

## **Příloha 4**

### **Informativní údaje k územním rezervám**

| Informace o území                              |                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS01-A                                        |                                                                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | R43 úsek Troubsko/Ostrovačice (D1) - Kuřim; varianta „Bystrcká“                        |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Čebín, Jinačovice, Kuřim, Malhostovice, Moravské Knínice, Rozdrojovice, Troubsko |
| Plocha územní rezervy:                         | 820,59 ha                                                                              |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Bystrc, Kníničky, Bosonohy 3,62 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Jinačovice, Kuřim, Bystrc, Bosonohy, Žebětín, Moravské Knínice, Troubsko, Rozdrojovice 5,29 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Pekárna, PP Skalky u Přehrad, PR Bosonožský hájek, PR Obůrky-Třeštnec 2,02 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Pekárna, PP Skalky u Přehrad, PP Zlobice, PR Bosonožský hájek, PR Obůrky-Třeštnec 2,29 %

NATURA 2000 – EVL: Bosonožský hájek, Hobrtenky 1,14 %

NRBK: K 129MH 3,42 %

RBC: RBC 215, RBC 230, RBC 236 1,42 %

RBK: RK 1466, RK 1471, RK 1472, RK 1484 9,03 %

migračně významná území: 3,74 %

dálkové migrační koridory: 0,64 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,64 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 80,81 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 52,23 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,77 %

lesy zvláštního určení: 8,32 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Bystrc (O), Kuřim (A) 0,36 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ I. stupně: 0,03 %

OPVZ 2a stupně: 1,14 %

OPVZ 2b stupně: 91,1 %

OPVZ III. stupně: 7,86 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, v.n.Brno 0,06 %

vodní toky: bezejmenný potok, Čebínský p., Kuřimka, Leskava, Rozdrojovický p., Svratka, Vrbovec 4,38 km

záplavové území Q100: Kuřimka, Leskava, Svratka, Svitava 1,4 %

aktivní zóna záplavového území: Kuřimka, Leskava, Svratka, Svitava 0,76 %

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS01-A</b>    |

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, W2

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                                                 |          |
|-----------------------------------------------------------------|----------|
| dálnice: D1                                                     | 0,8 km   |
| silnice II. třídy: 384, 385, 386, 602                           | 2,21 km  |
| silnice III. třídy: 15274, 3842, 3844, 3846, 3847, 3861         | 12,83 km |
| železniční trať: 250                                            | 3,18 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 521, V 522, V 5553, V 5554, V 5558, V423 | 14,96 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 5,28 % |
|---------------------------------|--------|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

|                |
|----------------|
| <b>RDS01-A</b> |
|----------------|

|                |
|----------------|
| Upozornění SEA |
|----------------|

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Pekárna, PP Skalky u Přehrady, PR Bosonožský hájek, PR Obůrky-Třeštělec
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Bosonožský hájek, EVL Hobrtenky
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF PUPFL
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS01-B                                        |                                                                                                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | R43 úsek Troubsko/Ostrovačice (D1) - Kuřim; varianta „Bítýšská“                                                        |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Čebín, Hvozdec, Chudčice, Kuřim, Malhostovice, Moravské Knínice, Ostrovačice, Veverská Bítýška, Veverské Knínice |
| Plocha územní rezervy:                         | 835,09 ha                                                                                                              |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Ostrovačice, Bystřec, Veverská Bítýška, Moravské Knínice, Veverské Knínice, Čebín, Hvozdec u Veverské Bítýšky, Chudčice 2,87 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Na lesní horce, PR Břenčák 6,07 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Na lesní horce, PP Zlobice, PR Břenčák 1,17 %

NATURA 2000 – EVL: Na lesní horce, Nad Brněnskou přehradou 3,89 %

NRBC: NRBC 30 15,26 %

NRBK: K 128MH 0,29 %

RBC: RBC 236 0,06 %

RBK: RK 1466, RK JM032 3,71 %

migračně významná území: 12,86 %

dálkové migrační koridory: 1,22 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,93 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 79,77 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 51,75 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 9,7 %

lesy ochranné: 3,6 %

lesy zvláštního určení: 2,3 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 0,83 %

dobývací prostor: Čebín I. -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Čebín-Dálky -

chráněné ložiskové území: Čebín - Dálky -

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 75,07 %

OPVZ III. stupně: 23,37 %

vodní plochy: v.n.Brno 1,7 %

vodní toky: bezejmenný potok, Cikánka, Čebínský p., Hlinka, Knínický p., Kuřimka, Melkranský p., Svratka, Veverka 10,84 km

záplavové území Q100: Kuřimka 0,52 %

aktivní zóna záplavového území: Kuřimka 0,44 %

| Informace o území                                                                                        |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RDS01-B                                                                                                  |          |
| Klima                                                                                                    |          |
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2                                                                     |          |
| -                                                                                                        |          |
| Hmotné statky                                                                                            |          |
| dálnice: D1                                                                                              | 0,83 km  |
| silnice II. třídy: 385, 386, 602                                                                         | 3,62 km  |
| silnice III. třídy: 3842, 3866                                                                           | 2,29 km  |
| železniční trať: 250                                                                                     | 3,28 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V 521, V 522, V 5553, V 5554, V203, V207, V422, V423, V423, 434, V434 | 18,64 km |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                                    |          |
| území s archeologickými nálezy:                                                                          | 1,05 %   |
| Krajina                                                                                                  |          |
| přírodní park: Podkomorské lesy                                                                          | 13,11 %  |
| Upozornění SEA                                                                                           |          |
| RDS01-B                                                                                                  |          |
| Upozornění SEA                                                                                           |          |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Na lesní horce, PR Břenčák
- minimalizaci vlivu na lokality soustav NATURA 2000 - EVL: Na lesní horce, EVL Nad Brněnskou přehradou
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírodní park Podkomorské lesy

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS01-C                                        |                                                                                                          |
| Specifikace územní rezervy:                    | R43 úsek Troubsko/Ostrovačice (D1) - Kuřim; varianta „Optimalizovaná MŽP“                                |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Čebín, Hvozdec, Chudčice, Kuřim, Moravské Knínice, Ostrovačice, Veverská Bítýška, Veverské Knínice |
| Plocha územní rezervy:                         | 940,2 ha                                                                                                 |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Ostrovačice, Bystrc, Veverská Bítýška, Moravské Knínice, Veverské Knínice, Hvozdec u Veverské Bítýšky, Chudčice 2,61 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Na lesní horce, PR Břenčák, PR Obůrky-Třeštětec 3,92 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Na lesní horce, PR Břenčák, PR Obůrky-Třeštětec 1,1 %

NATURA 2000 – EVL: Na lesní horce, Nad Brněnskou přehradou 2,51 %

NRBC: NRBC 30 10,9 %

RBK: RK 1466 3,81 %

migračně významná území: 13,01 %

dálkové migrační koridory: 1,22 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 81,63 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 57,3 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 8,49 %

lesy ochranné: 2,69 %

lesy zvláštního určení: 3,12 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 0,32 %

dobývací prostor: Čebín I. -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Čebín-Dálky -

chráněné ložiskové území: Čebín - Dálky -

sesuvná území: Kuřim (A), Moravské Knínice (O) 0,51 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 107,71 %

OPVZ III. stupně: 4,69 %

vodní plochy: v.n.Brno 0,9 %

vodní toky: bezejmenný potok, Cikánka, Hlinka, Knínický p., Kuřimka, Luční p., Melkranský p., Svratka, Veverka 8,87 km

záplavové území Q100: Kuřimka 0,13 %

aktivní zóna záplavového území: Kuřimka 0,08 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2 -

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS01-C</b>    |

| Hmotné statky                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| dálnice: D1                                                                                              | 0,8 km   |
| silnice II. třídy: 385, 386, 602                                                                         | 3,71 km  |
| silnice III. třídy: 3842, 3861, 3866                                                                     | 1,81 km  |
| železniční trať: 250                                                                                     | 1,22 km  |
| el. vedení zvn. vvn: V 505. V 506. V 521. V 522. V 5553. V 5554. V203. V207. V422. V423. V423. 434. V434 | 21,72 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 2,61 % |

| Krajina                         |        |
|---------------------------------|--------|
| přírodní park: Podkomorské lesy | 9.51 % |

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RDS01-C</b> |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírod PP Na lesní horce, PR Břenčák, PR Obůrky-Třeštětec
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Na lesní horce, EVL Nad Brněnskou přehradou
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na přírodní park Podkomorské lesy

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| RDS01-C/J                                      |                                                                           |
| Specifikace územní rezervy:                    | R43 úsek Troubsko/Ostrovačice (D1) - Kuřim; varianta „Optimalizovaná MŽP“ |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Čebín, Chudčice, Moravské Knínice                                         |
| Plocha územní rezervy:                         | 200,28 ha                                                                 |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Moravské Knínice, Čebín, Chudčice 2,19 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PR Obůrky-Třeštětec 1,33 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Obůrky-Třeštětec 1,57 %

NRBC: NRBC 30 12,25 %

RBK: RK 1466 22,45 %

migračně významná území: 42,3 %

dálkové migrační koridory: 1,78 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 58,61 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 20,24 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 28,7 %

lesy ochranné: 2,35 %

lesy zvláštního určení: 5,02 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Kuřim (A), Moravské Knínice (O) 2,39 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 184,9 %

OPVZ III. stupně: 0,35 %

vodní toky: bezejmenný potok, Kuřimka 1,37 km

záplavové území Q100: Kuřimka 2,58 %

aktivní zóna záplavového území: Kuřimka 2,13 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 385, 386 1,38 km

silnice III. třídy: 3861 0,62 km

železniční trať: 250 0,56 km

el. vedení zvn, vvn: V 521, V 522, V 5553, V 5554 1,73 km

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS01-C/J</b>  |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 1,15 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

přírodní park: Podkomorské lesy 11,2 %

| Upozornění SEA   |
|------------------|
| <b>RDS01-C/J</b> |
| Upozornění SEA   |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PR Obůrky-Třeštělec
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na přírodní park Podkomorské lesy

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| RDS01-C/Z                                      |                                                                           |
| Specifikace územní rezervy:                    | R43 úsek Troubsko/Ostrovačice (D1) - Kuřim; varianta „Optimalizovaná MŽP“ |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Čebín, Hvozdec, Chudčice, Sentice, Veverská Bítýška                       |
| Plocha územní rezervy:                         | 577,53 ha                                                                 |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Veverská Bítýška 0,15 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Na lesní horce 0,03 %  
 OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Na lesní horce 0,01 %  
 NATURA 2000 – EVL: Na lesní horce 0,06 %  
 NRBK: K 128MB, K 128MH 8,92 %  
 RBC: RBC 240 2,78 %  
 RBK: RK 1465, RK JM032 7,73 %  
 migračně významná území: 31,74 %  
 dálkové migrační koridory: 0,77 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 65,89 %  
 nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 33,01 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 31,59 %  
 lesy ochranné: 1,4 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 68,33 %  
 OPVZ III. stupně: 43,7 %  
 vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,04 %  
 vodní toky: bezejmenný potok, Bílý p., Hlinka, Chudčický p., Svratka 5,2 km  
 záplavové území Q100: Svratka 0,64 %  
 aktivní zóna záplavového území: Svratka 0,56 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice III. třídy: 38529, 3865, 3866 3,37 km  
 el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V 521, V 522, V 5553, V 5554, V422, V422, 434, V423, V423, 434 8,37 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 1,16 %

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS01-C/Z</b>  |

| Krajina |
|---------|
|---------|

přírodní park: Údolí Bílého potoka

14,09 %

| Upozornění SEA   |
|------------------|
| <b>RDS01-C/Z</b> |
| Upozornění SEA   |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Na lesní horce
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL: Na lesní horce
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na přírodní park Údolí Bílého potoka

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| RDS02                                          |                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | R55 MÚK Hodonín, východ |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hodonín, Rohatec        |
| Plocha územní rezervy:                         | 49,55 ha                |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Hodonín 4,98 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Rohatec, Hodonín 11,71 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 100 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy zvláštního určení: 0,48 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 49,45 %

dobývací prostor: Hodonín V. -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Hodonín-02, Hodonín-03 -

chráněné ložiskové území: Hodonín IV. -

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 18,02 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,06 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W4 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 55 0,8 km

silnice II. třídy: 432 0,8 km

el. vedení zvn, vvn: V 542, V 547 1,28 km

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS02</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS02</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci rozsahu záboru ZPF
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS04                                          |                                                                                                                  |
| Specifikace územní rezervy:                    | D1 Kývalka - hranice kraje (- Velká Bíteš), rozšíření na šestipruh                                               |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Domašov, Javůrek, Lesní Hluboké, Omice, Ostrovačice, Přibyslavice, Říčany, Říčky, Veverské Knínice, Zálesná Zhoř |
| Plocha územní rezervy:                         | 491,54 ha                                                                                                        |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

|                                                                                                                                                                                   |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| překročení hlukových limitů: Javůrek, Lesní Hluboké, Říčky u Brna, Ostrovačice, Přibyslavice u Velké Bíteše, Domašov u Brna, Omice, Veverské Knínice, Zálesná Zhoř, Říčany u Brna | 60,61 % |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| NRBK: K 139MH                                  | 2,5 %   |
| RBK: RK 1458                                   | 0,12 %  |
| migračně významná území:                       | 35,34 % |
| dálkové migrační koridory:                     | 0,39 km |
| bariérová místa dálkových migračních koridorů: | 0,39 km |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 56,33 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 30,8 %  |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                   |         |
|-------------------|---------|
| lesy hospodářské: | 29,07 % |
|-------------------|---------|

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| poddolovaná území: Domašov u Brna 1-Javůrek, Lesní Hluboké 2 | 1,49 % |
|--------------------------------------------------------------|--------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------|---------|
| OPVZ 2b stupně:                                             | 26,59 % |
| OPVZ III. stupně:                                           | 17,43 % |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                        | 0,02 %  |
| vodní toky: bezejmenný potok, Cikánka, Kývalka, Říčanský p. | 3,85 km |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                                            |   |
|--------------------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11, MW4, MW6, MW7 | - |
|--------------------------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| dálnice: D1                                               | 15,77 km |
| silnice II. třídy: 386, 602                               | 2,78 km  |
| silnice III. třídy: 00212, 3842                           | 0,73 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V203, V207, V422, V434 | 9,6 km   |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 4,75 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| přírodní park: Údolí Bílého potoka | 1,4 % |
|------------------------------------|-------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS04</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS04</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírodní park Údolí bílého potok
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF a PUPFL

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| RDS05                                          |                                                                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | D1 Slatina - Holubice, zkapacitnění včetně MÚK                          |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Holubice, Jiřkovice, Podolí, Sívce, Šlapanice, Tvarožná, Velatice |
| Plocha územní rezervy:                         | 493,57 ha                                                               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Holubice, Jiřkovice, Sívce, Podolí u Brna, Slatina, Tvarožná, Velatice, Bedřichovice 34,32 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Holubice, Jiřkovice, Šlapanice u Brna, Podolí u Brna, Slatina, Tvarožná, Velatice, Bedřichovice 35,32 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Santon 0,04 %

NRBK: K 132T 9,63 %

RBC: RBC 194 2,6 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 98,01 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 87,44 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Podolí u Brna (A) 0,75 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,24 %

vodní toky: bezejmenný potok, Roketnice, Říčka, Tvaroženský p. 2,49 km

záplavové území Q100: Říčka 1,91 %

aktivní zóna záplavového území: Říčka 1,25 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D1 9,41 km

silnice I. třídy: 50 0,5 km

silnice II. třídy: 430 2,13 km

silnice III. třídy: 0471, 15286, 37370, 3833, 3839, 4161, 4174, 4179 3,95 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 17,96 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: 73,65 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS05</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS05</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Santon
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| RDS06                                          |                      |
| Specifikace územní rezervy:                    | D2 MÚK Velké Němčice |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Velké Němčice        |
| Plocha územní rezervy:                         | 50,25 ha             |

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| <b>Sledované oblasti/složky životního prostředí</b> |
|-----------------------------------------------------|

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Obyvatelstvo, lidské zdraví</b> |
|------------------------------------|

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| překročení hlukových limitů: Velké Němčice | 24,44 % |
|--------------------------------------------|---------|

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>Půda – zemědělský půdní fond</b> |
|-------------------------------------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| zemědělský půdní fond: | 100 % |
|------------------------|-------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 33,71 % |
|-----------------------------------------------|---------|

|                              |
|------------------------------|
| <b>Voda – povrchové vody</b> |
|------------------------------|

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| vodní toky: bezejmenný potok, Křepický p. | 0,42 km |
|-------------------------------------------|---------|

|              |
|--------------|
| <b>Klima</b> |
|--------------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: W2 | - |
|---------------------------|---|

|                      |
|----------------------|
| <b>Hmotné statky</b> |
|----------------------|

|             |        |
|-------------|--------|
| dálnice: D2 | 0,8 km |
|-------------|--------|

|                        |        |
|------------------------|--------|
| silnice II. třídy: 381 | 0,8 km |
|------------------------|--------|

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| el. vedení zvn, vvn: V 530, V 531 | 1,26 km |
|-----------------------------------|---------|

|                       |
|-----------------------|
| <b>Upozornění SEA</b> |
|-----------------------|

|              |
|--------------|
| <b>RDS06</b> |
|--------------|

|                       |
|-----------------------|
| <b>Upozornění SEA</b> |
|-----------------------|

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci rozsahu záboru ZPF

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| RDS07                                          |                  |
| Specifikace územní rezervy:                    | D2 - MÚK Lanžhot |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Kostice, Lanžhot |
| Plocha územní rezervy:                         | 49,96 ha         |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kostice, Lanžhot 22,88 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – PO: Soutok-Tvrdonicko 0,28 %

NATURA 2000 – EVL: Soutok - Podluží 0,28 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 51,46 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 97,82 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 21,34 %

viniční tratě: 45,88 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,52 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 2,74 %

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Hodonín-Břeclav -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Lanžhot -

chráněné ložiskové území: Břeclav -

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 28,42 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy 100 %

vodní toky: Kyjovka 0,67 km

záplavové území Q100: Moravy, Dyje, Kyjovka 22,8 %

aktivní zóna záplavového území: Soutok Morava Dyje 20,16 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W4 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D2 0,8 km

silnice II. třídy: 424 0,77 km

el. vedení zvn, vvn: V497 0,33 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 24,52 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS07</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS07</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Soutok-Tvrdonicko, EVL Soutok - Podluží
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                       |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| RDS08-A                                        |                                                                       |
| Specifikace územní rezervy:                    | Jihozápadní tangenta, Troubsko (D1) - Modřice (R52/JT); var. Modřická |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Modřice, Moravany, Nebovidy, Ostopovice, Troubsko, Želešice     |
| Plocha územní rezervy:                         | 513,84 ha                                                             |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Bosonohy, Ostopovice, Modřice 3,18 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Bosonohy, Nebovidy u Brna, Želešice, Troubsko, Ostopovice, Modřice 3,93 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 87,87 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 56,9 %

viniční tratě: 4,15 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 10,48 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 5,2 %

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Modřice -

chráněné ložiskové území: Modřice -

sesuvná území: Moravany u Brna (O), Ostopovice (A), Ostopovice (O) 4,69 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 2,14 %

vodní toky: Troubský p. 0,06 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D1 0,76 km

rychlostní silnice: 52 0,31 km

silnice II. třídy: 152 0,25 km

silnice III. třídy: 15269, 15270, 15274, 15275 1,64 km

železniční trať: 240, 250 1,65 km

el. vedení zvn, vvn: V 511, V 512, V 5554, V 5558, V203, V207, V423 8,97 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 3,93 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS08-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS08-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS08-B                                        |                                                                                    |
| Specifikace územní rezervy:                    | Jihozápadní tangenta, Troubsko (D1) - Modřice (R52/JT); var. Želešická             |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Hajany, Modřice, Moravany, Nebovidy, Ořechov, Ostopovice, Troubsko, Želešice |
| Plocha územní rezervy:                         | 607,07 ha                                                                          |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Bosonohy, Ostopovice, Modřice 2,17 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Bosonohy, Nebovidy u Brna, Želešice, Troubsko, Hajany, Ostopovice, Modřice 3,48 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

RBC: RBC 212 3,74 %

RBK: RK 1489 20,1 %

migračně významná území: 3,44 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 74,58 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 38,63 %

viniční tratě: 3,02 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 21,01 %

lesy ochranné: 0,31 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 8,48 %

dobývací prostor: Želešice -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Želešice -

sesuvná území: Ostopovice (A), Ostopovice (O) 3,04 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ I. stupně: 0,01 %

OPVZ 2a stupně: 0,77 %

OPVZ 2b stupně: 5,24 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,01 %

vodní toky: bezejmenný potok, Bobrava, Hajanský p., Troubský p. 3,22 km

záplavové území Q100: Bobrava 3,69 %

aktivní zóna záplavového území: Bobrava 2,41 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS08-B</b>    |

| Hmotné statky                                                       |         |
|---------------------------------------------------------------------|---------|
| dálnice: D1                                                         | 0,76 km |
| rychlostní silnice: 52                                              | 0,25 km |
| silnice II. třídy: 152                                              | 0,9 km  |
| silnice III. třídy: 15269, 15270, 15274, 15275                      | 1,64 km |
| železniční trať: 240, 250                                           | 1,65 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 511, V 512, V 5554, V 5558, V203, V207, V423 | 6,81 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 3,03 % |

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RDS08-B</b> |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů;
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| RDS09-A                                        |                                                                |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/23 Rosice - Zakřany, přeložka s obchvaty sídel; var. Severní |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Babice u Rosic, Ostrovačice, Rosice, Zakřany                   |
| Plocha územní rezervy:                         | 256,02 ha                                                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Rosice u Brna 4,98 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Rosice u Brna, Ostrovačice, Zakřany, Babice u Rosic 11,55 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NRBK: K 139MH 0,11 %

migračně významná území: 32,4 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 79,85 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 40,03 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 21,78 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 19,73 %

dobývací prostor: Zbýšov -

poddolovaná území: Zastávka-Babice u Rosic 13,07 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,02 %

vodní toky: bezejmenný potok, Bobrava, Cikánka, Kývalka, Říčanský p. 2,76 km

záplavové území Q100: Bobrava 2,45 %

aktivní zóna záplavového území: Bobrava 1,23 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, MW7 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D1 0,84 km

silnice II. třídy: 394, 395, 602 1,62 km

silnice III. třídy: 3941, 39411 0,55 km

železniční trať: 240 0,49 km

el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V434 2,11 km

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS09-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS09-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| RDS09-B                                        |                                                               |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/23 Rosice - Zakřany, přeložka s obchvaty sídel; var. Jižní  |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Babice u Rosic, Ostrovačice, Rosice, Tetčice, Zakřany, Zbýšov |
| Plocha územní rezervy:                         | 320,43 ha                                                     |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Rosice u Brna, Tetčice 0,75 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Rosice u Brna, Ostrovačice, Zakřany, Babice u Rosic 9,52 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NRBK: K 139MH 0,08 %

migračně významná území: 19,7 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 95,37 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 57,73 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 7,47 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 22,76 %

dobývací prostor: Zbýšov -

poddolovaná území: Zastávka-Babice u Rosic, Zbýšov u Oslavan 9,75 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 39,12 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,02 %

vodní toky: Bobrava, Cikánka, Kývalka 1,24 km

záplavové území Q100: Bobrava 1,96 %

aktivní zóna záplavového území: Bobrava 1,57 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, MW7 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D1 0,84 km

silnice II. třídy: 394, 395, 602 1,93 km

silnice III. třídy: 3941, 39411, 39510, 39511 0,71 km

železniční trať: 240 0,2 km

el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V434 6,51 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 0,22 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS09-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS09-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| RDS10-A                                        |                                      |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/40 Sedlec, obchvat - var. severní |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Mikulov, Sedlec, Valtice             |
| Plocha územní rezervy:                         | 182,73 ha                            |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

prekročení hlukových limitů: Mikulov na Moravě, Sedlec u Mikulova, Úvaly u Valtic, Valtice 4,56 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

chráněná krajinná oblast: Pálava 19,65 %

zóny chráněné krajinné oblasti: 14,79 %

maloplošná zvláště chráněná území: NPR Lednické rybníky, NPR Slanisko u Nesytu 0,38 %

NATURA 2000 – PO: Pálava 19,64 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 100 %

mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Lednické rybníky 0,04 %

NRBC: NRBC 2011 3,78 %

NRBK: K 159T 7,11 %

RBC: RBC 1535 0,72 %

RBK: RK JM040 12,39 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 99,67 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 51,36 %

viniční tratě: 1,83 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy zvláštního určení: 0,51 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Nový ryb. 1,19 %

vodní toky: bezejmenný potok, Svodnice, Včelínek 2,19 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2, W4 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 40 3,25 km

silnice III. třídy: 4149 0,11 km

železniční trať: 246 3,74 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

památky UNESCO: Lednicko - valtický areál 49,44 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: KPZ LVA 49,44 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS10-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS10-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírodní NPR Lednické rybníky, NPR Slanisko u Nesytu
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Pálava
- minimalizaci vlivu na mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy Lednické rybníky
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů krajinnou památkovou zónu Lednicko-valtický areál

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| RDS10-B                                        |                                   |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/40 Sedlec, obchvat - var. jižní |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Mikulov, Sedlec, Valtice          |
| Plocha územní rezervy:                         | 336,12 ha                         |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Mikulov na Moravě, Sedlec u Mikulova, Úvaly u Valtic, Valtice 2,29 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

chráněná krajinná oblast: Pálava 16,76 %

zóny chráněné krajinné oblasti: 10,94 %

NATURA 2000 – PO: Pálava 16,76 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 100 %

NRBC: NRBC 2011 0,16 %

NRBK: K 159T 7,05 %

RBC: RBC 10, RBC 1535 3,77 %

RBK: RK JM040 6,55 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 96,95 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 47,32 %

viniční tratě: 9,09 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,93 %

lesy zvláštního určení: 0,7 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Nový ryb. 2,54 %

vodní toky: bezejmenný potok, Rybníční p., Svodnice, Včelínek 2,74 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2, W4 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 40 2,97 km

silnice III. třídy: 4149 0,32 km

železniční trať: 246 2,48 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

památky UNESCO: Lednicko - valtický areál 31,41 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: KPZ LVA 31,41 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS10-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS10-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů CHKO Pálava
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 20000 - PO Pálava
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů krajinou památkovou zónu Lednicko-valtický areál, památka UNESCO

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| RDS11                                          |                                                   |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/43 Lipůvka - Lažany, přeložka s obchvaty sídel |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Lažany, Lipůvka, Malhostovice                     |
| Plocha územní rezervy:                         | 99,93 ha                                          |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Lipůvka, Lažany 5,32 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

migračně významná území: 43,94 %

dálkové migrační koridory: 0,31 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,28 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 92,51 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 35,86 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 4,4 %

lesy ochranné: 0,06 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Milonice (O-b) 0,03 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ II. stupně: 4,28 %

OPVZ 2a stupně: 0,58 %

OPVZ 2b stupně: 78,46 %

OPVZ III. stupně: 59,83 %

vodní toky: bezejmenný potok, Lažánka, Lipůvka 1,22 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 43 0,77 km

silnice II. třídy: 379 0,22 km

silnice III. třídy: 37717 0,1 km

el. vedení zvn, vvn: V 523, V 524 0,22 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 12,27 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS11</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS11</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační propustnosti území
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchový vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| RDS12                                          |                                            |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/43 Kuřim, jižní obchvat                  |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Česká, Kuřim, Lelekovice, Moravské Knínice |
| Plocha územní rezervy:                         | 123,49 ha                                  |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kuřim, Lelekovice, Česká 8,62 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Šiberná 3,18 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Šiberná 3,75 %

NRBK: K 129MH 29,34 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 75,11 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 39,62 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 24,06 %

lesy zvláštního určení: 0,8 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2a stupně: 0,68 %

OPVZ 2b stupně: 96,35 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,03 %

vodní toky: bezejmenný potok, Kuřimka, Mozovský p. 1,12 km

záplavové území Q100: Kuřimka 6,04 %

aktivní zóna záplavového území: Kuřimka 2,89 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 43 0,8 km

silnice II. třídy: 385 0,89 km

silnice III. třídy: 3846, 6401 0,33 km

železniční trať: 250 1,72 km

el. vedení zvn, vvn: V 522 0,14 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 3,94 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

přírodní park: Baba 22,82 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS12</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS12</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Šiberná
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírodní park Baba

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                     |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|
| RDS13                                          |                                     |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/43 Česká - Kuřim, zkapacitnění    |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Česká, Kuřim, Lelekovice, Svinošice |
| Plocha územní rezervy:                         | 145,27 ha                           |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kuřim, Lelekovice, Česká, Svinošice 24,07 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Šiberná 1,69 %  
 OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Březina, PP Šiberná 1,16 %  
 NRBK: K 129MH 12,3 %  
 RBC: RBC 232 0 %  
 migračně významná území: 18,92 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 83,5 %  
 nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 49,85 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 4,65 %  
 lesy zvláštního určení: 10,95 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Česká (A-b) 0,14 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 66,41 %  
 vodní toky: Bělečský p., bezejmenný potok, Kuřimka, Lipůvka, Podlesní p. 1,86 km  
 záplavové území Q100: Kuřimka 6,06 %  
 aktivní zóna záplavového území: Kuřimka 2,82 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 43 4,45 km  
 silnice II. třídy: 385, 386 0,77 km  
 silnice III. třídy: 6401 0,02 km  
 železniční trať: 250 1,61 km  
 el. vedení zvn, vvn: V 522 0,14 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 5,23 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS13</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS13</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Šiberná
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUP
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| RDS14-A                                        |                                                 |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/50 Brankovice - Kožušice, obchvat; var. střed |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brankovice, Kožušice, Malínky                   |
| Plocha územní rezervy:                         | 64,75 ha                                        |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kožušice, Brankovice, Malínky 10,84 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Kuče 0,42 %

RBK: RK JM046 8,14 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 97,98 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 27,64 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,82 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Malínky (A-b) 0,05 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Litava, Zámecký p. 0,76 km

záplavové území Q100: Litava 7,26 %

aktivní zóna záplavového území: Litava 5 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 50 1,26 km

silnice III. třídy: 05010, 0509 0,06 km

železniční trať: 340 0,54 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 13,93 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS14-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS14-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| RDS14-B                                        |                                                 |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/50 Brankovice - Kožušice, obchvat; var. jižní |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brankovice, Kožušice                            |
| Plocha územní rezervy:                         | 62,39 ha                                        |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| překročení hlukových limitů: Brankovice | 3,76 % |
|-----------------------------------------|--------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|               |        |
|---------------|--------|
| RBK: RK JM046 | 6,57 % |
|---------------|--------|

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond: | 95,24 % |
|------------------------|---------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 14,28 % |
|-----------------------------------------------|---------|

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                   |        |
|-------------------|--------|
| lesy hospodářské: | 3,48 % |
|-------------------|--------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| vodní toky: bezejmenný potok | 0,1 km |
|------------------------------|--------|

| Klima |
|-------|
|-------|

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11, W2 | - |
|---------------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                      |         |
|----------------------|---------|
| silnice I. třídy: 50 | 0,44 km |
|----------------------|---------|

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| silnice III. třídy: 05010, 0509 | 0,06 km |
|---------------------------------|---------|

|                      |         |
|----------------------|---------|
| železniční trať: 340 | 0,59 km |
|----------------------|---------|

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| el. vedení zvn, vvn: V417 | 0,15 km |
|---------------------------|---------|

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 9,04 % |
|---------------------------------|--------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS14-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS14-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| RDS15                                          |                       |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/51 Hodonín, obchvat |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hodonín               |
| Plocha územní rezervy:                         | 58,55 ha              |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Hodonín 36,77 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Hodonín 5,38 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – EVL: Hodonínská doubrava 2,66 %

NRBK: K 142V 3,59 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 57,3 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 40,46 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 10,42 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 17,8 %

dobývací prostor: Hodonín, Hodonín I., Hodonín III. -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Hodonín -

chráněné ložiskové území: Hodonín VII., Hodonín VIII., Hodonín X. -

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 73,59 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy 52,43 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 2,37 %

vodní toky: bezejmenný potok, Kopanice, Stará Morava, Studená chodba 0,77 km

záplavové území Q100: Moravy, Dyje, Kyjovka 44,88 %

aktivní zóna záplavového území: Soutok Morava Dyje 8,57 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W4 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 55 0,2 km

silnice III. třídy: 05531 0,22 km

železniční trať: 330 0,62 km

el. vedení zvn, vvn: V 533, V 534, V 541, V 542, V 544 1,52 km

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS15</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS15</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 20000 - EVL Hodonínská doubrava
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| RDS16                                          |                                            |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/54 Kyjov, obchvat                        |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Kyjov, Sobůlky, Svatobořice-Mistřín, Vlkoš |
| Plocha územní rezervy:                         | 83,22 ha                                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Kyjov 14,58 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Sobůlky, Vlkoš u Kyjova, Kyjov 8,84 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 97,86 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 69,02 %

viniční tratě: 13,66 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,76 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 68,59 %

dobývací prostor: Kyjov, Kyjov I. -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Kyjov-Svatobořice -

chráněné ložiskové území: Kyjov -

poddolovaná území: Kyjov 1-Doly Hugo-Barbora 10,49 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: Kyjovka, Sobůlský p. 0,96 km

záplavové území Q100: Kyjovka 0,61 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 54 1,87 km

silnice II. třídy: 422, 432 0,37 km

silnice III. třídy: 0549 0,09 km

železniční trať: 340 0,45 km

el. vedení zvn, vvn: V 535, V 536, V 541, V 545, V 548 3,84 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 7,98 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS16</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS16</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| RDS17                                          |                                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/54 Bzenec - Vracov - Vlkoš, přeložka |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Bzenec, Vlkoš, Vracov                   |
| Plocha územní rezervy:                         | 390,64 ha                               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Vracov, Bzenec, Vlkoš u Kyjova 1,04 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – PO: Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví 54,98 %

NATURA 2000 – EVL: Vracovská doubrava 2,65 %

NRBK: K JM05T 3,76 %

RBC: RBC 18 3,34 %

RBK: RK JM049 17,77 %

migračně významná území: 33,74 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 68,64 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 7,65 %

viniční tratě: 17,69 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 11,18 %

lesy zvláštního určení: 20,18 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 18,88 %

chráněné ložiskové území: Vlkoš -

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Dolnomoravského úvalu 2,39 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 6,82 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,02 %

vodní toky: bezejmenný potok, Hruškovice, Syrovinka, Vracovský p. 6,22 km

záplavové území Q100: Syrovinka 6,13 %

aktivní zóna záplavového území: Syrovinka 0,22 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS17</b>      |

| Hmotné statky                                   |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| silnice I. třídy: 54                            | 0,83 km |
| silnice II. třídy: 426                          | 0,21 km |
| silnice III. třídy: 42211, 4257                 | 0,59 km |
| železniční trať: 340, 342                       | 5,79 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 535, V 536, V 541, V 547 | 1,7 km  |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 5,32 % |

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RDS17</b>   |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví, EVL Vracovská doubrava
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS18-A                                        |                                                                                    |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/55 Petrov - Strážnice - Vnorovy, přeložka s obchvaty sídel; var. A jižně Petrova |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Petrov, Strážnice, Sudoměřice, Vnorovy                                             |
| Plocha územní rezervy:                         | 129,89 ha                                                                          |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Strážnice na Moravě 0,45 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Strážnice na Moravě, Lidéřovice na Moravě, Petrov u Hodonína, Sudoměřice 7,49 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

chráněná krajinná oblast: Bílé Karpaty 24,05 %

zóny chráněné krajinné oblasti: 0,3 %

NATURA 2000 – PO: Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví 33,06 %

NATURA 2000 – EVL: Strážnicko 1,79 %

biosferická rezervace UNESCO: Bílé Karpaty 24,05 %

migračně významná území: 1,11 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 99,47 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 23,16 %

viniční tratě: 2,71 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Dolnomoravského úvalu 41,25 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy 26,37 %

vodní toky: bezejmenný potok, Radějovka, Velička, závlahový kanál 1,55 km

záplavové území Q100: Morava, Moravy, Dyje, Kyjovka, Velička 36,85 %

aktivní zóna záplavového území: Morava, Soutok Morava Dyje, Velička 12,39 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 55 1,89 km

silnice II. třídy: 426 0,48 km

silnice III. třídy: 05522 0,01 km

železniční trať: 343 1,08 km

el. vedení zvn, vvn: V280 0,11 km

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS18-A</b>    |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 2,23 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

přírodní park: Strážnické Pomoraví 29,14 %

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RDS18-A</b> |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů CHKO Bílé Karpaty
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURARA 2000- PO Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví, EVL Strážnicko
- zachování migrační prostupnosti území
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírod park Strážnické Pomoraví

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| RDS18-B                                        |                                                                                      |
| Specifikace územní rezervy:                    | I/55 Petrov - Strážnice - Vnorovy, přeložka s obchvaty sídel; var. B severně Petrova |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Petrov, Strážnice, Vnorovy                                                           |
| Plocha územní rezervy:                         | 100,99 ha                                                                            |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Strážnice na Moravě 0,57 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Strážnice na Moravě, Lidéřovice na Moravě, Petrov u Hodonína 4,77 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – PO: Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví 71,09 %

NATURA 2000 – EVL: Strážnicko 19,08 %

migračně významná území: 1,43 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 99,37 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 24,28 %

viniční tratě: 3,49 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Dolnomoravského úvalu 80,18 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy 62,39 %

vodní toky: bezejmenný potok, Radějovka, Velička, závlahový kanál 1,82 km

záplavové území Q100: Morava, Moravy, Dyje, Kyjovka, Velička 75,87 %

aktivní zóna záplavového území: Morava, Soutok Morava Dyje, Velička 33,97 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 55 0,87 km

silnice II. třídy: 426 0,48 km

silnice III. třídy: 05522 0,01 km

železniční trať: 343 0,42 km

el. vedení zvn, vvn: V280 0,11 km

| Krajina |
|---------|
|---------|

přírodní park: Strážnické Pomoraví 62,66 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS18-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS18-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů;
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA000 - PO Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví, EVL: Strážnicko;
- zachování migrační prostupnosti území ;
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF;
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod;
- minimalizaci vlivů na přírodní park Strážnické Pomoraví

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| RDS19                                          |                                                                |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/55 Vnorovy - Veselí nad Moravou, přeložka s obchvatem sídly |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Veselí nad Moravou, Vnorovy                                    |
| Plocha územní rezervy:                         | 137,54 ha                                                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Zarazice, Liděřovice na Moravě, Vnorovy, Veselí-Předměstí 33,7 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Liděřovice na Moravě, Veselí-Předměstí 1,45 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 98,92 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 4,86 %

viniční tratě: 15,63 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,12 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 24,97 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,15 %

vodní toky: Svodnice 0,25 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 55 0,48 km

silnice III. třídy: 05522, 4994 0,3 km

železniční trať: 343 0,21 km

el. vedení zvn, vvn: V 540, V 544 0,42 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 4,23 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS19</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS19</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| RDS20                                          |                                    |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/152 Ořechov - Hajany, obchvat   |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hajany, Ořechov, Prštice, Želešice |
| Plocha územní rezervy:                         | 173,6 ha                           |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Ořechov, Želešice, Hajany, Prštice 2,3 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

RBK: RK 1489 18,3 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 93,18 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 66,41 %

viniční tratě: 7,09 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 5,98 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Hajanský p., Lejtna 1,35 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 152 1,87 km

silnice III. třídy: 15263, 15264, 15266 0,56 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 5,83 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS20</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS20</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| RDS21                                          |                                   |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/380 Těšany - Moutnice, obchvat |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Borkovany, Moutnice, Těšany       |
| Plocha územní rezervy:                         | 118,12 ha                         |

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| <b>Sledované oblasti/složky životního prostředí</b> |
|-----------------------------------------------------|

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Obyvatelstvo, lidské zdraví</b> |
|------------------------------------|

překročení hlukových limitů: Těšany, Moutnice, Borkovany 3,1 %

|                                             |
|---------------------------------------------|
| <b>Biologická rozmanitost, fauna, flóra</b> |
|---------------------------------------------|

RBK: RK 1511 7,75 %

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>Půda – zemědělský půdní fond</b> |
|-------------------------------------|

zemědělský půdní fond: 98,51 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 65,03 %

viniční tratě: 1,06 %

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| <b>Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa</b> |
|---------------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,52 %

|                              |
|------------------------------|
| <b>Voda – povrchové vody</b> |
|------------------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Moutnický p. 0,44 km

|              |
|--------------|
| <b>Klima</b> |
|--------------|

klimatické regiony ČR: W2 -

|                      |
|----------------------|
| <b>Hmotné statky</b> |
|----------------------|

silnice II. třídy: 380 1,31 km

silnice III. třídy: 0511, 4168 0,36 km

el. vedení zvn, vvn: V 243, 244 0,25 km

|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického</b> |
|------------------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 1,54 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS21</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS21</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| RDS22                                          |                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/394 Tetčice, obchvat |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Rosice, Tetčice         |
| Plocha územní rezervy:                         | 47,15 ha                |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Rosice u Brna, Tetčice 3,92 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Tetčice 2,8 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 100 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 60,43 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 100 %

vodní toky: bezejmenný potok, Bobrava 0,5 km

záplavové území Q100: Bobrava 12,87 %

aktivní zóna záplavového území: Bobrava 10,35 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 394 0,39 km

silnice III. třídy: 3941 0,26 km

železniční trať: 240 0,21 km

el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V434 4,41 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 1,29 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS22</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS22</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| RDS23                                          |                               |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/394 Neslovice, obchvat     |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Ivančice, Neslovice, Oslavany |
| Plocha územní rezervy:                         | 87,42 ha                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Neslovice, Ivančice 4,44 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NRBK: K 139MB 2,99 %

RBC: RBC 217 1,44 %

migračně významná území: 3,65 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 70,35 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 42,43 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 12,64 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 33,72 %

dobývací prostor: Zbýšov -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Neslovice -

chráněné ložiskové území: Neslovice -

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2a stupně: 46,1 %

OPVZ 2b stupně: 37,03 %

vodní toky: Neslovický p. 0,25 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 394, 395 1,31 km

silnice III. třídy: 39410 0,31 km

el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V434 4,07 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 27 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS23</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS23</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| RDS24                                          |                                             |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/416 Unkovice, přeložka                   |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hrušovany u Brna, Ledce, Medlov, Pohořelice |
| Plocha územní rezervy:                         | 142,34 ha                                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Ledce u Židlochovic, Medlov, Hrušovany u Brna, Smolín 20,77 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

RBC: RBC 48 15,39 %

RBK: RK 117, RK 1491B, RK JM008 39,48 %

migračně významná území: 7,47 %

dálkové migrační koridory: 0,21 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,18 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 80,69 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 30,24 %

viniční tratě: 6,79 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 14,3 %

lesy zvláštního určení: 0,2 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 48,67 %

dobývací prostor: Hrušovany I., Hrušovany u Brna, Hrušovany u Brna II, Ledce u Židlochovic, Ledce u Židlochovic I -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Bratčice, Hrušovany u Brna, Hrušovany u Brna-Protlas, Ledce-Hrušovany u Brna, Žabčice-Smolín -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Medlov-Smolín -

chráněné ložiskové území: Bratčice, Hrušovany u Brna, Ledce u Židlochovic, Ledce u Židlochovic I., Medlov I., Smolín, Žabčice -

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Jihlavy, Kvartér Svratky 100 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok 0,44 km

záplavové území Q100: Jihlava 0,65 %

aktivní zóna záplavového území: Jihlava 0,41 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDS24</b>      |

| Hmotné statky                                                |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| rychlostní silnice: 52                                       | 0,99 km |
| silnice II. třídy: 416                                       | 0,2 km  |
| silnice III. třídy: 39521, 39522, 39523, 39528, 41619, 42510 | 7,67 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |       |
|-----------------------------------------------------------------------|-------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 0,2 % |

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RDS24</b>   |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| RDS25                                          |                                           |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/416 Vojkovice - Hrušovany, přeložka    |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hrušovany u Brna, Vojkovice, Židlochovice |
| Plocha územní rezervy:                         | 43,71 ha                                  |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Vojkovice u Židlochovic, Hrušovany u Brna 3,16 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

RBK: RK 113 13,87 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 97,26 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 27,84 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy zvláštního určení: 0,64 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Svratky 100 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2a stupně: 14,8 %

OPVZ 2b stupně: 21,1 %

vodní toky: Svratka 0,31 km

záplavové území Q100: Litava, Svratka 97,63 %

aktivní zóna záplavového území: Litava 87,45 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 425 0,3 km

silnice III. třídy: 41619 0,3 km

el. vedení zvn, vvn: 0,79 km

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS25</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS25</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                              |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| RDS26                                          |                                              |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/416 Hostěrádky Rešov - Šaratice, přeložka |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hostěrádky-Rešov, Šaratice, Újezd u Brna     |
| Plocha územní rezervy:                         | 54,6 ha                                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Šaratice, Hostěrádky 2,42 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NRBK: K 132T 32,42 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 100 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 96,16 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Hoštěradský p., Litava, Mlýnský náhon, Šaratický p.(HMZ Šarat. II) 1,09 km

záplavové území Q100: Litava 21,59 %

aktivní zóna záplavového území: Litava 14,3 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 416 0,95 km

silnice III. třídy: 4179 0,08 km

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: 4,47 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS26</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS26</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| RDS27                                          |                                                       |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/416 Hrušky - Křenovice - Slavkov, přeložka         |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hrušky, Křenovice, Slavkov u Brna, Vážany nad Litavou |
| Plocha územní rezervy:                         | 133,67 ha                                             |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Slavkov u Brna 7,33 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Slavkov u Brna, Hrušky u Brna, Křenovice u Slavkova 3,22 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – EVL: Slavkovský zámecký park a aleje 0,58 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 97,11 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 88,07 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Litava, Rakovec, Slavkovský p. 1,12 km

záplavové území Q100: Litava, Rakovec 15,71 %

aktivní zóna záplavového území: Litava, Rakovec 5,94 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice I. třídy: 50 0,47 km

silnice II. třídy: 416 0,68 km

silnice III. třídy: 0501 0,05 km

železniční trať: 340 2,1 km

el. vedení zvn, vvn: V 537, V 538 1,35 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 12,19 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: 0,69 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS27</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS27</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Slavkovský zámecký park a aleje
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| RDS28                                          |                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/419 Terezín - Násedlovice, přeložka |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Krumvíř, Násedlovice, Terezín          |
| Plocha územní rezervy:                         | 94,63 ha                               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Terezín u Čejče, Násedlovice 1,45 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 99,67 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 68,18 %

viniční tratě: 3,41 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 47,8 %

chráněné ložiskové území: Násedlovice -

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: Trkmanka 2,11 km

záplavové území Q100: Trkmanka 36,3 %

aktivní zóna záplavového území: Trkmanka 32,86 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 380, 419 0,79 km

silnice III. třídy: 41923, 41926 0,62 km

el. vedení zvn, vvn: V 548 0,39 km

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS28</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS28</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| RDS29                                          |                                       |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/419 Násedlovice - Uhřice, přeložka |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Násedlovice, Uhřice                   |
| Plocha územní rezervy:                         | 72,83 ha                              |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Uhřice u Kyjova 0,15 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 93,11 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 65,81 %

viniční tratě: 7,81 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 4,48 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Spálený p., Trkmanka, Zdravovodský p. 0,92 km

záplavové území Q100: Spálený potok, Trkmanka 18,96 %

aktivní zóna záplavového území: Trkmanka 5,99 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 381, 419 0,1 km

silnice III. třídy: 41923 0,56 km

železniční trať: 0,81 km

el. vedení zvn, vvn: V 535, V 536 0,6 km

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS29</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS29</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| RDS30                                          |                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | II/422 Svatobořice - Mistřín, přeložka |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Kyjov, Milotice, Svatobořice-Mistřín   |
| Plocha územní rezervy:                         | 163,77 ha                              |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Mistřín, Milotice u Kyjova 0,42 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

RBC: RBC JM52 15,3 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 89,76 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 38,73 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 9,28 %

lesy zvláštního určení: 0,12 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 50,95 %

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Kyjov-Svatobořice -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Kyjov 4 -

chráněné ložiskové území: Kyjov -

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Hruškovice, Kyjovka, Zamazaná 1,48 km

záplavové území Q100: Kyjovka 0,26 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 431 0,31 km

železniční trať: 1,25 km

el. vedení zvn, vvn: V 535, V 536, V 548 0,95 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 11,17 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS30</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS30</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| RDS32                                          |                             |
| Specifikace územní rezervy:                    | JVT úsek Tuřany - Kobylnice |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Kobylnice, Sokolnice  |
| Plocha územní rezervy:                         | 106,98 ha                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Tuřany, Sokolnice, Kobylnice u Brna 2,63 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 99,6 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 51,74 %

viniční tratě: 1,92 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,49 %

vodní toky: bezejmenný potok, Dunávka, Říčka 0,78 km

záplavové území Q100: Říčka 9,48 %

aktivní zóna záplavového území: Říčka 3,58 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 380, 417 1,01 km

silnice III. třídy: 4171 0,16 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 0,09 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: 0,93 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS32</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS32</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu zábor ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| RDS33                                          |                                    |
| Specifikace územní rezervy:                    | III/15280 Modřice, severní obchvat |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Modřice                      |
| Plocha územní rezervy:                         | 43,56 ha                           |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Přízřenice, Modřice 100 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Přízřenice, Modřice 2,98 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – EVL: Modřické rameno 1,68 %

RBC: RBC 238 15,11 %

RBK: RK 1486 7,02 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 98,1 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 98,1 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,8 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Svratky 43,34 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Moravanský p., Svratka 1,41 km

záplavové území Q100: Svratka, Svitava 38,64 %

aktivní zóna záplavového území: Svratka, Svitava 35,22 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 152 0,2 km

silnice III. třídy: 15278, 15279, 15281 0,49 km

el. vedení zvn, vvn: V 515, V 5549 0,97 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 4,18 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDS33</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDS33</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro úze  
- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů n  
hlukových limitů

- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Modřick
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| RDZ01                                          |                                                             |
| Specifikace územní rezervy:                    | VRT (Praha – Havlíčkův Brod -) hranice kraje – Javůrek      |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Domašov, Javůrek, Lesní Hluboké, Přibyslavice, Zálesná Zhoř |
| Plocha územní rezervy:                         | 363,86 ha                                                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Javůrek, Lesní Hluboké, Přibyslavice u Velké Bíteše, Domašov u Brna, Zálesná Zhoř 9,41 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

RBK: RK 1458 5,45 %

migračně významná území: 80,94 %

dálkové migrační koridory: 0,6 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,52 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 39,67 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 10,91 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 60,06 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

poddolovaná území: Domašov u Brna 1-Javůrek, Javůrek, Javůrek 1, Javůrek 11 (b), Javůrek 2, Javůrek 3, Javůrek 5, Javůrek 6, Lesní Hluboké 1, Lesní Hluboké 2, Lesní Hluboké 3, Lesní Hluboké 5, Lesní Hluboké 6 16,85 %

staré důlní dílo: Antonín, Stříbrnice

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ III. stupně: 92,22 %

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,02 %

vodní toky: bezejmenný potok, Říčanský p. 3,79 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW4, MW6, MW7 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D1 1,74 km

silnice II. třídy: 602 1,21 km

silnice III. třídy: 00212 0,46 km

el. vedení zvn, vvn: V203, V422 8,77 km

| Krajina |
|---------|
|---------|

přírodní park: Údolí Bílého potoka 53,37 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ01</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ01</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- zachování migrační propustnosti území
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírodní park Údolí bílého potoka

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDZ02-A                                        |                                                                                                                      |
| Specifikace územní rezervy:                    | VRT Javůrek - Brno, var. A - Řeka                                                                                    |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Domašov, Javůrek, Moravany, Omice, Ostopovice, Ostrovačice, Popůvky, Říčany, Říčky, Troubsko, Veverské Knínice |
| Plocha územní rezervy:                         | 1340,61 ha                                                                                                           |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Přízřenice, Bohunice, Starý Lískovec, Dolní Heršpice, Horní Heršpice, Bosonohy, Moravany u Brna, Ostopovice 24,09 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Bohunice, Starý Lískovec, Dolní Heršpice, Horní Heršpice, Javůrek, Říčky u Brna, Ostrovačice, Popůvky u Brna, Domašov u Brna, Bosonohy, Omice, Moravany u Brna, Veverské Knínice, Troubsko, Říčany u Brna, Ostopovice 23,16 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NRBK: K 139MB, K 139MH 3,83 %  
migračně významná území: 23,23 %  
dálkové migrační koridory: 1,46 km  
bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,59 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 64,27 %  
nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 49,41 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 20,35 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

poddolovaná území: Javůrek 6 0 %  
sesuvná území: Ostopovice (O), Starý Lískovec (O) 0,28 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ 2b stupně: 25,64 %  
OPVZ III. stupně: 0,83 %  
vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,01 %  
vodní toky: Aušperský p., bezejmenný potok, Cikánka, Knínický p., Leskava, Říčanský p., Troubský p., Veverka 14,87 km  
záplavové území Q100: Leskava, Svratka, Svitava 2,97 %  
aktivní zóna záplavového území: Leskava 1,85 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2 -

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDZ02-A</b>    |

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                                                                                 |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| dálnice: D1                                                                                     | 15,44 km |
| rychlostní silnice: 52                                                                          | 0,37 km  |
| silnice I. třídy: 23, 52                                                                        | 0,49 km  |
| silnice II. třídy: 386, 602                                                                     | 4,8 km   |
| silnice III. třídy: 00212, 15267, 15268, 15270, 15274, 15275, 3842, 3844, 3947, 6021            | 6,78 km  |
| železniční trať: 240, 250                                                                       | 18,13 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V 5554, V 5556, V 5557, V 5558, V203, V207, V422, V423, V434 | 40,13 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 5,89 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| přírodní park: Podkomorské lesy, Údolí Bílého potoka | 1,05 % |
|------------------------------------------------------|--------|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

|                |
|----------------|
| <b>RDZ02-A</b> |
|----------------|

|                |
|----------------|
| Upozornění SEA |
|----------------|

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- zachování migrační prostupnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| RDZ02-B                                        |                                                 |
| Specifikace územní rezervy:                    | VRT Javůrek - Brno, var. B - Petrov             |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Domašov, Javůrek, Říčky, Veverské Knínice |
| Plocha územní rezervy:                         | 1252,14 ha                                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Stránice, Trnitá, Veverí, Žabovřesky, Pisárky, Staré Brno, Jundrov, Město Brno 25,59 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Javůrek, Říčky u Brna, Domašov u Brna, Žebětín, Žabovřesky, Pisárky, Veverské Knínice, Jundrov 3,84 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Pekárna, PP Žebětínský rybník 0,48 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Pekárna, PP Žebětínský rybník 0,89 %

NATURA 2000 – EVL: Hobrtenky 4,83 %

NRBK: K 139MB, K 139MH 4,74 %

RBC: RBC JM10 0,66 %

RBK: RK 1472, RK 1485, RK JM016 5,16 %

migračně významná území: 24,33 %

dálkové migrační koridory: 1,45 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 40,72 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 26 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 24,16 %

lesy zvláštního určení: 11,99 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

poddolovaná území: Javůrek 6 0 %

sesuvná území: Pisárky (O), Veverí (A), Žabovřesky (O), Žebětín (O) 0,24 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Svratky 1,81 %

| Informace o území                                                                                                                                                  |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RDZ02-B                                                                                                                                                            |          |
| Voda – povrchové vody                                                                                                                                              |          |
| OPVZ I. stupně:                                                                                                                                                    | 0,04 %   |
| OPVZ 2a stupně:                                                                                                                                                    | 0,71 %   |
| OPVZ 2b stupně:                                                                                                                                                    | 76,97 %  |
| OPVZ III. stupně:                                                                                                                                                  | 0,89 %   |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Žebětínský ryb.                                                                                                              | 0,21 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Horákův žleb, Knínický p., Říčanský p., Svratka, Veverka, Vrbovec, Žebětínský p.                                                     | 19,24 km |
| záplavové území Q100: Svratka, Svitava                                                                                                                             | 2,44 %   |
| aktivní zóna záplavového území: Svratka, Svitava                                                                                                                   | 0,5 %    |
| Klima                                                                                                                                                              |          |
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2                                                                                                                               | -        |
| Hmotné statky                                                                                                                                                      |          |
| dálnice: D1                                                                                                                                                        | 2,09 km  |
| silnice I. třídy: 42                                                                                                                                               | 0,61 km  |
| silnice II. třídy: 386                                                                                                                                             | 0,61 km  |
| silnice III. třídy: 00212, 3842, 3844                                                                                                                              | 3,22 km  |
| železniční trať: 250                                                                                                                                               | 6,84 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 505, V 506, V 5554, V 5558, V203, V422, V423, 434                                                                                           | 12,61 km |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                                                                                              |          |
| nemovitá národní kulturní památka: Hotel Avion v Brně (Brno), Hrad a pevnost Špilberk v Brně (Brno), Kostel sv. Jakuba Většího v Brně (Brno), Petrov v Brně (Brno) | 0,87 %   |
| památkové rezervace: MPR Brno                                                                                                                                      | 7,18 %   |
| území s archeologickými nálezy:                                                                                                                                    | 12,65 %  |
| Krajina                                                                                                                                                            |          |
| přírodní park: Podkomorské lesy, Údolí Bílého potoka                                                                                                               | 16,75 %  |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ02-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ02-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Pekárna, PP Žebětínský rybník
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Hobrtenky
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírodní parky Podkomorské lesy, Údolí Bílého potoka
- vyloučení vlivů na nemovité kulturní památky ve městě Brně a městskou památkovou rezervaci Brno.

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDZ03                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Specifikace územní rezervy:                    | VRT Ponětovice - Vyškov - hranice kraje (- Ostrava)                                                                                                                                                                                                                              |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Blažovice, Dražovice, Drysice, Hlubočany, Holubice, Hoštice-Heroltice, Ivanovice na Hané, Jiříkovice, Komořany, Křenovice, Křižanovice u Vyškova, Lysovice, Podbřežice, Ponětovice, Prace, Pustiměř, Rostěnice-Zvonovice, Rousínov, Slavkov u Brna, Topolany, Velešovice, Vyškov |
| Plocha územní rezervy:                         | 2134,58 ha                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Slavkov u Brna, Rostěnice, Drysice, Holubice, Křižanovice u Vyškova, Hlubočany, Pustiměř, Rousínov u Vyškova, Velešovice, Vyškov, Topolany u Vyškova, Ivanovice na Hané 0,8 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Mechovkový útes, PR Stepní stráň u Komořan 0,32 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Mechovkový útes, PR Stepní stráň u Komořan 0,22 %

NATURA 2000 – EVL: Stepní stráně u Komořan 0,47 %

NRBK: K 132T, K 134MH 2,62 %

RBC: RBC 195, RBC JM25 0,76 %

RBK: RK JM043 1,88 %

migračně významná území: 1,53 %

dálkové migrační koridory: 0,65 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,44 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 98,87 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 72,06 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,13 %

lesy zvláštního určení: 0,25 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

sesuvná území: Dražovice (O), Holubice (A), Jiříkovice (A-b), Vyškov (O) 0,5 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ I. stupně: 0,02 %

OPVZ 2a stupně: 2,91 %

vodní plochy: Grunty 0,24 %

vodní toky: 412020280, bezejmenný potok, Dražovický p., Drysícký p., Haná, Hlubočanský p., Chvalkovický p., Jiříkovický p., Pustiměřský p., Rakovec, Romza, Rostěnický p., Říčka, Topolanský p. 9,22 km

záplavové území Q100: Haná, Rakovec, Říčka 0,87 %

aktivní zóna záplavového území: Haná, Rakovec, Říčka 0,61 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2

-

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RDZ03</b>      |

| Hmotné statky                                                                                                   |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| dálnice: D1                                                                                                     | 0,74 km |
| silnice I. třídy: 47, 50                                                                                        | 1,37 km |
| silnice II. třídy: 428, 431                                                                                     | 1,45 km |
| silnice III. třídy: 04711, 04712, 0476, 0478, 0502, 3836, 4161, 4174, 4178, 4179, 4281, 4312, 4314, 4316, 43314 | 9,62 km |
| železniční trať: 300, 340                                                                                       | 3,05 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 519, V 538, V 556, V 5561                                                                | 3,68 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 2,35 % |

| Krajina                          |
|----------------------------------|
| krajinné památkové zóny: 22.19 % |

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RDZ03</b>   |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Mechovkový útes, PR Stepní stráň u Komořan
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Stepní stráně u Komořan
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| RDZ04                                          |                                                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | Nová Přerovská a Vlárská trať, Brno - varianta „Petrov“ |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Šlapanice                                         |
| Plocha územní rezervy:                         | 169,22 ha                                               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Šlapanice u Brna, Slatina, Brněnské Ivanovice, Černovice, Tuřany 98,79 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Slatina, Brněnské Ivanovice, Tuřany 22,76 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PR Černovický hájek 1,89 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Černovický hájek 0,33 %

RBC: RBC 210 1,94 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 75,98 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 31,08 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,02 %

lesy zvláštního určení: 0,84 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Svatky 3,25 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: bezejmenný potok, Ivanovický p. 0,7 km

záplavové území Q100: Svatka, Svitava 1,49 %

aktivní zóna záplavového území: Svatka, Svitava 0,15 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

dálnice: D1 2,15 km

silnice III. třídy: 15283, 15289 0,84 km

železniční trať: 300, 340 1,37 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 12,27 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ04</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ04</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PR Černovický hájek
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDZ05                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Specifikace územní rezervy:                    | VRT Brno - Břeclav - hranice ČR/Rakousko (- Wien)                                                                                                                                                                                                                              |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Břeclav, Holasice, Hrušovany u Brna, Hustopeče, Ladná, Ledce, Modřice, Podivín, Popice, Popovice, Pouzdřany, Přibice, Rajhrad, Rakvice, Sobotovice, Starovičky, Strachotín, Syrovice, Šakvice, Unkovice, Velké Bílovice, Vojkovice, Vranovice, Zaječí, Žabčice, Želešice |
| Plocha územní rezervy:                         | 3353,19 ha                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Přízřenice, Popovice u Rajhradu, Hustopeče u Brna, Poštorná, Strachotín, Šakvice, Břeclav, Vranovice nad Svratkou, Rakvice, Modřice 11,65 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Přízřenice, Ledce u Židlochovic, Rajhrad, Popovice u Rajhradu, Hustopeče u Brna, Podivín, Popice, Pouzdřany, Vojkovice u Židlochovic, Žabčice, Břeclav, Holasice, Hrušovany u Brna, Vranovice nad Svratkou, Zaječí, Sobotovice, Velké Bílovice, Ladná, Rakvice, 7,87 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Trkmanec-Rybníčky, PR Františkův rybník 0,4 %

NATURA 2000 – PO: Soutok-Tvrdonicko 3,45 %

NATURA 2000 – EVL: Břeclav - kaple u nádraží, Soutok - Podluží, Trkmanec - Rybníčky, Trkmanské louky, Vranovický a Plačkův les 6,92 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 3,89 %

lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem: Hrušovany u Brna (Spermophilus citellus) 0,03 %

mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí 6,87 %

NRBK: K 158T, K 161N, K 161V 2,42 %

RBC: RBC 212, RBC 45, RBC JM41 3,19 %

RBK: RK 114B, RK 1491A, RK 1491B, RK JM009, RK JM010 7,32 %

migračně významná území: 9,33 %

dálkové migrační koridory: 2,44 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,54 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 83,06 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 34,27 %

viniční tratě: 6,82 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,21 %

lesy zvláštního určení: 6,09 %

| Informace o území |
|-------------------|
| RDZ05             |

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                   |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| území s ochranou nerostných surovin:                                                                                                                                                                                              | 20,91 % |
| dobývací prostor: Břeclav I, Hrušovany I., Hrušovany u Brna, Hrušovany u Brna II, Ladhá, Poštorná III, Velké Bílovice, Žabčice                                                                                                    | -       |
| ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Břeclav 1, Břeclav 2, Hodonín-Břeclav, Hrušovany u Brna, Hrušovany u Brna-Protlas, Ledce-Hrušovany u Brna, Podivín, Smolín-Žabčice, V.Bílovice-Moravský Žižkov, Žabčice-Smolín | -       |
| ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Lanžhot                                                                                                                                                                            | -       |
| chráněné ložiskové území: Břeclav, Břeclav I., Břeclav III., Hrušovany u Brna, Ladhá, Ledce u Židlochovic I., Smolín, Žabčice                                                                                                     | -       |
| chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry:                                                                                                                                                                                | 2,45 %  |

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

|                                                                                                 |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| útvary podzemních vod: Kvartér Jihlavy, Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje, Kvartér Svatky | 40,78 % |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                                                                                                                                                                         |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy                                                                                                                                            | 12,78 %  |
| OPVZ I. stupně:                                                                                                                                                                                         | 0,34 %   |
| OPVZ II. stupně:                                                                                                                                                                                        | 5,57 %   |
| OPVZ 2b stupně:                                                                                                                                                                                         | 0,53 %   |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Františkův ryb.                                                                                                                                                   | 0,14 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Bílovický p., Bobrava, Dyje, Moravanský p., Odlehčovací rameno Dyje, Popický p., Stará Dyje, Svatka, Šatava, Šatava (Říčka), Štinkovka, Trkmanka, Zaječí p., Žižkovský p. | 20,84 km |
| záplavové území Q100: Bobrava, Dyje, Moravy, Dyje, Kyjovka, Stinkavka, Svatka, Trkmanka                                                                                                                 | 11,27 %  |
| aktivní zóna záplavového území: Bobrava, Soutok Morava Dyje, Trkmanka                                                                                                                                   | 0,63 %   |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: W2, W4 | - |
|-------------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                                                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| dálnice: D2                                                                                                                           | 11,1 km   |
| rychlostní silnice: 52                                                                                                                | 7,11 km   |
| silnice I. třídy: 55                                                                                                                  | 0,42 km   |
| silnice II. třídy: 152, 381, 416, 420, 421, 422, 425                                                                                  | 11,9 km   |
| silnice III. třídy: 00219, 05529, 15266, 15268, 15277, 15280, 39513, 41619, 41621, 4203, 4204, 4205, 4206, 42115, 4231, 42510         | 15,97 km  |
| železniční trať: 246, 250, 254, 255                                                                                                   | 127,37 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 243, 244, V 511, V 512, V 515, V 529, V 530, V 531, V 534, V 5528, V 5549, V 5568, V203, V207, V423, V436, 435 | 36,85 km  |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| památko UNESCO: Lednicko - valtický areál | 7,15 % |
| území s archeologickými nálezy:           | 1,15 % |

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| krajinné památkové zóny: KPZ LVA | 7,15 % |
|----------------------------------|--------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ05</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ05</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Trkmanec-Rybníčky, PR Františkův rybník
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000- PO Soutok-Tvrdonicko, EVL Břeclav - kaple u nádraží, EVL Soutok - Podluží, EVL Trkmanec - Rybníčky, EVL Trkmanské louky, EVL Vranovický a Plačkův les
- minimalizaci vlivu na mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy Mokřady dolního Podyjí
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na krajinnou památkovou zónu Lednicko-valtický areál

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| RDZ06                                          |                                            |
| Specifikace územní rezervy:                    | VRT Břeclav - hranice ČR/SR (- Bratislava) |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Břeclav, Kostice, Lanžhot                  |
| Plocha územní rezervy:                         | 603,4 ha                                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Lanžhot, Poštorná, Břeclav 14,31 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kostice, Lanžhot, Břeclav 3,48 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – PO: Soutok-Tvrdonicko 23,5 %

NATURA 2000 – EVL: Břeclav - kaple u nádraží, Soutok - Podluží 30,81 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 33,28 %

mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí 12,34 %

NRBC: NRBC 109 24,82 %

NRBK: K 161N 0,8 %

migračně významná území: 30,88 %

dálkové migrační koridory: 2,56 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 1,61 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 67,77 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 32,66 %

viniční tratě: 5,42 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,25 %

lesy zvláštního určení: 22,03 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 24,17 %

dobývací prostor: Lanžhot I, Poštorná II. -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Břeclav 5 -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Lanžhot -

chráněné ložiskové území: Břeclav - Poštorná, Břeclav I. -

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 45,46 %

| Informace o území                                                                                                            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RDZ06                                                                                                                        |          |
| Voda – povrchové vody                                                                                                        |          |
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvarter řeky Moravy                                                                 | 99,89 %  |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                                                                                         | 0,32 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Čtvrtý járek, Dyje, HMZ *Lanžhot odpad, Jízda, Kopanice, Kyjovka, Morava, Stará Dyje, Svodnice | 10,29 km |
| záplavové území Q100: Dyje, Moravy, Dyje, Kyjovka                                                                            | 37,18 %  |
| aktivní zóna záplavového území: Soutok Morava Dyje                                                                           | 22,12 %  |
| Klima                                                                                                                        |          |
| klimatické regiony ČR: W4                                                                                                    | -        |
| Hmotné statky                                                                                                                |          |
| dálnice: D2                                                                                                                  | 1,15 km  |
| silnice II. třídy: 424, 425                                                                                                  | 3,16 km  |
| silnice III. třídy: 4245                                                                                                     | 0,48 km  |
| železniční trať: 246, 250                                                                                                    | 44,01 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 5568, V497                                                                                            | 5,26 km  |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                                                        |          |
| památky UNESCO: Lednicko - valtický areál                                                                                    | 13,23 %  |
| území s archeologickými nálezy:                                                                                              | 7,13 %   |
| Krajina                                                                                                                      |          |
| krajinné památkové zóny: KPZ LVA                                                                                             | 13,23 %  |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ06</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ06</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Soutok-Tvrdonicko, EVL Břeclav - kaple u nádraží, EVL Soutok - Podluží
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivu na mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy Mokřady dolního Podyjí
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na krajinnou památkovou zónu Lednicko-valtický areál

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RDZ07                                          |                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Specifikace územní rezervy:                    | Trať č. 260 Brno - Letovice - hranice kraje (- Česká Třebová), optimalizace                                                                                                                                                                       |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Adamov, Babice nad Svitavou, Bílovice nad Svitavou, Blansko, Brno, Doubravice nad Svitavou, Kanice, Letovice, Lhota Rapotina, Nýrov, Obora, Olomučany, Rájec-Jestřebí, Ráječko, Skalice nad Svitavou, Skrchov, Spešov, Stvolová, Svitávka, Vranov |
| Plocha územní rezervy:                         | 924,78 ha                                                                                                                                                                                                                                         |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Židenice, Trnítá, Zábrdovice, Maloměřice, Město Brno 6,33 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Sasina, Svitávka, Skřib, Stvolová, Židenice, Klepačov, Olešná u Blanska, Zboněk, Lhota Rapotina, Letovice, Blansko, Adamov, Skrchov, Spešov, Babice nad Svitavou, Bílovice nad Svitavou, Obora u Boskovic, Olomučany, Rájec nad Svitavou, Maloměřice, Slatinka, 4,15 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Kněžnice, PP Obřanská stráž, PR Jelení skok, PR Malužín, PR U Nového hradu 7,6 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Kněžnice, PP Obřanská stráž, PP Park Letovice, PR Jelení skok, PR Malužín, PR U Nového hradu 3,23 %

NATURA 2000 – EVL: Moravský kras, Údolí Svitavy 17,59 %

lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem: Olomučany, Spáleniska (Parnassius mnemosyne) 1,78 %

NRBK: K 129MH 2,54 %

RBC: RBC 1538, RBC 1539, RBC 1543, RBC 234, RBC 279, RBC 281, RBC 363, RBC JM14 21,25 %

RBK: RK 1383, RK 1384, RK 1413, RK 1414, RK 1415, RK 1416A, RK 1416B, RK 1417B, RK 1418, RK 1468, RK 1469, RK 1470, RK 1501, RK 1504, RK JM022, RK JM024 52,89 %

migračně významná území: 15,57 %

dálkové migrační koridory: 0,47 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,2 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 53,84 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 44,21 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 3,2 %

lesy ochranné: 2,77 %

lesy zvláštního určení: 12,78 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

poddolovaná území: Klevetov-Zboněk, Olešná u Blanska (b) 0,37 %

sesuvná území: Adamov (O-b), Adamov (O), Blansko (A-b), Doubravice nad Svitavou (O-b), Obřany (O) 0,16 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Svratky 3,67 %

| Informace o území                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| RDZ07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
| Voda – povrchové vody                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Východočeská křída                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,06 %    |
| OPVZ 2a stupně:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,27 %    |
| OPVZ 2b stupně:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,1 %     |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,18 %    |
| vodní toky: Bačina, bezejmenný potok, BLP Bílovice, Býkovka, Coufava, Časnýř, Dolnohlotský p., Hluchovský p., Holešínska, Chlumský p., Klemovský p., Klevetovský p., Křetínka, Kuní p., Lhotský p., Melatín, Olomučanský p., Palava, Ponávka, Praskavice, Punkva, Pytlácký p., Sebránek (Nýrovec), Skok, Spešovský p., Strouhalův žleb, Svitava, Svitavská strouha, Těsnohlídkovo údolí, Úmoří, Útěchovský p., Výpustek, Zavadilka, Žilůvecký p. | 44,51 km  |
| záplavové území Q100: Křetínka, Svitava, Svratka, Svitava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 39,33 %   |
| aktivní zóna záplavového území: Bělá, Křetínka, Svratka, Svratka, Svitava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,84 %    |
| Klima                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -         |
| Hmotné statky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |
| silnice I. třídy: 42, 43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3,86 km   |
| silnice II. třídy: 150, 365, 374, 377, 379                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9,72 km   |
| silnice III. třídy: 0435, 3655, 3656, 3657, 36829, 37420, 37427, 37428, 37430, 37435, 37443, 37444, 37937                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4,18 km   |
| železniční trať: 250, 260, 262                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 158,49 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 510, V 513, V 522, V 525, V 526, V 528, V 539, V 5597                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,93 km   |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
| památkové rezervace: MPR Brno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,08 %    |
| území s archeologickými nálezy:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,37 %    |
| Krajina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
| přírodní park: Halasovo Kunštátско                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3,96 %    |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ07</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ07</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Kněžnice, PP Obřanská stráž, PR Jelení skok, PR Malužín, PR U Nového hradu
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 200- EVL Moravský kras, EVL Údolí Svitavy
- zachování migrační propustnosti území
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na přírodní park Halasovo Kunštátsko
- minimalizaci vlivů na MPR Brno

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| RDZ08-A                                        |                                                                             |
| Specifikace územní rezervy:                    | Trať č. 300 a 340 Zbýšov - Slavkov u Brna („Křenovická spojka“), var. Jižní |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Křenovice, Slavkov u Brna, Vážany nad Litavou, Zbýšov                       |
| Plocha územní rezervy:                         | 58,42 ha                                                                    |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Křenovice u Slavkova 0,27 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 100 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 84,54 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní toky: Litava, Rakovec 0,39 km

záplavové území Q100: Litava, Rakovec 9,07 %

aktivní zóna záplavového území: Litava, Rakovec 6,97 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 416 0,11 km

silnice III. třídy: 4164 0,14 km

el. vedení zvn, vvn: V 537, V 538 0,42 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 10,24 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: 7,7 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ08-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ08-A</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| RDZ08-B                                        |                                                                               |
| Specifikace územní rezervy:                    | Trať č. 300 a 340 Zbýšov - Slavkov u Brna („Křenovická spojka“), var. Severní |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Křenovice                                                                     |
| Plocha územní rezervy:                         | 10,65 ha                                                                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| překročení imisních limitů: Křenovice u Slavkova | 70,99 % |
|--------------------------------------------------|---------|

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond: | 91,19 % |
|------------------------|---------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 63,02 % |
|-----------------------------------------------|---------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| vodní toky: bezejmenný potok, Rakovec | 0,33 km |
|---------------------------------------|---------|

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| záplavové území Q100: Rakovec | 17,09 % |
|-------------------------------|---------|

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| aktivní zóna záplavového území: Rakovec | 10,71 % |
|-----------------------------------------|---------|

| Klima |
|-------|
|-------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: W2 | - |
|---------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| silnice III. třídy: 4161 | 0,14 km |
|--------------------------|---------|

|                      |         |
|----------------------|---------|
| železniční trať: 300 | 0,14 km |
|----------------------|---------|

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 6,29 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| krajinné památkové zóny: | 100 % |
|--------------------------|-------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ08-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ08-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| RDZ09                                          |                          |
| Specifikace územní rezervy:                    | Výhybna Zbýšov           |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hostěrádky-Rešov, Zbýšov |
| Plocha územní rezervy:                         | 16,52 ha                 |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 89,54 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 37,42 % |

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| vodní toky: bezejmenný potok | 0,09 km |
|------------------------------|---------|

| Klima |
|-------|
|-------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: W2 | - |
|---------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| silnice III. třídy: 4179 | 0,12 km |
| železniční trať: 300     | 1,17 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 7,57 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| krajinné památkové zóny: | 53,34 % |
|--------------------------|---------|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

| RDZ09 |
|-------|
|-------|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci rozsahu záboru ZPF
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| RDZ10                                          |                                                              |
| Specifikace územní rezervy:                    | Trať č. 300 Chrlice - Sokolnice, optimalizace a zkapacitnění |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Sokolnice, Telnice                                     |
| Plocha územní rezervy:                         | 96,08 ha                                                     |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Chrlice 11,68 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Sokolnice 1,34 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 84,96 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 30,45 %

viniční tratě: 11,61 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,47 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha 0,02 %

vodní toky: bezejmenný potok, Dunávka, Dvorský p., Říčka 2,18 km

záplavové území Q100: Říčka 1,09 %

aktivní zóna záplavového území: Říčka 0,21 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 380, 418 0,39 km

silnice III. třídy: 4182, 4184, 4185 0,63 km

železniční trať: 300 8,98 km

el. vedení zvn, vvn: V 537, V 538, V423 3,05 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 10,5 %

| Krajina |
|---------|
|---------|

krajinné památkové zóny: 19,29 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDZ10</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDZ10</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- optimalizaci trasy v rámci koridoru s cílem minimalizace dopadů na obytnou zástavbu, zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| RDL01                                          |                                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | Mezinárodní letiště Brno-Tuřany, rozvoj |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Šlapanice                               |
| Plocha územní rezervy:                         | 24,63 ha                                |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 100 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 100 %

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2 -

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

| RDL01 |
|-------|
|-------|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- zajistit splnění hlukových limitů
- minimalizaci rozsah záboru ZPF

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| RDV01                                          |                                                                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | Průplavní spojení Dunaj-Odra-Labe; úsek Veselí nad Moravou (hranice JMK/ZLK) - Hodonín |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Bzenec, Hodonín, Moravský Písek, Rohatec, Strážnice, Veselí nad Moravou, Vracov        |
| Plocha územní rezervy:                         | 573,59 ha                                                                              |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Rohatec, Hodonín 2,35 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Rohatec, Moravský Písek, Hodonín, Bzenec, Veselí nad Moravou 0,47 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: NPP Váté písky 2,8 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: NPP Váté písky 5,05 %

NATURA 2000 – PO: Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví 67,24 %

NATURA 2000 – EVL: Očov, Strážnická Morava, Váté písky 14,02 %

NRBK: K 142N, K 142V 47,09 %

RBC: RBC 19, RBC 21, RBC 3 24,89 %

RBK: RK 138, RK 143 10,73 %

migračně významná území: 56,69 %

dálkové migrační koridory: 0,82 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,1 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 41,21 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 9,48 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 10,69 %

lesy zvláštního určení: 30,54 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 33,84 %

dobývací prostor: Bzenec I., Hodonín III., Strážnice - Přívoz, Vracov - Bzenec -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Bzenec, Bzenec-Vracov, Hodonín, Rohatec -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Rohatec 1 -

chráněné ložiskové území: Hodonín VIII., Moravský Písek, Vracov -

poddolovaná území: Rohatec-Soboňky 1,48 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér Dolnomoravského úvalu, Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 58,7 %

| Informace o území                                                                                                                                |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| RDV01                                                                                                                                            |          |
| Voda – povrchové vody                                                                                                                            |          |
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvarter řeky Moravy                                                                                     | 95,8 %   |
| OPVZ I. stupně:                                                                                                                                  | 2,6 %    |
| OPVZ 2a stupně:                                                                                                                                  | 7,53 %   |
| OPVZ 2b stupně:                                                                                                                                  | 35,3 %   |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                                                                                                             | 0,23 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Járek, Morava, odlehčovací rameno, Olšička, Radějovka, Ratíškovický p., Smraďavka, Stará Morava, Struha, Syrovinka | 15,75 km |
| záplavové území Q100: Morava, Moravy, Dyje, Kyjovka                                                                                              | 62,41 %  |
| aktivní zóna záplavového území: Morava, Soutok Morava Dyje                                                                                       | 51,71 %  |
| Klima                                                                                                                                            |          |
| klimatické regiony ČR: W2, W4                                                                                                                    | -        |
| Hmotné statky                                                                                                                                    |          |
| silnice I. třídy: 55                                                                                                                             | 0,61 km  |
| silnice II. třídy: 426                                                                                                                           | 0,1 km   |
| silnice III. třídy: 4261                                                                                                                         | 0,26 km  |
| železniční trať: 340, 343                                                                                                                        | 1,16 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 544, V280                                                                                                                 | 0,73 km  |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                                                                            |          |
| území s archeologickými nálezy:                                                                                                                  | 6,1 %    |
| Krajina                                                                                                                                          |          |
| přírodní park: Strážnické Pomoraví                                                                                                               | 18,61 %  |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDV01</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDV01</b>             |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody NPP Váté písky
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví, EVL Očov, EVL Strážnická Morava, EVL Váté písky
- zachování migrační prostupnost vodního toku
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na přírodní park Strážnické Pomoraví

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| RDV02-A                                        |                                                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | Průplavní spojení Dunaj-Odra-Labe; úsek Hodonín -hranice CR/SR, var. A |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Hodonín, Lanžhot, Mikulčice, Moravská Nová Ves, Tvrdonice, Týnec       |
| Plocha územní rezervy:                         | 373,7 ha                                                               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Lanžhot 0,41 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PR Skařiny 0,71 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Skařiny 0,59 %

NATURA 2000 – PO: Soutok-Tvrdonicko 94,83 %

NATURA 2000 – EVL: Soutok - Podluží 94,45 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 97,48 %

mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí 20,53 %

NRBC: NRBC 109 97,05 %

NRBK: K 142V 2,75 %

migračně významná území: 46,85 %

dálkové migrační koridory: 1,28 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 1,07 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 8,38 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 2,24 %

lesy zvláštního určení: 34,01 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 19,33 %

dobývací prostor: Hodonín I., Lanžhot I, Týnec -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Hodonín, Hrušky 233 (Tvrdonice), Tvrdonice-Kostice 15, Týnec na Moravě -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Hvězda, Lanžhot -

chráněné ložiskové území: Břeclav, Hodonín X., Tvrdonice I., Tvrdonice II. -

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 65,52 %

| Informace o území                                                                        |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RDV02-A                                                                                  |         |
| Voda – povrchové vody                                                                    |         |
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvarter řeky Moravy                             | 88,83 % |
| OPVZ 2b stupně:                                                                          | 10,08 % |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                                                     | 1,63 %  |
| vodní toky: bezejmenný potok, Čtvrtý járek, Morava, Stará Morava                         | 9,39 km |
| záplavové území Q100: Moravy, Dyje, Kyjovka                                              | 97,76 % |
| aktivní zóna záplavového území: Soutok Morava Dyje                                       | 86,84 % |
| Klima                                                                                    |         |
| klimatické regiony ČR: W4                                                                | -       |
| Hmotné statky                                                                            |         |
| dálnice: D2                                                                              | 0,18 km |
| silnice II. třídy: 425                                                                   | 0,07 km |
| silnice III. třídy: 05526                                                                | 0,08 km |
| železniční trať: 250                                                                     | 0,29 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 8201, V497                                                        | 0,56 km |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                    |         |
| nemovitá národní kulturní památka: Slovanské hradiště v Mikulčicích (Hodonín, Mikulčice) | 1,12 %  |
| území s archeologickými nálezy:                                                          | 0,9 %   |
| Krajina                                                                                  |         |
| přírodní park: Mikulčický luh                                                            | 7,75 %  |
| Upozornění SEA                                                                           |         |
| RDV02-A                                                                                  |         |
| Upozornění SEA                                                                           |         |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PR Skařiny
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Soutok-Tvrdonicko, EVL Soutok-Tvrdonicko
- minimalizaci vlivů na mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí
- zachování migrační propustnosti vodních toků
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na přírodní park Mikulčický luh

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| RDV02-B                                        |                                                                                         |
| Specifikace územní rezervy:                    | Průplavní spojení Dunaj-Odra-Labe; úsek Hodonín - Břeclav - hranice ČR/Rakousko, var. B |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Břeclav, Hodonín, Kostice, Mikulčice, Moravská Nová Ves, Tvrdonice, Týnec               |
| Plocha územní rezervy:                         | 774,73 ha                                                                               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Břeclav 0,23 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kostice, Tvrdonice, Břeclav 0,91 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PR Stibůrkovská jezera 0,29 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Stibůrkovská jezera 0,13 %

NATURA 2000 – PO: Soutok-Tvrdonicko 45,17 %

NATURA 2000 – EVL: Soutok - Podluží 44,93 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 51,18 %

mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí 14,83 %

NRBC: NRBC 109 17,11 %

NRBK: K 142V, K 161N, K 161V 3,14 %

migračně významná území: 23,47 %

dálkové migrační koridory: 1,27 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 0,64 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 84,56 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 27,29 %

viniční tratě: 1,84 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,45 %

lesy zvláštního určení: 11,84 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 52,46 %

dobývací prostor: Hodonín, Hodonín I., Hrušky, Tvrdonice -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Břeclav 5, Hodonín, Hodonín-Břeclav, Hrušky, Hrušky (Tvrdonice)-PZP, Lužice, Týnec na Moravě -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Lanžhot -

chráněné ložiskové území: Břeclav, Břeclav I., Hodonín X., Hrušky - PZP, Tvrdonice -

chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry: 20,05 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 66,42 %

| Informace o území |
|-------------------|
| RDV02-B           |

| Voda – povrchové vody                                                                                                                                                                                    |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy                                                                                                                                             | 92,76 %  |
| OPVZ I. stupně:                                                                                                                                                                                          | 0,97 %   |
| OPVZ 2a stupně:                                                                                                                                                                                          | 0,55 %   |
| OPVZ 2b stupně:                                                                                                                                                                                          | 9,28 %   |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Štěrkovna                                                                                                                                                          | 0,78 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Dyje, Kopanice, Kyjovka, Morava, Odlehčovací rameno Dyje, Podbřežnickový p.,<br>přívodní kanál, Stará Dyje, Stará Morava, Svodnice, Těšický p., Týnec-odpad, Včelínkový p. | 18,84 km |
| záplavové území Q100: Moravy, Dyje, Kyjovka                                                                                                                                                              | 66,45 %  |
| aktivní zóna záplavového území: Soutok Morava Dyje                                                                                                                                                       | 31,68 %  |

| Klima                     |
|---------------------------|
| klimatické regiony ČR: W4 |

| Hmotné statky                             |         |
|-------------------------------------------|---------|
| dálnice: D2                               | 0,31 km |
| silnice II. třídy: 424, 425               | 1,17 km |
| silnice III. třídy: 05526, 05530          | 0,62 km |
| železniční trať: 250                      | 3,43 km |
| el. vedení zvn, vvn: V 5568, V 8201, V497 | 3,26 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| památko UNESCO: Lednicko - valtický areál                             | 14,82 % |
| území s archeologickými nálezy:                                       | 4,81 %  |

| Krajina                          |         |
|----------------------------------|---------|
| přírodní park: Mikulčický luh    | 4,95 %  |
| krajinné památkové zóny: KPZ LVA | 14,82 % |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RDV02-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RDV02-B</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PR Stibůrkovská jezera
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000- PO: Soutok-Tvrdonicko, EVL Soutok-Tvrdonicko
- minimalizaci vlivů na mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí
- zachování migrační propustnost vodních toků
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na přírodní park Mikulčický luh
- minimalizaci vlivů na krajinnou památkovou zónu Lednicko-valtický areál

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RTEE01                                         |                                                                                                                                                                                                                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | Sokolnice – hranice ČR/Rakousko (– Bisamberg), přestavba stávajícího vedení 220 kV na 400 kV a nové vedení ZVN 400 Kv                                                                                                  |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Břeclav, Hustopeče, Kostice, Kurdějov, Ladvá, Nikolčice, Otnice, Podivín, Rakvice, Sokolnice, Starovičky, Šakvice, Šitbořice, Telnice, Těšany, Újezd u Brna, Valtice, Velké Bílovice, Velké Pavlovice, Zaječí, Žatčany |
| Plocha územní rezervy:                         | 3681,97 ha                                                                                                                                                                                                             |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Žatčany, Břeclav, Újezd u Brna, Rakvice 3,8 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Těšany, Kostice, Kurdějov, Hustopeče u Brna, Poštorná, Podivín, Nikolčice, Břeclav, Újezd u Brna, Zaječí, Telnice u Brna, Sokolnice, Starovičky, Velké Bílovice, Velké Pavlovice, Ladvá, Rakvice 7,02 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Trkmanec-Rybníčky, PR Františkův rybník, PR Kamenný vrch 0,9 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Františkův rybník, PR Kamenný vrch 0,08 %

NATURA 2000 – PO: Soutok-Tvrdonicko 6,94 %

NATURA 2000 – EVL: Kamenný vrch u Kurdějova, Přední kout, Soutok - Podluží, Trkmanec - Rybníčky, Trkmanské louky 8,96 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 13,46 %

lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem: Boří les (Parnassius mnemosyne) 0,33 %

mokřady mezinárodního významu dle Ramsarské úmluvy: Mokřady dolního Podyjí 6,89 %

NRBC: NRBC 107, NRBC 109 5,37 %

NRBK: K 132T, K 158T, K 161N, K 161V 3,24 %

RBC: RBC 1545, RBC 23 1,25 %

RBK: RK 127, RK 1511 3,26 %

migračně významná území: 11,93 %

dálkové migrační koridory: 4,76 km

bariérová místa dálkových migračních koridorů: 1,47 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 91,33 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 28,67 %

viniční tratě: 7,57 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,6 %

lesy ochranné: 0,01 %

lesy zvláštního určení: 3,14 %

| Informace o území                                                                                                                                                                                                 |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| RTEE01                                                                                                                                                                                                            |           |
| Horninové prostředí                                                                                                                                                                                               |           |
| území s ochranou nerostných surovin:                                                                                                                                                                              | 18,34 %   |
| dobývací prostor: Ladná, Velké Bílovice                                                                                                                                                                           | -         |
| ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Břeclav 3, Břeclav 4, Břeclav 5, Hodonín-Břeclav, Podivín, V.Bílovice-Moravský Žižkov                                                                          | -         |
| ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Lanžhot                                                                                                                                                            | -         |
| chráněné ložiskové území: Břeclav, Břeclav I., Ladná, Újezd u Brna                                                                                                                                                | -         |
| sesuvná území: Hustopeče (O), Nikolčice (O)                                                                                                                                                                       | 0,09 %    |
| chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry:                                                                                                                                                                | 2 %       |
| Voda – podzemní vody                                                                                                                                                                                              |           |
| útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje                                                                                                                                                    | 12,31 %   |
| Voda – povrchové vody                                                                                                                                                                                             |           |
| chráněná oblast přirozené akumulace vod: Kvartér řeky Moravy                                                                                                                                                      | 15,8 %    |
| OPVZ I. stupně:                                                                                                                                                                                                   | 0,07 %    |
| OPVZ II. stupně:                                                                                                                                                                                                  | 5,97 %    |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Dvorský ryb., Františkův ryb.                                                                                                                                               | 0,22 %    |
| vodní toky: bezejmenný potok, Bílovický p., Dunávka, Dyje, Litava, Moutnický p., Nikolčický p., Odlehčovací rameno Dyje, Pradlenka, Říčka, Stará Dyje, Svodnice, Šitbořický p., Štinkovka, Trkmanka, Žižkovský p. | 27,52 km  |
| záplavové území Q100: Litava, Moravy, Dyje, Kyjovka, Říčka, Stinkavka, Trkmanka                                                                                                                                   | 9,86 %    |
| aktivní zóna záplavového území: Litava, Říčka, Soutok Morava Dyje, Trkmanka                                                                                                                                       | 2,36 %    |
| Klima                                                                                                                                                                                                             |           |
| klimatické regiony ČR: W2, W4                                                                                                                                                                                     | -         |
| Hmotné statky                                                                                                                                                                                                     |           |
| dálnice: D2                                                                                                                                                                                                       | 16,19 km  |
| silnice I. třídy: 55                                                                                                                                                                                              | 1,49 km   |
| silnice II. třídy: 380, 381, 416, 420, 421, 422, 425                                                                                                                                                              | 11,91 km  |
| silnice III. třídy: 00221, 00222, 05529, 4166, 4176, 4182, 4184, 4203, 42115, 4231                                                                                                                                | 6,59 km   |
| železniční trať: 250, 254, 255, 300, 330                                                                                                                                                                          | 13,9 km   |
| el. vedení zvn, vvn: V 243, 244, V 251, 252, V 518, V 529, V 531, V 532, V 534, V 535, V 536, V 537, V 538, V 5568, V280, V417, V424, V424, 417, V435, V436, V436, 435, V497                                      | 108,19 km |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                                                                                                                                             |           |
| památky UNESCO: Lednicko - valtický areál                                                                                                                                                                         | 15,04 %   |
| území s archeologickými nálezy:                                                                                                                                                                                   | 2,41 %    |
| Krajina                                                                                                                                                                                                           |           |
| krajinné památkové zóny: KPZ Bojiště bitvy u Slavkova, KPZ Lednicko-valtický areál                                                                                                                                | 18,95 %   |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RTEE01</b>            |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RTEE01</b>            |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody - PP Trkmanec-Rybníčky, PR Františkův rybník, PR Kamenný vrch
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - PO Soutok-Tvrdonicko, EVL Kamenný vrch u Kurdějova, EVL Přední kout, Soutok - Podluží, EVL Trkmanec - Rybníčky, Trkmanské louky
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru PUPFL
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů Krajinné památkové zóny Bojiště bitvy u Slavkova a Lednicko-valtický areál

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RTEE02                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Specifikace územní rezervy:                    | Vedení 400 kV Sokolnice - hranice kraje (- Otrokovice), přestavba jednoduchého vedení na dvojité ve stávající trase                                                                                                                                       |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Bošovice, Brankovice, Bučovice, Heršpice, Kobeřice u Brna, Kožušice, Lovčičky, Malínky, Milešovice, Mouřínov, Nemořice, Nesovice, Nevojice, Nížkovice, Otnice, Rašovice, Snovídky, Sokolnice, Telnice, Újezd u Brna, Vážany nad Litavou, Žatčany, Ždánice |
| Plocha územní rezervy:                         | 2357,52 ha                                                                                                                                                                                                                                                |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Žatčany, Újezd u Brna 0,26 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kožušice, Bošovice, Nesovice, Lovčičky, Újezd u Brna, Telnice u Brna, Sokolnice, Snovídky, Nížkovice, Kloboučky 0,37 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Baračka, PP Hrubá louka, PP Jalový dvůr, PR Mušenice, PR Podsedky 1,5 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Baračka, PP Hrubá louka, PP Jalový dvůr, PR Mušenice, PR Podsedky 0,91 %

NATURA 2000 – EVL: Mouřínov - Druhý rybník, Mušenice 0,45 %

NRBK: K 132T 3,14 %

RBC: RBC JM46 1,26 %

RBK: RK 1514, RK JM045, RK JM046 7,83 %

migračně významná území: 9,8 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 84,49 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 34,53 %

viniční tratě: 1,3 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 13,07 %

lesy zvláštního určení: 0,66 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 20,16 %

dobývací prostor: Kloboučky IX, Kloboučky VII, Kloboučky VIII, Mouřínov IV, Mouřínov V -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Kloboučky, Mouřínov-Ždánice 132 -

chráněné ložiskové území: Mouřínov, Újezd u Brna -

poddolovaná území: Nížkovice (b) 0,01 %

sesuvná území: Kloboučky (A), Milešovice (O), Nížkovice (O), Otnice (O), Rašovice (A) 0,72 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Heršpický ryb., Horní mouřínovský ry 0,11 %

vodní toky: bezejmenný potok, Bošovický p., Buchlová, Dunávka, Heršpický p., Kloboučka, Kožušický p., Křižanovický p., Litava, Milešovický p., Mouřínovský p., Nemořický p., Nížkovický p., Otnický p., přítok-Radlovec, Říčka, Zámecký p. 15,65 km

záplavové území Q100: Litava, Říčka 2,93 %

aktivní zóna záplavového území: Litava, Říčka 1,72 %

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RTEE02</b>     |

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11, W2

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| silnice I. třídy: 50, 54                                                                                                   | 1,5 km   |
| silnice II. třídy: 380, 416, 418, 429, 431                                                                                 | 4,26 km  |
| silnice III. třídy: 4165, 4166, 4176, 4182, 4184, 4186, 41915, 4199                                                        | 6,67 km  |
| železniční trať: 340                                                                                                       | 1,86 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 243, 244, V 251, 252, V 518, V 537, V 538, V280, V417, V424, V424, 417, V435, V436, V436, 435, V497 | 70,39 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 9,82 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| přírodní park: Ždánický les | 43,94 % |
| krajinné památkové zóny:    | 6 %     |

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

|               |
|---------------|
| <b>RTEE02</b> |
|---------------|

|                |
|----------------|
| Upozornění SEA |
|----------------|

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Baračka, PP Hrubá louka, PP Jalový dvůr, PR Mušenice, PR Podsedky
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000- EVL Mouřínov - Druhý rybník, EVL Mušenice
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na přírodní pa Ždánický les

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RTEE03                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Specifikace územní rezervy:                    | (Slavětice -) hranice kraje - Čebín, zdvojení vedení 400 kV (V434)                                                                                                                                                                                              |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Brno, Čebín, Dobřínsko, Dolní Dubňany, Horní Dubňany, Hradčany, Hvozdec, Chudčice, Ivančice, Jamolice, Kratochvilka, Moravský Krumlov, Neslovice, Nová Ves, Oslavany, Ostrovačice, Rešice, Rosice, Sentice, Tetčice, Veverská Bítýška, Veverské Knínice, Zbýšov |
| Plocha územní rezervy:                         | 2593,25 ha                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Rosice u Brna, Tetčice 0,02 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kratochvilka, Rosice u Brna, Sentice, Ostrovačice, Bystřec, Veverská Bítýška, Neslovice, Veverské Knínice, Ivančice, Čebín, Hradčany u Tišnova, Chudčice, Polánka u Moravského Krumlova, Rokytná, Moravský Krumlov, Horní Dubňany, Oslavany 1,67 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

maloplošná zvláště chráněná území: PP Rybičková skála, PP Ve Žlebě 0,1 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Rybičková skála, PP Ve Žlebě 0,18 %

NATURA 2000 – EVL: Řeka Rokytná, Ve Žlebě 0,12 %

NRBC: NRBC 30 0,78 %

NRBK: K 128MH, K 139T, K 140MH, K 140T 5,71 %

RBK: RK 1480A, RK JM001, RK JM002, RK JM013, RK JM032 2,9 %

migračně významná území: 3,64 %

dálkové migrační koridory: 1,87 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 88,87 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 56,1 %

viniční tratě: 0,1 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 7,9 %

lesy ochranné: 0,43 %

lesy zvláštního určení: 0,05 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 8,38 %

dobývací prostor: Zbýšov -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Neslovice -

chráněné ložiskové území: Neslovice -

poddolovaná území: Ivančice, Oslavany 1 0,54 %

| Informace o území |
|-------------------|
| <b>RTEE03</b>     |

| Voda – povrchové vody                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| OPVZ 2a stupně:                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3,35 %   |
| OPVZ 2b stupně:                                                                                                                                                                                                                                                                             | 33,55 %  |
| OPVZ III. stupně:                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8,81 %   |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, v.n.Brno                                                                                                                                                                                                                                              | 0,29 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Bobrava, Bukovecký p., Cikánka, Čebínský p., Dobřínský p., Hlinka, Chudčický p., Jihlava, Knínický p., Kuřimka, Kývalka, Lázeňský p., Melkranský p., Neslovický p., Oslava, Polánka, Remíz, Rešický p., Rokytná, Řeznovický p., Sentický p., Svratka, Veverka | 23,13 km |
| záplavové území Q100: Bobrava, Jihlava, Kuřimka, Oslava, Rokytná, Svratka                                                                                                                                                                                                                   | 3,98 %   |
| aktivní zóna záplavového území: Bobrava, Jihlava, Kuřimka, Rokytná, Svratka                                                                                                                                                                                                                 | 0,76 %   |

| Klima                                |
|--------------------------------------|
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2 |

| Hmotné statky                                                                                                                                                                                         |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| dálnice: D1                                                                                                                                                                                           | 0,86 km   |
| silnice II. třídy: 152, 385, 386, 392, 393, 394, 395, 413, 602                                                                                                                                        | 8,98 km   |
| silnice III. třídy: 15250, 15251, 15254, 15255, 3842, 38525, 38526, 38529, 3866, 3938, 3939, 3941, 39410, 39411                                                                                       | 9,85 km   |
| železniční trať: 240, 244, 250                                                                                                                                                                        | 2,36 km   |
| el. vedení zvn, vvn: V 501, V 505, V 506, V 511, V 512, V 521, V 522, V 5533, V 5534, V 5553, V 5554, V 5586, V 5587, V203, V207, V422, V422, 434, V423, V423, V434, V434, 435, V435, V436, V436, 435 | 142,04 km |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 4,66 % |

| Krajina                                           |       |
|---------------------------------------------------|-------|
| přírodní park: Podkomorské lesy, Střední Pojhlaví | 1,4 % |

| Upozornění SEA |
|----------------|
| <b>RTEE03</b>  |
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Rybičková skála, PP Ve Žlebě
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL: Řeka Rokytná, EVL Ve Žlebě
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů na přírodní parky Podkomorské lesy a Střední Pojhlaví

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RTEP03                                         |                                                                                                                               |
| Specifikace územní rezervy:                    | VVTL plynovody DN 400 PN 80, DN 250 PN 200, DN 150 - 200 PN 210 Podivín - Hrušky - Prušánky - Dolní Bojanovice                |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Dolní Bojanovice, Hrušky, Josefov, Ladná, Moravský Žižkov, Nový Poddvorov, Podivín, Prušánky, Starý Poddvorov, Velké Bílovice |
| Plocha územní rezervy:                         | 676,81 ha                                                                                                                     |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Ovzduší |
|---------|
|---------|

překročení imisních limitů: Dolní Bojanovice 2,5 %

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Moravský Žižkov, Velké Bílovice, Dolní Bojanovice, Prušánky 0,2 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

NATURA 2000 – EVL: Kapánsko 0,03 %

RBC: RBC 341 0,17 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 97,18 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 44,55 %

viniční tratě: 35,91 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 1,52 %

lesy zvláštního určení: 0,83 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 100 %

dobývací prostor: Dolní Bojanovice V, Dolní Bojanovice VI, Prušánky, Prušánky I, Prušánky II, Velké Bílovice -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Hodonín-Břeclav, Moravský Žižkov, Poddvorov, Poddvorov-východ-PZP, Poddvorov 109, Poddvorov 125, Podivín, Prušánky, Prušánky-západ, V.Bílovice-Moravský Žižkov -

chráněné ložiskové území: Břeclav, Dolní Bojanovice, Dolní Bojanovice I., Hodonín, Ladná, Prušánky, Prušánky I. -

chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry: 35,63 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ II. stupně: 0,17 %

vodní toky: Hrabínková stružka, Lučnice, Prušánka, Žižkovský p. 2,67 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: W2, W4 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice II. třídy: 423 0,67 km

silnice III. třídy: 42222, 4231 0,77 km

el. vedení zvn, vvn: V497 5,08 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 1,53 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>RTEP03</b>            |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>RTEP03</b>            |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Kapánsko
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| RTEP04                                         |                                                             |
| Specifikace územní rezervy:                    | VVTL plynovod DN 700 Dolní Dunajovice - hranice ČR/Rakousko |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Bavory, Břeclav, Mikulov, Perná, Sedlec, Valtice            |
| Plocha územní rezervy:                         | 917,99 ha                                                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Poštorná, Mikulov na Moravě, Valtice 0,32 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

chráněná krajinná oblast: Pálava 7,77 %

zóny chráněné krajinné oblasti: 1,68 %

maloplošná zvláště chráněná území: PR Šibeničnick 0,32 %

OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Šibeničnick 0,19 %

NATURA 2000 – PO: Pálava 7,75 %

NATURA 2000 – EVL: Skalky u Sedlece, Úvalský rybník 0,68 %

biosferická rezervace UNESCO: Dolní Morava 74,12 %

lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem: Boří les (Parnassius mnemosyne) 0,34 %

NRBK: K 159T, K JM04T 2,84 %

RBC: RBC 10, RBC 1535 4,82 %

RBK: RK JM040 0,13 %

migračně významná území: 1,95 %

dálkové migrační koridory: 0,33 km

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 95,91 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 44,69 %

viniční tratě: 28,39 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 0,53 %

lesy zvláštního určení: 2,09 %

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

území s ochranou nerostných surovin: 3,37 %

dobývací prostor: Dolní Dunajovice -

ložisko nerostných surovin - bilancovaná výhradní: Dolní Dunajovice-PZP -

ložisko nerostných surovin – prognózní zdroje: Lanžhot -

chráněné ložiskové území: Dolní Dunajovice -

chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry: 13,65 %

| Voda – podzemní vody |
|----------------------|
|----------------------|

útvary podzemních vod: Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje 9,07 %

| Informace o území                                                                              |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| RTEP04                                                                                         |         |
| Voda – povrchové vody                                                                          |         |
| OPVZ II. stupně:                                                                               | 0,34 %  |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha, Nový ryb.                                                | 0,2 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Mikulovský odpad, Rybníční p., Svodnice, Úvalský odpad, Včelínek | 8,41 km |
| Klima                                                                                          |         |
| klimatické regiony ČR: MW11, W2, W4                                                            | -       |
| Hmotné statky                                                                                  |         |
| rychlostní silnice: 52                                                                         | 0,4 km  |
| silnice I. třídy: 55                                                                           | 0,38 km |
| silnice II. třídy: 414                                                                         | 0,32 km |
| silnice III. třídy: 0523, 41412, 41413, 41415, 4147, 4149                                      | 1,99 km |
| železniční trať: 246                                                                           | 2,7 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 243, 244, V 5513, V 5565, V 5566, V 5568                                | 8,59 km |
| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického                          |         |
| památky UNESCO: Lednicko - valtický areál                                                      | 38,9 %  |
| území s archeologickými nálezy:                                                                | 2,73 %  |
| Krajina                                                                                        |         |
| krajinné památkové zóny: KPZ LVA                                                               | 38,9 %  |
| Upozornění SEA                                                                                 |         |
| RTEP04                                                                                         |         |
| Upozornění SEA                                                                                 |         |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody CHKO Pálava, PR Šibeničnick
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000- PO Pálava, EVL Skalky u Sedlece, EVL Úvalský rybník
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na režim a jakost podzemních a povrchových vod
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství
- minimalizaci vlivů krajinnou památkovou zónu Lednicko-valtický areál

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| LAPVR01                                        |                                       |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Čučice                       |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Čučice, Ketkovice, Nová Ves, Senorady |
| Plocha územní rezervy:                         | 192,84 ha                             |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                                                                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| maloplošná zvláště chráněná území: PR Údolí Oslavy a Chvojnice                                                     | 153,09 % |
| OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Údolí Oslavy a Chvojnice                                                  | 5,67 %   |
| NATURA 2000 – EVL: Údolí Oslavy a Chvojnice                                                                        | 97,59 %  |
| lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem: Senorady (Parnassius mnemosyne) | 61,77 %  |
| RBC: RBC 1806                                                                                                      | 74,03 %  |
| RBK: RK 1479                                                                                                       | 51,76 %  |
| migračně významná území:                                                                                           | 100 %    |
| dálkové migrační koridory:                                                                                         | 0,06 km  |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| zemědělský půdní fond:                        | 13,2 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 1,36 % |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| lesy hospodářské:       | 3,01 %  |
| lesy ochranné:          | 12,63 % |
| lesy zvláštního určení: | 60,84 % |

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| poddolovaná území: Čučice 1 | 0,96 % |
|-----------------------------|--------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                                               |          |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| OPVZ neurčeného stupně:                                                       | 0,1 %    |
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                                          | 0,06 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Chvojnice, Oslava, Senoradský p., Skřipinský p. | 12,48 km |
| záplavové území Q100: Oslava                                                  | 25,95 %  |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11 | - |
|-----------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| el. vedení zvn, vvn: V 502, V 503 | 0,15 km |
|-----------------------------------|---------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| přírodní park: Oslava | 54,01 % |
|-----------------------|---------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR01</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR01</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PR Údolí Oslavy a Chvojnice
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Údolí Oslavy a EVL Chvojnice
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUFL
- minimalizaci vlivů na přírodní park Oslava

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| LAPVR02                                        |                            |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Vysočany          |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Lubnice, Vysočany, Zblovce |
| Plocha územní rezervy:                         | 58,89 ha                   |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| překročení hlukových limitů: Vysočany u Znojma | 0,15 % |
|------------------------------------------------|--------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| OP maloplošná zvláště chráněná území: PR Suché skály | 0,82 % |
|------------------------------------------------------|--------|

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| NATURA 2000 – EVL: Suché skály | 0,02 % |
|--------------------------------|--------|

|                                                                                                                                                                                                  |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem: Údolí Želetavky, Pexův mlýn (Parnassius mnemosyne), Údolí Želetavky, u Svobodova mlýna (Parnassius mnemosyne) | 21,67 % |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| RBC: RBC 543, RBC JM34 | 42,62 % |
|------------------------|---------|

|                     |         |
|---------------------|---------|
| RBK: RK 92A, RK 92B | 64,51 % |
|---------------------|---------|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| migračně významná území: | 100 % |
|--------------------------|-------|

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond: | 31,41 % |
|------------------------|---------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 18,19 % |
|-----------------------------------------------|---------|

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                   |         |
|-------------------|---------|
| lesy hospodářské: | 34,79 % |
|-------------------|---------|

|                |         |
|----------------|---------|
| lesy ochranné: | 16,13 % |
|----------------|---------|

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| lesy zvláštního určení: | 0,02 % |
|-------------------------|--------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| vodní toky: bezejmenný potok, Dešovský p., Želetavka | 5,94 km |
|------------------------------------------------------|---------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| záplavové území Q100: Želetavka | 29,7 % |
|---------------------------------|--------|

| Klima |
|-------|
|-------|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7 | - |
|----------------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| silnice II. třídy: 411 | 0,45 km |
|------------------------|---------|

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| silnice III. třídy: 41112 | 0,3 km |
|---------------------------|--------|

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 8,32 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| krajinné památkové zóny: KPZ Vranovsko-Bítovsko | 64,03 % |
|-------------------------------------------------|---------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR02</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR02</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody - PR Suché skály
- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Suché skály
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů KPZ Vranovsko-Bítovsko

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| LAPVR03                                        |                                                                   |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Kuřimské Jestřabí                                        |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Deblín, Dolní Loučky, Kuřimské Jestřabí, Říkonín, Újezd u Tišnova |
| Plocha územní rezervy:                         | 87,63 ha                                                          |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

překročení hlukových limitů: Kuřimské Jestřabí, Deblín, Dolní Loučky 1,37 %

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

migračně významná území: 100 %

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

zemědělský půdní fond: 61,95 %

nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): 50,29 %

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

lesy hospodářské: 43,98 %

lesy ochranné: 0,65 %

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

OPVZ III. stupně: 100 %

vodní toky: bezejmenný potok, Blahoňůvka, Libochovka 7,76 km

| Klima |
|-------|
|-------|

klimatické regiony ČR: MW11 -

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

silnice III. třídy: 3795 1,99 km

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

území s archeologickými nálezy: 4,51 %

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR03</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR03</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL.

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| LAPVR04                                        |                     |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Otaslavice |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Březina             |
| Plocha územní rezervy:                         | 98,32 ha            |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |         |
|--------------------------------------|---------|
| NRBK: K 132MH, K 132T                | 74,35 % |
| migračně významná území:             | 41,41 % |

| Půda – zemědělský půdní fond                  |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 33,93 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 18,91 % |

| Voda – povrchové vody                                   |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                    | 0,03 % |
| vodní toky: bezejmenný potok, Brodečka, Ferdinandský p. | 7,3 km |

| Klima                                |   |
|--------------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7, W2 | - |

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy:                                       | 0,76 % |

| Upozornění SEA |  |
|----------------|--|
| LAPVR04        |  |
| Upozornění SEA |  |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| LAPVR05                                        |                          |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Plaveč          |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Plaveč, Rudlice, Vevčice |
| Plocha územní rezervy:                         | 79,49 ha                 |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| NATURA 2000 – EVL: Lapikus | 2,81 %  |
| NRBK: K JM03MH             | 15,52 % |
| migračně významná území:   | 74,28 % |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 71,95 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 55,2 %  |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| lesy hospodářské:       | 8,25 %  |
| lesy ochranné:          | 11,13 % |
| lesy zvláštního určení: | 2,92 %  |

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                     |         |
|-----------------------------------------------------|---------|
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                | 0,14 %  |
| vodní toky: bezejmenný potok, Hluboký p., Jevišovka | 6,77 km |
| záplavové území Q100: Jevišovka                     | 33,7 %  |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11, W2 | - |
|---------------------------------|---|

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| území s archeologickými nálezy: | 2,4 % |
|---------------------------------|-------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| přírodní park: Jevišovka | 100 % |
|--------------------------|-------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR05</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR05</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Lapikus
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů a přírodní park Jevišovka

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| LAPVR06                                        |                    |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Rychtářov |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Březina, Vyškov    |
| Plocha územní rezervy:                         | 52,63 ha           |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| NRBK: K 132MH, K 132T    | 30,78 % |
| RBC: RBC 203, RBC 204    | 51,89 % |
| RBK: RK 1497             | 64,37 % |
| migračně významná území: | 100 %   |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 34,37 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 32,85 % |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| lesy hospodářské:       | 24,45 % |
| lesy zvláštního určení: | 38,3 %  |

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| vodní toky: bezejmenný potok, Velká Haná | 4,81 km |
|------------------------------------------|---------|

| Klima |
|-------|
|-------|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11, MW7 | - |
|----------------------------------|---|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

| LAPVR06        |
|----------------|
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF PUPFL

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| LAPVR07                                        |                                                            |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Terezín                                           |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Karlín, Krumvíř, Násedlovice, Nenkovice, Terezín, Želetice |
| Plocha územní rezervy:                         | 316,31 ha                                                  |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Obyvatelstvo, lidské zdraví |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| překročení hlukových limitů: Násedlovice | 0,2 % |
|------------------------------------------|-------|

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 99,25 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 95,51 % |
| viniční tratě:                                | 2,92 %  |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                   |        |
|-------------------|--------|
| lesy hospodářské: | 0,02 % |
|-------------------|--------|

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| území s ochranou nerostných surovin:  | 38,74 % |
| chráněné ložiskové území: Násedlovice | -       |

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                                     |          |
|---------------------------------------------------------------------|----------|
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                                | 0,03 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Karlínský p., Nenkovický p., Trkmanka | 10,11 km |
| záplavové území Q100: Trkmanka                                      | 57,52 %  |
| aktivní zóna záplavového území: Trkmanka                            | 49,43 %  |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: W2 | - |
|---------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| silnice II. třídy: 419                   | 0,51 km |
| silnice III. třídy: 41922, 41923, 41926  | 5,8 km  |
| el. vedení zvn, vvn: V 535, V 536, V 548 | 2,89 km |

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR07</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR07</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci rozsahu zábor ZPF
- minimalizaci vlivů na zásoby nerostného bohatství

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| LAPVR08                                        |                  |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Úsobrno |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Úsobrno          |
| Plocha územní rezervy:                         | 18,65 ha         |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| NRBK: K 92MB               | 27,83 % |
| RBC: RBC 1892              | 95,01 % |
| migračně významná území:   | 89,44 % |
| dálkové migrační koridory: | 0,11 km |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| zemědělský půdní fond:                        | 6,81 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 6,81 % |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                   |         |
|-------------------|---------|
| lesy hospodářské: | 69,65 % |
|-------------------|---------|

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha       | 0,11 %  |
| vodní toky: bezejmenný potok, Úsobrnský p. | 1,15 km |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW4 | - |
|----------------------------|---|

| Hmotné statky |
|---------------|
|---------------|

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| silnice III. třídy: 36616 | 1,43 km |
|---------------------------|---------|

| Upozornění SEA |
|----------------|
|----------------|

| LAPVR08        |
|----------------|
| Upozornění SEA |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| LAPVR09                                        |                        |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Horní Kounice |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Horní Kounice, Rešice  |
| Plocha územní rezervy:                         | 67,98 ha               |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| NATURA 2000 – EVL: Řeka Rokytná | 13,72 % |
| RBC: RBC 223                    | 64,43 % |
| RBK: RK 1482, RK 1483           | 35,32 % |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 31,86 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 24,13 % |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| lesy hospodářské:       | 35,36 % |
| lesy ochranné:          | 22,73 % |
| lesy zvláštního určení: | 1,53 %  |

| Horninové prostředí |
|---------------------|
|---------------------|

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| poddolovaná území: Rešice 1        | 1,27 % |
| staré důlní dílo: štola Valův mlýn |        |

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                                                |         |
|----------------------------------------------------------------|---------|
| vodní plochy: bezejmenná vod. plocha                           | 0,1 %   |
| vodní toky: bezejmenný potok, Kounický p., Rokytná, Roučovanka | 7,35 km |
| záplavové území Q100: Rokytná                                  | 26,07 % |
| aktivní zóna záplavového území: Rokytná                        | 19,02 % |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: MW11 | - |
|-----------------------------|---|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| přírodní park: Rokytná | 100 % |
|------------------------|-------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR09</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR09</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivu na lokality soustavy NATURA 2000 - EVL Řeka Rokytná
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci rozsahu záboru ZPF a PUPFL
- minimalizaci vlivů na přírodní park Rokytná

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.

| Informace o území                              |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| LAPVR10                                        |                              |
| Specifikace územní rezervy:                    | Lokalita Želešice            |
| Územní rezerva prochází správním územím obcí : | Ořechov, Radostice, Střelice |
| Plocha územní rezervy:                         | 79,64 ha                     |

| Sledované oblasti/složky životního prostředí |
|----------------------------------------------|
|----------------------------------------------|

| Biologická rozmanitost, fauna, flóra |
|--------------------------------------|
|--------------------------------------|

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| maloplošná zvláště chráněná území: PP Střelický les    | 2,45 %  |
| OP maloplošná zvláště chráněná území: PP Střelický les | 4,39 %  |
| RBC: RBC 213                                           | 23,49 % |
| RBK: RK 1488                                           | 4,26 %  |
| migračně významná území:                               | 100 %   |

| Půda – zemědělský půdní fond |
|------------------------------|
|------------------------------|

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| zemědělský půdní fond:                        | 55,56 % |
| nejkvalitnější zemědělská půda (I. a II. TO): | 23,93 % |

| Půda – pozemky určené k plnění funkcí lesa |
|--------------------------------------------|
|--------------------------------------------|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| lesy hospodářské:       | 40,54 % |
| lesy zvláštního určení: | 2,52 %  |

| Voda – povrchové vody |
|-----------------------|
|-----------------------|

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| vodní toky: bezejmenný potok, Bobrava   | 6,78 km |
| záplavové území Q100: Bobrava           | 51,18 % |
| aktivní zóna záplavového území: Bobrava | 34,86 % |

| Klima |
|-------|
|-------|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| klimatické regiony ČR: W2 | - |
|---------------------------|---|

| Kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického |
|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------------------------------------------------------------------|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| území s archeologickými nálezy: | 3,29 % |
|---------------------------------|--------|

| Krajina |
|---------|
|---------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| přírodní park: Bobrava | 100 % |
|------------------------|-------|

|                          |
|--------------------------|
| <b>Informace o území</b> |
| <b>LAPVR10</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |
| <b>LAPVR10</b>           |
| <b>Upozornění SEA</b>    |

Při dalším prověřování možnosti využití vymezeného koridoru pro územní rezervu je nutné věnovat pozornost:

- minimalizaci vlivů na zvláště chráněná území přírody PP Střelický les
- zachování funkcí skladebných prvků ÚSES
- minimalizaci vlivů na přírodní park Bobrava

V tabulce jsou uvedeny pouze jevy, které se v ploše/koridoru vymezené pro územní rezervu vyskytují.