



EKOLES - PROJEKT s.r.o.  
JABLONEC NAD NISOU

# *TRASA NOVÉHO VEDENÍ ELEKTRICKÉ ENERGIE PRO ZÁSOBOVÁNÍ ŠLUKNOVSKÉHO VÝBĚŽKU*

*Posouzení  
z pohledu lesního hospodářství*

*Dodatek k novým variantám*



# Obsah

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. VŠEOBECNÉ ÚDAJE .....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1.1 ZPRACOVATEL POSOUZENÍ.....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1.2 PŘEDMĚT POSOUZENÍ.....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1.3 OBECNÉ ZAŘAZENÍ ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ .....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>1.4 MAPA PŘEDPOKLÁDANÉHO PRŮBĚHU OBOU TRAS .....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1.5 IDENTIFIKACE PODLE VLASTNÍKA LESA.....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1.6 OBECNÝ ZPŮSOB IDENTIFIKACE PODLE LESNICKÉHO SYSTÉMU JEDNOTEK PROSTOROVÉHO ROZDĚLENÍ LESA (JPRL) .....</b> | <b>4</b>  |
| 1.6.1 Organizační rozdělení v lesnictví a prostorové rozdělení lesa.....   | 4         |
| 1.6.2 Základní identifikace podle LHC.....   | 4         |
| <b>2. POPIS A ZHODNOCENÍ STAVU LOKALITY .....</b>  | <b>5</b>  |
| <b>2.1 ZAŘAZENÍ LOKALITY DO PLO, ZCHÚ, PP, VKP, PAMÁTNÉ STROMY .....</b>   | <b>5</b>  |
| 2.1.1 Přírodní lesní oblast (PLO).....   | 5         |
| 2.1.1.1 Přírodní lesní oblast 18 – Severočeská pískovcová plošina a Český ráj.....                               | 5         |
| 2.1.1.2 Přírodní lesní oblast 19 – Lužická pískovcová vrchovina .....  | 5         |
| 2.1.2 Zvláště chráněná území.....  | 5         |
| 2.1.3 Přírodní park.....   | 5         |
| 2.1.4 Významný krajinný prvek .....  | 5         |
| 2.1.5 Památné a jinak významné stromy a skupiny stromů .....   | 5         |
| <b>2.2 ZAŘAZENÍ PODLE LESNICKÉ TYPOLOGIE.....</b>  | <b>6</b>  |
| <b>2.3 LOKALITA Z POHLEDU DENDROLOGIE.....</b>   | <b>6</b>  |
| 2.3.1 Stručný dendrologický přehled.....   | 6         |
| <b>2.4 LOKALITA Z POHLEDU STAVU LESNÍCH POROSTŮ .....</b>  | <b>6</b>  |
| 2.4.1 Identifikace podle vlastníka lesa a lesního hospodářského celku (LHC) .....                                | 6         |
| 2.4.2 Identifikace podle jednotek prostorového rozdělení lesa (JPRL).....  | 7         |
| 2.4.3 Identifikace podle kategorií lesa a zvláštního statutu.....  | 10        |
| 2.4.3.1 Identifikace podle kategorií lesa.....   | 10        |
| 2.4.3.2 Identifikace podle zvláštního statutu .....  | 11        |
| <b>3. VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU.....</b>   | <b>12</b> |
| <b>3.1 VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU NA LESNÍ EKOSYSTÉMY.....</b>  | <b>12</b> |
| <b>3.1.2 VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU NA LESNÍ EKOSYSTÉMY PODROBNĚ DLE POROSTNÍCH SKUPIN.....</b>               | <b>12</b> |
| 3.1.2.1 ZPŮSOB HODNOCENÍ .....   | 12        |
| 3.1.2.2 HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH POROSTNÍCH SKUPIN .....   | 12        |
| 3.1.2.3 SUMÁŘ HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH POROSTNÍCH SKUPIN .....   | 13        |
| <b>3.2 VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU NA BIOTOPY A POPULACE ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÝCH DRUHŮ .....</b>                    | <b>13</b> |
| <b>3.3 VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU NA HLADINU SPODNÍ VODY .....</b>  | <b>13</b> |
| <b>3.4 VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU NA KVALITU OVZDUŠÍ A ZVÝŠENÍ HLUČNOSTI .....</b>                            | <b>13</b> |
| <b>3.5 VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU NA MIMOPRODUKČNÍ FUNKCE LESA.....</b>                                       | <b>13</b> |
| <b>4. ZÁVĚR.....</b>   | <b>14</b> |
| <b>5. PŘÍLOHY .....</b>  | <b>15</b> |
| <b>5.1 OBRYSOVÁ MAPA.....</b>  | <b>15</b> |
| <b>5.2 POROSTNÍ MAPA.....</b>  | <b>17</b> |
| <b>5.3 TYPOLOGICKÁ MAPA.....</b>   | <b>19</b> |

**Dodatek obsahuje pouze doplňující nové informace, které nebyly obsahem hlavního dokumentu.**

## 1. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

### 1.1 Zpracovatel posouzení

Beze změn.

### 1.2 Předmět posouzení

Beze změn.

### 1.3 Obecné zařazení zájmového území

Beze změn.

### 1.4 Mapa předpokládaného průběhu obou tras

Beze změn.

### 1.5 Identifikace podle vlastníka lesa

Posuzované trasy „nového vedení elektřiny“ z pohledu vlastníka lesa **jsou v současnosti v následujícím vlastnictví nebo ve správě:**

| <i>Vlastník</i>           | <i>Správa</i> | <i>Adresa</i>                                 |
|---------------------------|---------------|---|
| Česká republika           | LČR s. p.     | Přemyslova 1106/19<br>50008 Hradec Králové    |
|                           | LS Česká Lípa | Pod Holým vrchem 3247<br>47001 Česká Lípa     |
| Česká republika           | LČR s. p.     | Přemyslova 1106/19<br>50008 Hradec Králové    |
|                           | LS Rumburk    | Sukova 785/22A<br>40801 Rumburk               |
| Město Cvikov              | Město Cvikov  | Náměstí Osvobození 63,<br>471 54 Cvikov       |
| Obec Svor                 | Obec Svor     | Svor 95,<br>47151 Svor                        |
| Různí vlastníci pod 50 ha | ORP Varnsdorf | MÚ, Náměstí E. Beneše 470,<br>40747 Varnsdorf |

**1.6 Obecný způsob identifikace podle lesnického systému jednotek prostorového rozdělení lesa (JPRL)****1.6.1 Organizační rozdělení v lesnictví a prostorové rozdělení lesa**

Beze změn.

**1.6.2 Základní identifikace podle LHC**

Posuzované trasy „nového vedení elektřiny“ se nacházejí v LHC s následujícími platnými lesními hospodářskými plány nebo lesními hospodářskými osnovami:

| <b>LHP/OSNOVA</b> | <b>Název LHC</b> | <b>Kód LHC</b> | <b>Platnost</b>       |
|-------------------|------------------|----------------|-----------------------|
| LHP               | Cvikov           | 408003         | 1.1.2014 – 31.12.2023 |
| LHP               | Rumburk          | 405000         | 1.1.2016 – 31.12.2025 |
| LHP               | Město Cvikov     | 408415         | 1.1.2012 – 31.12.2021 |
| LHP               | Svor             | 408428         | 1.1.2014 – 31.12.2023 |
| OSNOVA            | Varnsdorf        | 405803         | 1.1.2016 – 31.12.2025 |



## 2. POPIS A ZHODNOCENÍ STAVU LOKALITY

### 2.1 Zařazení lokality do PLO, ZCHÚ, PP, VKP, památné stromy

#### 2.1.1 Přírodní lesní oblast (PLO)

Beze změn.

##### 2.1.1.1 Přírodní lesní oblast 18 – Severočeská pískovcová plošina a Český ráj

Beze změn.

##### 2.1.1.2 Přírodní lesní oblast 19 – Lužická pískovcová vrchovina

Beze změn.

#### 2.1.2 Zvláště chráněná území

Posuzované trasy „nového vedení elektřiny“ je z velké části součástí zvláště chráněného území – Chráněné krajinné oblasti Lužické hory. Podrobnější identifikace přítomnosti „zonace“ je uvedena v následující tabulce:

| LHC                            | Označení JPRL<br>(oddělení, dílec=porost) | Plocha | ZCHÚ | 1. zóna | 2. zóna | 3. zóna | TRASA (SZ,JV) |
|--------------------------------|---|--------|------|---------|---------|---------|---------------|
| LČR – LS Česká Lípa-LHC Cvikov | 75 F                                      | 1,91   | ano  | ne      | ne      | ano     | SZ,JV         |
|                                | 311 A                                     | 1,19   | ne   | ne      | ne      | ne      | SZ,JV         |
| LČR – LS Rumburk-LHC Rumburk   | 147 C                                     | 1,04   | ne   | ne      | ne      | ne      | SZ,JV         |
|                                | 147 E                                     | 2,36   | ne   | ne      | ne      | ne      | SZ,JV         |
|                                | 178 A                                     | 16,20  | ano  | ano     | ne      | ne      | SZ,JV         |
|                                | 178 B                                     | 18,17  | ano  | ano     | ne      | ne      | SZ,JV         |
| Město Cvikov                   | 2 B                                       | 4,23   | ano  | ne      | ne      | ano     | SZ,JV         |
| Obec Svor                      | 75 C                                      | 11,97  | ano  | ne      | ne      | ano     | SZ,JV         |
| LHO Varnsdorf                  | 147 B a                                   | 7,31   | ne   | ne      | ne      | ne      | SZ,JV         |
|                                | 147 C a                                   | 4,36   | ne   | ne      | ne      | ne      | SZ,JV         |
|                                | 147 E a                                   | 0,48   | ne   | ne      | ne      | ne      | SZ,JV         |

#### 2.1.3 Přírodní park

Beze změn.

#### 2.1.4 Významný krajinný prvek

Beze změn.

#### 2.1.5 Památné a jinak významné stromy a skupiny stromů

Beze změn.



## 2.2 Zařazení podle lesnické typologie

Beze změn.

## 2.3 Lokalita z pohledu dendrologie

### 2.3.1 Stručný dendrologický přehled

Beze změn.

## 2.4 Lokalita z pohledu stavu lesních porostů

### 2.4.1 Identifikace podle vlastníka lesa a lesního hospodářského celku (LHC)

Posuzované trasy „nového vedení elektriny“ z pohledu vlastníka lesa **jsou v současnosti v následujícím vlastnictví nebo ve správě:**

| LHP/OSNOVA | Vlastník<br>Správa                              | Adresa  | Kód<br>LHC | Název<br>LHC |
|------------|---|---|------------|--------------|
| LHP        | Česká republika – LČR s.p.<br><br>LS Česká Lípa | Přemyslova 1106/19<br>50008 Hradec Králové    | 408003     | Cvikov       |
| LHP        | Česká republika – LČR s.p.<br><br>LS Rumburk    | Přemyslova 1106/19<br>50008 Hradec Králové    | 405000     | Rumburk      |
| LHP        | Město Cvikov                                    | Náměstí Osvobození 63,<br>471 54 Cvikov       | 408415     | Město Cvikov |
| LHP        | Obec Svor                                       | Svor 95,<br>47151 Svor                        | 408428     | Svor         |
| OSNOVA     | Různí vlastníci pod 50 ha<br><br>ORP Varnsdorf  | MÚ, Náměstí E. Beneše 470,<br>40747 Varnsdorf | 405803     | Varnsdorf    |

**2.4.2 Identifikace podle jednotek prostorového rozdělení lesa (JPRL)**

Posuzované trasy „nového vedení elektriny“ procházejí následujícími porostními skupinami, jejichž popis a základní data obsažená v lesním hospodářském plánu obou lesních správ zachycuje následující tabulka:

| LHC (vlastník)                  | Označení<br>(oddělení, dílec=porost) | Porostní skupina | Dřevina | Zastoupení | Bonita | Věk (aktuální ke 2016) | Zakmenění | Hospodářský soubor | Obmýtí | Pásmo ohrožení | SLT | Plánované opatření | TRASA (SZ,JV) |
|---------------------------------|--------------------------------------|------------------|---------|------------|--------|------------------------|-----------|--------------------|--------|----------------|-----|--------------------|---------------|
| LČR LS Česká Lípa<br>LHC Cvikov | 75 F                                 | 3                | JS      | 50         | 2      | 25                     | 10        | 135                | 130    | D              | 0K3 | prořezávka         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BR      | 30         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BO      | 5          | 2      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | MD      | 5          | 1      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | SM      | 5          | 5      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | DB      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      | 5                | BR      | 40         | 2      | 53                     | 6         | 437                | 70     | D              | 3K5 | bez zásahu         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | OS      | 30         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | JS      | 15         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | OL      | 10         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | DB      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 | 311 A                                | 6                | SM      | 100        | 3      | 59                     | 9         | 431                | 110    | D              | 3K1 | probírka           | SZ,JV         |
| LČR LS Rumburk<br>LHC Rumburk   | 147 C                                | 10a              | SM      | 70         | 3      | 93                     | 7         | 471                | 110    | C              | 3V3 | bez zásahu         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | DB      | 10         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BK      | 10         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | KL      | 10         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 | 147 E                                | 15               | DB      | 80         | 4      | 146                    | 7         | 456                | 120    | C              | 3H1 | bez zásahu         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | HB      | 20         | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 | 178 A                                | 6                | BK      | 86         | 1      | 54                     | 9         | 4546               | 150    | C              | 5B3 | probírka           | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | KL      | 10         | 1      | 54                     | 9         | 4546               | 150    | C              | 5B3 | probírka           | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | DB      | 2          | 2      | 54                     | 9         | 4546               | 150    | C              | 5B3 | probírka           | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | JS      | 2          | 2      | 54                     | 9         | 4546               | 150    | C              | 5B3 | probírka           | SZ,JV         |
|                                 | 178 B                                | 2a               | BK      | 60         | 1      | 16                     | 9         | 4546               | 150    | C              | 5B3 | prořezávka         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | KL      | 25         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | SM      | 14         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BR      | 1          | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      | 9a               | BK      | 80         | 3      | 89                     | 9         | 4546               | 150    | C              | 5B3 | probírka           | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | JS      | 8          | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | KL      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | SM      | 3          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | DB      | 2          | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BR      | 2          | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      | 11               | SM      | 85         | 3      | 106                    | 6         | 4541               | 120    | C              | 5B3 | těžba,obnova       | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | MD      | 10         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BK      | 3          | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | DB      | 2          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BK      | 10         | 6      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BR      | 5          | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
| Město Cvikov                    | 2 B                                  | 3                | BO      | 30         | 5      | 29                     | 9         | 133                | 120    | D              | 0K3 | prořezávka         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BR      | 30         | 3      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | MD      | 20         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | JS      | 20         | 3      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
| Obec Svor                       | 75 C                                 | 1d               | SM      | 95         | 3      | 10                     | 9         | 431                | 110    | D              | 4K1 | prořezávka         | SZ,JV         |
|                                 |                                      |                  | BK      | 5          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |



| LHC (vlastník) | Označení<br>(oddělení, dílec=porost) | Porostní skupina | Dřevina | Zastoupení | Bonita | Věk (aktuální ke 2016) | Zakmenění | Hospodářský soubor | Obmýtí | Pásmo ohrožení | SLT | Plánované opatření | TRASA (SZ,JV) |
|----------------|--------------------------------------|------------------|---------|------------|--------|------------------------|-----------|--------------------|--------|----------------|-----|--------------------|---------------|
|                |                                      | 1e               | BO      | 40         | 3      | 10                     | 7         | 433                | 110    | D              | 4K6 | prořezávka         | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BK      | 27         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BR      | 20         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | MD      | 10         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | JD      | 3          | 7      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      | 4a               | SM      | 85         | 3      | 40                     | 9         | 431                | 110    | D              | 4K6 | probírka           | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BK      | 10         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BR      | 5          | 2      | „                      | „         | „                  | „      | D              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  |         |            |        |                        |           |                    |        |                |     |                    |               |
| LHO Varnsdorf  | 147 B a                              | 6                | OL      | 40         | 2      | 51                     | 7         | 437                | 70     | C              | 3S8 | bez zásahu         | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | KL      | 20         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | JS      | 20         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | DB      | 10         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BR      | 10         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      | 10/7 (7)         | JS      | 40         | 2      | 61                     | 4         | 436                | 130    | C              | 3S8 | probírka           | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | KL      | 20         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | HB      | 10         | 5      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | LP      | 10         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BR      | 10         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | OL      | 5          | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | DB      | 5          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      | 10/7 (10)        | DB      | 30         | 2      | 95                     | 5         | 436                | 130    | C              | 3S8 | těžba -výběr       | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | JS      | 15         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | KL      | 15         | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BR      | 10         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | OL      | 10         | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | HB      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | BK      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | LP      | 5          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | SM      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                | 147 C a                              | 2                | SM      | 80         | 1      | 19                     | 10        | 471                | 110    | C              | 3V3 | probírka           | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | OL      | 10         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | MD      | 5          | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | DB      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      | 3                | JS      | 60         | 2      | 25                     | 8         | 456                | 130    | C              | 3H1 | probírka           | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | KL      | 30         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | SM      | 10         | 5      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      | 4                | JS      | 85         | 1      | 34                     | 8         | 436                | 130    | C              | 3S8 | probírka           | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | KL      | 10         | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | SM      | 5          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      | 6                | DB      | 100        | 1      | 59                     | 7         | 436                | 130    | C              | 3S8 | bez zásahu         | SZ,JV         |
|                |                                      | 10               | SM      | 60         | 3      | 93                     | 7         | 431                | 110    | C              | 3S8 | těžba,obnova       | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | DB      | 15         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | JS      | 10         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | MD      | 5          | 1      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | LP      | 5          | 4      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | OL      | 5          | 3      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                | 147 E                                | 1                | SM      | 40         | 3      | 8                      | 9         | 456                | 130    | C              | 3H1 | prořezávka         | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | DB      | 30         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |
|                |                                      |                  | HB      | 30         | 2      | „                      | „         | „                  | „      | C              | „   | „                  | SZ,JV         |





| <i>LHC (vlastník)</i> | <i>Označení<br/>(oddělení, dílec=porost)</i> | <i>Porostní skupina</i> | <i>Dřevina</i> | <i>Zastoupení</i> | <i>Bonita</i> | <i>Věk (aktuální ke 2016)</i> | <i>Zakmenění</i> | <i>Hospodářský soubor</i> | <i>Obmýtí</i> | <i>Pásmo ohrožení</i> | <i>SLT</i> | <i>Plánované opatření</i> | <i>TRASA (SZ,JV)</i> |
|-----------------------|--|-------------------------|----------------|-------------------|---------------|-------------------------------|------------------|---------------------------|---------------|-----------------------|------------|---------------------------|----------------------|
|                       |  | 3                       | JS             | 90                | 2             | 25                            | 8                | 456                       | 130           | C                     | 3H1        | probírka                  | SZ,JV                |
|                       |  |                         | LP             | 10                | 4             | „                             | „                | „                         | „             | C                     | „          | „                         | SZ,JV                |
|                       |  | 10                      | JS             | 85                | 2             | 92                            | 9                | 456                       | 130           | C                     | 3H1        | bez zásahu                | SZ,JV                |
|                       |  |                         | DB             | 10                | 2             | „                             | „                | „                         | „             | C                     | „          | „                         | SZ,JV                |
|                       |  |                         | LP             | 5                 | 4             | „                             | „                | „                         | „             | C                     | „          | „                         | SZ,JV                |

### 2.4.3 Identifikace podle kategorií lesa a zvláštního statutu

#### 2.4.3.1 Identifikace podle kategorií lesa

Lesní zákon č.289/1995 Sb. O lesích stanoví následující tři základní kategorie lesa v České republice, kterými jsou:

- **Lesy ochranné**, které svým působením zajišťují ochranu extrémních přírodních stanovišť. Převažuje v nich ochrana proti vodní a větrné erozi, proti sesuvům půdy, lavinám, funkce zpevňování břehů vodních toků atd.
- **Lesy zvláštního určení**, jejichž zvláštní poslání vyplývá ze specifických potřeb, kterými se řídí hospodaření v nich. Obecně jde o lesy s převažujícím společenským posláním sledujícím zlepšení životního prostředí, funkce zdravotní a rekreační, funkce ochrany přírody, krajiny a další.
- **Lesy hospodářské**, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení.

Lesní porosty (u LČR s.p. porost = dílec) v rámci posuzované „nové trasy“ jsou podle zákona č.289/1995 Sb. O lesích **zařazeny do kategorií lesa následovně:**

| LHC               | Označení JPRL<br>(oddělení, dílec=porost) | Plocha | Les hospodářský | Les ochranný | Les zvláštního určení | subkategorie 32a | subkategorie 32e | subkategorie 32f | TRASA (SZ,JV) |
|-------------------|---|--------|-----------------|--------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|
| LČR LS Česká Lípa | 75 F                                      | 1,91   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
| LHC Cvikov        | 311 A                                     | 1,19   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
| LČR LS Rumburk    | 147 C                                     | 1,04   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
| LHC Rumburk       | 147 E                                     | 2,36   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
|                   | 178 A                                     | 16,20  | ne              | ne           | ano                   | ano              | ne               | ano              | SZ,JV         |
|                   | 178 B                                     | 18,17  | ne              | ne           | ano                   | ano              | ne               | ne               | SZ,JV         |
| Město Cvikov      | 2 B                                       | 4,23   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
| Obec Svor         | 75 C                                      | 11,97  | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
| LHO Varnsdorf     | 147 B a                                   | 7,31   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
|                   | 147 C a                                   | 4,36   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |
|                   | 147 E a                                   | 0,48   | ano             | ne           | ne                    | ne               | ne               | ne               | SZ,JV         |

V rámci posuzovaných tras „nového vedení elektřiny“ se vyskytují **lesy dvou kategorií** deklarovaných lesním zákonem. Jedná se o lesy **hospodářské a lesy zvláštního určení**, které zahrnují tyto subkategorie:

- 32a = lesy v prvních zónách chráněných krajinných oblastí a lesy v přírodních rezervacích a památkách
- 32e = lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajiny a další
- 32f = lesy potřebné pro zachování biologické rozmanitosti

**2.4.3.2 Identifikace podle zvláštního statutu**

Zvláštní statut uvedený v hospodářské knize lesního hospodářského plánu signalizuje vlastníkově přítomnost nějaké důležité skutečnosti, která není vyjádřena kategorizací, ale může také významně ovlivňovat hospodaření v lesním porostu.

| LHC               | Označení JPRL<br>(oddělení, dílec=porost) | Plocha | Zvláštní statut | 14 | 15 | 16  | 18  | 21  | 22 | 51  | TRASA (SZ,JV) |
|-------------------|---|--------|-----------------|----|----|-----|-----|-----|----|-----|---------------|
| LČR LS Česká Lípa | 75 F                                      | 1,91   | ano             | ne | ne | ne  | ano | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
| LHC Cvikov        | 311 A                                     | 1,19   | ano             | ne | ne | ano | ano | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
| LČR LS Rumburk    | 147 C                                     | 1,04   | ne              | ne | ne | ne  | ne  | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
| LHC Rumburk       | 147 E                                     | 2,36   | ne              | ne | ne | ne  | ne  | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
|                   | 178 A                                     | 16,20  | ano             | ne | ne | ne  | ano | ano | ne | ne  | SZ,JV         |
|                   | 178 B                                     | 18,17  | ano             | ne | ne | ne  | ano | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
| Město Cvikov      | 2 B                                       | 4,23   | ne              | ne | ne | ne  | ne  | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
| Obec Svor         | 75 C                                      | 11,97  | ano             | ne | ne | ne  | ano | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
| LHO Varnsdorf     | 147 B a                                   | 7,31   | ano             | ne | ne | ne  | ne  | ne  | ne | ano | SZ,JV         |
|                   | 147 C a                                   | 4,36   | ne              | ne | ne | ne  | ne  | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |
|                   | 147 E a                                   | 0,48   | ne              | ne | ne | ne  | ne  | ne  | ne | ne  | SZ,JV         |

K lesním porostům v rámci posuzovaných „nových tras“ jsou v současnosti přiřazeny **tyto zvláštní statuty**:

- 14 = porost je součástí ochranného pásma vodního zdroje – I.stupně
- 15 = porost je součástí vnitřního ochranného pásma vodního zdroje – II.stupně
- 16 = porost je součástí vnějšího ochranného pásma vodního zdroje – II.stupně
- 18 = porost je součástí Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV)
- 21 = porost je součástí regionálního územního systému ekologické stability (ÚSES)
- 22 = porost je součástí místního územního systému ekologické stability (ÚSES)
- 51 = porost zasahuje do pásma hygienické ochrany II.stupně



### 3. VLIV ODTĚŽENÍ LESNÍHO POROSTU

#### 3.1 Vliv odtěžení lesního porostu na lesní ekosystémy

Beze změn.

#### 3.1.2 Vliv odtěžení lesního porostu na lesní ekosystémy podrobně dle porostních skupin

##### 3.1.2.1 Způsob hodnocení

Každá z porostních skupin dotčených trasami „nového vedení elektřiny“ byla v rámci terénního šetření posouzena podle jednotlivých možných ohrožení uvedených v předcházející kapitole.

| Stupeň ohrožení lesního porostu |                     |               |
|---------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>A</b>                        | <b>Bez ohrožení</b> | Žádný faktor  |
| <b>B</b>                        | <b>Nízké</b>        | Jeden faktor  |
| <b>C</b>                        | <b>Střední</b>      | Dva faktory   |
| <b>D</b>                        | <b>Vysoké</b>       | Tři faktory   |
| <b>E</b>                        | <b>Velmi vysoké</b> | Čtyři faktory |

##### 3.1.2.2 Hodnocení jednotlivých porostních skupin

| LHC (vlastník)                  | Označení (oddělení, dílec=porost) | Porostní skupina | Charakteristika                                 | Expozice | Vítr | Sníh, námraza | Podmáčení | Kůrovec | Výsledné ohrožení | TRASA (SZ,JV) |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------|---|----------|------|---------------|-----------|---------|-------------------|---------------|
| LČR LS Česká Lípa<br>LHC Cvikov | 75 F                              | 3                | JS,BR tyčovina, výrazně různověká               | Z        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 5                | Smíšená BR,OS,JS tyčovina s nárosty mladších DB | Z        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 6                | SM nastávající kmenovina                        | V        | ano  | ano           |           |         | C                 | SZ,JV         |
| LČR LS Rumburk<br>LHC Rumburk   | 147 C                             | 10a              | SM kmenovina s DB,BK,KL                         | V        |      | ano           | ano       | ano     | D                 | SZ,JV         |
|                                 | 147 E                             | 15               | DB,HB kmenovina, výrazně různověká              | SV       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 | 178 A                             | 6                | BK nastávající kmenovina s KL, nestejnověké     | S        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 | 178 B                             | 2a               | BK,KL mlazina až tyčovina se SM, okus           | SZ       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 9a               | BK kmenovina s JS,KL,nestejnověké               | SZ       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 11               | Řídká SM kmenovina s MD                         | SZ       | ano  | ano           |           | ano     | D                 | SZ,JV         |
| Město Cvikov                    | 2 B                               | 3                | Smíšená BO,BR,MD,JS tyčovina                    | Z        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
| Obec Svor                       | 75 C                              | 1d               | Různověká SM mlazina s listnatými předrosty     | JV       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 1e               | Smíšená BO,BK,BR,MD mlazina                     | JV       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 4a               | SM tyčovina s BK,BR, nestejnověká               | JV       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
| LHO Varnsdorf                   | 147 B a                           | 6                | Smíšená OL,KL,JS,DB,BR tyčovina                 | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 10/7 (7)         | JS,KLHB,LP,BR nastávající kmenovina-dolní etáž  | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 10/7 (10)        | DB,JS,KL,BROL kmenovina-horní etáž              | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 | 147 C a                           | 2                | SM tyčovina s OL                                | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 3                | JS,KL,SM tyčovina                               | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 4                | JS tyčovina s KL a SM                           | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 6                | DB nastávající kmenovina                        | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 10               | SM kmenovina s DB,JS                            | V        |      |               |           | ano     | B                 | SZ,JV         |
|                                 | 147 E a                           | 1                | Smíšená SM,DB,HB kultura                        | JV       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 3                | JS,LP tyčovina                                  | JV       |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |
|                                 |                                   | 10               | JS kmenovina s DB,LP                            | V        |      |               |           |         | A                 | SZ,JV         |

**3.1.2.3 Sumář hodnocení jednotlivých porostních skupin**

Následující tabulku uvádí četnost všech druhů ohrožení určenou v jednotlivých porostních skupinách zařazených do terénního šetření.

|                           | <b>DRUH OHROŽENÍ</b> |             |                       |                  |                |               |
|---------------------------|----------------------|-------------|-----------------------|------------------|----------------|---------------|
| <b>Označení faktorů</b>   | <b>Bez ohrožení</b>  | <b>Vítr</b> | <b>Sníh a námraza</b> | <b>Podmáčení</b> | <b>Kůrovec</b> |               |
|                           |                      |             |                       |                  |                |               |
| <b>TRASA</b>              |                      |             |                       |                  |                | <b>Celkem</b> |
| <b>SZ - severozápadní</b> |                      |             |                       |                  |                |               |
| Počet skupin              | 20                   | 2           | 3                     | 1                | 3              | <b>29</b>     |
| (%)                       | 69,0                 | 6,9         | 10,4                  | 3,4              | 10,3           | <b>100</b>    |
|                           |                      |             |                       |                  |                |               |
| <b>JV - jihovýchodní</b>  |                      |             |                       |                  |                |               |
| Počet skupin              | 20                   | 2           | 3                     | 1                | 3              | <b>29</b>     |
| (%)                       | 69,0                 | 6,9         | 10,4                  | 3,4              | 10,3           | <b>100</b>    |
|                           |                      |             |                       |                  |                |               |

**3.2 Vliv odtěžení lesního porostu na biotopy a populace zvláště chráněných druhů**

Beze změn.

**3.3 Vliv odtěžení lesního porostu na hladinu spodní vody**

Beze změn.

**3.4 Vliv odtěžení lesního porostu na kvalitu ovzduší a zvýšení hlučnosti**

Beze změn.

**3.5 Vliv odtěžení lesního porostu na mimoprodukční funkce lesa**

Beze změn.



## 4. ZÁVĚR

Předmětem dodatku bylo **celkem 24 porostních skupin**, které jsou součástí obou variant trasy (SZ,JV). Hodnocení faktoru výsledného ohrožení lesních porostů pak uvádí následující tabulka:

|                    | FAKTOR VÝSLEDNÉHO OHROŽENÍ |                       |                         |                        |                              |               |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------------|---------------|
| Označení faktorů   | A                          | B                     | C                       | D                      | E                            |               |
| Počet faktorů      | 0                          | 1                     | 2                       | 3                      | 4                            |               |
| Ohrožení           | <i>Bez ohrožení</i>        | <i>Nízké ohrožení</i> | <i>Střední ohrožení</i> | <i>Vysoké ohrožení</i> | <i>Velmi vysoké ohrožení</i> | <b>Celkem</b> |
|                    |                            |                       |                         |                        |                              |               |
| TRASA              |                            |                       |                         |                        |                              |               |
| SZ - severozápadní |                            |                       |                         |                        |                              |               |
| Počet skupin       | 20                         | 1                     | 1                       | 2                      | 0                            | <b>24</b>     |
| (%)                | 83,3                       | 4,2                   | 4,2                     | 8,3                    | 0,0                          | <b>100</b>    |
|                    |                            |                       |                         |                        |                              |               |
| JV - jihovýchodní  |                            |                       |                         |                        |                              |               |
| Počet skupin       | 20                         | 1                     | 1                       | 2                      | 0                            | <b>24</b>     |
| (%)                | 83,3                       | 4,2                   | 4,2                     | 8,3                    | 0,0                          | <b>100</b>    |
|                    |                            |                       |                         |                        |                              |               |

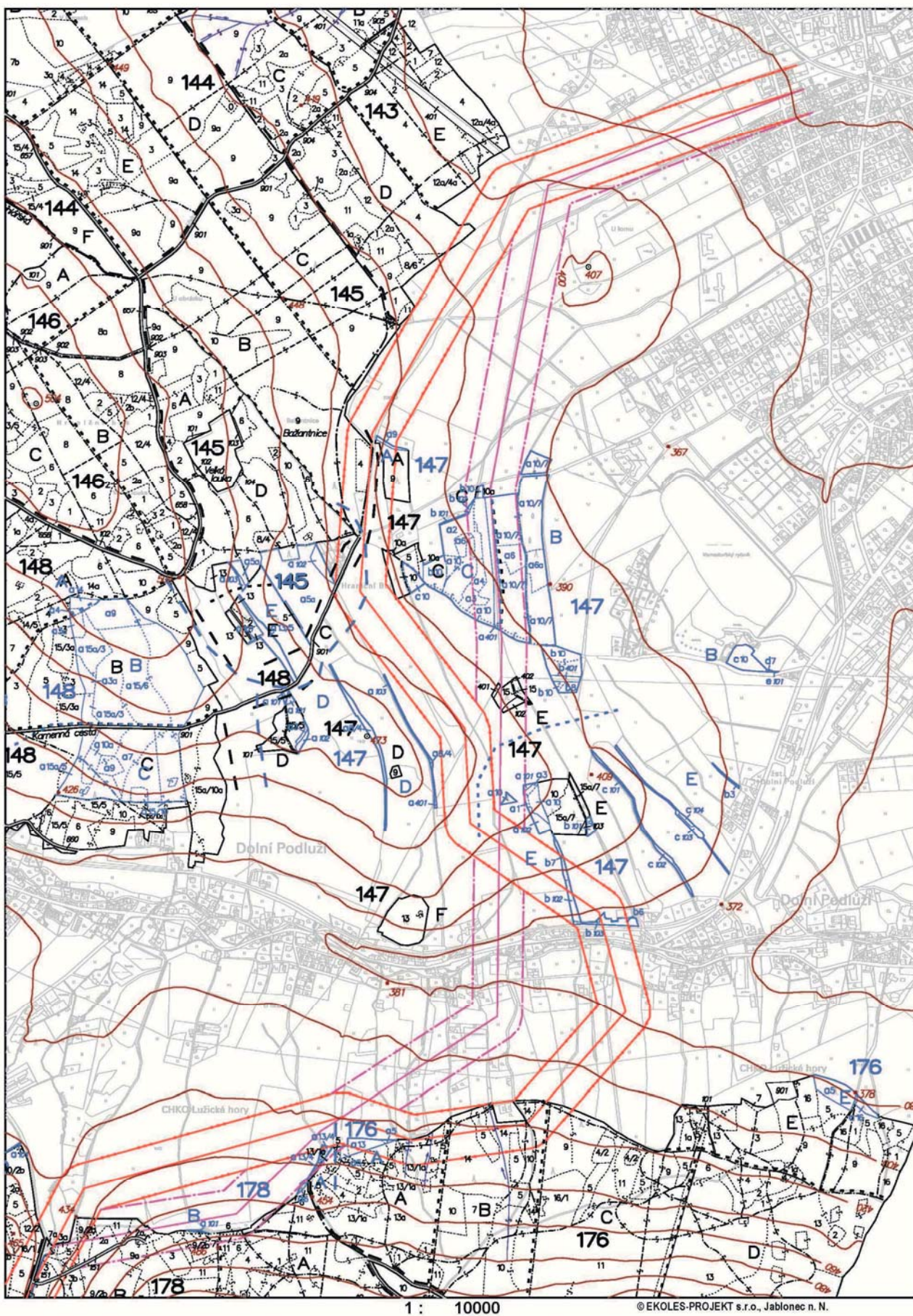
Z výše uvedených výsledků vyplývá, že dodatečné varianty vedení trasy z **pohledu lesního hospodářství** nijak nemění závěry původního dokumentu.



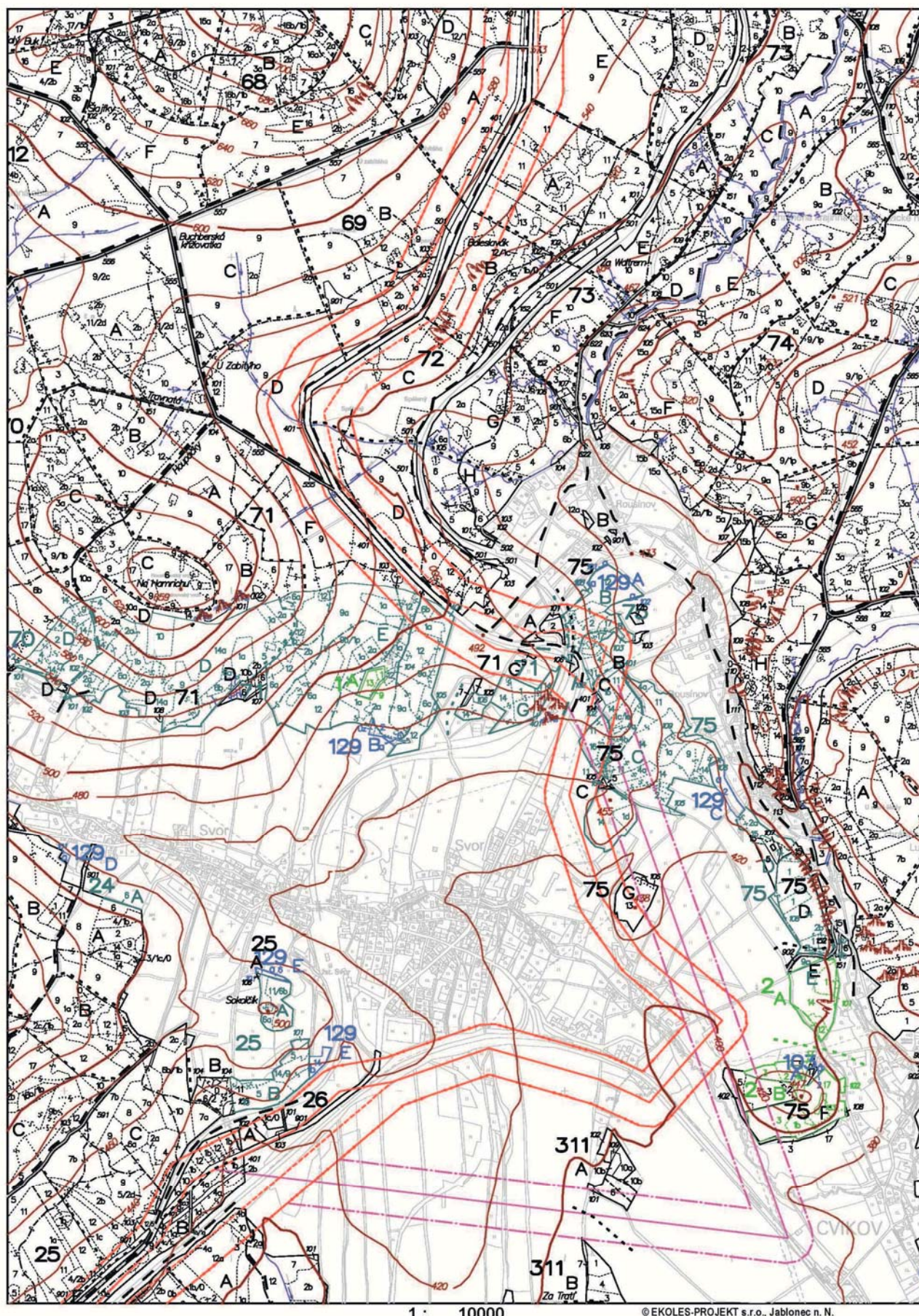


## 5. PŘÍLOHY

### 5.1 Obrysová mapa







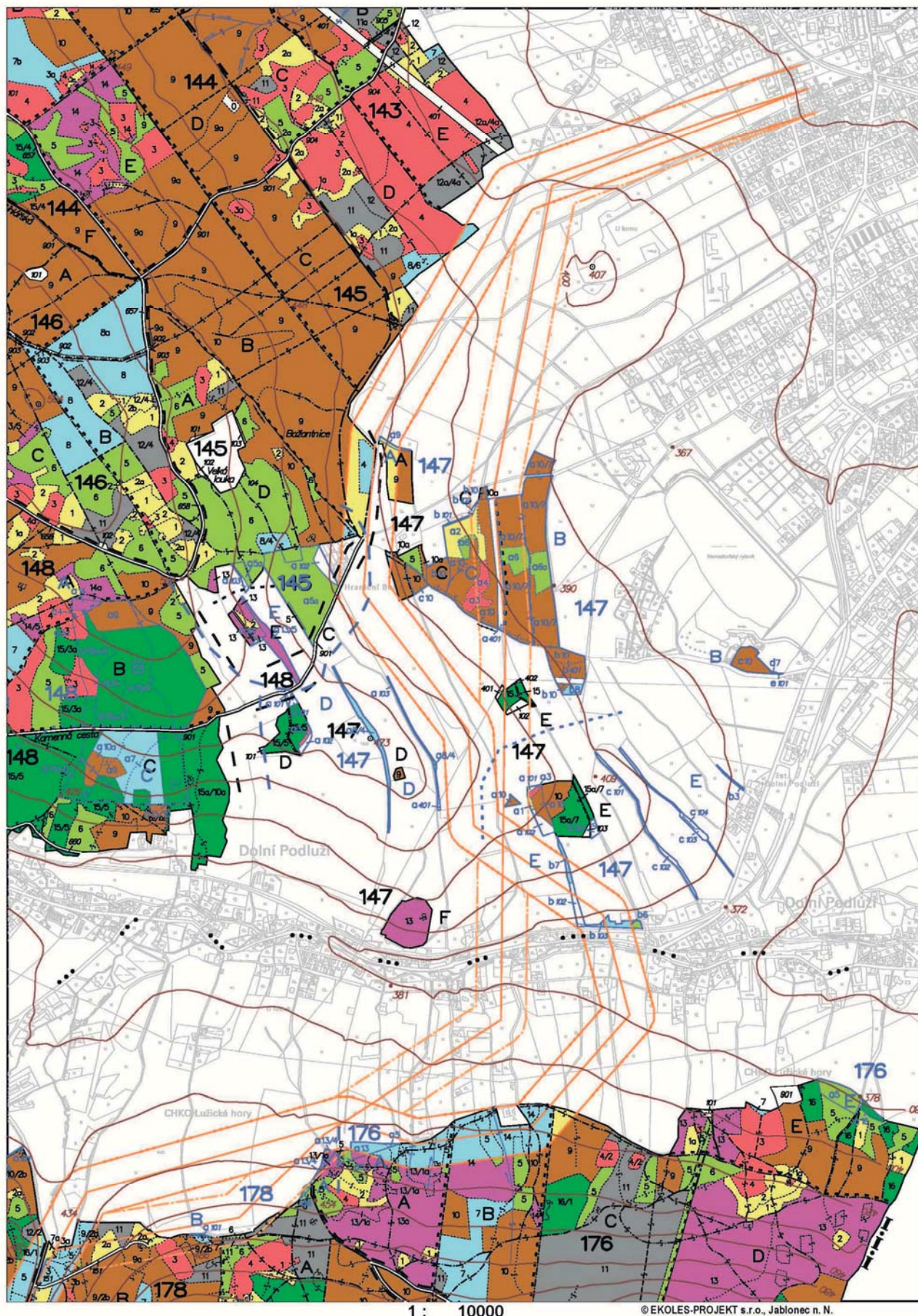
1 : 10000

© EKOLES-PROJEKT s.r.o., Jablonec n. N.

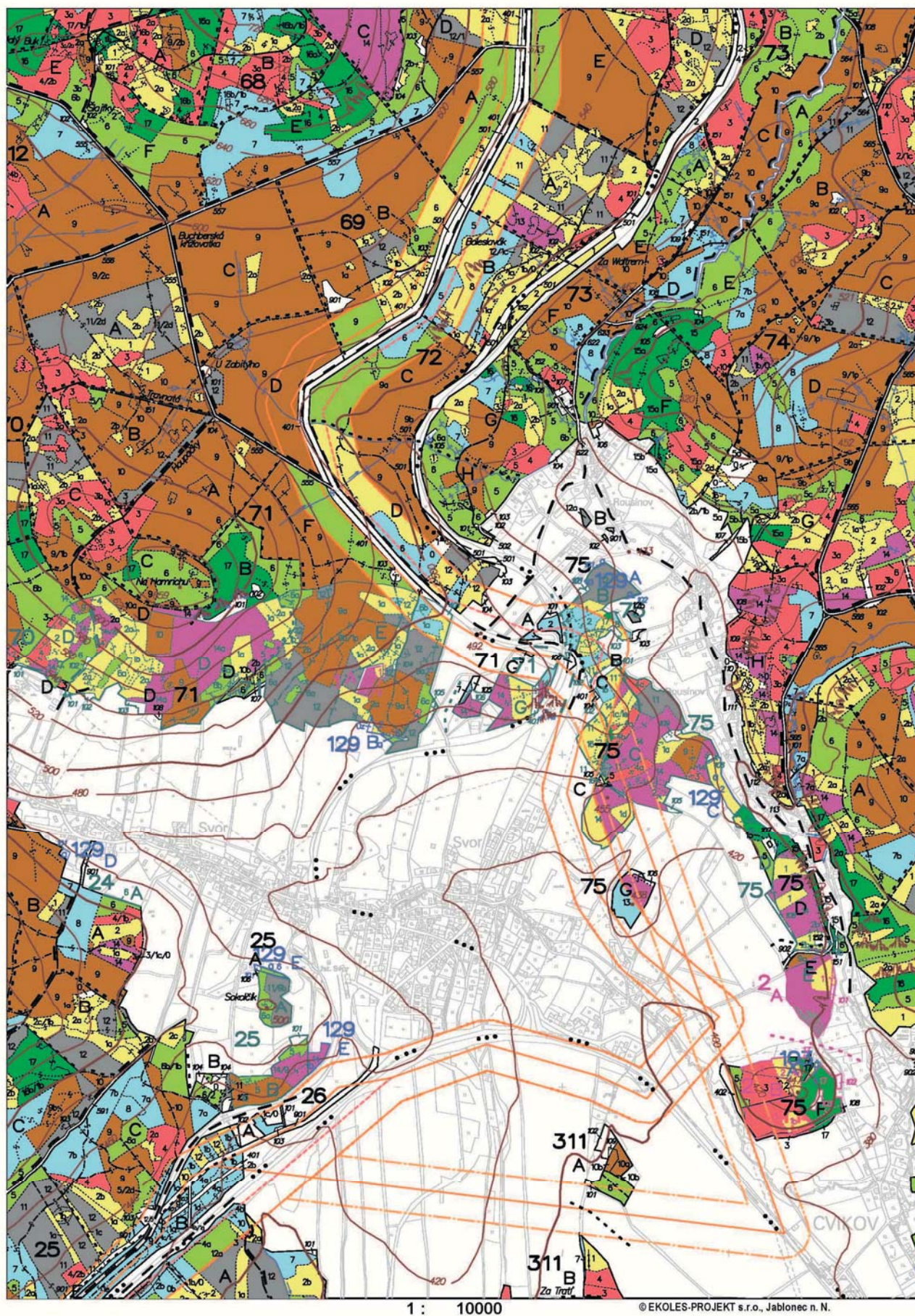




## 5.2 Porostní mapa











## 5.3 Typologická mapa

