

# **ÚP obce Borová**

## **NÁVRH**

**Objednatel :** ObÚ Borová, okres Náchod

**Zhotovitel :** Atelier AURUM s.r.o. Pardubice

**Zodpovědný projektant :** Ing. V. Růžičková TEL. 040-41294

**Spolupráce :** E. Cidlinská

**Specialisté :** Ing. D. Ježek - kanalizace, voda, plyn  
doprava

Ing. P. Petrů - elektro



## **LESNÍ PŮDA - TEXTOVÁ ČÁST**

**datum :** říjen 1998

**zak.č.** 01/97

**příl.č.** 7C

## Vyhodnocení důsledků navrhovaného řešení na pozemky určené k plnění funkcí lesa

Navržený územní plán se zabývá katastrálním územím Borová. Na většině daného území hospodaří:

- soukromý vlastník paní Balcarová
- Obec Borová
- Statky Bartoň s.r.o.

Přehled pozemků určených k plnění funkcí lesa v řešeném území:

Celková výměra katastru Borová .....	307 ha
Celková výměra lesní půdy .....	54 ha
Lesnatost .....	17,6%

Kategorie: všechny lesy v řešeném území jsou lesy hospodářské.

Bližší údaje o přírodních podmínkách:

Z geomorfologického hlediska se území nachází v severní části Náchodské vrchoviny z celku Podorlická pahorkatina. Ta náleží k Sudetské soustavě, nadmořská výška se pohybuje od 500 do 700 m n.m.

Geologická stavba je tvořena převážně permскými sedimenty, střídají se zde pískovce, prachovce či jílovce s puklinovou propustností. Lokálně se vyskytují paleovulkany (zelené břidlice, metadiabasy a pod.).

Převládají zde hlinitopísčité až písčitohlinité půdy z asociace hnědých lesních půd přírodních či zemědělsky zkultivených horských a podhorských oblastí.

Většina území je odvodňována pravostrannými přítoky říčky Olešenky (vodárenský tok, levостrанный приток Метуе), největšími jsou Mezný a Jestřábí potok. Ze severní části území tečou vody do říčky Střely, která teče územím Polska a krátce po vtoku do ČR se vlévá do Metuje. Je zde evidováno několik pramenů a peloidy (severozápadně od obce). Větší vodní plocha se zde nevyskytuje.

Klimaticky patří území převážně k oblasti MT3. Tu lze stručně

charakterizovat následujícím způsobem: krátké sušší léto, normální mírná zima a delší mírná přechodná období. Délka vegetačního období (průměrná denní teplota nad 10° C) se pohybuje v rozmezí 120 - 140 dnů. Roční úhrn srážek činí 650 - 800 mm, z toho za vegetační období 350 - 450 mm (Náchod 753 mm). Průměrná roční teplota činí cca 7° C (Náchod 7,2° C). Okrajově sem zasahuje oblast CH7, která je mírně chladnější a vlhčí.

Území náleží do Orlickohorského biogeografického regionu. Leží při jeho severní hranici v přechodné nereprezentativní zóně. Orlickohorský bioregion leží v oreofytiku, převážně v submontanním či montanním stupni. Území leží ve fytogeografickém okrese Orlické hory. Květena je dosti pestrá (druhy nížinné až horské, subatlantské a naopak alpsko-karpatské druhy, prvky boreální i hercynské). Je zde zastoupena hercynská fauna podhorského a horského stupně. Tekoucí vody patří do pstruhového pásma.

Podle geobotanické rekonstrukce byla převážná většina území zalesněna. V oblasti převažovaly květnaté bučiny (Fageion). Kromě dominantního buku (*Fagus sylvaticus*) zde rostly jedle (*Abies alba*), javor (*Acer pseudoplatanus*), řeřišnice (*Cardamine impatiens* i *trifolia*), okrotice (*Cephalanthera damasonium* i *longifolia*), lýkovec (*Daphne mezereum*), kyčelnice (*Dentaria bulbifera* i *enneaphyllos*) a j.. Okrajově zde rostly i bikové bučiny (Luzulo-Fagion) s dominantním bukem ve stromovém patru. Keřové patro bývá u tohoto typu vyvinuto málo. V bylinném patru dominují trávy - metlice (*Calamagrostis arundinacea*, *C. villosa*) a metlička (*Avenella flexuosa*), dále biky (*Luzula albida*, *L. pilosa*, *L. sylvatica*), zastoupeny jsou i dvouděložné bylinky, např. pstroček (*Majanthemum bifolium*), černýš (*Melampyrum pratense*), starček (*Senecio fuchsii*) či rozrazil (*Veronica officinalis*). Výměra těchto lesů byla v území dosti redukována a ve zbytcích většinou pozměněna druhová skladba.

Pravidelné osidlování začíná v této oblasti v 16 století. Právě v této době docházelo ke klučení lesů a vznikaly plochy kryté náhradní přirozenou vegetací - loukami, většinou mezofilními. Také ty ale byly na významné výměře v pozdější době změněny na ornou půdu. Od počátku 19. stol. se objevují lokální snahy o obnovu lesů, bohužel jsou však vysazovány převážně smrkové sazenice často cizí provenience.

## Specifika lesních pozemků v řešeném území

V lesních pozemcích nebyly dle provedených průzkumů i dle sdělení místních občanů zaznamenány žádné plochy černých skládek. Ve dvou místech leží v katastru chatové lokality.

Na jihozápadním okraji sídla jsou čtyři chaty na okraji lesních pozemků, částečně v ochranném pásmu lesa. Jižně od obce ve svazích nad Jestřábím potokem čtyři chaty a dvě stavby charakteru trvalého bydlení leží v ochranném pásmu lesa, jedna chata je postavena přímo v lesním porostu.

V lesním porostu na západním okraji katastru je rozložena linie pěchotních srubů, které jsou jako součást vojenského příhraničního pásmu v zájmu Armády České republiky a jsou rovněž evidovány jako nemovité kulturní památky.

## Závěr

Řešení územního plánu nezasahuje do pozemků určených k plnění funkcí lesa. Nedochází k záborům ani k návrhům na nové zalesnění. Plocha ležící severně od kostela, kde byly vysázeny mladé smrčky aniž by tento záměr byl projednaný a schválený příslušnými orgány neodpovídá kompozičním záměrům územního plánu (symetrické uspořádání okolí kostela) a zachování dominantní funkce kostela v krajině. Proto tuto skutečnost územní plán neakceptuje.

