

Vážení přátelé,

publikace Lesy v Plzeňském kraji je vydávána u příležitosti pořádaného Evropského týdne lesů 2008 (20. – 24.10.2008) – Společně za udržitelné obhospodařování lesů v Evropě.

V pořadí je prvou publikací z připravovaného díla, která si klade za cíl seznámit veřejnost se strukturou lesů a současně i touto cestou přiblížit výkon státní správy lesů v členění dle jednotlivých správních obvodů obcí s rozšířenou působností.

Publikace vznikla díky pracovníkům oddělení zemědělství a lesnictví, poděkování patří především Ing. Václavu Horáčkovi, který se významnou měrou podílel na jejím vzniku.

Věřím, že tato publikace bude nejen dobrou pomůckou pro vlastníky lesa, ale i vhodnou publikací pro využití širokou veřejností.

Ing. Stanislav POLÁK

vedoucí oddělení zemědělství a lesnictví
Odboru životního prostředí
Krajského úřadu Plzeňského kraje



Lesy Plzeňského kraje

Okresy: **Domažlice, Klatovy, Plzeň – jih, Plzeň – město, Plzeň – sever, Rokycany, Tachov**

Celková rozloha v působnosti PK	756 167 ha
Celková rozloha PUPFLu	301 133 ha
Celková rozloha lesních porostů	294 094 ha
Lesnatost v rámci ORP	38,8%

V krajině Plzeňského kraje dnes převažují kulturní lesy, které nahradily formu původních přirozených lesních porostů, jež se téměř souvisle vyskytovaly na jeho celém území. Les postupem času ustupoval z úrodnějších míst především zemědělskému obhospodařování. Změnila se také struktura a složení lesů. Smíšené nestejnověkové porosty byly nahrazeny dřevinami hospodářsky výhodnými. Pod ekonomickým tlakem tak byly založeny ekologicky nestabilní a labilní jehličnaté monokultury. Zbytky lesních porostů s přirozenou dřevinou skladbou se dochovaly pouze na exponovaných svazích a hřebenech, neboť na těchto stanovištích nebylo možné lesnický intenzivně hospodařit.

Lesy se v Plzeňském kraji (PK) nacházejí od pahorkatin přes vrchoviny až po typickou horskou oblast Šumavy. Území kraje leží v západní části České republiky. Svou výměrou zaujímá 9,6 % území našeho státu a je třetím největším krajem v ČR.

Na území PK je zastoupeno devět přírodních lesních oblastí (PLO). Jsou to tyto PLO: č. 3 - Karlovarská vrchovina (1,4 %), č. 6 - Západočeská pahorkatina (52,4 %), č. 7 - Brdská vrchovina (4,3 %), č. 8 - Křivoklátsko a Český kras (4,9 %), č. 9 - Rakovnicko-kladenská pahorkatina (2,5 %), č. 10 - Středočeská pahorkatina (4,2 %), č. 11 - Český les (12,2 %), č. 12 - Předhoří Šumavy a Novohradských hor (9,2 %) a č. 13 - Šumava (8,9 %). Lesnatost v území PK činí 38,8 % a je nad průměrem České republiky (33,6 %). Z celkové rozlohy lesních porostů v PK se nachází 81,7 % v lese hospodářském, 2 % v lese ochranném a 16,3 % v kategorii lesa zvláštního určení. Převažující funkcí lesa hospodářského je produkce dřevní hmoty. Les ochranný plní především půdoochrannou funkci na nepříznivých stanovištích. Kategorie lesa zvláštního určení plní mimoprodukční celospolečenské funkce, které jsou nadřazené funkcím produkčním. Jedná se např. o národní parky, národní přírodní rezervace, lesy v pásmech hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně, lesy lázeňské, lesy příměstské

V lesních porostech PK převládají jehličnaté dřeviny (86,7 %) zejména v podobě smrkových a borových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (62,6 %) a borovice (19,1 %). Z ostatních jehličnanů stojí za zmínku výskyt modřinu (3,6 %) a jedle (1,1 %). Z listnatých dřevin (13,3 %) převažuje buk (3,8 %), místy doplněný dubem (3,1 %), břízou (1,8 %) a olší (1,5 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci PK dosahuje 251,0 m³ b.k./ha, z toho činí 264,8 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 155,5 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Co do rozsahu vlastnictví hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na ploše 59,7 %, města a obce na 24 % a právnické a fyzické osoby na 16,3 % výměry PK. Celkový počet vlastníků činí 18 729 a průměrná velikost majetku bez státního sektoru je 5,46 ha. Na ploše do 1 ha hospodaří 14 451 vlastníků lesa, od 1 ha do 50 ha 4 037 vlastníků, od 50 ha do 1 000 ha 226 vlastníků a nad 1 000 ha 15 vlastníků lesa. V rámci PK

je celkem 80 zařizovacích obvodů lesních hospodářských osnov (LHO). LHO zahrnují popisy lesních majetků a hospodářská doporučení drobným vlastníkům lesů po dobu 10 let. Vlastníci lesů nad 50 ha jsou povinni nechat si vypracovat lesní hospodářský plán (LHP), který je platný zpravidla 10 let.

Ani Plzeňskému kraji se nevyhnuly ničivé orkány. V lednu 2007 znehodnotil orkán „Kyrill“ 1 807 000 m³ dřevní hmoty. V březnu 2008 navýšil orkán „Emma“ škody v lesních porostech o dalších 301 000 m³ dřevní hmoty. Území PK bylo vichřicemi nejvíce zdevastované především ve vyšších polohách, kde vznikly ve smrkových monokulturách rozsáhlé i několikahektarové kalamitní holiny. Poškozeny byly především starší smrkové porosty.

Kalamitu na území kraje se postupně dařilo zpracovat při použití lesnické těžební mechanizace, která byla soustředěna do nejvíce poškozených porostů. Pokud to bylo možné, kalamitní hmota byla odvážena ihned z lesa. K zamezení vývoje kůrovce na soustředěných skládkách bylo také použito tzv. mokré skládkování, t.j. kropení dřeva vodou. Vzhledem k příznivým klimatickým podmínkám ovšem došlo téměř na celém území kraje ke zvýšenému výskytu a vývoji kůrovců.

Význam a funkce lesa v krajině jsou nezastupitelné. Pro člověka jsou nejenom obnovitelným zdrojem dřevní hmoty, čímž plní funkci produkční, ale lesy zároveň patří k nejvýznamnějším složkám životního prostředí. Plní ekologické funkce užitečným působením na půdu, vodu a vzduch. Lesy také zabezpečují významné společenské funkce pro život lidí v krajině, neboť přispívají k upevňování jejich zdraví, umožňují rekreaci a uspokojování kulturních potřeb.

Pestrost přírodních poměrů Plzeňského kraje zvyšují komplexy lesů. Jejich zastoupení a rozložení v území je zaznamenáno na následujících stránkách této publikace dle územního členění a územní působnosti obcí s rozšířenou působností (ORP).



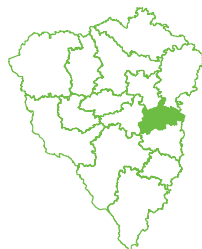
Regarding the area the **Pilsen Region** is the third largest of the Czech Republic. The forests cover 294 094 ha, i.e. 38,8 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail (86,7 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the region was struck by windstorms; the total damage amount was 2 108 000 m³ of wood mass. The function of the forest within the landscape is undeniable. Its importance for human life still has not been appreciated enough. The variety of natural conditions of the Pilsen Region is enriched by forest complexes. Their distribution and position regarding to the single municipalities with extended competence (MEC) and their territorial structure and competence is described on the following pages.



Das Verwaltungsgebiet der **Region Pilsen** ist mit seiner Fläche die drittgrößte Region der Tschechischen Republik. Die Waldfläche beträgt 294 094 ha, d.h. 38,8 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit örtlichen Bestandteilen an Lärche, Tanne, Buche und Eiche (86,7 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Region durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 2 108 000 m³ Holzsubstanz betroffen. Die Funktion des Forstes in der Landschaft ist unersetzbar. Seine Bedeutung für das Menschenleben wird immer noch unterschätzt. Die Mannigfaltigkeit der natürlichen Begebenheiten der Region Pilsen wird durch Forstbestände bedeutend aufgewertet. Deren Bestandsaufnahme und Verteilung im Gesamtgebiet ist Gegenstand der folgenden Seiten dieses nach einzelnen Verwaltungsgebieten und Verwaltungsbereichen in Gemeinden mit erweitertem Wirkungsfeld (GEW) gegliederten Bandes.

1. Blovice

Okres:	Plzeň - jih
Celková rozloha v působnosti ORP	22 255 ha
Celková rozloha PUPFLu	7 280 ha
Celková rozloha lesních porostů	7 267 ha
Lesnatost v rámci ORP	32,6%



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Blovice se nalézá ve východní části Plzeňského kraje.

Sídlo správního obvodu, město Blovice, leží v údolí řeky Úslavy asi 20 km jižně od Plzně. Zakladatelem obce byl cisterciácký klášter v Nepomuku a první zmínky o Blovicích pocházejí asi z roku 1284, kdy byly klášterní trhovou vsí. K pamětihodnostem patří kostel sv. Jana Evangelisty z let 1760-1765 a zámek s expozicí muzea a rozsáhlým parkem se stromy starými i 400 let.

Výměrou zaujímá obvod 2,9 % území Plzeňského kraje a patří k nejmenším.

Převážná část lesů se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (86 %), zbývající část v PLO č. 7 - Brdská vrchovina (14 %). Lesnatost v území ORP činí 32,6 % a je pod průměrem Plzeňského kraje. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 97,9 % v lese hospodářském, 1,3 % v lese ochranném a 0,8 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (85,3 %) zejména v podobě smrkových a borových monokultur. Nejvíce zastoupenými dřevinami jsou smrk (61 %) a borovice (20 %). Z listnatých dřevin (13,9 %) převažují dub (5 %) a bříza (2 %) s olší (2 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 262,2 m³ b.k./ha; z toho činí 277,5 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 168,1 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 72 %, obce na 18 % a fyzické osoby na 10 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 647 vlastníků (celkem na 322 ha)




Foto ORP Blovice


a nad 3 ha hospodaří 33 vlastníků (celkem na 344 ha).

Orkán „Kyrill“ poškodil 43 255 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 2,4 %. Orkán „Emma“ zničil 6 500 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 2,2 %. Větrnými vichřicemi byly poškozeny především střední a starší porosty, a to v malém rozsahu; jednotlivě nebo nahodile v malých plochách.

Ochrana lesa byla zaměřena především na přijímání opatření ke zvýšenému výskytu a vývoji kůrovce, neboť především v nižších a středních polohách došlo vlivem kalamit a příznivých klimatických podmínek k jeho zvýšenému vývoji a výskytu.



 Regarding the area the MEC **Blovice** is one of the smallest of the Pilsen Region. It was firstly mentioned in the middle of the 13th century. The forests cover 7 280 ha, i.e. 32,6 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail (85,3 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 49 755 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the nature park Buková Hora – Chejlava and the nature preserve Kokšín.

 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Blovice** reiht sich mit seiner Fläche zu den kleinsten der Region Pilsen. Die erste urkundliche Erwähnung geht bereits auf die Hälfte des 13. Jahrhunderts zurück. Die Waldfläche beträgt 7 280 ha, d.h. 32,6 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Ficht- und Kiefermonokulturen (85,3 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 49 755 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören der Naturpark Buková hora – Chejlava und das Naturschutzgebiet Kokšín.

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



■ Přírodní park Buková hora – Chejlava.

Přírodní park zaujímá rozlohu 2 700 ha. Jeho jádrem je rozsáhlý lesní komplex Chejlava na levém břehu řeky Úslavy s nejvyšším vrcholem Bukovou horou (650,8m n.m.). Lesní komplex Chejlava o výměře 375 ha je v soustavě Natura 2000 navržený jako Evropsky významná lokalita.

■ Přírodní rezervace Kokšín.

Bučina o výměře 20,65 ha leží na severních a severozápadních svazích vrchu Kokšín (684m n.m.), 1,2km severovýchodně od obce Mítov a 2km jihovýchodně od obce Hořehledy.

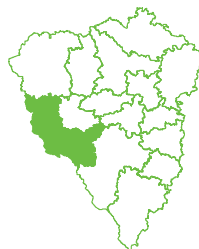


Bližší informace k území **ORP Blovice** lze získat na:
www.blovice-mesto.cz nebo tel. 371 516 156



Domažlice

Okres:	Domažlice
Celková rozloha v působnosti ORP	76 318 ha
Celková rozloha PUPFLu	31 432 ha
Celková rozloha lesních porostů	31 046 ha
Lesnatost v rámci ORP	40,7 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Domažlice je příhraničním regionem, nacházejícím se v západní části Plzeňského kraje. Bohatou historií Chodska dotváří klidná a průmyslem nedotčená krajina. Kdysi královské město Domažlice s okolím patří k turisticky nejatraktivnějším lokalitám v západních Čechách a Českém lese. Svoji výměrou zaujímá obvod 10,1 % území Plzeňského kraje a patří k největším.

Na území ORP jsou zastoupeny přírodní lesní oblasti (PLO) č. 11 - Český les (76 %) a č. 6 - Západočeská pahorkatina (24 %). Lesnatost v území činí 40,7 % a je nad průměrem Plzeňského kraje. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 91,3 % v lese hospodářském, 1,5 % v lese ochranném a 7,2 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převládají jehličnaté dřeviny (79,6 %) zejména v podobě smrkových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (71 %) a borovice (6 %). Z listnatých dřevin (19,7 %) jsou nejvíce zastoupeny buk (12%) a olše (2 %) s břízou (2 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 300 m³ b.k./ha, z toho činí 322,6 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 208,9 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Co do rozsahu vlastnictví hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na ploše 68 %, města a obce na 24 % a drobné fyzické osoby na 8 % výměry ORP. V rámci ORP je 7 zařízení ORP se zařízením lesního majetku pro drobné vlastníky lesů. Z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 1 768 vlastníků na 1 388 ha a nad 3 ha hospodaří 194 vlastníků na ploše 1 470 ha.

Foto ORP Domažlice



Orkán „Kyrill“ zničil v r. 2007 198 541 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 11 %. V březnu 2008 poškodil orkán „Emma“ dalších 39 220 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 13 %. Byly znehodnoceny především střední a starší porosty, a to jak jednotlivě, tak i nahodile v malých plochách.

V důsledku ničivých kalamit, postupného zpracovávání kalamit, nízkých cen za dřevo na trhu a příznivých klimatických podmínek bylo nutno ochranu lesa zaměřit na nižší a střední polohy, kde byl zjištěn zvýšený vývoj a výskyt kůrovců.



Regarding the area the MEC **Domažlice** is one of the largest of the Pilsen Region. The forests cover 31 432 ha, i.e. 40,7 % of the total area. Spruce monocultures prevail (79,6 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 237 761 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the proclamation of the Scenic Reserve Český les in 2005 that covers nearly one third of the total municipality area, the location Výhledy and a number

of nature preserves (Netřeb, Pleš, Starý Hirštejn, Bystřice, Čerchovské hvozdy, ...).



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Domažlice** reiht sich mit seiner Fläche zu den größten der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 31 432 ha, d.h. 40,7 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten-Monokulturen (79,6 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 237 761 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören die Ausweisung des Landschaftsschutzgebietes Český les im Jahr 2005 auf fast einem Drittel des Gemeindegebietes, das Gebiet Výhledy und eine Reihe von Naturschutzgebieten (Netřeb, Pleš, Starý Hirštejn, Bystřice, Čerchovské hvozdy, ...).

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Netřeb** - Okolí zříceniny hradu Netřeb přibližně 1,5 km jihojihovýchod od obce Kanice, kde se jedná o smíšený les se zastoupením tisu červeného a cenných hájových rostlinných společenstev v podrostu.
- **Pleš** - Východní svahy vrcholu Velký Zvon přibližně 5 km severozápadně od obce Rybník, kde se jedná o přírodě blízká společenstva horského bukového pralesa.
- **Starý Hirštejn** - Vrcholová část stejnojmenného vrchu v Haltravské vrchovině s porostem převážně přirozeného bukového lesního porostu na skalnatém vrcholu a sutích.
- **Bystřice** – Pravý svah údolí Teplé Bystřice přibližně 2 km jihozápadně od obce Pec se smíšenými horskými lesy s přirozenou skladbou hercynské směsi pozměněnou výsadbou smrku.
- **Čerchovské hvozdy** – Hřbet Čerchova se rozprostírá asi 4 km jihozápadně od obce Pec. Jde o komplex přirozených horských bučin a zbytku suťových lesů s příměsí jedle bělokoré a smrku ztepilého o rozloze 327 ha v nadmořské výšce 665 – 1025 m n.m.

Pro turisty je též zajímavá lokalita na Výhledech, kde se nalézá Baarův pomník a pamětní deska podnikovému řediteli Západočeských státních lesů a významnému lesníku Josefu Svačinovi. Je odtud výhled na okolní krajinu, na Kozinův pomník na Hrádku, na středověký hrad Herštýn u Kdyně, na klášter v Pivoni a mnohá další pěkná místa.

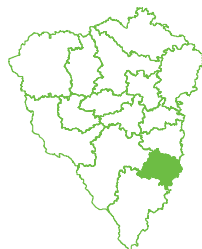


Bližší informace k území ORP **Domažlice** lze získat na: www.domažlice.info nebo tel. 379 719 266



3. Horažďovice

Okres:	Klatovy
Celková rozloha v působnosti ORP	25 922 ha
Celková rozloha PUPFLu	5 496 ha
Celková rozloha lesních porostů	5 213 ha
Lesnatost v rámci ORP	20,2 %



Území obce s rozšířenou působností (ORP) Horažďovice se nachází na jiho-východním okraji Plzeňského kraje. Území kolem Horažďovic bylo obýváno odedávna. Počátek osídlení byl spjat s hradištěm na Práchni. Stávající území vzniklo po rozdělení Okresního úřadu Klatovy k 1.1.2003. Nalézá se v před-hůří Šumavy a jeho územím protéká „zlatonosná, perlorodá a stříbropěnná“ řeka Otava. Výměrou obvod zaujímá 3,4 % území Plzeňského kraje a patří mezi nejmenší v kraji.

Díky své poloze a rozšířené zemědělské výrobě se na území ORP neobjevují velké komplexy lesů. Na území ORP se rozprostírají přírodní lesní oblasti č. 10 - Středočeská pahorkatina (83 %) a č. 12 - Předhoří Šumavy a Novohradských hor (17 %). Lesnatost v území ORP činí 20,2 % a je nejnižší v Plzeňském kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů najdeme 99,4 % v lese hospodářském a 0,6 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převládají jehličnaté dřeviny (91 %), zejména v podobě borových a smrkových monokultur. Nejvíce zastoupeny jsou borovice (40 %) a smrk (30 %). Z listnatých dřevin (9 %) převažuje dub (3 %).

Přůměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 242 m³ b.k./ha, z toho činí 257,3 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 133,3 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Co do rozsahu vlastnictví hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na ploše 17 %, města a obce na 31 % a právnické a fyzické osoby na 52 % výměry ORP. V rámci ORP jsou 2 zařizovací obvody lesních hospodářských osnov (LHO) se zařízením



lesního majetku pro drobné vlastníky lesů. Na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 1 662 vlastníků, na ploše nad 3 ha hospodaří 167 vlastníků.

Škody zaviněné orkáнем „Kyrill“ v roce 2007 dosáhly 60 740 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 3,4 %. V březnu 2008 poškodil orkán „Emma“ dalších 3 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1 %. Utrpěly především střední a starší porosty.

Ochranu lesa bylo nutno zaměřit především na vývoj a výskyt kůrovce, neboť došlo v důsledku postupného zpracovávání kalamit, snížených odbytových možností a nízkých cen za dřevo na trhu a příznivých klimatických podmínek k jeho navýšení na území ORP.



Regarding the area the MEC **Horáždovice** is one of the smallest of the Pilsen Region. The forests cover 5 496 ha, i.e. 20,2 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail (91 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 63 740 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the very low forest density and the highest fragmentation of the forest ground on regional level. Grounds with forest function are not gathered in wider complexes and are scattered in smaller units among agricultural lots.



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Horáždovice** reiht sich mit seiner Fläche zu den kleinsten der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 5 496 ha, d.h. 20,2 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen (91 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 63 740 m³ Holzsubstanz betroffen. Erwähnenswert im Forstbereich ist die Tatsache, dass das Verwaltungsgebiet sehr dünn beforstet ist und die Forstgrundstücke hier innerhalb der Region am meisten zersplittert sind. Die als Forst bestimmten Grundstücke sind nicht in komplexe Gebiete zusammengeschlossen und befinden sich als kleinere Einheiten zerstreut zwischen landwirtschaftlichen Grundstücken.



Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



▪ Prácheň

Nedaleko města Horažďovice se rozprostírá zřícenina někdejšího župního hradu Prácheň. Na strmém svahu pod zříceninou se nachází přírodní rezervace se zbytkem přirozených, převážně listnatých porostů teplomilného charakteru.

▪ Pučanka

Poblíž obce Hejná se nachází vrch „Pučanka“, na jehož hřbetu a strmých svazích lze objevit stejnojmennou přírodní rezervaci. Zalesněný vápencový hřbet pokrývají zbytky vápnomilné bučiny s převahou buku. Vyskytuje se zde také teplomilná a hájová květena.



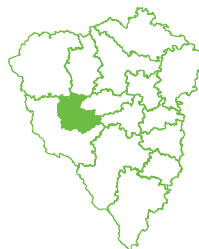
Bližší informace k území ORP **Horažďovice** lze získat na:
www.sumavanet.cz/muhd/ nebo tel. 376 547 545



Horšovský Týn

4.

Okres:	Domažlice
Celková rozloha v působnosti ORP	28 866 ha
Celková rozloha PUPFLu	7 523 ha
Celková rozloha lesních porostů	7 474 ha
Lesnatost v rámci ORP	26,1 %



Území obce s rozšířenou působností (ORP) Horšovský Týn se nachází ve středozápadní části Plzeňského kraje. Horšovský Týn byl původně biskupský hrad založený před polovinou 13.století. Dnes se zde nachází Národní kulturní památka Státní hrad a zámek Horšovský Týn. Díky pěti prohlídkovým trasám patří k nejvíce navštěvovaným objektům v České republice. Na tuto kulturní památku navazuje volně přístupný krajinářský park o rozloze 40 ha. Výměrou obvod zaujímá 3,8 % území Plzeňského kraje a patří mezi nejmenší v kraji.

Celé území ORP leží v přírodní lesní oblasti č. 6 – Západočeská pahorkatina. Lesnatost v území ORP činí 26,1 % a je třetí nejnižší v Plzeňském kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 87,4 % v lese hospodářském, 0,1 % v lese ochranném a 12,5 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převládají jehličnaté dřeviny (87 %) zejména v podobě smíšených borových a smrkových porostů doplněných modřínem a jedlí. Převažujícími dřevinami jsou borovice (40 %) a smrk (30 %). Z listnatých dřevin (13 %) je nejvíce zastoupen dub (3 %), který je doprovázený v jednotlivých lokalitách břízou a bukem.

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 243,3 m³ b.k./ha, z toho činí 257,8 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 140,5 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Co do rozsahu vlastnictví hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na ploše 47 %, města a obce na 46 % a právnické a fyzické osoby na 7 % výměry ORP. V rámci ORP je 5 zařizovacích obvodů lesních hospodářských osnov (LHO) se zařízením lesního majetku pro drobné vlastníky lesů.



Z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 559 vlastníků na 311 ha a nad 3 ha hospodaří 34 vlastníci na ploše 235 ha.

Orkánem „Kyrill“ v roce 2007 bylo poškozeno 23 500 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,3 %. V roce 2008 orkán „Emma“ znehodnotil dalších 7 500 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 2,5 %. Zejména byly poškozeny střední a starší porosty.

Souhrou okolností, kterými bylo náročné zpracovávání kalamit, nízké ceny za dřevo na trhu a příznivé klimatické podmínky na území ORP, došlo ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovců, což kladlo zvýšené nároky na zabezpečení ochrany lesů.



Regarding the area the MEC **Horšovský Týn** is one of the smallest of the Pilsen Region. The forests cover 7 523 ha, i.e. 26,1 % of the total

area. Spruce and pine monocultures prevail (87 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 31 000 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the relatively low forest density. The forests in the area of Sedmihoří play an important recreational role; this area is also interesting from the point of geology and geomorphology. It is intersected by an 10km long educational path.



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Horšovský Týn** reiht sich mit seiner Fläche zu den kleinsten der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 7 523 ha, d.h. 26,1 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Ficht- und Kieferkulturen mit Teilbeständen an Lärche und Tanne (87 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 31 000 m³ Holzsubstanz betroffen. Erwähnenswert im Forstbereich ist, dass das Verwaltungsgebiet relativ sehr dünn beforstet ist. Ein bedeutendes Erholungsgebiet ist vor allem Sedmihoří, das ebenfalls durch seine geologischen und geomorphologischen Begebenheiten sehr interessant ist, was auf einem 10km langen Lehrpfad gezeigt wird.

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



▪ Sedmihoří

Je to geologicky a geomorfologicky velmi zajímavé území Mezholezské vrchoviny. Tvoří je věnec kopců dosahujících výšky přes 600 m n.m., otevřený na severovýchodě a obklopující vnitřní mísovitou kotlinu, což vytváří nápadný krajinný ráz. Dříve zde rostly metlicové jedliny, dnes se tady nacházejí kulturní bory s fragmenty suťových lesů. V roce 2004 byla v dané oblasti obnovena naučná stezka Sedmihoří. Stezka je dlouhá asi 10 km. Počátek trasy je umístěn v blízkosti hájenky dostupné ze silnice ve směru od Mířkova. Svoji severní částí zasahuje na území ORP Tachov.

▪ Obory Čertáno a Podrážnice

Obory slouží k obornímu chovu spárkaté zvěře daňčí, mufloní, siky dybowské a prasete divokého.

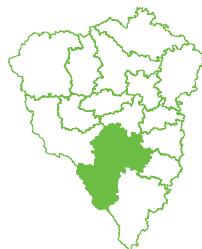


Bližší informace k území ORP **Horšovský Týn** lze získat na:
[www: muht.cz](http://www.muht.cz) nebo tel. 379 415 172



5. Klatovy

Okres:	Klatovy
Celková rozloha v působnosti ORP	90 637 ha
Celková rozloha PUPFLU	36 505 ha
Celková rozloha lesních porostů	34 747 ha
Lesnatost v rámci ORP	40,3 %



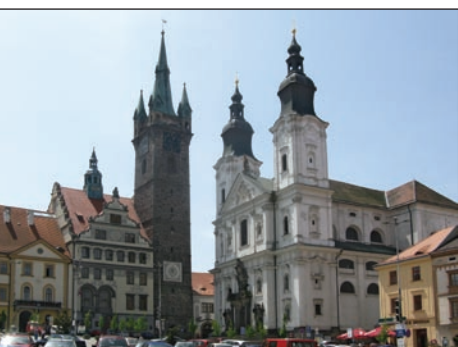
Území obce s rozšířenou působností (ORP) Klatovy se nachází v jihozápadním pohraničí Plzeňského kraje. Vzhledem k velmi členitému terénu má území značně proměnlivé klimatické podmínky. Správní centrum Klatovy nazývané bránou Šumavy se rozkládá v mělké kotlině, kterou protéká řeka Úhlava. V Klatovech se můžete potkat s historií v podobě dochovaného městského opevnění a množstvím kulturních památek. Dnes je také významným průmyslovým a kulturním centrem. Výměrou obvod zaujímá 12 % území Plzeňského kraje a je druhým největším v kraji.

Celé území ORP leží v pěti přírodních lesních oblastech, a to č. 6 – Západočeská pahorkatina (40 %), č. 10 – Středočeská pahorkatina (2 %), č. 11 – Český les (3 %), č. 12 – Předhoří Šumavy a Novohradských hor (27 %) a č. 13 – Šumava (28 %). Lesnatost v území ORP činí 40,3 % a je nad průměrem v Plzeňském kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 75,8 % v lese hospodářském, 2,8 % v lese ochranném a 21,4 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převládají jehličnaté dřeviny (84 %) zejména v podobě smrkových monokultur s porosty místy s borovicí, modřínem a jedlím. Převažujícími dřevinami jsou smrk (69 %) a borovice (10 %). Z listnatých dřevin (16 %) převažuje buk (6 %) místy doplněný dubem, olší a březou.

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 270,9 m³ b.k./ha, z toho činí 287,3 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 171,2 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Co do rozsahu vlastnictví hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na ploše 64 %, města a obce na 20 % a právnické a fyzické osoby na 16 % výměry ORP. V rámci ORP je 9 zařizovacích obvodů lesních hospodářských osnov (LHO) se zařízením lesního majetku pro



drobné vlastníky lesů. Z vlastníků, kteří převzali LHO, hospodaří na ploše výměry majetku do 3 ha 57 vlastníků a nad 3 ha 31 vlastníků.

Orkán „Kyrill“ znehodnotil 387 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 21,4 %. Orkán „Emma“ v r. 2008 zničil dalších 50 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 16,6 %. Území ORP Klatovy bylo nejvíce poškozeno v rámci kraje. Především ve vyšších



polohách vznikly ve smrkových monokulturách rozsáhlé i několikahektarové kalamitní holiny. Značnou újmu utrpěly především starší smrkové porosty.

Nasazením lesnické těžební mechanizace do postižených porostů se postupně dařilo kalamitu v území zpracovat. Pokud to bylo možné, kalamitní hmota byla odvážena z lesa. K zamezení vývoje kůrovce na soustředěných skládkách bylo také použito tzv. mokré skládkování, t.j. kropení dřeva vodou. Přes všechna provedená opatření, došlo na území ORP ke zvýšenému výskytu a vývoji kůrovců.



Regarding the area the MEC **Klatovy** is the second largest of the Pilsen Region. The forests cover 36 505 ha, i.e. 40,3 % of the total area. Spruce monocultures prevail locally with pine, larch, fir and beech (84 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 490 000 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the high forest density and the fact that the south of the municipal territory is part of the National Park and the Scenic Reserve Šumava. Most of the small-sized protected areas are situated within the forests of the MEC Klatovy.



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Klatovy** ist mit seiner Fläche das zweitgrößte der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 36 505 ha, d.h. 40,3 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichtenmonokulturen mit Teilbeständen an Kiefer, Lärche, Tanne und Buche (84 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 490 000 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehört außer der Forstdichte auch die Tatsache, dass sich im südlichen Teil des Verwaltungsgebietes Ausläufer des Nationalparks Šumava und des Landschaftsschutzgebietes Šumava befinden. Die meisten bedeutenden kleinflächigen Lokalitäten befinden sich innerhalb der Forstbestände der GEW Klatovy.

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



▪ CHKO Šumava a NP Šumava

Zasahují do správního obvodu ORP Klatovy v jeho jižní části. V území se nacházejí typické horské lesní porosty.

▪ Bělýšov

Lesnický významná lokalita v k.ú. Slatina. Najdeme tady přirozené lesní porosty s dubem, lípou, klenem, bukem, habrem, borovicí a s teplomilnými druhy rostlin v podrostu.

▪ Chudenická bažantnice

Smíšený lesní porost ve stáří 100 až 150 let s hájovou květenou a bohatou avifaunou nacházející se asi 1 km jižně od obce Lučice.

▪ Americká zahrada

Arboretum v lesním komplexu pod Bolfánkem uměle založené v roce 1828 jako školka okrasných (převážně severoamerických) dřevin pro zámecký park Lázně u Chudenic.



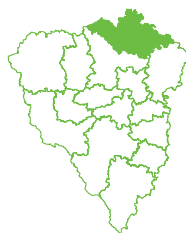
Bližší informace k území ORP **Klatovy** lze získat na:
www.klatovy.cz nebo tel. 376 347 362



Kralovice

6.

Okres:	Plzeň – sever
Celková rozloha v působnosti ORP	65 928 ha
Celková rozloha PUPFLu	29 000 ha
Celková rozloha lesních porostů	28 661 ha
Lesnatost v rámci ORP	43,5 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Kralovice se nalézá v severovýchodní části Plzeňského kraje. Ve správním městě Kralovice, které je centrem severního Plzeňska a mělo vždy zemědělský charakter, se rozvinul potravinářský průmysl. Výměrou zaujímá obvod 8,7 % území Plzeňského kraje a je pátým největším obvodem.

Převážná část lesů se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (47 %), zbývající část v PLO č. 9 - Rakovnicko-kladenská pahorkatina (29 %), v PLO č. 8 - Křivoklátsko a Český kras (19 %) a v PLO č. 3 - Karlovarská vrchovina (5 %). Lesnatost v území ORP činí 43,5% a je třetí nejvyšší v Plzeňském kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 91,7 % v lese hospodářském, 4,2 % v lese ochranném a 4,1 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (89 %) zejména v podobě borových a smrkových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou borovice (51 %) a smrk (33 %). Z listnatých dřevin (11 %) se zde vyskytují dub (4 %) a bříza (3 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 208,6 m³ b.k./ha; z toho činí 219,7 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 110,7 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 59%, obce na 28 % a fyzické osoby na 13 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 1 605 vlastníků a nad 3 ha hospodaří 299 vlastníků.

Orkánem „Kyrill“ v roce 2007 bylo poškozeno 24 970 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,4%. V roce 2008 zničil orkán „Emma“ dalších 12 000 m³ dřevní




Foto ORP Kralovice


hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 4 %. Škody utrpěly především střední a starší porosty v malém rozsahu; zpravidla jednotlivě nebo nahodile v malých plochách.

Ochrana lesních porostů byla na území ORP zaměřena na boj proti kůrovci. Důvodem přijatých opatření byl zvýšený výskyt a vývoj kůrovců především v nižších a středních polohách. Ten se dostavil i přesto, že kalamitní hmota byla včas zpracovaná. Vývoji kůrovců však přály příznivé klimatické podmínky.



 Regarding the area the MEC **Kralovice** is the fifth largest of the Pilsen Region. The forests cover 28 661 ha, i.e. 43,5 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with oak and beech (89 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 36 970 m³ of wood mass. Interesting forestry features are areas partly untouched by human activities

(nature parks) and a number of small- sized protected areas(locations (Kozelka, Krašov, Odlezelské jezero, Osojno, Střela, Dubensko) and the possibility to learn more about resin tapping during a visit to the local museum in Lomany.

 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Kralovice** ist mit seiner Fläche das fünfgrößte der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 28 661 ha, d.h. 43,5 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Eiche und Birke (89 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 36 970 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören teilweise durch menschliche Wirtschaftstätigkeiten unbetreffene Gebiete (Naturparks), viele kleinflächige Schutzgebiete (Kozelka, Krašov, Odlezelské jezero, Osojno, Střela, Dubensko) und die Möglichkeit beim Besuch des Museum in Lomany die Harznutzung kennen zu lernen.

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Přírodní park Rohatiny** - Území jižně od Kralovic dosud nezasazené hospodářskou činností člověka se zachovalými rostlinnými společenstvy. V lesních porostech jsou místy zachovány původní listnaté dřeviny – javory, buky, duby a lípy, vzácně jedle.
- **Přírodní park Horní Berounka** - Navazuje na přírodní park Rohatiny. Nabízí pohledy na krásy údolí řeky Berounky z hradu Krašova. Místy jsou zachovány původní listnaté dřeviny teplých strání (javor babyka, habr obecný), suťových lesů (javor mléč, lípa malolistá) a teplomilných druhů rostlin. Ve vyšších polohách jsou porosty s bukem lesním. Západně přechází na území ORP Nýřany a území ORP Plzeň.
- **Přírodní park Horní Střela** - Severozápadně od Kralovic se nachází strmé stěny kaňonovitého údolí říčky Střely. Na skalnatých okrajích se ojediněle zachovaly reliktní bory, v suťových lokalitách pestřejší suťové lesy (s příměsí lípy velkolisté a jedle).
- **Muzeum těžby borové smoly v Lomanech** – Podává informace o smolaření v oblasti. V těsné blízkosti se nacházejí duby, jejich stáří se pohybuje v rozmezí 500 až 700 let. Buduje se zde i naučná stezka věnovaná vynálezci Ludvíku Očenáškoví.

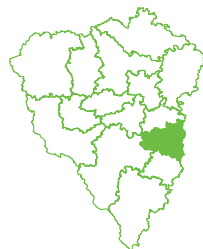
Území ORP Kralovice nabízí procházky v klidném prostředí přírodních parků a chráněných území (Kozelka, Krašov, Odlezecké jezero, Osojno, Střela, Dubensko).

i Blížší informace k území ORP **Kralovice** lze získat na:
www.kralovice.cz nebo tel. 373 300 257



7. Nepomuk

Okres:	Plzeň – jih
Celková rozloha v působnosti ORP	30 872 ha
Celková rozloha PUPFLu	9 825 ha
Celková rozloha lesních porostů	9 648 ha
Lesnatost v rámci ORP	31,3 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Nepomuk se nalézá v jihovýchodní části Plzeňského kraje. Dominantou ORP je zámek Zelená Hora, který stojí na stejnojmenném zalesněném návrší na severním okraji města Nepomuk. Město si zachovalo až do dnešní doby ráz regionálního střediska zemědělské oblasti s živnostmi a obchody. Výměrou zaujímá obvod 4,1 % území Plzeňského kraje a patří k menším obvodům v kraji.

Na území ORP se nachází přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (45 %), č. 7 - Brdská vrchovina (12 %), č. 10 - Středočeská pahorkatina (18 %) a č. 12 - Předhoří Šumavy a Novohradských hor (25 %). Lesnatost v území ORP činí 31,3 % a řadí se mezi nejnižší v kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 93,6 % v lese hospodářském, 0,2 % v lese ochranném a 6,2 % v kategorii lesa zvláštního určení.



V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (85 %) v podobě smrkových a borových monokultur. Nejvíce zastoupenými dřevinami jsou smrk (60 %) a borovice (21 %) s příměsí modřínu a jedle. Z listnatých dře-

vin (15 %) převažují dub (5 %) a buk (3 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 232,9 m³ b.k./ha; z toho činí 244,1 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 164,6 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 39 %, obce na 38 % a fyzické osoby na 23 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 1 207 vlastníků (celkem na 701 ha) a nad 3 ha hospodaří 49 vlastníků (celkem na 335 ha).

V letech 2007 a 2008 postihla území větrná kalamita. Orkán „Kyrill“ poškodil 95 128 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 5,3%. Následně orkán „Emma“ znehodnotil 17 020 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity

ty v PK činilo 5,6 %. Škodu utrpěly především střední a starší porosty, a to v malém rozsahu; zpravidla jednotlivě nebo nahodile v malých plochách.

Přes včasné zpracování kalamity u většiny vlastníků lesů došlo v nižších a středních polohách zejména vlivem příznivých klimatických podmínek ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovců. Proto byla ochrana lesa zaměřena především na likvidaci kůrovce.



Regarding the area the MEC **Nepomuk** is one of the smaller municipalities of the Pilsen Region. The forests cover 9 825 ha, i.e. 31,3 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with larch, fir, oak and beech (85 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 112 148 m³ of wood mass. Interesting forestry features are a number of small- sized protected locations situated within the forested municipal areas (Bouřidla, Chynínské buky, Fajmanovy skála and Klenky, V Houlištích). The dominating feature of the MEC Nepomuk is the castle Zelená Hora standing on the alike named forest covered hill.



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Nepomuk** gehört mit seiner Fläche zu den kleineren der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 9 825 ha, d.h. 31,3 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Lärche, Tanne, Eiche und Buche (85 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 112 148 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören kleinflächige Schutzgebiete, die sich innerhalb der Forstbestände des Verwaltungsgebietes befinden (Bouřidla, Chynínské buky, Fajmanovy skály und Klenky, V Houlištích). Dominante der GEW Nepomuk ist das Schloss Zelená Hora, das auf dem gleichnamigen bewaldeten Hügel steht.

Zajímavosti

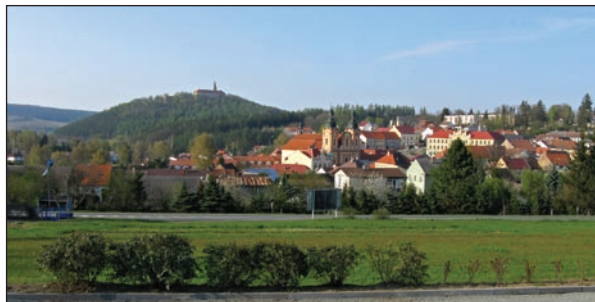
na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Přírodní park Buková hora – Chýlava** - Přírodní park zaujímá rozlohu 2 700 ha, který se rozprostírá na území ORP Nepomuk a Blovice.
- **Přírodní park Plánický hřeben – Kákov** - Převážně severně orientované kamenité svahy hřebenu Kákova jsou porostlé smíšenými lesy s převahou buku a smrku, pozůstatek původních bučin s kyčelnicí devítilistou.
- **Přírodní park Pod Štědrým** - Východně od Nepomuka leží park s ojedinělým příkladem typu harmonické, ryze české krajiny s pestrou mozaikou lesů.
- **Přírodní rezervace Chynínské buky** - Zachovalý zbytek původních bukových lesů v západní části Brd uprostřed smrkových lesů 4 km východně od obce Nové Mitrovice.
- **Přírodní rezervace Bouřidla** - Výskyt mimořádně početné populace jalovce obecného na západním svahu vrchu Hrby severně od obce Čmelíny.
- **Přírodní rezervace Fajmanovy skály a Klenky** - Zbytky přirozených lesních ekosystémů, zejména reliktních borů a jedlových bučin se smrkem 3 km západně od obce Nové Mitrovice.
- **Přírodní památka V Houlištích** - Květnatá bučina s bohatou populací česneku medvědího v lesních porostech asi 1 km severně od obce Polánka u Nepomuka.

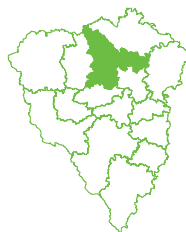


Bližší informace k území ORP **Nepomuk** lze získat na:
www.urad-nepomuk.cz nebo tel. 371 519 751



Nýřany

Okres:	Plzeň – sever
Celková rozloha v působnosti ORP	62 750 ha
Celková rozloha PUPFLu	21 436 ha
Celková rozloha lesních porostů	21 395 ha
Lesnatost v rámci ORP	34,1 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Nýřany se nachází ve středu severní části Plzeňského kraje. V okolí dříve průmyslového města Nýřany bývaly typické kuželovité hlubinné haldy hlušiny. Haldy z krajiny postupně mizí. Vlastní život města ovlivňuje blízkost Plzně. V území ORP obklopují lesní komplexy vodní plochy (přehrada Hracholusky) a vodní toky (řeky Mže, Berounka) s množstvím chatové výstavby. V dotčených územích je zvýšená rekreační funkce lesů. V lesích lze také nalézt množství významných maloplošných chráněných území. ORP zaujímá výměrou 8,3 % území Plzeňského kraje a patří ke středně velkým ORP v obvodu kraje.

Na území ORP převládá přírodní lesní oblast (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (96 %), okrajově do něho zasahují č. 3 - Karlovarská vrchovina (3 %) a č. 8 - Křivoklátsko a Český kras (1 %). Lesnatost v území ORP činí 34,1 % a řadí se mezi průměrné v kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 95,4 % v lese hospodářském, 1,7 % v lese ochranném a 2,9 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (89 %) v podobě borových a smrkových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou borovice (51 %) a smrk (33 %) místy s příměsí modřínu a jedle. Z listnatých dřevin (11 %) převažují dub (4 %) a bříza (3 %), zastoupené jsou také buk (1 %), lípa (1 %) a olše (1 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 211,3 m³ b.k./ha; z toho činí 222,7 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 113,9 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 45 %, obce na 34 % a fyzické osoby na 21 % výměry lesů.

Škody orkánem „Kyrill“ dosáhly výše 26 478 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity



v PK v r. 2007 činilo 1,5 %. Orkánem „Emma“ vzrostlo poškození lesů o dalších 22 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v r. 2008 v PK činilo 7,3 %. Jednotlivě nebo nahodile v malém rozsahu byly poškozeny především střední a starší porosty.

U většiny vlastníků se podařilo kalamitu včas zpracovat. Přesto vlivem příznivých klimatických podmínek došlo v nižších a středních polohách ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovců. Z tohoto důvodu bylo nutno přijmout účinná ochranná opatření na úseku ochrany lesa.



Regarding the area the MEC **Nýřany** is one of the medium sized municipalities of the Pilsen Region. The forests cover 21 436 ha, i.e. 34,1 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with larch, fir, oak and birch (89 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 48 478 m³ of wood mass. Interesting forestry features are a number of cottages often located directly inside the forest. Popular destinations are interesting natural preserves (Bažantnice, Háj, Petrovka, Zábělá) and natural monuments (Hromnické jezírko, Hůrky, Malochova skalka, Příšovská homolka).



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Nýřany** gehört mit seiner Fläche zu den mittelgroßen der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 21 436 ha, d.h. 34,1 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Lärche, Tanne, Eiche und Birke (89 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 48 478 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören viele oft direkt im Wald erbaute Wochenendhäuser. Zu beliebten Ausflugsorten gehören Naturreservate (Bažantice, Háj, Petrovka, Zábělá) und Naturdenkmäler (Hromnické See, Hůrky, Maloch Felsen, Příšov Kegelberg).

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



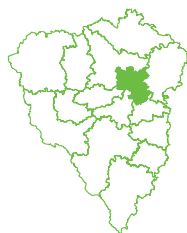
- **Přírodní rezervace Bažantnice** - Komplex smíšeného lesa severozápadně od obce Nekmíř s bohatou hájovou květenou.
- **Přírodní rezervace Háj** - Zbytek přirozeného smíšeného dubohabrového porostu a suťového lesa se vzácným bohatým hájovým rostlinným společenstvem na levém skalnatém svahu údolí Berounky 1,5 km jižně od obce Druztová.
- **Přírodní památka Hromnické jezírko** - Zatopený lom a okolní haldy 500m severovýchodně od obce Hromnice je příkladem naprosté biologické sterility a ovlivnění vegetace hald extrémním fyzikálně chemickým prostředím.
- **Přírodní památka Hůrky** - Větší svahové slatiniště na jižním okraji komplexu lesů 1 km severně od obce Hůrky v údolí Zlatého potoka.
- **Přírodní památka Malochova skalka** - Příkrý skalnatý svah s porosty suťového lesa na levém břehu řeky Berounky asi 1,5 km jihovýchodně od obce Senec s úzkými fragmenty lužního lesa lemujícími břeh řeky.
- **Přírodní rezervace Petrovka** - Ekosystém boru s genofondem místního ekotypu borovice lesní asi 1 km západně od silnice Plzeň – Ledce v údolí Boleveckého potoka přecházející na území ORP Plzeň.
- **Přírodní památka Příšovská homolka** - Zbytek třetihorní čedičové sopky asi 700 m severozápadně od obce Příšov s porosty borovice a smrku.
- **Přírodní rezervace Zábělá** - Různověké lesní porosty dubové habřiny s lípou a lipové habřiny s typickou hájovou květenou na příkrém svahu na pravém břehu Berounky asi 2,5 km západně od obce Chrást u Plzně.
- **Přírodní park Horní Berounka** - Nabízí pohledy na krásy údolí řeky Berounky. Místa jsou zachovány původní listnaté dřeviny teplých strání (javor babyka, habr obecný), suťových lesů (javor mléč, lípa malolistá) a teplomilných druhů rostlin. Ve vyšších polohách jsou porosty s bukem lesním. Východně přechází na území ORP Kralovice, západně na území ORP Plzeň.



Bližší informace k území ORP **Nýřany** lze získat na:
www.nyřany.cz nebo tel. 377 168 023

9. Plzeň

Okres:	Plzeň – město
Celková rozloha v působnosti ORP	26 147 ha
Celková rozloha PUPFLu	6 565 ha
Celková rozloha lesních porostů	6 278 ha
Lesnatost v rámci ORP	25,1 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Plzeň leží ve střední části Plzeňského kraje v Západočeské pahorkatině. V jejím centru na soutoku čtyř řek – Mže, Radbuzy, Úhlavy a Úslavy - se rozkládá plzeňská aglomerace, svou hustotou zalidnění jednou z největších v České republice. Plzeň je metropolí západních Čech a správním centrem Plzeňského kraje. Město se postupně stává důležitým střediskem vzdělávání a kultury. V severovýchodní části ORP leží

soustava rybníků, které jsou využívány k chovu ryb a rekreaci obyvatel města. Území ORP Plzeň Vám nabízí procházky v klidném prostředí přírodních parků a chráněných území (Kamenný rybník, Petrovka, Zábělá, Doubí). V Plzni samé najdeme hojně navštěvovanou zoologickou a botanickou zahradu. Výměrou zaujímá obvod 3,5 % území Plzeňského kraje a patří v něm mezi nejmenší.

Veškeré lesy v území se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 -Západočeská pahorkatina. Lesnatost v území ORP činí 25,1 % a je druhá nejnižší v Plzeňském kraji. Z celkové

rozlohy lesních porostů se nachází 81,7 % v lese hospodářském, 0,8 % v lese ochranném a 17,5 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (78 %) zejména v podobě smrkových a borových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (58 %) a borovice (37 %). Z listnatých dřevin (22 %) se objevuje nejvíce dub.

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 245,2 m³ b.k./ha; z toho činí 267,9 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 199,5 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 27 %, obce na 60 % a fyzické osoby na 13 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 453 vlastníků na 275 ha a nad 3 ha hospodaří 29 vlastníků na 218 ha.


Větrné kalamity zasáhly v r. 2007 a v r. 2008 také území ORP Plzeň. Orkán




„Kyrill“ zničil 19 829 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,1%. Orkán „Emma“ znehodnotil dalších 5 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,6 %. Poškozeny byly především střední a starší porosty v malém rozsahu; zpravidla jednotlivě nebo nahodile v malých plochách.

Ochranná opatření před kůrovcovým přemnožením v poškozených porostech spočívala především ve včasném zpracování kalamitního dříví. Přesto byl, vlivem příznivých klimatických podmínek, zejména v nižších a středních polohách zaznamenán zvýšený vývoj a výskyt kůrovců.



 Regarding the area the MEC **Pižeň** is the second smallest of the Pilsen Region. The forests cover 6 278 ha, i.e. 25,1 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with larch, oak, beech and hornbeam (78 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 24 829 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the nature park Arboretum Sofronka and a number of small-sized protected areas (Kamenný rybník, Petrovka, Zábělá, Čertova kazatelna, Doubí).

 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Pižeň** ist mit seiner Fläche das zweitkleinste der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 6 278 ha, d.h. 25,1 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Lärche, Eiche, Buche und Weißbuche (78 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 24 829 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehört das Arboretum Sofronka Naturpark (Horní Berounka) und viele kleinflächige Schutzgebiete (Kamenný rybník, Petrovka, Zábělá, Čertova kazatelna-Teufelskanzle, Doubí).

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Arboretum Sofronka** - Území lesnického arboreta se nachází severně od Plzně. Je jedinečné svou sbírkou borovic z celého světa.
- **Přírodní rezervace Kamenný rybník** - Rašeliniště se zachovalými společenstvy rašelinné flóry a fauny asi 1 km severně od zástavby města Plzně. Raritou je rostoucí smrk ztepilý vyskytující se v severozápadní části rezervace (výška 34 m, průměr ve výčetní výšce 85 cm, obvod kmene 270 cm).
- **Přírodní rezervace Petrovka** - Ekosystém boru s genofondem místního ekotypu borovice lesní asi 1 km západně od silnice Plzeň – Ledce v údolí Boleveckého potoka přecházející na území ORP Nýřany.
- **Přírodní rezervace Zábělá** - Přirozený reliktní bor - smíšený listnatý porost habrové doubravy s bohatou hájovou vegetací na skalnaté stráni na pravém svahu údolí Berounky východně od příměstské části Bukovec.
- **Přírodní památka Čertova kazatelna** - Část příkrého levého svahu údolí řeky Mže se skalními výchozy, asi 1 km jihovýchodně od Radčic s výskytem reliktního boru s nežádoucím zastoupením např. borovice černé, trnovníku akátu, dubu červeného.
- **Přírodní památka Doubí** - Zbytek borové doubravy se skupinou dvousetletých dubů a se vzácnými druhy hmyzu vázanými na staré listnaté porosty asi 1 km severně od zástavby města Plzně.
- **Přírodní park Horní Berounka** - Nabízí pohledy na krásy údolí řeky Berounky. Místa jsou zachovány původní listnaté dřeviny teplých strání (javor babyka, habr obecný), suťových lesů (javor mléč, lípa malolistá) a teplomilných druhů rostlin. Ve vyšších polohách jsou porosty s bukem lesním. Východně přechází na území ORP Nýřany a na území ORP Kralovice.



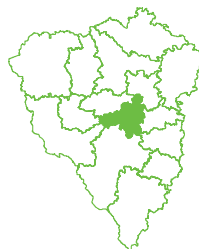
Bližší informace k území ORP **Plzeň** lze získat na:
www.Plzen.eu nebo
tel. 378 033 226



Přeštice

10.

Okres:	Plzeň – jih
Celková rozloha v působnosti ORP	27 121 ha
Celková rozloha PUPFLu	8 384 ha
Celková rozloha lesních porostů	8 343 ha
Lesnatost v rámci ORP	30,9 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Přeštice se nachází ve střední části Plzeňského kraje v Západočeské pahorkatině. Původní osídlení města Přeštice vzniklo na obchodní stezce vedoucí z Plzeňské pánve údolím řeky Úhlavy do Bavorska. Venkovský charakter příznivě ovlivňuje životní prostředí správního obvodu a přispívá k rozvoji rekreace. Přírodě blízkých lesů se zachovalo málo, jejich přeměnou vznikly smrkové a borové monokultury. Nejcennější porosty jsou chráněny v maloplošných chráněných územích.

Foto ORP Přeštice



Výměrou zaujímá obvod 3,6 % území Plzeňského kraje a patří v něm mezi nejmenší.

Veškeré lesy v území se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina. Lesnatost v území ORP činí 30,9 % a je pod průměrem Plzeňského kraje. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 98,6 % v lese hospodářském, 0,6 % v lese ochranném a 0,8 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (81 %) zejména v podobě smrkových a borových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (58 %) a borovice (19 %). Z listnatých dřevin (19 %) převažuje dub (6 %) s bukem (5 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 254,2 m³ b.k./ha; z toho činí 272,5 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 175,3 m³ b.k./ha listnaté dříví.


Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 63 %, obce na 17 % a fyzické osoby na 20 % výměry lesů. V rámci ORP jsou vypracovány lesní hospodářské osnovy pro 5 zařizovacích obvodů.


Větrné kalamity v r. 2007 a v r. 2008 postihly také území ORP Přeštice. Orkán

„Kyrill“ znehodnotil 80 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 4,4 %. Orkán „Emma“ poškodil dalších 5 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,6 %. Byly poškozeny především střední a starší porosty v malém rozsahu. Škody byly jednotlivé nebo nahodilé v malých plochách.

Přednostně byla zpracovávána kalamitní hmota. Přesto došlo vlivem přírodních klimatických podmínek ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovce. Proto byla přijata preventivní opatření proti kůrovcům.



 Regarding the area the MEC **Přeštice** is the one of the smallest of the Pilsen Region. The forests cover 8 384 ha, i.e. 30,9% of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with larch, fir, oak and beech (81 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 85 000 m³ of wood mass. Interesting forestry features are the location Zelený háj in Vytůň where natural resin was extracted in past times; valuable beech cultures near Skašov and their successful natural regeneration and some small-sized protected areas (Zlín, Lužany, Pod Smutným koutem).

 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Přeštice** gehört mit seiner Fläche zu den kleinsten der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 8 384 ha, d.h. 30,9% der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Lärche, Tanne, Eiche und Buche (81 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 85 000 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehört der Ort Zelený háj in Vytůň, wo früher Harz gewonnen wurde, hochwertige Buchenbestände in der Umgebung von Skašov und deren erfolgreiche natürliche Regeneration und einige kleinflächige Schutzgebiete (Zlín, Lužany, Pod Smutným koutem).

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



▪ Přírodní rezervace Zlín

Teplomilný smíšený les s mimořádně bohatými společenstvy hájové vegetace na hřebtu vrchu Zlín 1,5 km jihozápadně od obce Snopoušovy.

▪ Přírodní památka Lužany

Charakteristický typ lužního lesa na střední Úhlavě a zachovalý zbytek přirozeného meandrovitého řečiště v obci Lužany.

▪ Přírodní památka Pod Smutným koutem

Zbytek zachovalé různověké doubravy na skalním hřebtu s pestrou hájovou květenou leží 1,5 km jihozápadně od obce Čižice.

▪ Zelený háj na Výtůni

Zajímavá lokalita, kde byla ve zdejších porostech těžena smola.

▪ Skašovské bukové porosty

Vyznačují se kvalitou buků a jejich úspěšným přirozeným zmlazováním.

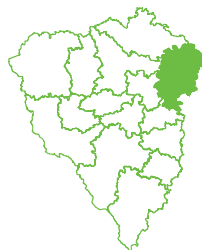


Bližší informace k území ORP **Přeštice** lze získat na:
www.prestice-mesto.cz nebo tel. 377 332 524



11. Rokycany

Okres:	Rokycany
Celková rozloha v působnosti ORP	57 513 ha
Celková rozloha PUPFLu	24 483 ha
Celková rozloha lesních porostů	24 357 ha
Lesnatost v rámci ORP	42,4 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Rokycany se rozkládá severovýchodně od města Plzně. Správní město Rokycany se nachází na okraji Brd v kotlině, kterou protéká říčka Klabava. V lokalitě je rozvinutý strojírenský, potravinářský a hutní průmysl. Výměrou zaujímá obvod 7,6 % území Plzeňského kraje a patří ke středně velkému v kraji.

Lesy v území se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (20 %), č. 7 - Brdská vrchovina (39 %) a č. 8 - Křivoklátsko a Český kras (41 %). Lesnatost v území ORP činí 42,4 % a je nad průměrem Plzeňského kraje. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 90,6 % v lese hospodářském, 4,5 % v lese ochranném a 4,9 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (81 %) zejména v podobě smrkových a borových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (55 %), borovice (20 %) a modřín (4 %). Z listnatých dřevin (19 %) převažuje dub (7 %) a buk (4 %).




Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 236 m³ b.k./ha; z toho činí 253,4 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 157,8 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 4 %, obce na 38 % a fyzické osoby na 58 % výměry lesů. V rámci ORP jsou vypracovány lesní hospodářské osnovy pro 6 zařizovacích obvodů.


Škody orkánem „Kyrill“ v roce 2007 dosáhly 69 468 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 3,8 %. V březnu 2008 poškodil orkán „Emma“ dalších 11 700 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 3,9 %. V menším rozsahu byly poškozeny

zejména porosty středního a staršího věku, a to jednotlivě nebo nahodile v malých plochách.

Ochrana lesa byla v posledním období zaměřena především na vývoj a výskyt kůrovce. Tato opatření byla nezbytná z těchto důvodů: v důsledku postupného zpracovávání kalamit, snížených odbytových možností a nízkých cen za dřevo na trhu a především příznivých klimatických podmínek došlo k navýšení kůrovce na území ORP.

 Regarding the area the MEC **Rokycany** is the one of the middle-sized municipalities of the Pilsen Region. The forests cover 24 357 ha, i.e. 42,4 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with larch, oak and beech (81 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 81 168 m³ of wood mass. Interesting forestry features are vast forest areas within the Scenic Reserve Křivoklátsko; nature parks (Horní Berounka, Kamínky, Radeč and Trhoň) and small- sized protected areas (Chlumská stráň, Niva at Volduchy, Třímanské skály, V horách, Zvoníčkovna, Ždár).



 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Rokycany** gehört mit seiner Fläche zu den mittelgroßen der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 24 357 ha, d.h. 42,4 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Lärche, Eiche und Buche (81 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 81 168 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören weitläufige Waldbestände innerhalb des Landschaftsschutzgebietes Křivoklátsko, Naturparks (Horní Berounka, Kamínky, Radeč und Trhoň) und kleinflächige Schutzgebiete (Chlumská stráň, Niva bei Volduchy, Třímanské skály, V horách, Zvoníčkovna, Ždár).

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Národní přírodní rezervace Chlumská stráž** - Suťové porosty přirozeného charakteru s početnou populací tisu červeného ve stromovém patře na pravém údolním svahu řeky Berounky severně od obce Chlum.
- **Přírodní památka Niva u Voduch** - Lužní les v osadě Habr. Přirozené olšové porosty s bohatým bylinným podrostem.
- **Přírodní rezervace Třímanské skály** - Původní porosty skalních stepí a reliktních borů na svahu pravého břehu údolí Berounky 2 km jižně od obce Třímány.
- **Přírodní rezervace V horách** - Svahový smíšený les s bohatým zastoupením tisu červeného na svahu údolí Hlohovičského potoka 1,3 km jižně od obce Mlečice. V lokalitě se dochovalo přes 2800 tisů s průměrným stářím kolem 100 let, což je nejbohatší naleziště tisu v Čechách.
- **Přírodní rezervace Zvoničkova** - Smíšený dubohabrový les se zbytky bohatých přirozených hájových společenstev 2 km jihozápadně od obce Nevid.
- **Přírodní rezervace Žďár** - Přirozené porosty suťových bučin s rozsáhlým kamenným mořem 4 km východně od města Rokycany.

V severovýchodní části ORP jsou lesní komplexy součástí CHKO Křivoklátsko. Další souvislé lesní komplexy se nacházejí v přírodních parcích Horní Berounka, Kamínky, Radeč a Trhoň.



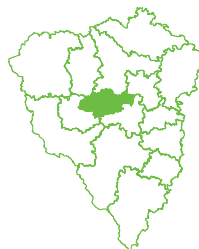
Bližší informace k území ORP **Rokycany** lze získat na:
www.rokycany.cz nebo tel. 371 706 243



Stod

12.

Okres:	Plzeň – jih
Celková rozloha v působnosti ORP	25 915 ha
Celková rozloha PUPFLu	7 870 ha
Celková rozloha lesních porostů	7 792 ha
Lesnatost v rámci ORP	30,1 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Stod se nachází v západní části okresu Plzeň – jih. Má převážně pahorkatinný ráz s nízkou lesnatostí a je protnutý převážně mělkým údolím kolem řeky Radbuzy. Celé území má vcelku příznivé životní prostředí venkovského charakteru a je ovlivněno lidskou činností. Lesy, které se zde vyskytují, jsou převážně v podobě smrkových monokultur. Výměrou zaujímá obvod 3,7 % území Plzeňského kraje a patří ke třetímu nejmenšímu v kraji.

Foto ORP Stod



Centrem správního obvodu je město Stod ležící 25 km jihozápadně od krajského města Plzně. Městem protéká řeka Radbuza. První zmínky o osadě pochází z roku 1235 z doby vlády Václava I. V této době obec náležela nedalekému klášteru premonstrátů v Chotěšově. V roce 1850 se Stod stává městem. Jednou z největších investičních akcí za poslední období, která má přímý dopad na zlepšení životního prostředí, byla v rámci správního obvodu stavba „Program odkanalizování a čištění odpadních vod v povodí řeky Radbuzy“, která byla realizována v letech 2005 až 2008.

Celé území ORP leží v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina. Lesnatost v území ORP činí 30,1 % a je čtvrtá nejnižší v kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 96,8 % v lese hospodářském, 0,2 % v lese ochranném a 3 % v kategorii lesa zvláštního určení.

Celé území ORP leží v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina. Lesnatost v území ORP činí 30,1 % a je čtvrtá nejnižší v kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 96,8 % v lese hospodářském, 0,2 % v lese ochranném a 3 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (87 %). Nejvíce zastoupenými dřevinami jsou smrk (60 %), borovice (23 %) a modřín (3 %). Z listnatých dřevin (13 %) převažuje dub (3 %) a buk (2 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 245,1 m³ b.k./ha; z toho činí 258,8 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 152,7 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění

funkcí lesů stát na 54 %, obce na 40 % a fyzické osoby na 6 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 285 vlastníků (celkem na 124 ha) a nad 3 ha hospodaří 17 vlastníků (celkem na 303 ha). V rámci ORP jsou vypracovány lesní hospodářské osnovy pro 5 zařizovacích obvodů.


V roce 2007 poškodil orkán „Kyrill“ v lesích ORP 28 425 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,6 %. V březnu 2008 znehodnotil orkán „Emma“ dalších 2 200 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 0,7 %. Poškozeny byly porosty středního a staršího věku jednotlivě nebo nahodile v malých plochách.


Po těchto kalamitách bylo nutné ve zvýšené míře zabezpečit ochranu lesů proti kůrovci. Tato opatření si vyžádaly především příznivé klimatické podmínky, v důsledku kterých došlo ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovců ve smrkových porostech na celém území ORP.



Foto ORP Stod

i Bližší informace k území ORP **Stod** lze získat na: www.mestostod.cz nebo tel. 379 209 450

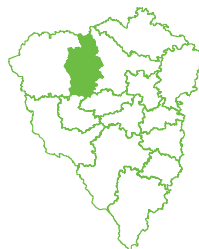
 Regarding the area the MEC **Stod** is one of the smallest municipalities of the Pilsen Region. The forests cover 7 792 ha, i.e. 30,1 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with larch, oak and beech (87 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 30 625 m³ of wood mass. Interesting forestry features are forest areas transformed into coniferous monocultures by human hand.

 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Stod** gehört mit seiner Fläche zu den kleinsten der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 7 792 ha, d.h. 30,1 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen mit Teilbeständen an Lärche, Eiche und Buche (87 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 30 625 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören durch Menschenhand beeinflusste Waldbestände, die zu Nadelmonokulturen umgewandelt worden sind.

Stříbro

13.

Okres:	Tachov
Celková rozloha v působnosti ORP	43 075 ha
Celková rozloha PUPFLu	18 191 ha
Celková rozloha lesních porostů	16 407 ha
Lesnatost v rámci ORP	38,1 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Stříbro se nalézá ve středu severozápadní části Plzeňského kraje. Samotné město Stříbro se nachází v půvabné krajině nad řekou Mží. Město má bohatou hornickou tradici. Jeho okolím prochází naučná hornická stezka. Vlastní hornická činnost je již minulostí. Výměrou zaujímá obvod ORP 5,7 % území Plzeňského kraje a je středně velkým mezi ORP.

Převažující část lesů se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (97 %), zbývající část je v PLO č. 3 - Karlovarská vrchovina (3 %). Lesnatost v území ORP činí 38,1 % a je na průměru Plzeňského kraje. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 92,9 % v lese hospodářském, 4,1 % v lese ochranném a 3,0 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (92 %) zejména v podobě smrkových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (43 %) a borovice (27 %). Z listnatých dřevin (8 %) převažuje dub (4 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 202,2 m³ b.k./ha; z toho činí 212,5 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 82,3 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 67%, obce na 31 % a fyzické osoby na 2 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 115 vlastníků na ploše 100 ha a nad 3 ha hospodaří 16 vlastníků na ploše 244 ha. ORP má vypracované LHO pro dva zařizovací obvody.

Významnou událostí, která ovlivnila stav lesů v území, byly ničivé orkány

Foto ORP Stříbro



v letech 2007 a 2008. V lednu 2007 poškodil orkán „Kyrill“ 26 579 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 1,5 %. V březnu 2008 orkán „Emma“ znehodnotil dalších 15 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 5 %. Především byly poškozeny střední a starší porosty roztroušeně, jednotlivě nebo na malých plochách.

Po těchto kalamitách bylo nutno ve zvýšené míře zabezpečit ochranu lesa proti kůrovci. Vyžádala si to skutečnost, že přes včasné zpracovávání kalamitního dříví došlo v nižších a středních polohách vlivem příznivých klimatických podmínek ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovců.



Regarding the area the MEC **Stříbro** is a middle- sized municipality of the Pilsen Region. The forests cover 16 407 ha, i.e. 38,1 % of the total area. Spruce monocultures prevail locally with pine (92 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 41 579 m³ of wood mass. Interesting forestry features are forest areas locally untouched by human hand (nature parks Kosí potok, Úterský potok – West) and many small- sized protected areas (Nature Park Černošínský bor, Natural Preserve Hradištský vrch, Nature Park Krasíkov, Natural Preserve Pavlovická stráň, Nature Park Peterské údolí) .



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Stříbro** gehört mit seiner Fläche zu den mittelgroßen der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 16 407 ha, d.h. 38,1 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und örtlich Kiefermonokulturen (92 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde

durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 41 579 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören örtlich durch Menschenhand unberührte Gebiete (Naturpark Kosí potok, Úterský potok – West) und viele kleinflächige Schutzgebiete (Naturpark Černošínský bor, Naturreservat Hradištský vrch, Naturpark Krasíkov, Naturreservat Pavlovická stráň, Naturpark Peterské údolí).

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Přírodní památka Černošínský bor** - Starý borový porost s populacemi zvláště chráněných druhů rostlin 1 km jihozápadně od obce Černošín ve Stříbrské pahorkatině.
- **Přírodní rezervace Hradišský vrch** - Druhově bohatý teplomilný přirozený lesní smíšený porost na čedičovém výlevu nad osadou Okrouhlé Hradiště.
- **Přírodní památka Krasíkov** - Dřevinný porost na svazích vrchu Krasíkov se souborem polopřirozených teplomilných společenstev na vulkanické čedičové kupě 1 km západně od obce Krasíkov.
- **Přírodní rezervace Pavlovická stráň** - Lesní porost charakterizující místní přechodový typ mezi kyselými a borovými doubravami zdejší oblasti a teplomilnými doubravami nižších poloh na levém svahu údolí řeky Mže u osady Josefovská Huť.
- **Přírodní památka Petrské údolí** - Lesní porost teplomilných doubrav s druhově pestrým bylinným patrem na jižním levém svahu údolí Petrského potoka 2,5 km východně od města Stříbra.
- **Přírodní park Kosí potok** - Lokalita podél dolní části Kosího potoka s kulturními jehličnatými porosty se zachovalými zbytky reliktních borů a porostů s klenem, dubem, lípou a jasanem. Dominantou parku je Vlčí hora (703,6 m n.m.) - kupovitý čedičový výlev.
- **Přírodní park Úterský potok – západ** - V údolí se v různé míře zachovaly olšové luhy, dubohabřiny, reliktní bory a skalní třtinové jedliny. Leží zde zřícenina hradu Gutštejn, poblíž se nachází dvůr Daňkov. Na vrcholu Šipín se nalézají stopy nejstaršího slovanského osídlení.

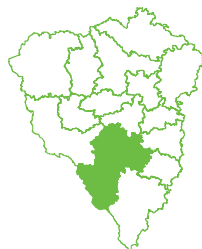


Bližší informace k území ORP **Stříbro** lze získat na:
www.mustribro.cz
nebo tel. 374 801 155



14. Sušice

Okres:	Klatovy
Celková rozloha v působnosti ORP	78 056 ha
Celková rozloha PUPFLu	42 780 ha
Celková rozloha lesních porostů	42 632 ha
Lesnatost v rámci ORP	54,6 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Sušice leží v jihozápadní části Plzeňského kraje. Samotné město Sušice, často též nazývané „bránou Šumavy“, leží v nadmořské výšce 465 m ve Svatoborské vrchovině. Bývalé královské město se rozprostírá po obou březích kdysi zlatonosné řeky Otavy. Svou výměrou zaujímá obvod 10,4 % území Plzeňského kraje a je třetím největším v kraji.

Celé území ORP leží ve třech přírodních lesních oblastech, a to: č. 10 – Středočeská pahorkatina (4 %), č. 12 – Předhoří Šumavy a Novohradských hor (42 %) a č. 13 – Šumava (54 %). Lesnatost v území ORP činí 54,6 % a je největší v Plzeňském kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 35,6 % v lese hospodářském, 0,4 % v lese ochranném a 64 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (90 %) zejména v podobě smrkových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (73 %) a borovice (12 %), místy s modřínem (3 %) a jedlí (3 %). Z listnatých dřevin (10 %) převažují buk (6 %) a bříza (4 %) s příměsí dubu, klenu a olše.

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 259,3 m³ b.k./ha; z toho činí 271,6 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 127,3 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 61%, obce na 27 % a fyzické osoby na 12 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 1948 vlastníků a nad 3 ha hospodaří 392 vlastníků. ORP má vypracované LHO pro osm zařizovacích obvodů.

Území ORP bylo v letech 2007 a 2008




Foto ORP Sušice


citelně zasaženo ničivými orkány. Orkán „Kyrill“ znehodnotil 399 750 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 22,1 %. Orkán „Emma“ dokončil dílo zkázy a poškodil v r. 2008 dalších 30 000 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 9,9 %. Byly poškozeny především střední a starší porosty značného rozsahu; v lesních porostech vznikly rozsáhlé polomové holiny.

Z důvodu rozsáhlého poškození především smrkových lesních porostů bylo nutno ve zvýšené míře zajistit ochranu lesů proti kůrovcům. I když se podařilo kalamitní hmotu postupně zpracovat, zejména příznivé klimatické podmínky podpořily v nižších a středních polohách zvýšený výskyt a vývoj tohoto vážného škůdce smrkových porostů.



 Regarding the area the MEC

Sušice is the third largest municipality of the Pilsen Region. The forests cover 42 632 ha, i.e. 54,6 % of the total area. Spruce monocultures prevail locally with pine, beech and fir (90 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 429 750 m³ of wood mass. Interesting forestry features are vast forest areas within the National Park and the Scenic Reserve Šumava; areas partly untouched by human hand (nature parks); many small- sized protected areas and vast forest areas devastated by the bark beetle calamity.

 Das Verwaltungsgebiet der GEW **Sušice** ist mit seiner Fläche das drittgrößte der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 42 632 ha, d.h. 54,6 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichtenmonokulturen örtlich mit Teilbeständen an Kiefer, Buche und Tanne (90 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 429 750 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören weitläufige Waldbestände auf dem Gebiet des Nationalparks und des Landschaftsschutzgebietes Šumava, teilweise durch menschliche Wirtschaftstätigkeiten unbetreffene Gebiete (Naturparks), viele kleinflächige Schutzgebiete und weite durch den Borkenkäfer vernichtete Waldflächen.

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **CHKO Šumava a NP Šumava** - Zasahují také do správního obvodu ORP Klatovy. V jižní části území ORP Sušice se na 23 335 ha lesa rozkládá Národní park Šumava, který byl vyhlášen nařízením vlády ČR č. 163 v roce 1991. Při hranici s Národním parkem Šumava se rozprostírá CHKO Šumava.
- **Přírodní rezervace Čepičná** - Nedaleko obce Rabí se na ploše 178 ha rozprostírá jedno z největších chráněných území v Klatovském regionu. Jedná se o komplex převážně původních bukových a borových porostů s přirozenou bylinnou skladbou, vázanou na vápencový podklad, s řadou vzácných a zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů (např. vápnomilné orchideje: krušík tmavočervený či okrotice červená, z živočichů např. teplomilné saranče modrokřídle).
- **„Židovský les“** - Je to naředěný porost, který vznikl dlouhá desetiletí přirozenou obnovou. Tento les se nachází v Národním parku Šumava jižně od obce Srní v okolí Medvědí hory.

V lesním komplexu NP Šumava se nacházejí významná maloplošná chráněná území např.: PP Modravské slatě, PP Povydrří, PP Tetřevská slatě.

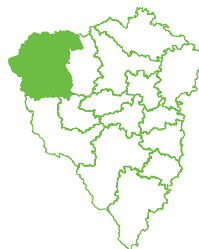


Bližší informace k území ORP **Sušice** lze získat na:
www.sumavanet.cz/mususice/ nebo tel. 376 540 161



Tachov

Okres:	Tachov
Celková rozloha v působnosti ORP	94 792 ha
Celková rozloha PUPFLu	44 363 ha
Celková rozloha lesních porostů	42 834 ha
Lesnatost v rámci ORP	45,2 %



Správní obvod obce s rozšířenou působností (ORP) Tachov se nalézá v severozápadní části Plzeňského kraje. Správní město Tachov patřilo v minulosti svojí rozlohou mezi nejmenší královská města. Přesto jeho místo v dějinách západních Čech bylo významné a v mnoha případech výjimečné. Výměrou zaujímá obvod 12,5 % území Plzeňského kraje a je největším v kraji.

Převážná část lesů se nachází v přírodní lesní oblasti (PLO) č. 6 - Západočeská pahorkatina (49 %), zbývající část v PLO č. 11- Český les (46 %), a v PLO č.

3 - Karlovarská vrchovina (5 %). Lesnatost v území ORP činí 45,2 % a je druhá nejvyšší v Plzeňském kraji. Z celkové rozlohy lesních porostů se nachází 88,1 % v lese hospodářském, 1,7 % v lese ochranném a 10,2 % v kategorii lesa zvláštního určení.

V lesních porostech převažují jehličnaté dřeviny (87 %) zejména v podobě smrkových a borových monokultur. Převažujícími dřevinami jsou smrk (46 %) a borovice (39 %). Z listnatých dřevin (13 %) převažují buk (4 %) a břiza (4 %).

Průměrná zásoba dřeva v rámci ORP dosahuje 272,5 m³ b.k./ha; z toho činí 284,7 m³ b.k./ha jehličnaté dříví a 149,3 m³ b.k./ha listnaté dříví.

Podle vlastnictví lesů hospodaří na pozemcích určených k plnění funkcí lesů stát na 69%, obce na 16 % a fyzické osoby na 15 % výměry lesů, z toho na ploše výměry majetku do 3 ha hospodaří 153 vlastníků na ploše 86 ha a nad 3 ha hospodaří 9 vlastníků na ploše 154 ha. ORP má vypracované LHO pro dva



Foto ORP Tachov

zařizovací obvody.

Území ORP zasáhly v lednu 2007 („Kyrill“) a březnu 2008 („Emma“) ničivé orkány. Došlo také k rozsáhlým škodám na lesních porostech na území ORP. „Kyrill“ poškodil 322 395 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 17,8 %. Orkán „Emma“ znehodnotil dalších 75 680 m³ dřevní hmoty, což z celkové kalamity v PK činilo 25,1 %. Byly poškozeny především střední a starší porosty značného rozsahu. V lesních porostech vznikly až polomové holiny.

Ochrana lesa byla soustředěna zejména na boj proti kůrovci. Přes včasné zpracovávání kalamitní hmoty, došlo v nižších a středních polohách zejména vlivem příznivých klimatických podmínek ke zvýšenému vývoji a výskytu kůrovců. Výskyt a vývoj kůrovce v lesích ORP je pod kontrolou.



Regarding the area the MEC **Tachov** is the largest municipality of the Pilsen Region. The forests cover 42 834 ha, i.e. 45,2 % of the total area. Spruce and pine monocultures prevail locally with beech, birch (87 % are coniferous cultures). In the years 2007 and 2008 the municipality was struck by windstorms; the total damage amount was 398 075 m³ of wood mass. Interesting forestry features are areas partly untouched by human hand (nature parks) and many small- sized protected areas.



Das Verwaltungsgebiet der GEW **Tachov** ist mit seiner Fläche das größte der Region Pilsen. Die Waldfläche beträgt 42 834 ha, d.h. 45,2 % der gesamten Verwaltungsfläche. Es überwiegen Fichten- und Kiefermonokulturen örtlich mit Teilbeständen an Buche und Birke (87 % sind Nadelbäume). In den Jahren 2007 und 2008 wurde die Gemeinde durch Windstürme in einem Gesamtumfang von 398 075 m³ Holzsubstanz betroffen. Zu Besonderheiten im Forstbereich gehören teilweise durch menschliche Wirtschaftstätigkeiten unbetroffene Gebiete (Naturparks) und viele kleinflächige Schutzgebiete..

Zajímavosti

na území ORP z oblasti lesnictví:



- **Přírodní rezervace Bučina u Žďáru** - Zbytek podhorského bukového porostu pralesovitého rázu s typickou vegetací 6 km jihozápadně od obce Broumov v Rozvadovské pahorkatině.
- **Přírodní rezervace Diana** - Květnatá třetětážová bučina pralesovitého charakteru nad údolím Kateřinského potoka 1 km západně od osady Kateřina v Kateřinské kotlině.
- **Přírodní rezervace Jezírka u Rozvadova** - Hluboké lesní rašeliniště 6 km jižně od obce Rozvadov v Českém lese.
- **Přírodní rezervace Podkovák** - Rašeliniště vrchovištního typu se zmlazující se borovicí blatkou 2,5 km jihozápadně od obce Lesná.
- **Přírodní rezervace Přimda** - Zbytek starého smíšeného porostu s převahou buku, blížícího se svým složením původním podhorským lesům v oblasti Českého lesa nad městem Přimda v Českém lese.
- **Přírodní rezervace Tišina** - Acidofilní horská bučina 3 km jihozápadně od hraničního přechodu Broumov ve Štokovské vrchovině.
- **Přírodní památka Valcha** - Zbytky starého kyselého dubobukového boru, jež je typický pro jižní část Tachovské brázdy 2,5 km od městyse Stráž v Chodské pahorkatině.
- **Přírodní park Český les** - Dnes je součástí CHKO Český les (vznikl r. 2005). Dříve na území zastoupeny acidofilní bučiny, v podmáčených polohách se vytvořily bory s blatkou, v údolích s olšinami v podobě luhů.

Na území ORP Tachov v LHC Přimda v lesním porostu 342 Bb (značení dle LHP platného 1.1.1998 – 31.12.2007) se nachází mohutný zdravý a nepoškozený 170ti letý exemplář smrku ztepilého (v roce 1983 vyhlášen za památný strom), který při posledním měření provedeném v roce 1997 vykazoval následující rozměry: výška 50 m, průměr v 1,3 m 138,5 cm, na pařezu 165,5 cm, objem kmene s kůrou 22,09 m³. Jedná se o největší rostoucí smrk v celé šumavské soustavě a jeden z největších smrků v celé republice. Z důvodu velkého množství zajímavých chráněných území nacházejících se v lesních komplexech jsou připomenuta jenom některá.



Bližší informace k území ORP **Tachov** lze získat na:
www.tachov-mesto.cz nebo tel. 374 705 251



Lesy v Plzeňském kraji

Text: Ing. Václav Horáček

Foto: Ing. Václav Horáček (není-li uvedeno jinak)

Anglický překlad: Mgr. Eva Forti

Německý překlad: Mgr. Eva Forti

Korektura textu: Mgr. Jiřina Horáčková

Grafická úprava a tisk: Creative Studio s.r.o.

(www.creativestudio.cz)

Náklad: 2000 výtisků

Vydal: Krajský úřad Plzeňského kraje,

Odbor životního prostředí,

státní správa lesů, Plzeň

(www.kr-plzensky.cz)

© 2008
