

Lesy Rakovnicka

Rakovnicko se řadí mezi regiony s nejvyšším podílem lesních ploch. Výměra lesů je zde téměř 36.000 ha, což představuje téměř 40 % lesnatost. Za velmi významné lesní komplexy lze považovat především křivoklátské lesy, lesy Džbánů a Jesenicka.

Zastoupení lesních dřevin na Rakovnicku vypovídá o výrazné převaze jehličnanů (65,76 %) nad listnatými dřevinami (33,28%). Téměř shodné zastoupení z jehličnanů má smrk ztepilý (27,49%) a borovice lesní (27,36%), dalším nejvíce zastoupeným jehličnanem je modřín opadavý (10,09 %). Z listnatých dřevin má v zastoupení převahu dub (11,19 %), dále buk lesní (8,54 %), habr obecný (3,61 %) a bříza bělokorá (3,01%). Ostatní dřeviny jsou zastoupeny v minimálním podílu.

Lesy se člení podle převažujících funkcí do tří kategorií, a to na lesy ochranné, lesy zvláštního určení a lesy hospodářské. Na Rakovnicku je nejvyšší zastoupení lesů hospodářských (70,75 %), dále lesů zvláštního určení (24,22%) a nejméně se vyskytují lesy ochranné (5,03%).

Na Rakovnicku se vyskytují dvě přírodní lesní oblasti (PLO), což jsou oblasti, které lze charakterizovat jako souvislá území s obdobnými růstovými podmínkami pro les, a to:

č. 8 Křivoklátsko a Český Kras

č. 9 Rakovnicko-kladenská pahorkatina

Obě přírodní lesní oblasti jsou značně rozsáhlé a na Rakovnicko zasahují částečně. Popis společné hranice PLO č. 8 a PLO č. 9 na Rakovnicku lze přibližně popsat ze západu na východ okresu a to: Břežany-Čistá-Zdeslav-Václavy-Zavidov-Petrovice-Příčina-Senec-Rakovník-Lužná-Ruda.

Pro každou PLO se vypracovávají Oblastní plány rozvoje lesů (OPRL), které stanoví rámcové zásady hospodaření. OPRL jsou podkladem pro oblastně diferencované uplatňování lesnické politiky a rámcovým doporučením pro zpracování lesních hospodářských plánů a lesních hospodářských osnov. Zpracovávají se na 20 let. Rámcový popis hranic přírodních lesních oblastí je uveden v příloze vyhlášky č. 83/1996 Sb., o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů.

PLO č. 8 Křivoklátsko a Český Kras

Tato přírodní lesní oblast se nachází v jižní a východní části okresu. Rozloha této oblasti na území okresu je 38.311 ha, což představuje 24,72 % podíl z celkové rozlohy této PLO. Tato oblast udává na Rakovnicku 54,60 % lesnatost.

Z geomorfologického hlediska lze rozlišit 2 podoblasti a to: 8a Křivoklátsko a podoblast 8b Český kras.

Pro Křivoklátsko je charakteristický 3. lesní vegetační stupeň (dubobukový), méně je zastoupen 2. lesní vegetační stupeň (bukodubový). Jejich těžiště výskytu je především v živné a kyselé stanovištní řadě. 4. vegetační stupeň (bukový) a 5. vegetační stupeň (jedlobukový) jsou vázány téměř na oglejená a podmáčená stanoviště nejvyšších poloh. 1. vegetační stupeň (dubový) lze nalézt především na extrémních a exponovaných stanovištích nejnižších poloh.

Soubory lesních typů v podoblasti 8a Křivoklátsko jsou zastoupeny nejvíce ve stanovištní řadě živné (44,5 %), z toho je nejvíce zastoupena edafická kategorie „S“ – středně bohatá, druhá nejzastoupenější stanovištní řada je kyselá (29,3 %), v níž je těžiště výskytu v edafické kategorii „K“ – kyselá.

PLO č. 9 Rakovnicko-kladenská pahorkatina

Tato přírodní lesní oblast se nachází především na severní a západní části okresu. Rozloha této oblasti na území okresu je 54.669 ha, což představuje 30,47 % podíl z celkové rozlohy této PLO. Tato oblast udává na Rakovnicku 29,05 % lesnatost. Převážnou část oblasti tvoří pahorkatina s nadmořskou výškou 300 až 500 m. n. m.

Původními lesy v oblasti měly charakter smíšených porostů, většinou dubových. Mezi 2. polovinou 18. a 1. polovinou 19. století se druhová skladba díky toulavé těžbě a pastevectví radikálně změnila. Dub s lípou téměř vymizel a podobně se tak stalo s bukem a jedlí. Tento negativní průběh urychlily také rozsáhlé převody pařezin na lesy vysoké a ekonomické smýšlení tehdejších lesníků, kteří při výsadbě zakládali povětšinou porosty jehličnaté. Tento charakter porostů se dochoval do současnosti.

Soubory lesních typů v PLO 9 jsou zastoupeny nejvíce ve stanovištní řadě kyselé (55,8 %), z toho nejvíce v edafické kategorii „K“ – kyselá. Druhá nejzastoupenější stanovištní řada je živná (27,5 %), z toho nejvíce v edafické kategorii „S“ – středně bohatá.