

# Informační tabule č. 5 – LES



Buk lesní (*Fagus sylvatica*)



Jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*)



Jedle bělokorá (*Abies alba*)

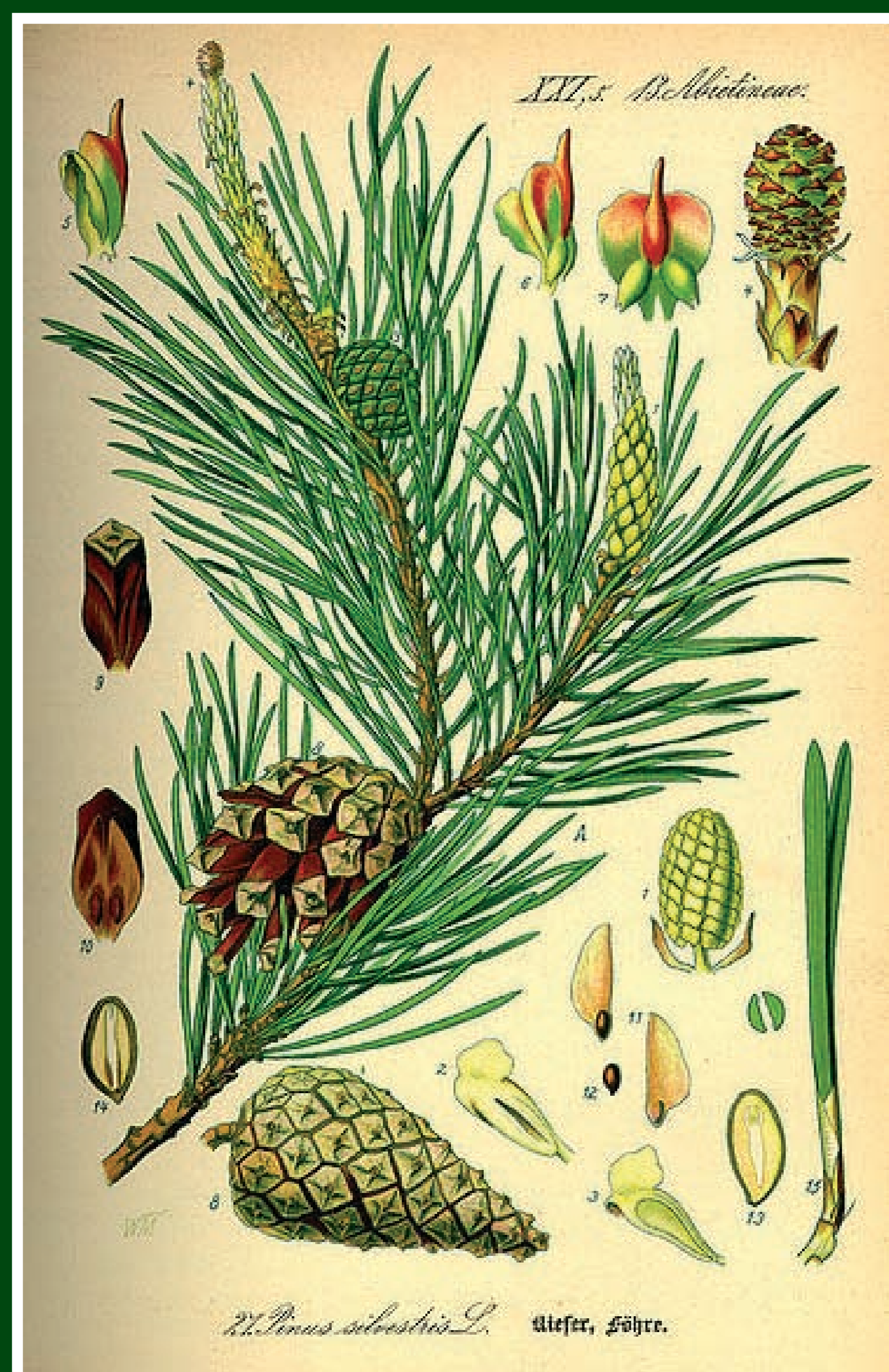


Dub zimní (*Quercus petraea*)



Smrk ztepilý (*Picea abies*)

Když se řekne les, každý si představí stromy. Lesní zákon č. 289/1995 Sb. říká, že lesem se rozumí lesní porosty (stromy a keře lesních dřevin) s jejich prostředím a pozemky určené k plnění funkcí lesa. Les tedy plní různé funkce, které jsou podmíněny jeho existencí a na jejich základě se člení do kategorií. V Chřibech, v působnosti Lesní správy Buchlovice, jsou lesy podle převažujících funkcí členěny do dvou kategorií, a to na lesy hospodářské – 11 044 ha (72,1 %) a lesy zvláštního určení – 4 276 ha (27,9 %). Do lesů zvláštního určení patří lesy v pásmech hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně, lesy na území přírodních rezervací a přírodních památek, lesy ze zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou a genové základny.



Borovice lesní (*Pinus sylvestris*)



Habr obecný (*Carpinus betulus*)



Dub letní (*Quercus robur*)



Modřín opadavý (*Larix decidua*)

Lesy jsou zařazovány do lesních vegetačních stupňů, které mají typickou skladbu dřevin. Tyto stupně jsou dány rozpětím nadmořských výšek, průměrnými ročními srážkami, teplotami vzduchu, počtem dnů vegetační doby a kvalitou geologického podloží. V Chřibech jsou to čtyři vegetační stupně: 1. dubový, 2. bukodubový, 3. dubobukový a 4. bukový.

Už z pojmenování lesních vegetačních stupňů je jasně patrné, že budou převažovat listnaté porosty (65 %) a hlavní dřevinou, která je pro Chřiby typická, je buk lesní. Další dřevinou s četnějším výskytem je dub zimní, následován habrem obecným. Z jehličnatých dřevin je v Chřibech původní pouze borovice lesní a velmi dobře se zde daří nepůvodnímu modřínu evropskému (opadavému).

Nejproblematičtější dřevinou, která není v Chřibech původní, je smrk ztepilý. Jedná se o původně horskou dřevinu, která byla dříve vysazována jako monokultura z důvodů ekonomických. V minulosti byl smrk v Chřibech na mnoha místech vysazen jako monokultura na nevhodných lokalitách, na kterých trpí nedostatkem vláhy. To má za následek jeho oslabení a časté napadení dřevokaznými houbami a podkorním hmyzem, hlavně kůrovci (lýkožroutem smrkovým a lýkožroutem severským).

Smrk má pro své technické vlastnosti stále velké uplatnění ve stavebnictví a v papírenském průmyslu (výroba celulózy). Z těchto důvodů je i nadále vysazován, protože jeho společenská potřeba roste. Nyní není již pěstován v monokulturách, ale jako součást smíšených lesů s listnáči (nejčastěji v řadových výsadbách s bukem).



www.lesy.cz