

2.1.2. Skupiny nárostů dřevin a nárosty

Skupiny nárostů a keřové skupiny jsou součástí podrostových pater hodnocených porostů. Lokalizace rozsahu není ve výkrese z důvodu přehlednosti uvedena, terénní zákres pro další případné použití je uložen u zpracovatele.

2.1.3. Porosty

Cílem hodnocení bylo popsat aktuální stav porostů resp. porostních skupin a odhadnout odolnostní potenciál.

Jednotky prostorového členění:

Jednotky prostorového členění		Popis jednotek prostorového členění
POROST		soubor jedinců vymezený jednotnou funkcí a stejným pěstebním a kompozičním cílem vysoká homogenita pěstebního potenciálu porost se zpravidla člení na nižší jednotky nazývané porostní skupiny poznámka: porosty jsou označeny písmenem P a číslicemi
	POROSTNÍ SKUPINY	soubor jedinců, který je homogenní v druhovém složení nebo prostorové struktuře nebo v pěstebním či zdravotním stavu poznámka: porostní skupiny jsou označeny písmeny velké abecedy
	POROSTNÍ DETAIL	ve struktuře porostní skupiny výrazně odlišný (stavem či potenciálem) soubor jedinců často jako odezva na změnu biotopu (skalní výchoz, zamokření) poznámka: v řešeném objektu byly vymezeny obnovní detaily

Taxační a popisné údaje

Zastoupení porostních pater v porostu

- pokrývnost - vyjádřena procentickým podílem, (100% = plocha porostu)
 - H - hlavní etáž
 - 1/2-H
 - 1/3-1/2
 - do 1/3
 - K - keřové patro

Zastoupení taxonů v porostních patrech

- vyjádření podílu (procentického) jednotlivých taxonů na utváření porostního patra

Základní taxační charakteristiky pro dominantní taxony

- v.....střední výška (m)
- š.....střední šířka koruny (m)
- tl.....střední výčetní tloušťka kmene
- vs.....věkové stadium
 - 1 - nová výsadba
 - 2 - odrostlá výsadba
 - 3 - stabilizovaný, dospívající jedinec
 - 4 - dospělý jedinec
 - 5 - přestárlý jedinec

Zakmenění

- v daném případě stupeň využití růstového prostředí porostu (1 - porost plně zakmeněn, 0,8 - porost neúplně zakmeněný, využívá svou plochu z osmi desetin)

Zápoj

- vzájemný dotyk a prolínání větví ve vertikální a horizontální rovině, vyjádřen slovním popisem

Kvalitativní údaje

Kromě výše uvedených primárních charakteristik byl dále stanoven pěstební a zdravotní stav porostní skupiny jako odvozená charakteristika, která dále zohledňovala vhodnost dřevinné skladby, výstavbu porostu, druh a stupeň zápoje.

Zdravotní stav

byl hodnocen třibodovou stupnicí a vyjadřuje současně i zohlednění vitality porostních dominant.

- 1....porost bez poškození, 2....porost částečně poškozen, 3....porost kriticky poškozen

Pěstební stav porostu byl hodnocen především jako výslednice prostorové struktury porostu (popsaná výčtem výše uvedených charakteristik) a vhodnosti druhové skladby. Orientačně lze vztah těchto ukazatelů popsat následovně:

Pěstební stav porostu			
Druhová skladba	Prostorová struktura		
	vhodná	využitelná	rozpadlá
optimální	1	1	2
možná	1	2	3
nevhodná	2	3	3
Označení pěstebního stavu: 1.....optimální, 2.....dobrý, 3.....špatný			

Odolnostní potenciál

V daném případě pro účely hodnocení porostů dřevin mimo les vyjadřuje schopnost porostu kompenzovat účinky vnějších faktorů tak, že nedochází k narušování jeho struktury a funkční účinnosti - blíže viz Míchal I. a kol.: Obnova ekologické stability lesů. Academia 1992.

Je vyjádřen třibodovou stupnicí:

- 1.....stabilní porosty - velmi pravděpodobně jsou schopny odolat vnějšímu zásahu
- 2.....labilní porosty - ohrožené porosty, u kterých je nutno realizovat soubor pěstebních opatření nebo založení obnovních detailů k posílení stability
- 3.....kriticky ohrožené porosty, nejsou schopny odolat vnějšímu zásahu

Odolnostní potenciál porostu byl hodnocen především jako výslednice prostorové struktury porostu (popsaná výčtem výše uvedených charakteristik) a vhodnosti druhové skladby.

Kompoziční stav

Vyjádřuje aktuální hodnocení stavu porostu vzhledem k jeho působení a využití v kompozici objektu.

- 1...plně vyhovující, 2....částečně vyhovující, 3....nevyhovující, nutno zhodnotit

Perspektivita porostu

Představuje předpoklady dalšího vývoje porostu ve vztahu k dnešní kompozici.

- 1....vysoká - změna skladby se nepředpokládá, 2....problematická - změna skladby možná, 3....nízká - změna skladby velmi pravděpodobná

Lokalizace hodnocených dřevin je obsahem výkresu č. 1 Inventarizace dřevin M 1 : 500