

Törzsszám-meghatározáson alapuló átlagfás eljárás

Szabályos hálózatos állományokban alkalmazható eljárás, ahol a törzsszám a hálózat alapján megállapítható. A törzsszám meghatározása mellett néhány sort, pl. minden ötödiket-tizediket átlalni kell, hogy az átmérőeloszlás meghatározható legyen. A mérendő törzsek száma az állomány nagyságától és az átmérő szórásától függ. **A legkisebb és legnagyobb átmérő** centiméterben mért **különbségénél legalább 2-3-szor több törzset kell felvenni. Az átmérő mellett az állomány átlagos helyein átlagosnak ítélt faegyedek magasságát is mérni kell.** Emellett már átlagfa kijelölésére nincs szükséges, mert az **élőfakészlet az átmérőeloszlás** alapján megbízhatóbban számítható.

Az egyes átmérőcsoportokhoz tartozó magasságokat egyedi, ritkábban egységes–magassági görbe alapján származtatjuk.

Fatérfogat számítás módja: meghatározzuk az átmérőcsoport egy faegyedének fatérfogatát (**V(d,h)** Sopp tábla vagy fatérfogat függvény alapján), amit az adott átmérőcsoportba eső fák darabszámával szorozva kapjuk az átmérőcsoport fatérfogatát. A faállomány fatérfogatát a megátlalt törzsek darabszáma és az összdarabszám arányának ismeretében számítjuk.

Országos Erdőállomány Adattárban használt rövidítése és kódja: ÁT (6)

Felhasznált irodalom

Erdőrendezési Útmutató MgSzH Központ Erdészeti Igazgatóság (2004)

Veperdi G. [összeállította] (2005): Dendrometria (Erdőbecsléstan). Oktatási segédanyag. Kézirat, Sopron