

Reference: Bitterlich, W., Hesske, B. & Ruthner, G. (2003): Dr. Walter Bitterlich-féle tükrös relaszóp. A sokoldalú használható erdészeti kézi műszer és annak kiegészítő tartozékai. Használati útmutató, 1-2. rész

Short reference: Bitterlich et al. (2003)

First author: Bitterlich, Walter

Abstract:

HF megjegyzése: Ősz Gusztávtól 2003-ban kaptuk a műszerdokumentációt, mivel a kiadványon nem volt kiadási évszám, a katalógusba ez az időpont került.

forest structure: stand

methodology: survey, inventory, monitoring

Notes:

Dr. Walter Bitterlich-féle tükrös relaszóp. A sokoldalúan használható erdészeti kézi műszer és annak kiegészítő tartozékai.

Használati útmutató, 1. és 2. rész

A magyar kiadást fordították és szerkesztették: Fadgyas Kálmán, Tóth Miklós, Gáspár-Hantos Géza, Kopányi Imre

Felelős kiadó: Halász Gábor FM ERSZ

1. rész: Általános ismertető

2. rész: Ábrák

Tartalom:

Előszó

Bevezetés

A szögszámláló próba alapjai

1. A szögszámlálás (körlapösszeg mérés)

2. Szorzótényező (K), számlálószelesség (ZB), relaszóp egység (RE), távolsági tényező (DF)

3. A határvonalon álló fák esetében követendő eljárás

4. A hektáronkénti törzsszám (n/ha)

A tükrös relaszóp ismertetése és használata

A mérőskálák ismertetése

1. A metrikus szabványnak megfelelő tükrös relaszóp (MS)

2. Metrikus CP skálás tükrös relaszóp

A különböző mérési módszerek és ezek alkalmazása

1. Körlapterület meghatározása szögszámláló próbával (G-mérés)

1.1. Gyors erdőbecslés

1.2. Nagyobb pontosságú becslés

1.2.1. A szorzótényező megválasztása

1.2.2. A mintapontok kijelölése

1.3. Indirekt fakészlet mérés a fedéspont magassággal

2. Távolságmérés tükrös relaszóppal (T-mérés)

2.1. Vízszintes bázissal

2.2. Függőleges bázissal

3. Magasságmérés (H-mérés)

4. Felső átmérő mérése (D-mérés)

5. Sudarlósság mérése (H/D-mérés)

6. Alakmagasság és térfogatmérés Pressler szerint (FH/D mérés)

7. Hárompontos mérés finombeállítással
Távolságmérés függőleges bázisléccel és prizmával
Dönthető fej és finombeállító precíziós mérésekhez
Címszavazva - GE

Publisher: FM Erdőrendezési Szolgálat

Location: ER Archívum (2003/P-005)

Type: popular science (science nonfiction) borchure, paper, book

Source URL (modified on 2015-02-03 13:29):<https://www.erdorezervatum.hu/en/node/210>