



VAKOLA

Postios. Helsinki Rukkila

Puhelin Helsinki 847812

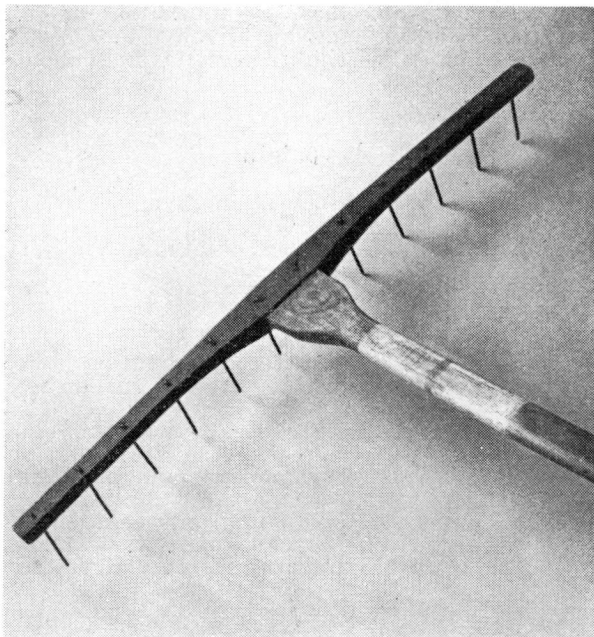
Rautatieas. Pitäjänmäki

VALTION MAATALOUSHUSKONEIDEN TUTKIMUSLAITOS

1953

Koetusselostus

141



Kuva 1

TERÄSPIIKKINEN KÄSIHARAVA

Ilmoittaja ja valmistaja: Artturi Jutila, Vihtijärvi,
Kankaanpää.

Vähittäishinta: Ei tiedossa.

Rakenne

Haravassa on 3 mm teräslangasta valmistetut piikit, joiden päät on hieman myötäsukaan taivutettu. Muuten harava on rakenteeltaan tavallista käsiharavan mallia.

Mittoja:

Haravan pituus	180 cm
paino	0,8 kg
Lavan (terän) leveys	63 cm
Piikkien lukumäärä	12 kpl
pituus	63 mm
väli	55 »

Koetus

Koetus suoritettiin vuonna 1953 tutkimuslaitoksella ja eri tiloilla. Koetuksen aikana käytettiin haravaa erivahvuisen ja kosteudeltaan vaihtelevan niittoheinän, AIV-rehuksi käytettävän ruohon sekä olkien ja lehtien haravoinnissa.

Arvostelu

Teräspiikkinen käsiharava

Ilmoittaja ja valmistaja: Artturi Jutila, Vihtijärvi,
Kankaanpää.
Vähittäishinta: Ei tiedossa.

Harava on varustettu teräspiikeillä.

Koetuksen aikana käytettiin haravaa erivahvuisen ja kosteudeltaan vaihtelevan heinän ja AIV-rehuksi käytettävän ruohon sekä olkien ja lehtien haravoinnissa.

Harava osoittautui kestäväksi. Se on kevyt käyttää eikä tartu niin helposti kiinni mättäisiin ja pellon epätasaisuuksiin kuin puupiikkinen harava. Lapa voidaan tehdä kevyemmäksi kuin puupiikki-haravassa eivätkä piikit katkeile.

Työleveydeltään harava saisi kuitenkin olla ehkä suurempi. Varsi on mäntyä ja saisi olla poikkileikkaukseltaan soikeampi.

Haravaa voidaan pitää käyttötarkoitukseensa hyvin sopivana.

Helsingissä marraskuun 30 päivänä 1953.

MAATALOUSKONEIDEN TUTKIMUSLAITOS

Koneen edustajalla on oikeus julkaista joko koko koetuselostus tai sen loppuarvostelu. Koetuselostuksen jotakin muuta kohtaa ei saa ilman laitoksen lupaa erillisenä julkaista.