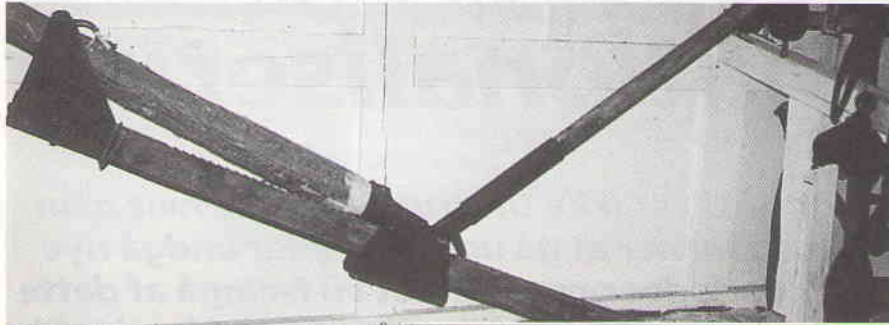


Gamle skovredskaber:



Stendal Ryddemaskine

AF Frits V. Larsen

Stendal Ryddemaskine, der er et tungt og uhåndterligt redskab, stammer fra Tyskland og blev tidligere benyttet til rydning af stående træer. En beskrivelse af redskabet kan næppe gøres mere forståeligt, end det er gjort i "Lærebog for skovfogedelever 1941" hvorfor efterfølgende vil være et uddrag herfra.

Redskabet består af et ca. 2½ m langt stk. egetømmer, der omfattes af en slæde af jern, der på tømmerets underside går på ruller og på oversiden med 2 paler griber ind i en på tømmeret indlagt jerntandstang, hvis tænder er rettede opad. Den ene pal forskydes ved hjælp af en vippestang, den anden har til opgave at stoppe og fastholde slæden, medens den første under vippestangens opadgående bevægelse glider over tandstangens tænder for at komme i nyt indgreb. Nederst på redskabet er på begge sider anbragt to stykker vinkebjerg, som skal forhindre dette at synke i jorden. I en på slæden siddende muffe indsættes en 4 - 5 m lang trætrykstang, der går op mellem to til tømmerets øverste ende

fastgjorte jernplader og her med sin overside ligger an mod en bolt med rulle, der stikkes gennem huller i jernpladerne. Trykstangens øverste ende er påsat et støbejernsmuffe med to spidser, der under arbejdet borer sig fast i træets stamme.

Forarbejdet inden brugen af maskinen bestod normalt i, at der blev overhugget nogle få rødder i faldsiden og modsat denne. Derefter lagdes maskinen på jorden med sin øverste ende ind mod træet og ca. 1 m fra dets rod. Slæden bringes i nederste stilling, trykstangen sættes i muffen, og dens øverste ende med spidserne støttes mod stammen. Herefter rejses maskinen op mod trykstangen, og boltan bringes mellem pladerne i maskinens top

Maskinen bør ved arbejdets begyndelse stå i en vinkel på ca. 45 grader til jorden for at opnå den bedste effekt. Træet presses i faldretningen når slæden ved hjælp af trykstangen bevæges op ad tandstangen. Arbejdsholdet bestod normalt af to mand.

Magasinet er i besiddelse af to af disse maskiner. ❀