

## Referaten.

**RUBRIEK 6. Boschuishoudkunde** (waaronder arbeid, beheer, handel, recht en wetgeving).

*De houtproductie als wereldprobleem.* Redactioneel. Internationaler Holzmarkt. 8 Mei 1944. Ref. Algemeen Agrarisch Archief 67, 530, 1944.

De oorlog heeft de vraag naar hout zeer sterk gestimuleerd. In de Ver. Staten is de behoefte van dien aard, dat men zelfs den beschermenden gordel, die in de laatste tientallen jaren was aangelegd ter bescherming van den akkergrond, heeft moeten aantasten; in Engeland is het hout vrijwel van de markt verdwenen en bereidt men maatregelen voor ter herbebossing op groote schaal; in overig Europa verslindt de oorlog het beschikbaar gesteld hout, terwijl in vele landen bijzondere maatregelen moesten worden genomen om de productie te stimuleeren.

Voor al het gebrek aan werkkrachten doet zich overal gevoelen, vooral in neutrale landen als Zweden en Zwitserland kan een vlucht van arbeidskrachten van het bosch naar de industrie worden opgemerkt. In laatstgenoemd land heeft dit gebied tot regelingsmaatregelen. Ook het transportvraagstuk levert groote moeilijkheden op, wegens het gebrek aan geschikte menselijke kracht en bovendien vaak ook nog aan dierlijke trekkracht. Daarbij komt, dat het vellen en transporteren van boomen niet iedermans werk is. Ook hierbij heeft echter de machine haar intrede gedaan en zal het gebruik van dit hulpmiddel bij het transport ongetwijfeld in den naoorlogischen tijd een nog grootere uitbreiding ondergaan.

Een naoorlogisch vraagstuk van de eerste orde vormt de prijsontwikkeling van het hout. De houtprijzen toch vertoonen in de Europeesche landen een zeer verschillende ontwikkeling. Terwijl de prijzen in Duitschland gestabiliseerd zijn, vertoonen ze in verschillende landen een belangrijke stijging, die in Croatië en Griekenland zelfs tot een wilde inflatie is uitgegroeid. In Zweden en Zwitserland is, na een belangrijke hausse in de eerste oorlogsjaren, reeds een baisse ingetreden. Daarbij is er nog het probleem van den houtprijs in verhouding tot die van andere bouwmaterialen en de rol, die het hout kan spelen bij den goederenruil tusschen de verschillende landen. Zoo heeft Slowakije thans exportpremiën ingesteld bij houtuitvoer naar Zwitserland.

De vóóroorlogische jaren hebben bewezen, dat de gebruiksmogelijkheden van het hout steeds toenemen, ja feitelijk onbegrensd zijn, terwijl voorraden en productie juist wél begrensd zijn, hetgeen de houtproductie tot een vraagstuk met internationaal karakter maakt.

F. B.

**RUBRIEK 6. Boschuishoudkunde** (waaronder arbeid, beheer, handel, recht en wetgeving).

*Kiefern-Wertholz.* Prof. Dr Krahl-Urban, Z. f. d. ges. Forstw., 1/6, 5—10, 1944.

Onder Kiefern-Wertholz wordt verstaan dennenzaaghout met de volgende eigenschappen: stamstukken van minstens 25 cm dikte en bepaalde minimumlengte, recht, rondom takvrij, geen draaigroei, gelijkmatige, niet grofringige jaarringbouw. Het materiaal bezit hooge waarde en wordt speciaal gebruikt in de bouw- en meubelijverheid.

De behoefte aan hout van allerlei soort wordt steeds grooter, niet alleen thans in oorlogstijd, maar ook in vreedestijd zal de Deutsche volkschuishouding steeds meer daarnaar vragen, terwijl het Deutsche bosch aan die vraag niet zal kunnen voldoen. Dat geldt in het bijzonder van zaaghout, omdat de voorraden daarvan naar verhouding zooveel geringer zijn en omdat de productie daarvan moeilijker en langduriger is. Schrijver veronderstelt, dat het met den den zal gaan als met den eik en dat eerstgenoemde als schilhout voor de fabricage van triplex zal kunnen worden gebruikt. Hij spreekt dan ook al van „Furnier- und Schälkiefer“, die reeds in stijgende mate ingang begint te vinden. En daarbij openen zich gunstige perspectieven voor het boschbedrijf en voor de volkschuishouding. De eischen, die aan de dennen, welke voor triplex dienen, worden gesteld, zijn belangrijk lager dan die voor zaaghout zoewel wat betreft jaarringbouw, takvrijheid en gezondheid. Een bepaalde voorwaarde, die aan dennenschilhout wordt gesteld, is dat de stam zooveel mogelijk rond is.

Het Deutsche bosch is in staat groote hoeveelheden schilhout te leveren, zeer ten voordeele van het boschbedrijf, daar de ambtelijke prijzen voor deze sortering al 5—7 RM. per m<sup>3</sup> hooger zijn dan voor gewoon timmerhout.

W. B.