

Mededeelingen.

BODEMTOESTAND ONDER AMERIKAANSCHEN EIK.

door
W. BRANTSMA.

Tijdens de excursie der Ned. Boscbouw Vereeniging op 30 September jl. op het landgoed Oranje Nassau's Oord werd o.m. een onderzaaiing van Amerikaanschen eik onder groveden bezichtigd en gaf Professor Jager Gerlings als zijn meening te kennen, dat het blad van dezen eik alléén niet in staat is een goede humificatie te bewerkstelligen, maar dat daarvoor noodig was het gebruik van verscheidene loofhoutsoorten zooals prunus, tamme kastanje, lijsterbes enz.

Ik heb toen daartegen stelling genomen en denkende aan enkele beelden in de houtvesterij Gortel, medegedeeld, dat ik op verschillende plaatsen onder Amerikaanschen eik een goede humificatie en een gunstigen bodemtoestand kon aantoonen. Toen ik thuis gekomen over het debat op Oranje Nassau's Oord nadacht was dat aanleiding om ter plaatse nog eens te gaan kijken en nu dwingt de eerlijkheid mij om te verklaren, dat de bodemtoestand niet overal zoo gunstig is als ik hem meende te hebben waargenomen. In enkele gevallen is het mij gebleken, dat de mededeelingen van Professor Gerlings ten volle opgaan.

Ik heb 4 gevallen op het oog :

1. Groveden, 53 jaar, onderzaaid in 1923 met Amerikaanschen eik en beuk. Onder den eik is de humustoestand tamelijk goed, d.w.z. de vertering van het blad is goed, maar de grond verkeert niet in kruimeltoestand. In een gedeelte er naast gelegen, onderzaaid in 1925, is behalve Amerikaansche eik ook tamme kastanje gebruikt; daar is de bodemtoestand zeer gunstig, mooie „mul“-toestand.
2. Groveden, 52 jaar, onderzaaid in 1927 met afwisselend beuk en Amerikaanschen eik in groote groepen. Er blijft overal onverteerde humus achter; de grond is hard, ondanks grondbewerking en bemergeling.
3. Groveden, 56 jaar, onderzaaid in 1933, afwisselend met strooken Amerikaansche eik en douglas. Goede bodemtoestand in wording, hier en daar kruimelstructuur. Vegetatie: braam, Epilobium, varens, Polytrichum.

4. Bezaaiing 1932 van Amerikaanschen eik en larix afwisselend op strooken, op gedegeneerde loofhoutgrond. Gunstige bodemtoestand onder Amerikaanschen eik, mooie kruimelstructuur, dierlijk leven. Vegetatie: grassen, braam, Epilobium, Polytrichum.

Men ziet, dat het een zoowel als het ander voorkomt. Professor Jager Gerlings moge mij mijn te stellige tegenspraak vergeven.

UIT DE DAGBLADEN

Algemeen Handelsblad.

HOUTGEBREK IN INDIË.

Een absurditeit.

In een artikeltje „Voor den vooruitgang” bespraken wij eenigen tijd geleden onder anderen wat de heer Mansvelt in Koloniale Studiën (Juninummer) betoogde over den Indischen houtrijkdom en over de noodzakelijkheid van een breed opgezette exploitatie daarvan.

De noodzaak van betere exploitatie wordt weer eens aangetoond door het houtgebrek, dat op dit oogenblik in Indië heerscht.

Het klinkt als een absurditeit, dat in een land dat beschikt over haast onuitputtelijke houtvoorraden, houtgebrek moet heerschen. En toch blijkt dat uit een bericht, dat wij dd. 15 dezer in ons avondblad overnamen uit de Indische bladen. Er is gebrek aan verpakkingsmateriaal voor thee en rubber. Thee- en rubberondernemingen hebben zich voor haar kisten gewend tot eenige in Indië gevestigde houtzagerijen, die slechts voor een deel in de behoeften kunnen voorzien. De bestellingen in Japan (een land dat n.b. groote hoeveelheden hout uit Nederlandsch-Indië importeert) hebben groote proporties aangenomen; de prijzen zijn dientengevolge belangrijk gestegen en wel met 30 procent.

Meer dan een millioen kisten zijn noodig alleen voor de jaarlijks te verschepen hoeveelheid thee!

Indië, het land van geweldigen houtrijkdom, kan die niet leveren.

De heer Mansvelt stelde de regeering min of meer in gebreke omdat zij geen actieve houtpolitiek heeft gevoerd en hij heeft daar zeker geen ongelijk in. Maar moet men niet evenzeer als het gouvernement den particulieren ondernemer in gebreke stellen, die zijn kansen heeft voorbij laten gaan?

Er zijn in Indië wel kistenfabrieken. Ons is er één bekend op de grens van Atjeh en oostkust van Sumatra en één in Zuid Sumatra. Op Java zijn er ook, hoewel bij het ontbreken van een industriële statistiek, die eindelijk op komst is, het niet gemakkelijk is zich een beeld te vormen van het aantal van dergelijke fabrieken en haar capaciteit. Voldoende is het aantal, naar uit het bericht uit de Indische bladen blijkt, in ieder geval niet.

Hier ligt toch zeker wel een terrein voor het particuliere kapitaal, ook uit Nederland. Al staat het vast dat dan de tegemoetkomendheid der Indische regeering wel wat grooter mag worden en dat zij met alle kracht particulieren moet steunen, die tot oprichting van belangrijke houtbedrijven willen overgaan.