

Mededeelingen van de Nederlandsche Boschbouwvereeninging

VOORJAARSVERGADERING EN EXCURSIE.

De voorjaarsvergadering zal worden gehouden op Vrijdag 9 Juni e.k., des avonds om half 8; de excursie op Zaterdag 10 Juni d.a.v.

De agenda voor de vergadering en het programma voor de excursie zullen in de Mei-afleveringen verschijnen.

4e LANDBOUWWEK TE WAGENINGEN.

De Secretaris van de Regelingscommissie voor de Landbouweek deelt ons mede, dat de indeeling van de 4e Landbouweek als volgt is vastgesteld:

- | | |
|--------------|--|
| 3 Juli nam. | Groenvoederdag. |
| 4 „ voorm. | Voortzetting Groenvoederdag. |
| 4 „ nam. | Genetische Vereeninging. |
| 5 „ voorm.) | Tarwedag. |
| 5 „ nam.) | |
| 6 „ voorm. | Plantenziektenk. Vereen. en Phyt.
Comm. v. d. Bot Vereen. (Tarwe). |
| 6 „ nam. | Demonstraties. |
| 7 „ voorm. | Plantenziektenk. Vereen. en Phyt.
Comm. v. d. Bot. Vereen. (Alg. Plantenziekenk. onderwerpen en Plantenziektenk. kwesties in den Tuinbouw). |
| 7 „ nam. | Genootschap voor Landbouwwetenschap.
Tuinbouwkundige onderwerpen. |

De plantenziektenkundigen dienst schrijft ons:

ZIEKTE IN DE DOUGLASSPAREN.

Sinds eenige jaren treedt ook in ons land op eenige plaatsen een ziekte in de Douglassparen op, die voor deze boomsoort zeer schadelijk kan zijn. De door deze ziekte aangetaste naalden verkleuren vooral in de tweede helft van den winter in toenemende mate. Zij krijgen paarse tot bruine vlekken, waaraan de ziekte op dit oogenblik duidelijk herkend kan worden.

De groote schadelijkheid der ziekte is daarin gelegen, dat de aangetaste naalden in het voorjaar, na het uitloopen der knoppen, afvallen, wat meestal in zoo sterke mate plaats vindt, dat het schot van het vorige jaar geheel kaal wordt.

Indien een boom eenige jaren achteen aangetast wordt, wat vrij geregeld geschiedt, ontbreken dus alle naalden, die na het eerste optreden der ziekte gevormd waren.

Daar de zwam alleen op de naalden voorkomt en dus de knoppen niet aantast, loopen deze elk jaar uit, maar de daaruit gevormde scheuten

behouden hun naalden slechts een jaar, omdat ook deze naalden weer aangetast worden.

De hier bedoelde ziekte wordt veroorzaakt door de zwam *Rhabdocline Pseudotsugae*. Sinds eenige jaren is deze Rhabdoclineziekte in ons land bekend en zij wordt in toenemende mate schadelijk.

Als een zeer gelukkige omstandigheid moet het echter beschouwd worden, dat zij vrijwel uitsluitend de blauwe en de grijze Douglassparren (*glauca* en *caesia*) aantast. Op de plaatsen, waar zij nu reeds eenige jaren voorkomt, zijn de gevolgen voor de vatbare boomen zoodanig, dat aan hun behoud getwijfeld moet worden. In elk geval vormen zij een gevaarlijke bron van infectie voor boomen in de omgeving.

In verband hiermede wordt aan alle bezitters van Douglassparren aangeraden hun aanplantingen te onderzoeken op de aanwezigheid van de Rhabdocline ziekte en de boomen, die de ziekte thans reeds in eenigszins erge mate vertoonen, te vellen.

Indien dit geschiedt voor 15 April leveren de aangetaste naalden geen gevaar voor besmetting van andere boomen meer op, daar de zwam alsdan niet tot volle rijpheid en sporenvorming kan ontwikkelen. Door een zoodanige opruiming van aangetaste boomen, die niet alleen in bosschen maar ook in verspreide aanplantingen en bij alleenstaande exemplaren in parken en tuinen moet worden toegepast, kan wellicht het besmettingsgevaar voor de overblijvende worden vermindert.

Het verwijderen van de aangetaste blauwe en grijze Douglassparren zou dan als een voorzichtigheidsmaatregel kunnen worden beschouwd, om de tot nu toe nog praktisch niet aangetaste groene Douglas niet aan een wellicht op den duur toch gevaarlijke besmetting bloot te stellen.

Opruiming van de aangetaste Douglassparren kan mede in het belang van den uitvoerhandel onzer boomkwekerijgewassen, die door de aanwezigheid van de Rhabdoclineziekte thans reeds, en later wellicht nog meer, nadeelig beïnvloed wordt, ten sterkste worden aanbevolen. Zij die zekerheid wenschen te hebben over het voorkomen van de ziekte in hunne aanplantingen, kunnen daarvoor takjes van door hen van aantasting verdachte boomen opzenden aan den Plantenziektenkundigen Dienst te Wageningen, waar kosteloos inlichtingen daarover worden verstrekt. Ook het Staatsboschbeheer te Utrecht en de Nederlandsche Heide Maatschappij worden inlichtingen over de ziekte gegeven.

De Inspecteur, Hoofd van den
Plantenziektenkundigen Dienst,

N. VAN POETEREN.

ONTVANGEN BOEKWERKEN.

La Milizia Forestale. Nell'anno X.

Een rapport over de werkzaamheden van de Italiaansche Boschpolitie over 1932.

Zoölogisch onderzoek der Nederlandsche Terpen; eerste gedeelte: het Schaap, door Ir. G. G. Reitsma, Wageningen 1932. Uitgave van het L.E.B. fonds.

Welke wegen dient de Nederlandsche Landbouw in te slaan om zich zoo snel mogelijk aan te passen aan de gewijzigde toestanden

Vijf antwoorden op een prijsvraag, uitgeschreven door de afdeling 's Gravenhage der Hollandsche Maatschappij van Landbouw, Wageningen 1932.

De Secretaris,
F. W. MALSCH.

Aan wien mag het tijdschrift „Silva” gezonden worden ter recensie?

Red.