

armen zandgrond te overdekken met een dikke laag leemgrond of door daarop gedurende geruimen tijd leemhoudend water, afkomstig uit een leemgroeve, te laten inwerken, of indien door middel van een uitzonderlijk diepe bewerking in een laagsgewijze opgebouwd grond een grondlaag aan de oppervlakte wordt gebracht, van geheel andere samenstelling dan de oorspronkelijke. Ook de door Prof. te W e c h e l op blz. 410 genoemde maatregelen, ontwateren en egaliseeren vallen hieronder.

Bij deze maatregelen trekt men partij van *toevallig* aanwezig, *bijzondere* omstandigheden, zooals de mogelijkheid tot blijvende verlaging van een te hoogen grondwaterstand (een mogelijkheid, die gelukkig in veel streken aanwezig is,) mogelijkheid tot ophooging van te laag gelegen terreingedeelten met grond van hooger gelegen gedeelten, mogelijkheid tot omkeering van grondslagen, enz.

Het zijn in het algemeen maatregelen, die door hun aard zelden en gewoonlijk slechts eenmaal en door de onvermijdelijk hooge kosten slechts in beperkte mate en over een beperkte uitgestrektheid kunnen worden genomen maar waarvan de uitwerking over een lang tijdsbestek merkbaar is.

Hoewel de grens niet altijd even scherp is te trekken, ligt het in de meeste gevallen duidelijk voor de hand, dat men meer heeft te doen met het scheppen van een *nieuwe* groeiplaats met geheel andere eigenschappen, dan men het aanbrengen van een min of meer duurzame verandering in de oude.

Zulke maatregelen, die in de cultuurtechniek met melioraties worden aangeduid, vallen echter buiten die, welke den beheerder in het normale boschbedrijf ten dienste staan en daardoor ook vallen zij buiten den zin van mijn betoog.

UIT DE DAGBLADEN.

Algemeen Handelsblad, 14 October 1938.

ARBORETUM IN HET GOOL.

Zooals reeds gemeld bestaat bij het Staatsboschbeheer het voornemen in het enkele maanden geleden aangekochte landgoed „De Hooge Vuursche”, gelegen ten Noorden van den straatweg Hilversum—Soestdijk, een arboretum te stichten, dat waarschijnlijk het omvangrijkste van Europa zal worden.

Naar wij thans vernemen heeft het Staatsboschbeheer een aangrenzend gedeelte van het landgoed „Groeneveld” aangekocht ten behoeve van het toekomstig arboretum, opdat ook laag gelegen gronden voor speciale boomsoorten daarin kunnen worden opgenomen. Verder is voor afronding van het geheel een ruiling tot stand gekomen, met den Bond van R.K. Spoorwegpersoneel die in deze omgeving een kamphuis op daarvoor aangekochte, vroeger tot „Drakenburg” behorende gronden bouwt.

De inrichting van het arboretum maakt nog een onderwerp van studie uit.