

Galderse Heide plantengroei

Bij een voorlopige inventarisatie van een deel van de Galderse Heide (2 augustus 2022) is in twee groepen soorten gestreept, met name is gekeken naar de begroeiing van heide, vennen en afgeplagde terreinen. Detailsoorten zijn meerdere keren gestreept en aantallen in klassen ingeschat. De waarnemingen zijn ingevoerd in de NDFF.

Soorten die o.a. gevonden zijn soorten van

- Soorten van droge heide: struikheide, bochtige smele, pijpestrootje, fijn schapengras, zandstruisgras, gewoon struisgras
- Soorten van vochtige en natte heide: dophei, trekkrus, pijpestrootje
- Soorten van droogvallende oevers van vennen en afgeplagde terreinen: veelstengelige waterbies, bruine snavelbies, gewone waternavel, kleine zonnedauw, moeraswolfsklauw, klokjesgentiaan, knolrus, blauwe zegge, geelgroene zegge, witte waterlelie, waterlepeltje.
- Soorten langs zandpaden: dwergviltkruid, vroege haver.
- Speciale soorten: mannetjesereprijs, knopig helmkruid.

Voor een nul-inventarisatie levert deze streeplijst waarschijnlijk weinig informatie op. Aangezien de maatregelen vooral gericht zijn op het verhogen van de grondwaterstand, zal dit het best af te meten zijn aan de verschuiving van de grenzen van droge, vochtige en natte heide en vennen.

Mogelijk is een betere wijze van nulmeting om de grenzen van droge, vochtige en natte heide en vennen in te karteren. Dit zou als volgt kunnen:

Leg een raster van punten over het terrein (beperkt tot de heideterreintjes) met onderlinge afstand van 25 of 50 meter. Deze zijn via waypoints op eenvoudig in te stellen met Amersfoort-coördinaten in je smartphone in het programma Topo GPS.

Raai 1 A 111.000/394.000; B 111.050/394.000; C 111.100/394.000 etc.

Raai 2 A 111.000/394.050; B 111.050/394.050; C 111.100/394.050 etc.

Dit levert een raster met punten op 50 meter afstand.

Tijdens het inventariseren kun je met je smartphone naar elk punt lopen (foutmarge ongeveer 3 meter) en in een vierkant van 20x 20 m rondom het punt het volgende inschatten:

- Bedekking door resp. struikhei en dophei (> 75% struikheide is droge heide; > 75% dophei is natte heide; daartussen is vochtig)
- % bedekking door bomen/struiken + namen
- % bedekking door grassen + namen
- Bedekking door mossen/ korstmossen + namen (zowel droge als natte heide worden door weinig soorten hogere planten, en meer door mossen gekarakteriseerd.
- Bijzondere soorten inmeten.

Charles Schils