

Bezoek 30 mei 2018

's Avonds bezoek kruidenrijk perceel van **Maatschap Boer van de Berg** ten zuiden van de Bosweg in Stolwijk te samen met een aantal bestuurders en beleidsambtenaren.

Het betreft **een graslandperceel van circa één hectare met schrale graslandtypen, structuurrijke oevers, randen en natte bosjes**. Perceel is sedert circa 32 jaar in eigendom van familie Boer.

In de eerste jaren is een gangbaar beheer gevoerd zoals in de late jaren tachtig vorige eeuw gebruikelijk was in de agrarische sector. **Vanaf halverwege jaren negentig vorige eeuw** is het perceel onder de verschillende **regelingen agrarisch natuurbeheer** gebracht ten bate botanische doelstellingen.

In de huidige situatie is het pakket botanisch weiland gesloten bij het Collectief Beheer Krimpenerwaard.

Het betreft een overwegend laag gelegen perceel. De **gemiddelde drooglegging** bedraagt **0.25 tot 0.30** meter. Verspreidt zijn duidelijk herkenbaar wat lagere en hogere delen aanwezig.

De lagere delen karakteriseren door **dominantie van reukgras en plaatselijk biezenknoppen**.



De wat hogere delen geven een beeld waarin **en lokaal kale jonker** bepalend zijn.

veldzuring,

gestreepte witbol

De vegetatie is **soortenrijk met veel vocht indicerende soorten** en bevindt zich op het **niveau van vochtig hooiland**. De bodem is vrij open en heeft op veel plaatsen **een mooie moslaag**.

De oevers van de noordoostelijke lengte sloot zijn overwegend van **een structuurrijk oevertype met een grote variatie aan soorten**.

Op delen wordt het inmiddels zeldzaam geworden natuurtype **moerasspirea ruigte** met een bij behorend soortenspectrum aangetroffen.



Op andere delen is een rijke variatie van meer en minder algemene soorten aanwezig.

Zonder uitputtend te zijn werden de volgende soorten regelmatig gezien:

koekoeksbloem,



moeras rolklaver,



wolfspoot,



kattenstaart,



grote wederik,



kale jonker,



egel boterbloem,.



moeras vergeet mij niet,



moeras walstro



Minder algemene soorten die verspreidt of lokaal aanwezig zijn betreffen o.a.

moerasvaren,



kantig hertshooi,



wateraardbei,



veenpluis.



De zuidwestelijke lengte sloot is structuurrijker dan de noordoostoever. Hier wordt de vegetatie op delen gedomineerd door riet en rietruigte vegetatietype. Op een flink deel heeft **braam verruiging** plaatsgevonden, deze is in de afgelopen winter vrijwel geheel verwijderd, maar blijft latent aanwezig. Hierop is het voornemen het beheer te intensiveren om de braam blijvend terug te kunnen dringen.

Aan de westelijke kopsloot en in de randzone van een voormalige veenput is een structuurrijke verlanding aanwezig.

Hier domineren lokaal **pluimzegge en moerasvaren**.



Grote lisdodde is de meest talrijke soort.



In het gebied liggen rond **voormalige veenputjes een tweetal houtopstanden**.

De leeftijd van het houtgewas is wisselend.

De hoogte varieert van struweelhoogten (<3.00 m) tot opgaande elzen met een hoogte van 5.00 tot 8.00 meter. De randen tussen grasland en houtopstanden vormen een gradiënt in zowel bodemvochtigheid (waarschijnlijk overwegend veroorzaakt door vochtonttrekking van het houtgewas) en een meer stikstof gelimiteerde vegetatie (voornamelijk veroorzaakt door bladval en sterkere mineralisatie door de drogere bodem omstandigheden).

Het geheel vormt een **goed ontwikkeld en waardevol natuurlandschap**.

Het beheer bestaat nu uit het een- of tweemaal maaien en afvoeren van het gewas.

De oevers blijven bij de eerste snede overstaan en worden later gemaaid en afgeruimd.

Op deze manier wordt er kiemkrachtig zaad bij het werken in het gewas vanuit de oevers over een groter deel van het perceel verspreid. Er vind **geen actieve mestgift** plaats.

De randen langs de houtopstanden worden mee genomen in het maaibeheer om te voorkomen dat houtopslag verder het perceel in ontwikkeld.

Onderhoud aan houtopstanden, riet- en ruigteoevers vindt zo beperkt mogelijk plaats.

Lengte sloten worden in het najaar geschoond.

Baggeronderhoud vindt extensief, laag cyclisch en in een mozaïek over de omringende sloten plaats vanaf de naastliggende percelen.