

SCHOORLSE DUINEN is een AARDKUNDIG MONUMENT

De provincie Noord-Holland heeft voor diverse gebieden in de provincie beleid opgesteld ter instandhouding van unieke bodemeigenschappen in deze gebieden onder de naam van Aardkundige Monumenten. Het duingebied van Schoorl- Bergen, de Schoorlse Duinen, is zo'n Aardkundig Monument.

Dit is te lezen in de ongedateerde brochure: Aardkundige Monumenten in Noord-Holland, geschreven door dr. W. de Gans.

De Schoorlse Duinen, een kalkarm gebied van ong. 7 x 4 km², is uniek in het Nederlandse kustgebied. Nergens zijn dergelijke kalkarme duinen langs de kust te vinden.

Hoe deze duinen gevormd zijn is niet helemaal zeker. Volgens de brochure heeft de vorming uit landijs plaatsgevonden in de voorlaatste ijstijd, het Saliën 370.000 – 130.000 jaar geleden. Een andere minder waarschijnlijke mogelijkheid is de vorming van het gebied door een niet meer bestaande rivier uit het Baltisch gebied, die nu de Eridanos wordt genoemd.

De brochure maakt duidelijk dat de provincie Noord-Holland verantwoordelijk is voor het behoud van de Noordhollandse Aardkundige Monumenten en dat zonder toestemming van de provincie geen veranderingen in deze monumenten mogen worden aangebracht. Het is mij niet bekend of de plannen van Staatsbosbeheer voor de Schoorlse Duinen hierop door de provincie zijn beoordeeld.

ANDERE ONDERWERPEN

x- Op diverse plaatsen in de Schoorlse Duinen kan worden waargenomen wat de gevolgen van de plannen van Staatsbosbeheer kunnen zijn.

1. In de Parnassiavallei is enkele jaren geleden de bovenlaag van een aantal duinen verwijderd. Daardoor zijn stuivende duinen ontstaan, die doorlopend stuiven en geen begroeiing krijgen. Er ontstaat overlast door het verstoven zand op het fietspad. Op een waarschuwingsbord staat „ Pas op, overstekende duinen ” alsof die duinen pootjes hebben.
2. Bij Schoorl aan Zee is een overeenkomende situatie ontstaan. Ten zuiden van de strandopgang is in de duinen een windgat ontstaan waardoor zand naar binnen wordt geblazen. De gevolgen zijn een ondergestoven fietsenstalling en een dito fietspad. Deze verstuiving vindt al enige jaren plaats. Er vindt echter geen vastlegging van het duin door plantengroei plaats ondanks de zich in het zeezand bevindende kalkresten.
3. In het Baaknolgebied is een bos gekapt ter compensatie voor het ophogen van duinen voor de bescherming van de kerncentrale in Petten. Deze duinen blijven stuiven. Er ontstaat geen plantengroei.

De resultaten van de ontbossing/bovenlaagverwijdering in deze drie gebieden tonen aan dat de plannen van Staatsbosbeheer zullen leiden tot dezelfde gevolgen: Blijvend stuivende duinen, ondergestoven fietspaden langs de zee kant, stuivend zand in Groet , verwoestijning van de prachtige natuur. Oude tijden zullen weer herleven.

x- De Kerf

Het enkele malen binnenstromen van de zee in de Kerf had tot gevolg dat, net als op het strand, plakkaten fijne schelpen op de vloedlijn achterbleven. Daardoor ontstond een milieu met voldoende kalk zodat groei van duindoorn mogelijk werd. Duindoorn groeit niet in het kalkarme Schoorlse Duingebied. Het is typisch een struik van de aanliggende kalkrijke Waterleidingduinen. Het is frappant om te zien dat ong. 1 m. hoger dan de duindoorn een typische plant van de Schoorlse Duinen staat, nl. heide. Op zich een mooi gezicht: op de

voorgond de oranje bessen van de duindoorn, dan de paars bloeiende heide en op de achtergrond de dennenrij, die helaas op de nominatie staat om te verdwijnen.

x- Zandafgraving tussen het Campervoetpad en de Schoorlse Zeeweg.

Al langere tijd geleden afgegraven en voorzien van enige dras-nat plekken. Gedacht werd dat de parnassia weer terug zou komen. Tot nu toe is dat niet gebeurd. Er groeit vooral heide.

x- Recent uitgevoerde afgraving.

Ten zuiden van Schoorl aan Zee bleek dat er minder bovenlaag verwijderd moest worden om een duinmeer te realiseren. Kennelijk was Staatsbosbeheer niet op de hoogte van de grondwaterstand in dat gebied. We vragen ons af of dit voor het hele gebied geldt. Bij de totstandkoming van de lagune bleek, verrassend, dat er een brakwaterlagune ontstond.

x- PAS

De PAS is bedoeld om de stikstofneerslag in Nederland te verminderen. Afgraven van de bovenste laag van de duinen vermindert wel de hoeveelheid stikstof in het gebied Schoorlse Duinen maar de af te voeren bovenlaag komt ergens anders terecht. De stikstofneerslag in Nederland kan alleen worden tegengegaan door zuivering van de uitlaatgassen van verbrandingsmotoren of door vervanging door elektrische motoren en door het afvangen van de ammoniak-uitstoot van veestallen. Er zijn meer problemen met de bestrijding van kwalijke uitstoot van gasen opgelost. De zure regen is tegengegaan door zwavelarme brandstof te gebruiken en de aantasting van de ozonlaag is sterk verminderd door in koelkasten geen CFK's meer te gebruiken.

Door de stikstofneerslag zal het gebied de Schoorlse Duinen weer verzuren. Er is nu eenmaal sprake van een kalkarm gebied, dus de zure stikstofverbindingen zullen niet geneutraliseerd worden. Zoals in het hoofdstuk „Andere Onderwerpen 1, 2 en3,, wordt beschreven ontstaan bij verwijdering van de bovenlaag stuivende duinen.

x- Het boek De Schoorlse Duinen

Het boek De Schoorlse Duinen is in 1999 geschreven door Johan Bos ter gelegenheid van het 100-jarig bestaan van Staatsbosbeheer. Het zou voor de werknemers van deze organisatie in de Schoorlse Duinen verplicht moeten zijn dit werk te lezen en naar de inhoud ervan te handelen. Op p. 72 staat bijvoorbeeld: Het is van het grootste belang dat een organisatie als Staatsbosbeheer natuurterreinen in handen heeft en in Noord-Holland een parel koestert als de Schoorlse Duinen.

x- Conclusies

1. Beoordeling door de provincie Noord-Holland of er sprake is van aantasting van het Aardkundig Monument „Schoorlse Duinen,, door de plannen van Staatsbosbeheer.
2. Gevolgen van de plannen van Staatsbosbeheer zijn nu al waar te nemen in de Schoorlse Duinen en zullen door het verstuiwen van het zand leiden tot aantasting van de huidige flora en fauna en vermindering van het toerisme.
3. De plannen van Staatsbosbeheer zullen niet leiden tot vermindering van de landelijke stikstofuitstoot .
4. Het boek De Schoorlse Duinen is verplichte literatuur voor het personeel van Staatsbosbeheer.

C.Pauw, 06-10-2017, Groet.