

Tansley-schaal

s	- sparse	- zeldzaam voorkomend
r	- rare	- spaarzaam voorkomend
o	- occasional	- hier en daar voorkomend
f	- frequent	- frequent voorkomend
a	- abundant	- abundant voorkomend
d	- dominant	- dominant voorkomend
l	- local	- lokaal (alleen in combinatie met f, a of d)

Opnamenummer	1	2	3	
Bedekking lage struiken (%)	4	2	2	
Bedekking hoge kruiden (%)	6	8	4	
Bedekking lage kruiden (%)	50	40	60	
Bedekking moslaag (%)	1	30	3	
				Ned_naam
<i>Agrostis capillaris</i>	lf	o	o	Gewoon struisgras
<i>Ammophila arenaria</i>	r	lf	o	Helm
<i>Betula pendula</i>	r	r		Ruwe berk
<i>Calamagrostis epigejos</i>	lf	f	f	Duinriet
<i>Calluna vulgaris</i>	lf		lo	Struikhei
<i>Carex arenaria</i>	f	f	f	Zandzegge
<i>Cerastium semidecandrum</i>	r	lf		Zandhoornbloem
<i>Corynephorus canescens</i>	a	f	f	Buntgras
<i>Echium vulgare</i>	s	s		Slangenkruid
<i>Empetrum nigrum</i>	r			Kraaihei
<i>Chamerion angustifolium</i>	o	o	o	Wilgenroosje
<i>Erodium cicutarium s. dunense</i>	r	r		Duinreigersbek
<i>Holcus lanatus</i>	s			Gestreepte witbol
<i>Hypochaeris radicata</i>	f	f	f	Gewoon biggenkruid
<i>Jasione montana</i>	o	f	o	Zandblauwtje
<i>Koeleria macrantha</i>	r			Smal fakkelfras
<i>Lotus corniculatus v. corniculatus</i>	r	o	r	Gewone rolklaver
<i>Molinia caerulea</i>	s			Pijpenstrootje
<i>Plantago lanceolata</i>	s	lo	o	Smalle weegbree
<i>Prunus serotina</i>	r	r	r	Amerikaanse vogelkers
<i>Quercus robur</i>	r	r	r	Zomereik
<i>Rumex acetosella</i>	lf	f	f	Schapenzuring
<i>Senecio viscosus</i>	s			Kleverig kruiskruid
<i>Spergula morisonii</i>	r			Heidespurrie

<i>Teesdalia nudicaulis</i>	lf	lf	r	Klein tasje-kruid
<i>Festuca filiformis</i>	lf	f	f	Fijn schapengras
<i>Rubus fruticosus ag.</i>	lf	lo	o	Gewone braam
<i>Pinus nigra</i>	lo		s	Zwarte den
<i>Taraxacum sectie Ruderalia</i>	s	r		Gewone paardebloemen
<i>Brachythecium albicans</i>	r			Bleek dikkopmos
<i>Campylopus introflexus</i>	o	o		Grijs kronkelsteeltje
<i>Ceratodon purpureus</i>	lf	a	f	Gewoon purpersteeltje
<i>Dicranum scoparium</i>	r			Gewoon gaffeltandmos
<i>Polytrichum formosum</i>	o			Fraai haarmos
<i>Polytrichum juniperinum</i>	lo	r	r	Zandhaarmos
<i>Cladonia cervicornis</i>	r	r		Gewoon stapelbekertje
<i>Cladonia rangiformis</i>	r	r		Vals rendiermos
<i>Achillea millefolium</i>		r		Gewoon duizendblad
<i>Aira praecox</i>		f	f	Vroege haver
<i>Arenaria serpyllifolia</i>		r		Gewone zandmuur
<i>Calluna vulgaris</i>		lo		Struikhei
<i>Crataegus monogyna</i>		r		Eenstijlige meidoorn
<i>Crepis capillaris</i>		r		Klein streepzaad
<i>Festuca arenaria</i>		r		Duinzwenggras
<i>Festuca rubra</i>		lo		Rood zwenggras s.s.
<i>Hieracium umbellatum</i>		o	o	Schermhavikskruid
<i>Hypericum perforatum</i>		r		Sint-Janskruid
<i>Medicago lupulina</i>		r		Hopklaver
<i>Rosa rugosa</i>		s		Rimpelroos
<i>Rubus caesius</i>		r		Dauwbraam
<i>Salix repens</i>		r	s	Kruipwilg
<i>Cytisus scoparius</i>		r		Brem
<i>Trifolium campestre</i>		o		Liggende klaver
<i>Trifolium dubium</i>		o		Kleine klaver
<i>Veronica officinalis</i>		r		Mannetjesereprijs
<i>Viola canina</i>		o	s	Hondsviooltje
<i>Senecio jacobaea s. dunensis</i>		s		Duinkruiskruid
<i>Cladonia grayi</i>		r		Bruin bekrmos
<i>Rosa pimpinellifolia</i>			r	Duinroosje
<i>Cytisus scoparius</i>			r	Brem
<i>Senecio sylvaticus</i>			r	Boskruiskruid
<i>Sorbus aucuparia</i>			r	Wilde lijsterbes

De botte BIJL

— Tekst: Peter Boer

Stel je loopt geregeld door een gebied waar weinig te beleven valt. Is er dan iets mis? Er zijn velen die dat denken. Als zij dat maar vaak genoeg laten blijken, gaan de natuurbeheerders achter hun oren krabben: "Wat nu? Op wat voor manier kunnen we de biodiversiteit opkrikken?" Er worden ecologische adviesbureaus ingehuurd. Zij gaan in het teleurstellende gebied vogels, vlinders en planten tellen en komen met een zakelijk advies. En dat luidt dat de natuur in het bewuste gebied 'hersteld' moet worden. Vaak betekent dit dat het 'op de schop' moet.

Een voorbeeld. De oude dennenbossen in de Schoorlse Duinen. Dat is armoede van de bovenste plank. Terug naar de tijd dat je er nog zandverstuivingen had! Dus de periode voor de aanplant van de dennen. Ontstond dat erosielandschap van toen niet ten gevolge van massale konijnenvraat, houtspokkelarij, veel stormen, enzovoorts?

De natuurbeheerders van de Schoorlse Duinen, zij die de beslissingen moeten nemen, doen dat niet van uit hun ervaring, niet met hun kennis van het gebied

(want ze zijn hier niet geboren en gotten), maar aan de hand van rapporten die opgesteld zijn door mensen die het gebied ook niet kennen (er slechts aan geroken hebben). Wat dat laatste betreft een aardig voorbeeld. In een uitzending van Vroege Vogels (30-10-2020) met als thema de Schoorlse Duinen, kwam een ecooloog van Staatsbosbeheer in beeld. Hij attendeerde de kijker op de 'magere' dennenboompjes van wel 80 jaar oud. Ze zouden niet hun normale omvang hebben omdat ze steeds maar geteisterd werden door weer wind. Wat

een blunder, dacht ik. Het boompje was lang geen 80. De ecooloog had op oude aanplantkaarten gekeken en er niet op gerekend dat deze Staatsbossen vroeger productiebossen waren, dus een deel was gekapt en een deel herplant.

Ik kwam geregeld in het Dr Van Steynbos in de Schoorlse Duinen. Deels een ongelofelijk saai bos. Let wel: 'deels', want je ziet dat het bos aan het veranderen is. Er waaien geregeld dennen om, er verschijnen loofbomen, hier en daar komt er heide te voorschijn. Deze ontwikkeling gaat langzaam, maar wel steeds sneller. Als we de natuur haar gang hadden kunnen laten gaan, zou er een uniek, gevarieerd gemengd bos zijn ontstaan. Daar moeten we wel de tijd voor nemen. We moeten er misschien nog 40 jaar op wachten voordat het zover is. Daar kunnen de natuurfreaks natuurlijk niet op wachten. Zij willen hun dromen (lees adviesrapporten) verwezenlijkt niet. Helaas zijn dromen zelden voorspellend, dus die adviesrapporten kunnen zonder meer de prullenbak in. Het droombeeld wat zij er in oproepen is een grote gok.

Ik ben gaan kijken toen de boswerkers het bos aan het slopen waren. Machines op rupsbanden rukken en zagen de bomen om en ritsen alle takken van de stammen. Grippers op rupsbanden verzamelen al het dennengroen en deponeren het op hopen. Daar blijft het liggen tot het wordt afgevoerd naar een bio-energiecentrale (lees: tot het wordt verbrand), samen met die miljarden duizendpoten, miljoenpoten, pissebedden, insecten, korstmossen en schimmels die in en van dat hout leefden.

Hier en daar zie ik in die gigantische, geveldde bomen ravage enkele vierkante meters die met een lint zijn afgezet. Daarbinnen bevinden zich de koepel-nesten rode bosmieren. Die 'enclosures' worden door de verruïneerders gemedend. Goed bedoeld toch? Of was het alleen maar een gebaar van natuurvriendelijkheid? De komende jaren zullen namelijk die miljoenen mieren de hongerdood sterven.

Natuurbeleving is emotie. Als ik met mijn aantekenboekje door de natuur wandel, geniet ik meer van alles om me heen, dan wat ik in dat aantekenboekje op schrijf. Maar die aanblik van machines die niets anders doen dan vernietigen. Ze deprimeren me.

's Nachts droomde ik over de ontstane kale zandvlakte. Ik zag hier en daar polletjes buntgras en wat zandzegge. En even later, nee maar, een griel! Is het dan toch gelukt?

Toen ik wakker werd was het eerste wat ik dacht, dat de kans dat dit een voorspellende droom zou zijn, kleiner is dan het winnen van de hoofdprijs in de Staatsloterij.



NATUURBELEVING IS EMOTIE

