

NatuurlijkDelfland@knnv.nl
website: delfland.knnv.nl
twitter: NatuurlijkDelfland
facebook: NatuurlijkDelfland
instagram: NatuurlijkDelfland



Natuurlijk Delfland

Natuur en historie Staelduinse Bosch

Het begin



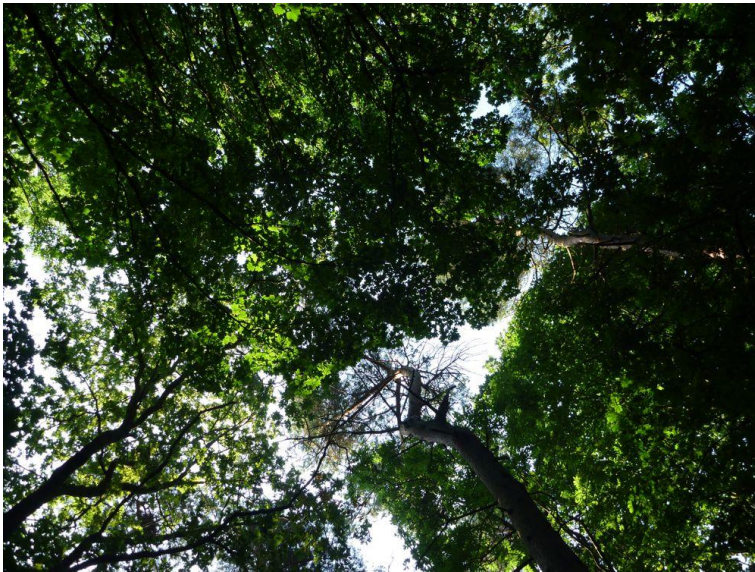
*Haakwallensysteem volgens Roorda van Eysinga
(onderlegger gebr. Kruikius, Kaart van Delfland, 1712)*

Natuurlijk Delfland staat voor een natuurlijke leefomgeving, zie ook onze website delfland.knnv.nl
Voor de doelstellingen en het werkgebied, zie de website onder <https://delfland.knnv.nl/over-ons/>

Meteen bij het binnenkomen in het Staelduinse Bosch is het duidelijk dat het om een duinlandschap met duinbos gaat. Het is een van de duinregels die is ontstaan na het jaar 1000 toen het klimaat een wending nam. Langs de kust vond bij stormen afslag plaats en in de monding van de Maas werd het sediment in rustiger water weer afgezet. Bij het uitzakken van de opgewoelde grond uit het zeewater kwam er een scheiding tussen klei en zand. Door de wind werd het zand in duinregels bij elkaar geblazen.

Wat we tegen komen

Het bos is nog niet echt oud, maar het begint er toch wel op te lijken met een hoog kronendak en dood hout op de grond.



Kronendak in het bos



Paddenstoelen breken het dode hout weer af.

Tussen de dijk van de Nieuwlandse Polder en de duinen is een poldertje aangelegd door twee dwarsdijkjes. De zijn doorgebroken en hebben twee wielen / walen achtergelaten. In de Nieuwlandse Polder is ook een doorbraak geweest, maar daar is niets meer van te zien.

Om goed te kunnen werken met grote machines is in de Bonnen het microreliëf met prielen en kleine duintjes gladgestreken. Er is nog één perceel waar het oer landschap is te zien doordat het is vastgelegd in het grasland.



*Gezicht vanaf de Nieuwlandsedijk richting Waterweg met prielen en proto duintjes
(foto Ton Hissink)*

Voor mensen die zich dun weten te maken, is het mogelijk om de molen in de Nieuwlandse Polder te bekijken en de bijbehorende waterwerken. Ook is er een plas gemaakt om het verlies aan open water door de glastuinbouw te compenseren. De ondergrond bestaat uit zeer zware klei waarop eigenlijk alleen gras goed groeit. Nadat de substraatteelt op plastic folie en steenwol is uitgevonden doet de bodem er niet meer toe.

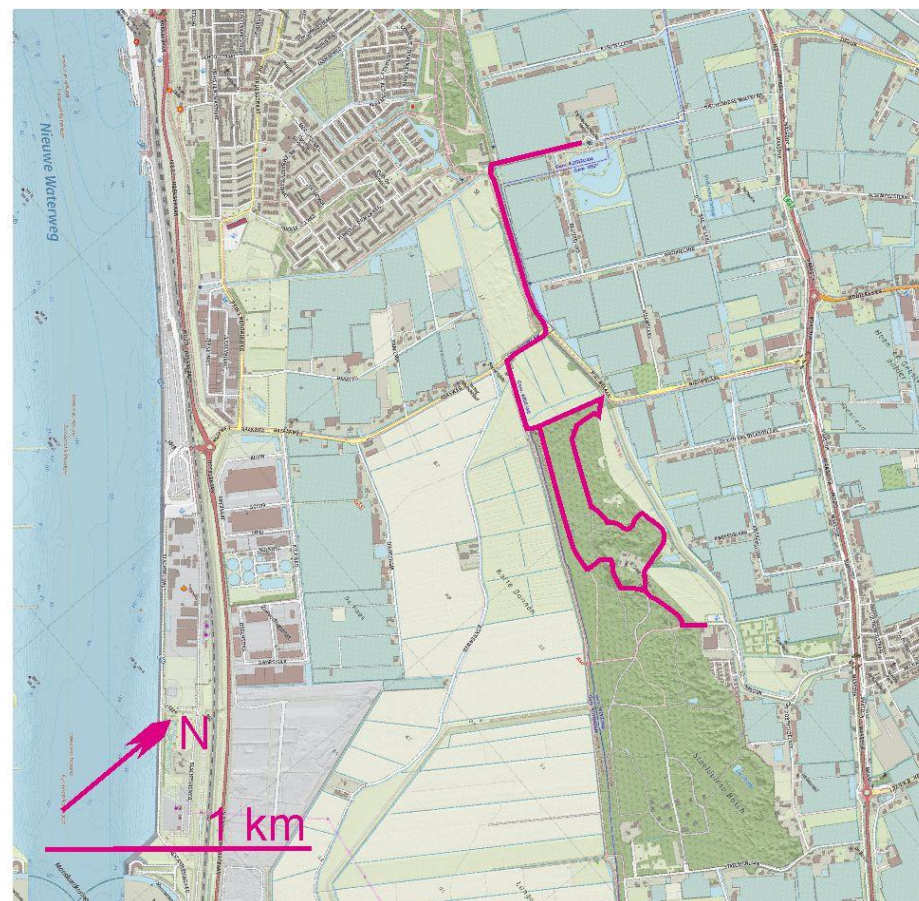


*Molen in de Nieuwlandse Polder
(foto Ton Hissink)*

De wandeling



Gebr. Kruikius, Kaart van Delfland, 1712



Bron: J.W. van Aalst, www.opentopo.nl, Topografische kaart 1:50.000

Staelduinse Bosch; start bij parkeerplaats einde Papedijk; tegenover Antonius Hoeve, Oude Hooislag 2, 2691 's-Gravenzande.