



Gemeente Vlaardingen

BOSOMVORMING BROEKPOLDER

In het natuurkerngebied krijgen natuur en natuurlijke processen vrij baan. Een onderdeel hiervan is de bosomvorming. Daarbij worden flink wat bomen gekapt. Daarover krijgt de Federatie een aantal vragen van verontruste burgers. Hier een overzicht van veel gestelde vragen en de antwoorden.



Wat is dat eigenlijk, bosomvorming ?

Bosomvorming is een ingreep om de natuurlijke dynamiek van een bos te herstellen. Daardoor wordt het minder eentonig dan het nu is, er vestigen zich veel meer boomsoorten. Dit is een van de doelen van het Integrale Inrichtingsplan Broekpolder.

Waarom wordt er gekapt?

In de Broekpolder zijn 30 jaar geleden stukken bos aangeplant bos die erg eentonig en saai zijn. Daarom wordt bijna de helft van vak 6 gekapt (grenzend aan het huidige vliegveldje) om plaats te maken voor een veel natuurlijker afwisseling van bos, ruigte, water, riet en grasland. De natuur gaat er meer zijn eigen gang, wat de biodiversiteit (verscheidenheid in planten en dieren) bevordert. Daarnaast wordt het gebied toegankelijker en aantrekkelijker om in te recreëren.

Waarom zo veel tegelijk?

Ten eerste zodat de werkzaamheden in één jaar afgerond worden. Dan hoeft je niet elk jaar de Broekpolder te verstoren door kap, dit heeft positieve gevolgen voor de dieren en planten. Ten tweede willen we een flink stuk van vak 6 in één keer kappen omdat er ruimte gemaakt moet worden voor de geplande vernatting in het gebied, voor de grote grazers die meehelpen om de natuurlijke dynamiek te herstellen en om meer overgangen van bos naar open terrein te maken.

Wat betekent het voor de natuur?

Voor de natuur is de ingreep heel gunstig. Het aantal boomsoorten dat zich van nature hier kan vestigen neemt toe naar circa 35. Nu overheerst er de populier en die kan zich niet voortplanten want het zijn gekloonde bomen en die zijn onvruchtbaar. Plant- en diersoorten breiden zich sterk uit onder invloed van begrazing en de verspreiding door vogels, grazers, het water en de wind. Kleine dieren en paddenstoelen zullen zich vestigen in en bij de takkenstapels en boomstammen die na de kapwerkzaamheden achterblijven. Volgend jaar raakt de bodem alweer begroeid met allerlei kruiden en andere pionierplanten. Bestaande nestbomen van vogels en vleermuizen worden niet gekapt. Dit is wettelijk verboden.

Wat betekent het voor het publiek?

Machines en vrachtwagens rijden af en aan, het zal er onrustig zijn. De kap blijft beperkt tot maximaal 1 á 2 maanden. Daarna keert de rust terug en kun je struintochten maken door het gebied.

Worden er ook nieuwe bomen geplant?

Om er voor te zorgen dat er in de toekomst voldoende boomzaden van inheemse loofbomen komen, worden er 700 bomen aangeplant. De rest zal zich spontaan ontwikkelen. Het gebied wordt gedeeltelijk vergraven om neerslag vast te houden, er komt een afrastering voor de grote grazers en er wordt een wandelroute dwars door het gebied aangelegd. Daarna wordt de natuur met rust gelaten.

Gaat er in de Broekpolder nog méér bos gekapt worden in de toekomst?

De opzet is om eerst een aantal jaren te kijken naar de ontwikkelingen in vak 6 en deze goed te monitoren en evalueren. Daarom worden er ook niet méér bomen gekapt dan nu wordt voorgesteld. De enige kap die zal worden voortgezet is ten dienste van de veiligheid op de paden (scheef hangende bomen, dode takken, enzovoorts)

Kan het ook anders, bijvoorbeeld zonder te kappen of minder te kappen?

De huidige generatie populierenbos biedt zoveel schaduw, dat het bos nog jarenlang eentonig blijft. Op de laagste plekken zullen veel bestaande bomen verdrinken door de geplande vernatting. Daarnaast zullen er bomen omwaaien. De huidige populieren zijn onvruchtbaar – het zijn gekloonde exemplaren. Zij kunnen dus niet bijdragen aan de natuurlijke verjonging van het bos. Het is ook mogelijk om het bos selectief uit te dunnen, maar dan blijf je jarenlang ingrijpen in het gebied met de bijbehorende verstoring en hoge kosten. Daarnaast ontstaat er op deze manier geen ruimte voor vernatting.

Wat gebeurt er met het hout?

Het hout is waardevolle grondstof voor de papierindustrie, van de takken wordt groene stroom geproduceerd. Circa 5% van de omgezaagde bomen blijft achter in het gebied, om schuilgelegenheid te bieden aan kleine dieren en paddenstoelen. Ook daardoor neemt de biodiversiteit toe.

Wat gebeurt er met de survivalroute?

Die wordt in overleg met de stichting Survival Vlaardingen aangepast, maar blijft in het kerngebied bestaan.

Hoe zit het met de Reuzenberenklauw?

De bestrijding van de Reuzenberenklauw wordt zodanig voortgezet dat er geen verspreiding van zaad optreedt. De paden worden vrijgehouden zodat het publiek er veilig kan wandelen.