



**Vereniging Bosbeheer
Peel en Maas**

Als bouseigenaar mag u trots zijn op uw eigendom!

Uw bos levert namelijk een bijdrage aan de toekomst van de aarde en speelt een belangrijke rol in het lokale leefklimaat van planten, dieren, uzelf en andere recreanten die uw bosgebied passeren. Zoals alles in de natuur is ook uw bosgebied in ontwikkeling. Enerzijds wordt deze ontwikkeling beïnvloed door zaken als klimaat, weersomstandigheden en bodemeigenschappen. Anderzijds kunt u door middel van beheer en inrichting hieraan een sturing geven.

verjongingsplek met moederboom



Doel van bosbeheer

In de afgelopen periode was het bosbeheer hoofdzakelijk gericht op financieel rendement op korte en middellange termijn. Regelmatig dunnen en toekomstbomen ruimte geven om te groeien zodat er buiten natuurwaarden ook de mogelijkheid bestond om financiële voordelen uit het bosbezit verkrijgen. Dit is een werkbaar principe waarmee tevens doelen als natuur en recreatie gediend worden.

Vanuit de vereniging kiezen wij veelal voor kleinschalige kap en natuurlijke verjonging. Pleksgewijs maken we verjongingsplekken in het bos zodat pioniersoorten, zoals de grove den, zich opnieuw kunnen vestigen. Pioniersoorten kunnen op plekken groeien waar andere soorten dit lastig vinden en dragen zo bij aan de bodemontwikkeling. Op langere termijn ontstaat door deze bodemontwikkeling een situatie waarin ook meer eisende soorten zich kunnen vestigen.

Dood hout

Wil je dat op termijn meer eisende boomsoorten zich kunnen vestigen in de bossen van Peel en Maas, dan moet je het bos helpen in haar regeneratie. We spreken van regeneratie omdat de bossen immers een weg terug aan het maken zijn van het kale landschap van na de middeleeuwen naar een meer en rijker bebost toekomstig landschap.

Natuurbehoud en natuurherstel kan een doelstelling zijn van een eigenaar, waardoor de bodem zich zal kunnen ontwikkelen tot een rijkere bosbodem. Een rijkere bodem kan meer vocht en voedingsstoffen in haar systeem vasthouden. Bij die doelstelling voer je een beheer waarbij onder andere het aandeel dood hout, zowel staand als liggend, in het bos aanmerkelijk groter zal worden.

Je kunt dus blijven dunnen om ruimte te geven aan toekomstbomen, maar tegelijkertijd laat je een deel van het dunningshout achter voor de bosbodem. Daarmee wordt al het microleven en insectenleven dat leeft van dood hout gestimuleerd, maar ook de vogels en de kleine zoogdieren die weer van deze toename afhankelijk zijn zullen zich uitbreiden. Onderwijl wordt de bodem meer geschikt voor meer eisende boomsoorten.

Opnieuw stimuleren groei

Een groot deel van de bossen in deze regio heeft opstanden van grove den, aangeplant in het verleden om de mijnbouw te faciliteren. Toen de mijnbouw ophield, 'verloren' deze bossen hun functie en hebben zij zich door kunnen ontwikkelen tot het huidige aanwezige bos. De dennen zijn inmiddels de 100 jaar genaderd of gepasseerd. Ondanks dat ze nog groeien en nog lang niet op retour zijn, neemt hun jaarlijkse productie van hout af. Om de groei van de bossen als geheel te stimuleren is kleinschalige verjonging een optie. Kleinschalig om niet het ontstane bosklimaat te beschadigen.





Introductie boomsoorten

Bij een doelstelling voor natuurbehoud en natuurherstel kun je ook kiezen voor een actiever bosbeheer waarbij je boomsoorten introduceert om de gewenste ontwikkeling te versnellen. Tegelijkertijd zullen deze soorten de bodem sneller opwaarderen dan de voornamelijk aanwezige grove dennen. Zij leveren weliswaar geen substantiële houtproductie, maar brengen wel een rijkere bosbodem voort en een rijkere ecologie in het bos.

Het aanbrengen van soorten is hierbij noodzakelijk omdat deze in de huidige situatie niet aanwezig zijn en zich ook niet snel zullen vestigen. Door alleen in te zetten op natuurlijke verjonging, het laten verjongen van de aanwezige boomsoorten, zal dit niet gestimuleerd worden. Simpelweg omdat uit een dennenappel of sparrenkegel geen linde of kers zal opgroeien.

Methodes bosbeheer

Wij kunnen voor de boseigenaar de volgende 3 methodes bosbeheer verzorgen:

Financieel renderend

We oogsten de bomen dunningsgewijs zolang de bomen substantieel produceren en tegelijkertijd stimuleren we de natuurlijke verjonging van de aanwezige bomen indien deze gewenst zijn zodat deze de toekomstige productierol kunnen overnemen.

Stimuleren dood hout

Met nog steeds het doel om renderend bosbeheer uit te voeren zal er tevens gestreefd worden om binnen de bosgebieden het aandeel dood hout substantieel te laten toenemen.

Verhogen biodiversiteit

Hoewel een renderend bosbeheer het streven blijft, is dit niet het hoofddoel binnen het bosbeheer. Door actief boom- en struiksoorten te introduceren wordt er gericht op bodemontwikkeling zodat het bos een meer divers ecosysteem kan faciliteren. Ook hier zal ook de hoeveelheid dood hout gestimuleerd worden.

Uw keuze wordt gevraagd

Het gehele uitgestrekte bosgebied wordt in werkblokken verdeeld. Per jaar werken we in één werkblok. Voorafgaand aan de aanpak van een werkblok vragen we de boseigenaar een keuze te maken in welke richting zij hun bos zouden willen beheren.

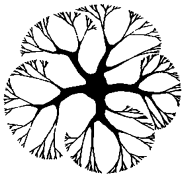
Met de gemaakte keuze bij de hand, wordt het bos verkend en wordt de eigenaar een voorstel gedaan. Na akkoord wordt het werk uitgevoerd gericht op de doelstelling die voor de eigenaar van belang is.

De vereniging Bosbeheer Peel en Maas is een vereniging van boseigenaren en verzorgt het professionele beheer van de bossen van de leden. Ze doet dit o.a. door een gezamenlijke aanvraag van subsidies en de gezamenlijke verkoop van hout. De vereniging telt 350 leden die samen ongeveer 750 hectare bos beheren. Het overgrote deel van deze bossen ligt in de gemeente Peel en Maas.

Voor het beheer is samenwerking met de omliggende percelen en eigenaren voor de hand liggend en efficiënt. De samenwerking kost geld, maar levert ook kostenbesparingen op in de uitvoering van het werk. Hierbij handelen wij te allen tijde naar de belangen van onze leden en de doelen die wij samen voor het bos gesteld hebben. De eigenaren bepalen vooraf wat en of er wat gebeurt in hun bos en bevestigen hun akkoord schriftelijk.

Als vereniging zijn wij vertegenwoordigd in groenplatforms van de gemeente en vindt er vanuit daar afstemming plaats met diverse andere betrokken partijen zoals instituten voor natuureducatie, lokale wildbeheereenheden, agrariërs, gemeente en andere bos- en natuurbeheerorganisaties.

Gezamenlijk gaan we voor een toekomstbestendig bos waar we trots op kunnen zijn. Een bos dat gewaardeerd wordt en dat we door kunnen geven aan onze volgende generaties.



**Vereniging Bosbeheer
Peel en Maas**

www.bosbeheerpeelenmaas.nl

Secretariaat beheer en administratie
Bureau van Nierop B.V. (bosbouw en ecologie)
Bisschop Rythoviusdreef 6a
5561 TD Riethoven
0497-535400
peelenmaas@bureauvanierop.nl

Secretariaat bestuur
Sint Annastraat 53
5988 BT Helden