

Pakket 20 Hakhout (groot onderhoud)

Doel

Hakhoutbeheer is een eeuwenoude techniek van het beheren van bomen en struiken. Door de beplanting periodiek (eens in de circa 6 – 18 jaar) op een tiental centimeter boven de grond af te zagen (dit noemen we afzetten), loopt de stam weer uit met meerdere vertakkingen. Dit beheer passen we toe op verschillende landschapselementen zoals elzensingels en houtwallen/houtsingels.

Het effect van hakhoutbeheer is dat er gelaagdheid in de houtwal en houtsingel ontstaat: een kruidlaag, struiklaag en boomlaag. Zonder hakhoutbeheer verandert het landschapselement in een bomenrij zonder onderbegroeiing.

Landschapselementen met hakhoutbeheer zijn van belang voor diverse vogels, vleermuizen, amfibieën, insecten en kleine zoogdieren. Ze bieden nest-, schuil- en voedselgelegenheid en zorgen simpelweg ook voor een aantrekkelijk cultuurlandschap.

Instapeisen

- De houtwal of houtsingel is vrijliggend, lijnvormig en aaneengesloten;
- De minimale lengte is 25 meter;
- De minimale breedte is 3 meter, de maximale breedte is 15 meter;
- Nieuwe hakhoutelementen zijn alleen mogelijk in combinatie met randen/zoombeheer, zoveel mogelijk op de zonzijde en nooit alleen op de noordkant. Als het hakhoutbeheer binnen Categorie Water of Klimaat wordt afgesloten, geldt deze voorwaarde niet;
- Het element bestaat uit een opgaande begroeiing van inheemse bomen en/of struiken;
- Het element is periodiek afgezet in een cyclus van eenmaal per 6 – 18 jaar, met uitzondering van eventuele overstaanders (bomen die u spaart). Er is geen achterstallig onderhoud.

Pakketvoorwaarden

1. U verricht jaarlijks onderhoud, waarbij u:
 - De bomen in het landschapselement controleert op dood hout dat een risico oplevert voor de veiligheid;
 - Dood hout dat een risico oplevert voor de veiligheid wegsnoeit;
 - Eventuele exoten verwijdert;
 - Eventuele rasters onderhoudt.
2. Hiernaast verricht u tijdens de contractperiode éénmaal groot onderhoud: het afzetten van de beplanting.
 - Dooradering + Categorie Klimaat (20c): Het advies is om afzetten gefaseerd uit te voeren (niet meer 40% in één jaar);
 - Categorie Water (20c.14.03): Afzetten uitsluitend gefaseerd uitvoeren (nooit meer dan 40% in één jaar);
3. U beheert ten minste 80% van de oppervlakte als hakhout waarbij de afzethoogte maximaal 0,5 meter is. 20% mag als overstaander (bomen die u spaart), in de verschijningsvorm van een boom, blijven staan;
4. Op basis van een beheerplanning geeft CMO u aan in welke jaar groot onderhoud moet plaatsvinden;
5. Het afzetten van het element en overige snoeiwerkzaamheden vinden alleen plaats in de periode tussen 1 oktober en 15 maart (tot en met 14 maart);
6. Takken die over aangrenzende percelen hangen, mag u het hele jaar door terugsnijden;

7. U verwijdert snoeiafval uit het element, of u legt het snoeiafval op rillen, mits:
 - Dat de ondergroei en/of het uitlopen van de stobben niet schaadt;
 - De rillen maximaal 0,5 meter hoog zijn;
 - Maximaal 10% van de oppervlakte van het element bedekt is met rillen.
 Als u het snoeiafval versnipperd, voert u de snippers af;
8. U bestrijdt ongewenste houtsoorten zoals Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik, Robinia en Ratelpopulier via uitgraven, mechanische of stobbenbehandeling;
9. Als het element is voorzien van een wallichaam, houdt u deze in stand;
10. Vee mag het element niet betreden of beschadigen;
11. Het is niet toegestaan het raster aan bomen te bevestigen;
12. U mag geen slootmaaisel, bagger, maaisel of tuinafval verwerken in de beheereenheid;
13. Bemesting is niet toegestaan;
14. Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan;
15. Branden is niet toegestaan in of in de directe omgeving (< 50 meter) van het element.

Meldingsplicht

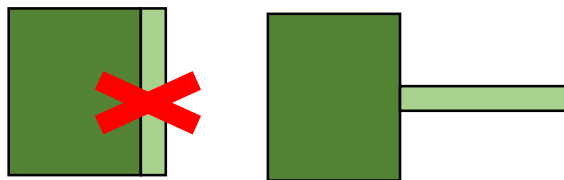
16. U doet binnen 7 dagen na het groot onderhoud (afzetten) **melding** daarvan bij CMO via www.mijnboerennatuur.nl. Hierbij geeft u aan:
 - het nummer van de beheereenheid;
 - de oppervlakte waarop onderhoud is uitgevoerd;
 - de datum waarop het onderhoud is uitgevoerd.

Pakketvariant		Vergoeding / ha
20c	Hakhout, groot onderhoud – Dooradering + Categorie Klimaat	€ 1.000 jaarlijks € 16.800 eenmalig
20c.14.03	Hakhout, groot onderhoud langs waterlopen – Categorie Water	€ 1.000 jaarlijks € 16.800 eenmalig

U krijgt de eenmalige vergoeding uitgekeerd na uitvoering van groot onderhoud en melding daarvan.

Wat is vrijliggend?

Vrijliggend wil zeggen dat het landschapselement geen onderdeel uitmaakt van een grotere houtopstand.



Wat houdt aaneengesloten in?

Dat het element aaneengesloten is, betekent dat er geen gaten van meer dan 3 meter in de beplanting zitten. Het element moet een geheel vormen. Bij een doorgang van meer dan 3 meter knippen we het landschapselement op in twee beheereenheden.

Wanneer beschouwt CMO iets als achterstallig onderhoud?

Als er geen of te weinig onderhoud aan een landschapselement is geweest, waardoor er schade is of kan ontstaan die voorkomen had kunnen worden bij goed beheer. In dit beheerpakket kan het gaan om elementen waar dusdanig lang geen hakhoutbeheer is uitgevoerd, dat er geen ondergroei (struiklaag) aanwezig is, of waar alle beplanting is doorgeschoten tot opgaande bomen. Het behoud van enkele overstaanders (bomen die blijven staan bij een onderhoudsbeurt) is wel gewenst.

Doe het werk in fases (maximaal 40% van de beheereenheid)

Onderhoud aan grotere elementen voer je niet in één keer uit maar idealiter in fases. De eerste keer zaag je bijvoorbeeld 1/3 van de lengte, vier jaar later nog eens 1/3, en het laatste deel na nog eens vier jaar. Op deze manier is in 12 jaar tijd het hele element afgezet en start de beheercyclus opnieuw. Hiermee zorg je voor de meeste variatie en daarmee de grootste biodiversiteit. Soorten die leven in hakhoutelementen kunnen op deze manier op korte afstand een alternatief leefgebied vinden. Voor kleine landschapselementen is het in fases uitvoeren van het beheer uit kostenoverwegingen soms niet haalbaar. Zorg dan dat de naastgelegen landschapselementen niet in hetzelfde jaar afgezet worden.

Denkt u aan de juiste vergunningen en/of ontheffingen?

Afhankelijk van de oppervlakte, locatie en type beheer kunnen vergunningen en/of ontheffingen nodig zijn voor periodiek onderhoud. U bent zelf verantwoordelijk voor het (tijdig) verkrijgen van de juiste documenten voor de zaagwerkzaamheden.