

Wildbeschermingsmiddel – Herten- en reeblock

Materiaal	Beschermt tegen	Bescherming van	Prijs	Effectiviteit
				

Eigenschappen

Hertenblock en reeblock zijn een omheiningen die volledig gemaakt worden van hout. Omdat het in de eerste instantie ontworpen is om reeën te weren staat het met name bekend onder de naam reeblock. Het is echter mogelijk om de hekken hoger te maken zodat ze ook geschikt zijn tegen herten. Voor de leesbaarheid wordt in deze factsheet alleen gesproken van reeblock.

Er bestaat twee varianten. De ene reeblock-variant bestaat uit meerdere panelen van houten palen met horizontale latten. De panelen (met een lengte van 2,5 tot 3 meter) worden overeind gehouden door schoorbalken. De palen hoeven niet in de grond te worden geheid. De panelen staan dus los op de grond. Meer recent wordt een reeblock ook wel gemaakt van in de grond geheide palen met dwarslatten ertussen die ter plekke aan de palen gemonteerd worden.

Voordelen

- De panelen zijn **herbruikbaar**
- Een reeblock kan **tot 15 jaar** in het bos blijven staan. Dat is gunstig omdat jonge bomen tot 10 centimeter in diameter kwetsbaar zijn voor vegen.
- Het benodigde **hout** kan uit het **eigen bos** worden gehaald.

Nadelen

- Een reeblock is duur om te plaatsen door **hoge materiaal- en arbeidskosten** (niet van toepassing als gebruik wordt gemaakt van eigen materiaal en arbeid of door vrijwilligers)
- Het is **lastig** om spijkers/schroeven te vinden die **niet gegalvaniseerd** zijn

Ervaringen van beheerders

Een reeblock is arbeidsintensief om te installeren, maar het is een van de milieuvriendelijkste middelen (mits er 'blanke' spijkers worden gebruikt). Het is immers volledig gemaakt van hout.

Wanneer beheerders een reeblock wel hebben overwogen maar niet ingezet, is dat in de meeste gevallen vanwege de hoge kosten. Voor het vervaardigen kan echter ook hout uit eigen bos worden gebruikt. Wanneer dit binnen het bos wordt verwerkt, valt dat gunstig uit voor de kosten. In Vlaanderen is tijdens een project hout uit het bos zelf gebruikt, maar verwerkt buiten het bos. Het transport van en terug naar het bos verhoogt de kosten echter aanzienlijk. Wanneer ook de personeelskosten laag kunnen worden gehouden, zijn de totale kosten van het vervaardigen en plaatsen van de reeblock te overzien. In Nederland wordt daarom ook wel gewerkt met vrijwilligers en/of de eigen buitendienst.

De reeblocks zijn onderhoudsarm. Wanneer er een tak op het hek valt, hoeft in de meeste gevallen alleen de bovenste lat vervangen te worden. Grenen palen blijken lang genoeg (in ieder geval zeven jaar) vrij te blijven van rot, ook wanneer ze in de grond geslagen worden.

Panelen kunnen beter niet te groot worden gemaakt; naarmate ze groter worden, worden ze ook moeilijker te verplaatsen. Er wordt geëxperimenteerd met het gebruik van een mal waardoor de maatvoering constant blijft en het hek snel geproduceerd kan worden. Het voordeel van losse panelen is dat ze kunnen worden hergebruikt. De onderkant zal na een aantal jaar het meest aangetast zijn door bodemvocht en weersomstandigheden, maar op een volgende plek kan het paneel op de kop worden neergezet en nog eens worden gebruikt, al dan niet met een vernieuwde lat aan de bovenkant.



Figuur 1. Reeblock in de bossen van Austerlitz. Deze reeblock bestaat uit losse panelen met schragen. (Foto: Stichting Probos)

In Nederland worden ten tijde van het schrijven (voorjaar 2025) de eerste reeblocks geplaatst. In Vlaanderen worden ze sinds 2018 toegepast. Door de tijd heen hebben de Vlaamse beheerders het ontwerp aangepast naargelang het materiaal dat nodig of voor handen was. De versies die bestaat uit losse panelen worden daar inmiddels weinig meer gebruikt. De materiaalkosten voor panelen zijn namelijk hoger, doordat bij panelen tweemaal zoveel verticale palen nodig zijn als bij een 'geslagen' reeblock. Ook zijn er bij een reeblock van panelen steunlatten nodig, die bij een 'geslagen' reeblock niet nodig zijn.

Lees hier meer

- [1] [Tree protection – thinking about risks and opportunities](#). Forestry Commission, 2022 [webartikel]
- [2] [Vom Einzäunen und Aussperren – Wildschutzzaun](#). Forst Praxis, 2022 [webartikel]
- [3] [Vor- und Nachteile verschiedener Wildzaunarten](#). Waldwissen.net, 2010 [webartikel]
- [4] [Welcher Wildschutzzaun ist am umweltfreundlichsten?](#). Waldwissen.net, 2023 [webartikel]
- [5] Thomassen, E., Buysse, W., Wijdeven, S., Winnock, M., Seynaeve, J., Sauren, P., van Lommel, H., Schmitz, P., & Nyssen, B. (n.d.). [Boomgericht bosbeheer in de praktijk](#). Eco2Eco.

Colofon

Deze factsheet is uitgebracht in het kader van project 'Omgevingfactoren (hydrologie en graasdruk)'. Dit project is onderdeel van het Kennisprogramma 'Klimaatlim Bos- en Natuurbeheer' en mogelijk gemaakt met financiering van het ministerie van LNV.

Auteursrecht

Teksten mogen alleen worden overgenomen met bronvermelding.

Foto voorzijde

Reeblock op open plek ter bescherming van jonge aanplant (Wikicommons, Kommentator1989).

Wijze van citeren

Hamming, G., Penninkhof, J., Lerink, B., 2025. *Factsheet Wildbeschermingsmiddelen – Herten- en reeblock*. Stichting Probos, Wageningen