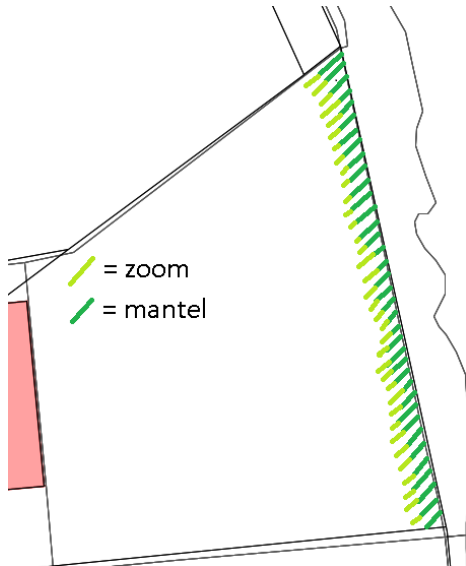


Landschappelijke inpassing Weideweg 23 in Elspeet



Mantel-zoom vegetatie

Een mantel-zoomvegetatie is een natuurlijke overgang van open land (akker, grasland) naar hoge bomen/bos en bestaat uit een kruidachtige zone (zoom) en een houtachtige zone (mantel) die aansluit aan het bos (kern). Door gebruik te maken van verschillende soorten inheemse soorten kruiden en struiken worden veel diersoorten aangetrokken, waardoor de biodiversiteit wordt verhoogd.

Zoom

De zoom bestaat uit een brede strook (minimaal 4 meter) kruidige vegetatie, die grenst aan de mantelvegetatie. Om te zorgen voor voldoende schuilgelegenheid voor dieren is het belangrijk dat er in de winter kruidige vegetatie blijft staan. Ter voorkoming van opslag van bomen dient de zoom 1 x per 3 jaar gefaseerd (elk jaar 1/3 deel van de zoom) te worden gemaaid.

Voor de zoomvegetatie kan een bloemrijk graslandmengsel gebruikt worden dat qua soortensamenstelling afgestemd is op de grondsoort ter plaatse.

Mantel

De mantel bestaat uit een brede (minimaal 8 meter) strook met inheemse struiken die grenst aan de bosrand. De mantel dient ingeplant te worden met de volgende soorten: vuilboom, lijsterbes, sleedoorn, meidoorn, en Gelderse roos in gelijke aantalsverhouding. De soorten dienen gemengd geplant te worden in wildverband op ongeveer 2 meter onderlinge afstand.

Soorten als hazelaar, vlier en kamperfoelie mogen zich spontaan vestigen. Opslag van bomen als berken, dennen, eiken en esdoorns mogen niet volledig uit kunnen groeien om te voorkomen dat de mantelvegetatie geleidelijk in bos verandert.

Opslag van uitheemse bomen en struiken als Amerikaanse vogelkers, Douglasspar, fijnspar en Amerikaanse eik dient te worden bestreden.

Om de leeftijd van de struiken in de mantelzone gevarieerd te houden, bestaat het beheer uit het gefaseerd afzetten (afzagen op 30 cm hoogte) van de struiken door om de 5 jaar 1/3 deel en om de 10 jaar een ander 1/3 deel af te zetten. Het resterende 1/3 deel wordt niet afgezet en mag volledig uitgroeien.

Perceel overig

Het achterste gedeelte heeft gedeeltelijk een bestemming Agrarisch met daarbij de Waarde – Jonge heideontginning. Dit landschap wordt onder andere gekarakteriseerd door openheid. Dit betekent dat er zo min mogelijk losse bomen moeten komen te staan rond de Jonge heideontginning (maximaal vier). Binnen deze bestemming zijn, gezien de openheid van het gebied, hagen niet passend.

