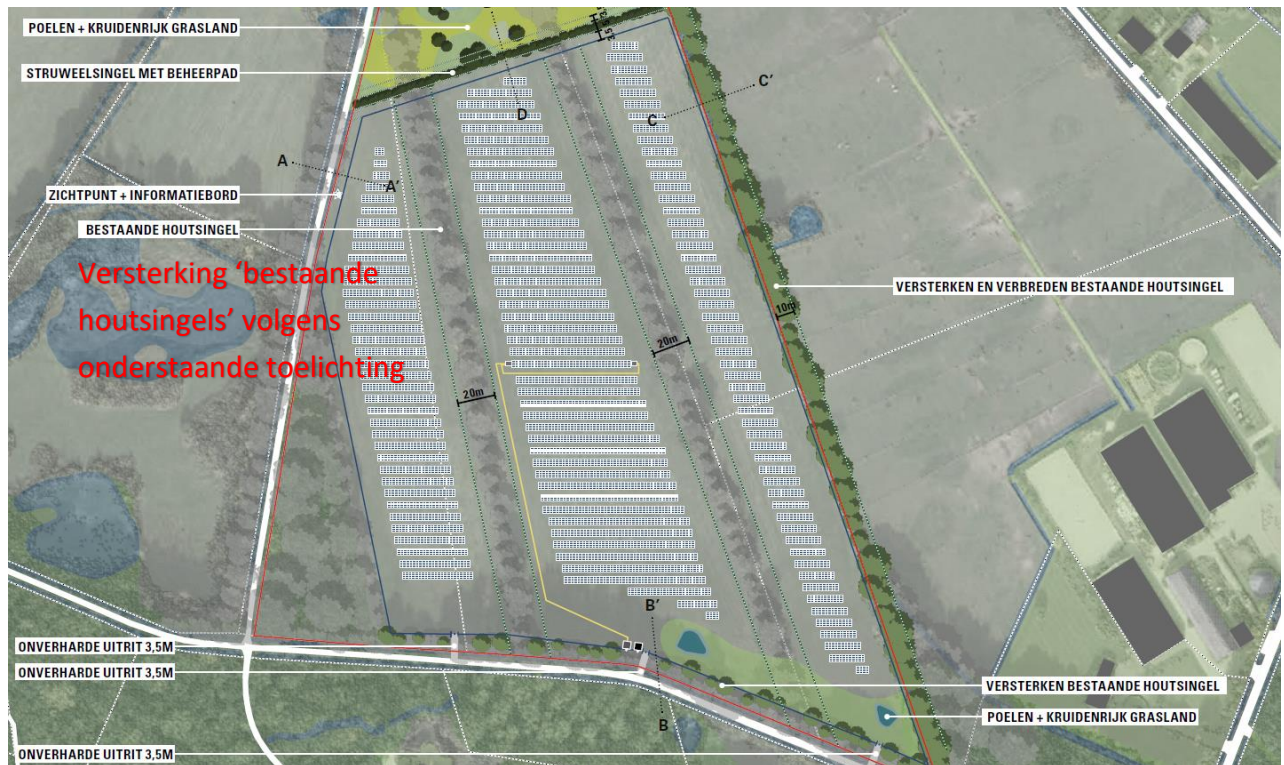


## Memo 'Versterking houtsingels – Allemansveldweg'

Datum: 20-08-2018 / Auteurs: Gerrit Meutstege en Pieter van der Woude

Deze memo behoort tot de aanvraagnummer 3855549 'Cluster Zuid-Oost – Aanvraag omgevingsvergunning' en dient als verduidelijking wat betreft de versterking van de houtsingels op de locatie Allemansveldweg.

In figuur 1 (landschapsplan locatie Allemansveldweg) is aangeduid waar de bestaande houtsingels verbreed en versterkt worden. Dit betreft de oostkant en de zuidkant. Zie figuur 1 hieronder:



Figuur 1: Landschapsplan Allemansveldweg

Op bovenstaande tekening is niet duidelijk welke plannen er zijn voor de twee bestaande houtsingels tussen de zonnevelden. Dit wordt als volgt beschreven:

Op dit moment bestaan de houtsingels vooral uit opgaande bomen met daaronder een lichte ondergroei. De breedte van de singels varieert op dit moment van 3 tot 5 meter.

De versterking is er op gericht om te komen tot een mantel/zoom vegetatie te komen (zie figuur 2 op de volgende bladzijde). Daarbij ontstaat er een geleidelijke overgang. Die begint met een strook grasland die langzamerhand verruit. Vervolgens komt er een struiklaag en als laatste opgaande bomen. Om dit te kunnen bereiken dient er vooraf beheer en aanleg plaats te vinden zodat de ondergroei flink de ruimte krijgt. Aanvullend zullen struikvormers zoals lijsterbes, meidoorn, hazelaar, etc. worden geplant om een dichte structuur te krijgen.

Samen met de al aanwezige soorten vormen die een dichte structuur die volop kansen biedt aan de biodiversiteit in het gebied. De totale breedte van deze strook neemt toe van 3 à 5 meter naar een mantel en zoom van in totaal 10 meter (één zijde). Aan de andere kant wordt dezelfde opbouw gespiegeld geplant, zodat de totale versterking 20 meter breed wordt.



*Figuur 2: Doorsnede versterking bestaande houtsingels: de zoom heeft een breedte van ca. 5 meter, Mantel heeft een breedte van ca. 5 meter. Dit wordt gespiegeld aan de andere kant, zodat de totale versterking 20 meter breed is.*