

Locatie nieuw aan te planten houtwal

De locatie van de nieuw aan te planten houtwal is hieronder op een noordgerichte en niet van schaal voorziene kaart aangegeven (zie legenda en corresponderende locatie op de kaart). De locatie komt overeen met het gebied 3.12.B uit het Visie Document Ermerstrand 2010.



Beplantings- en beheerinstrucies wal 3.12B

- Plantafstand bomen: 1 per 20 vierkante meter.
- Plantafstand struiken: 3 per 20 per vierkante meter.
- Aantal bomen: 325 stuks bosplantsoen (afgerond op 25 stuks).
- Soorten bomen: 325 stuks, lft 60-100, Zomereik (*Quercus robur*),
- Aantal struiken: 975 stuks bosplantsoen (afgerond op 25 stuks).
- Soorten struiken:
 - 650 stuks Brem (*Cytisus scoparius*);
 - 325 stuks, lft 60-100, Amerikaans krentenboompje (*Amelanchier lamarckii*).

Aanplant instructie:

De samenstelling van de nieuwe houtwal zal plaatsvinden volgens de samenstelling zoals weergegeven in bovenstaande tabel. De beste tijd voor de aanplant is in de herfst! Hiermee dient met de sloop rekening gehouden te worden. Het bosplantsoen wordt onmiddellijk aangeplant na de sloop van de huisjes. Dit omdat op de locaties waar de huisjes hebben gestaan, na de sloop, potentieel geschikte leefgebieden voor veldspitsmuis ontstaan. Hierdoor wordt verstoring zoveel als mogelijk voorkomen.

De aanplant wordt gedaan middels wildverband binnen de gestelde plantafstanden. Aanwezige bomen en struiken worden niet verwijderd. Bij de plantafstanden van de struiken dienen per 20 vierkante meter 2x brem en 1x amerikaans krentenboompje te worden aangeplant.

Beheerinstructie:

Na ongeveer 5 jaar zal de aanplant een meer gesloten karakter krijgen. Verwacht wordt dat na enkele jaren de aanwezige nutriënten uitspoelen, waardoor de huidige ruigtekruiden overgaan in een meer voedselarme geringere bodembedekking, mede door schaduwwerking van de bomen en struiken. Hierdoor wordt de wal in de toekomst potentieel geschikt voor de veldspitsmuis. Het beheer van de wal dient de eerste 30 jaar uiterst extensief te gebeuren, bijvoorbeeld eens in de 5 jaar. Daarna kan eens per jaar daar waar nodig onderhoud uitgevoerd worden aan de houtwal.