

Projectkaart Zwartsluis - Stroombeek

Overzichtskaart maaipilots



Maaiadvies

Op dit voormalige gazon valt de beperkte aanwezigheid van indicatorsoorten op. We adviseren te verschrallen door meerdere malen per jaar te maaien en af te voeren. Dit verschrallen doen we gefaseerd in de tijd en ruimte. Door steeds een deelgebied te maaien, waarbij 15% van de kruidenrijke plekken mag blijven overstaan, verlengen we de bloeihoogte en daarmee de voedselvoorziening van de insecten. Voor extra verschralling is de gehele locatie éénmaal extra gemaaid en afgehaald. Het doel is verschrallen om de vergrassing om te vormen naar kruidenrijk gras. De verwachting is dat het aandeel nectarrijke kruiden snel gaat toenemen in de eerste jaren van de omvorming.

Technische uitvoerbaarheid

Ondanks de kleinschalige oppervlakte van de deelgebieden is door de goede bereikbaarheid en het ontbreken van bomen de inzet van grotere machines goed mogelijk. Door het afronden van de hoeken tijdens het maaien ontstaan natuurlijke overhoeken en wordt insporing en bodemverdichting zoveel mogelijk beperkt.

Omgevingssituatie

De pilotlocatie vormt een groene locatie aan de rand van Zwartsluis. De locatie wordt doorsneden door een weg en grenst aan beide zijden aan bebouwing. De naastgelegen woningen grenzen met de achtertuinen aan de groenstrook. De bomen en struiken, om de leegstaande boerderij, geven voor de biodiversiteit een hoge waarde. Het pilotgebied is begrensd door een trapveld.



Legenda

- Maaien gehele gebied (week 16) (15% laten overstaan)
- Maaien 1x per jaar (week 26) (15% laten overstaan)
- Maaien 1x per jaar (week 36) (15% laten overstaan)
- Maaien 1x per jaar (week 46) (15% laten overstaan)
- Bosplantsoen
- Transect (100 m), voor bepalen Nectarindex
- 📍 Bord met uitleg maaiproef

2021



Flora:

Meest aanwezige nectarplanten op deze locatie. Op basis hiervan wordt de nectarindex bepaald.



Monitoring

