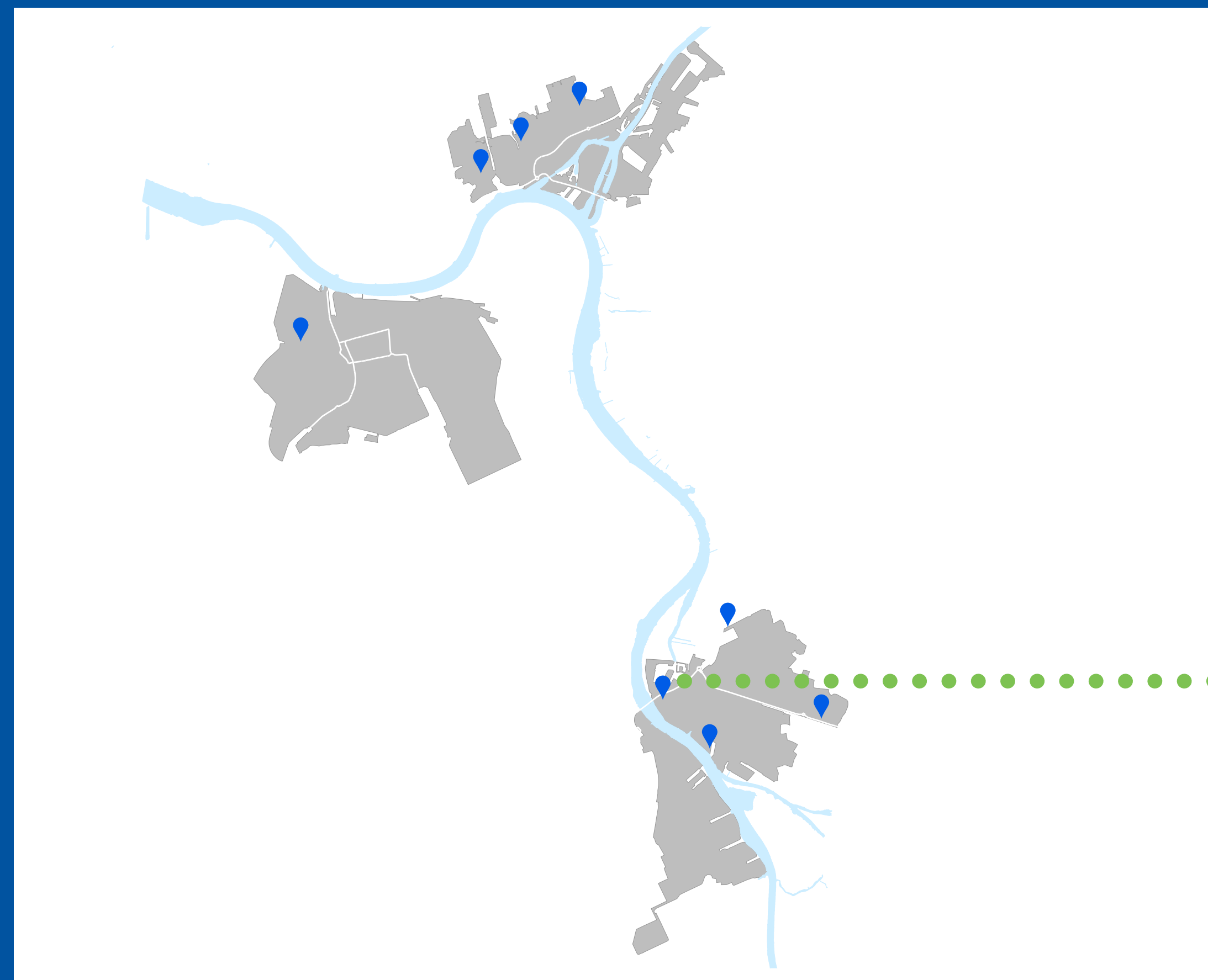
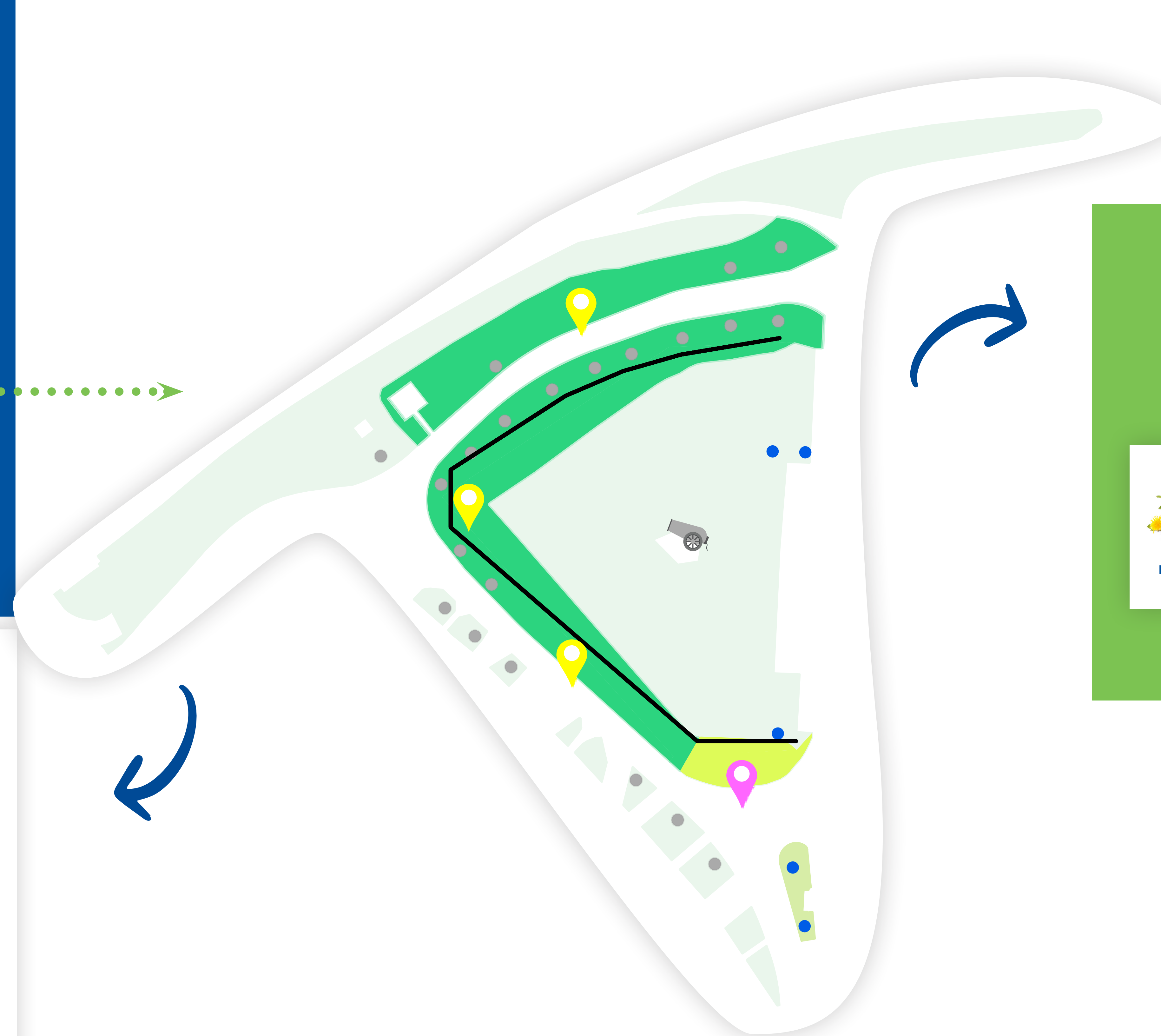


Overzichtskaart maaipilots



Projectkaart Hasselt - Justitie Bastion



Maaiadvies

Op basis van de aanwezigheid van indicatorsoorten, de schaduw van bomen, de strook met bloembollen (stinsen) en ingezaaide kruiden adviseren we op deze locatie om tweemaal per jaar te maaien. Vanwege het talud wordt het maaien en afharken handmatig uitgevoerd. De eerste maaibeurt wordt gedaan na het afsterven van het bloembollenloof in de maand mei. De tweede maaironde vindt plaats aan het eind van het jaar. In beide rondes blijft ongeveer 20% van de aanwezige kruiden overstaan. Zoals verwacht verdwijnen ingezaaide soorten als bolderik en korenbloem door de schaduwdruk van de eiken en komt gewone smeewortel op een natuurlijke wijze erin. Op deze locatie zijn 30 soorten kruiden aangetroffen.

Technische uitvoerbaarheid

Vanwege de vele bomen in dit gebied, het aanwezige talud en het intensief maaien van randstroken langs de trottoirs is de uitvoering alleen mogelijk met handmachines. Het maaien, harken en afvoeren is vanwege de beperkte helling van het talud goed mogelijk om handmatig (met een bosmaaier) uit te voeren.

Omgevingssituatie

Op deze locatie (vlakvaaggrond) is de aanwezigheid van de laan met eiken en één drachtboom (esdoorn) van belang voor insecten. Door de inzaai van kruiden en stinzenbollen ontstaat er voor wilde bijen, hommels en vlinders een voedselrijk leefgebied. Mogelijk profiteren ook de natuurlijke vijanden van de eikenprocessierups van dit leefgebied. Eind 2023 zijn kruidenzaden op een andere pilotlocatie geoogst en op het talud ingezaaid.



Legenda

- Handmatig maaien 3x per jaar (week 20, 30 en 40) (20% laten overstaan)
- Handmatig maaien 2x per jaar (week 20 en 40) (20% laten overstaan)
- Buitenruimte rondom het maaigebied
- Heesters
- Transect voor Nectarindex
- Bord met uitleg maaiproef
- Locatie bijzondere flora (Dagkoekoeksbloem en Korenbloem)
- Bomen
- Drachtbomen

2024



Flora: Meest aanwezige nectarplanten op deze locatie. Op basis hiervan wordt de Nectarindex bepaald.

(Soort waargenomen op transect)

Meest bijzondere soort



Paardenbloem
(10 keer)



Hondsdrif
(7 keer)



Klimopereprijs
(7 keer)



Knoopkruid
(7 keer)



Akkerdistel
(4 keer)



Gewone smeewortel
(1 keer)

Monitoring

