Bijlage 1: Beplantingsplan

Aanleiding en doel
Ten behoeve van de (ver)plaatsing van de ‘Paddenstoel’ vindt compensatie plaats van Natuur Netwerk Brabant. Hiervoor is een beplantingsplan opgesteld. De inrichting is gericht op de ontwikkeling van schraal, kruidenrijk grasland in combinatie met inheemse heesterbeplanting, met herinpassing van reeds aanwezige jonge bomen en heester of nieuwe aanplant hiervan. Deze inrichting vormt een belangrijke aanvulling aangezien kruidenrijk gras de variatie in structuur vergroot wat leidt tot hogere biodiversiteit (insecten o.a. bruin blauwtje, vogels en kleine zoogdieren). Daarnaast vormt kruidenrijk grasland een logisch voorstadium van bosontwikkeling. Deze vegetatie sluit aan bij de potenties van het gebied liggend in een stadscentrum.

Uitgangspunten
- De inrichting sluit aan bij de ecologische doelstellingen van het NNB doordat zij:
    - de biodiversiteit versterkt;
    - de ecologische samenhang vergroot;
    - aansluit bij natuurlijke processen en standplaatscondities;
    - bestaande natuurwaarden behoudt en versterkt.
- Er wordt uitsluitend gebruikgemaakt van inheemse, streekeigen plantensoorten.
- De inrichting draagt bij aan biodiversiteit, landschappelijke kwaliteit en ecologische samenhang. •

Graslandinrichting
Het perceel wordt ingericht als **schraal, kruidenrijk grasland**:
- **Zaadmengsel:** Schraal kruidenrijk grasland G1 – Cruijdt-Hoeck
- **Uitvoering:** Inzaai over het gehele areaal met uitzondering van plantvakken voor heesters en bomen. Totaaloppervlak zal hiermee ongeveer 180 m2 beslaan.
- **Bodemvoorbereiding:**
    - Indien noodzakelijk wordt de toplaag afgevoerd om verschraling te bevorderen.
    - Het zaaibed wordt fijn en egaal voorbereid.
- **Inzaaimoment:** Najaar (september–oktober) of voorjaar (maart–april).

Heesterbeplanting
In kleine groepen binnen het perceel worden enkele inheemse heesters aangeplant. De beplanting wordt zodanig gepositioneerd dat voldoende open ruimte voor het kruidenrijke grasland behouden blijft.

Te gebruiken soorten (indicatief):
- Meidoorn (Crataegus monogyna)
- Sleedoorn (Prunus spinosa)
- Gelderse roos (Viburnum opulus)
- Hondsroos (Rosa canina)

Aanplantkenmerken:
- 3 planten per soort welke in groepjes van 3 geplant worden • Plantafstand circa 1,0–1,5 m;
- Plantmaat 60–100 cm; •

- Aanplant in de periode november–maart.

Verplanten bestaande bomen

De drie reeds aanwezige jonge boompjes op de locatie van de Paddenstoel worden indien mogelijk behouden en herplaatst binnen het inrichtingsvak. Als verplanten niet mogelijk is worden bomen van soortgelijke omvang geplant volgens onderstaande voorwaarden.

- Verplanting vindt plaats tijdens de rustperiode (november–maart).
- De boompjes worden met een voldoende grote kluit verplant.
- De bomen worden solitair ingepast binnen het grasland en de heesterstructuren.
- Indien nodig wordt nazorg toegepast in de vorm van watergift in het eerste groeiseizoen.

Beheer en instandhouding

Het beheer is gericht op het duurzaam behoud en de verdere ontwikkeling van de beoogde natuurwaarden.

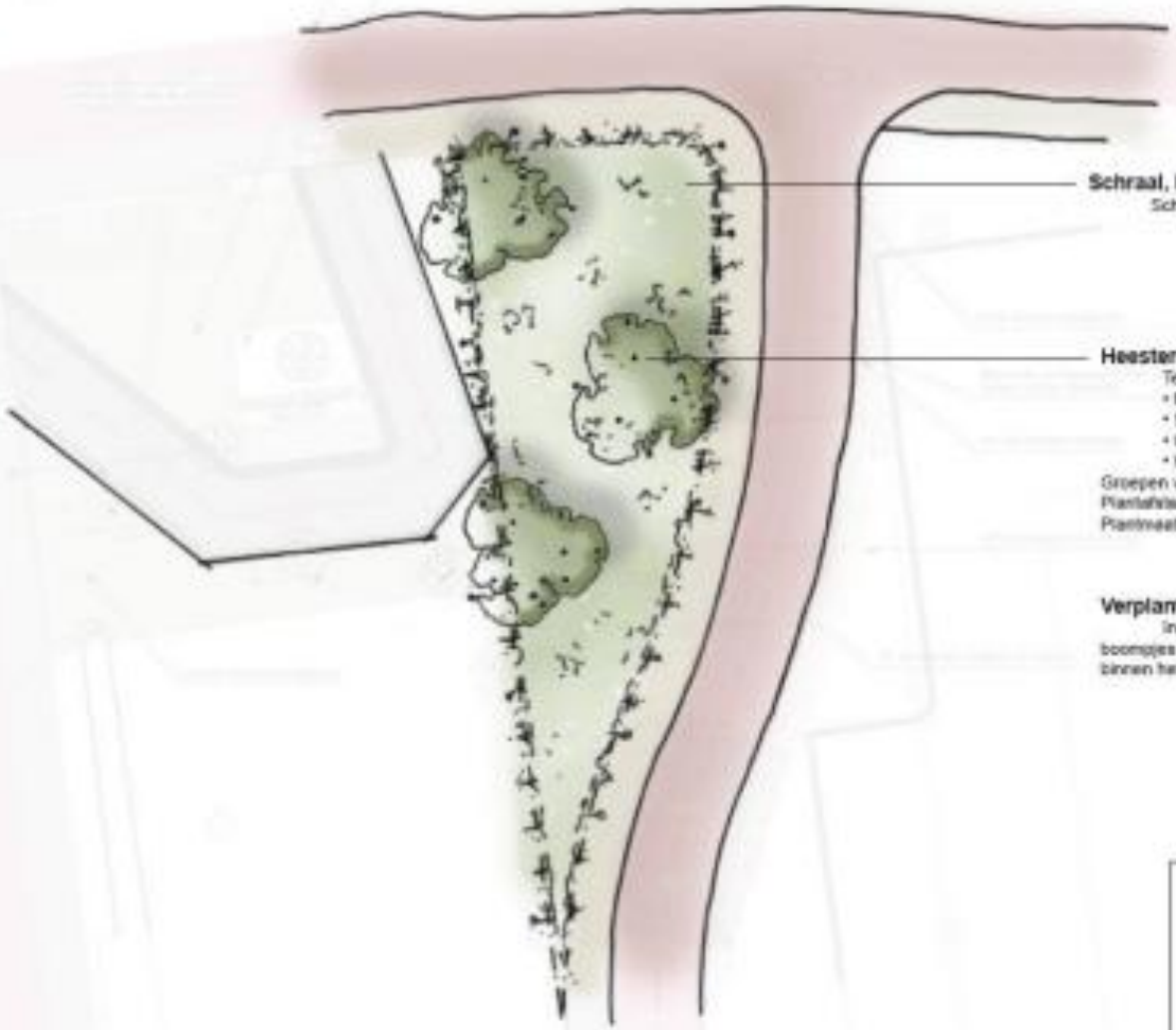
- Graslandbeheer:
    - Eén tot twee maaibeurten per jaar;
    - Maaisel wordt afgevoerd
- Heesterbeheer:
    - Extensief beheer, uitsluitend indien noodzakelijk voor veiligheid of natuurontwikkeling
    - Beperk schaduwwerking op het kruidenrijk gras door snoei. Heesterbeplanting dient beperkt te blijven tot een zoom-mantel vegetatie •
- Overig:
    - Geen bemesting
    - Geen gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen

Conclusie

Met de uitvoering van dit beplantingsplan wordt een natuurvriendelijke inrichting gerealiseerd die aansluit bij de doelstellingen van het Natuurnetwerk Brabant. Het plan draagt bij aan de ontwikkeling van schraal, kruidenrijk grasland en inheems struweel en zorgt voor behoud en versterking van bestaande natuurwaarden. Onderstaand is een impressie opgenomen van het beplantingsplan, deze zal ook separaat aangeleverd worden om leesbaarheid te garanderen.

Beplantingsplan

NNB toetsing en compensatie Paddenstoel



Schraal, kruidenrijk grasland
Schraal kruidenrijk grasland G1 – Cruijdt-Hoeck

Heesterbeplanting
Te gebruiken soorten (indicatief):
- Meidoorn (Crataegus monogyna)
- Sleedoorn (Prunus spinosa)
- Gelderse roos (Viburnum opulus)
- Hondsroos (Rosa canina)

Groepen van drie
Plantafstand circa 1,0–1,5 m
Plantmaat 60–100 cm

Verplanten bestaande bomen
Indien mogelijk worden de drie reeds aanwezige jonge boompjes op de locatie van de Paddenstoel behouden en herplaatst binnen het inrichtingsvak.

Het beplantingsplan heeft als doel een kwaliteitsimpuls te geven voor een duurzame ontwikkeling van natuurwaarden, in overeenstemming met de geldende provinciale beleidskaders van het NNB.

opgesteld door

idverde Advies

op 22-01-2026

N

0m 5m

Schaal - 1 : 200