

Plan van aanpak paddenpoel Warande

Ligging

De paddenpoel ligt aan de westzijde van de nieuwbouwwijk Warande, strak in de hoek Larserdreef buizerdweg. De grond bestaat voornamelijk uit opgespoten zand.

De waterpartij is gesplitst in twee vijvers een wat grotere vijver (100m²) en een kleinere vijver (10m²)) iets hoger gelegen.

Aan de oostzijde van beide vijvers bevindt zich een begroeide zandheuvel met een open zode.

Beide vijver zijn omsloten door een riet en kruiden begroeiing, het water is ongeveer 70% bedekt met riet en lisdodde.

De grote vijver is ongeveer 80cm diep en de kleine vijver 60cm.

Doel paddenpoel

Het creëren van een duurzaam voortplantingsgebied voor de rugstreeppad.

Voorwaarden die aan zijn leefgebied gesteld moeten worden.

Voortplanting

Er moet voldoende geschikt water zijn op het moment van de voortplanting in april/mei

In het water moet bij voorkeur geen vis aanwezig zijn en het water moet in het voorjaar snel kunnen opwarmen (niet te hoge begroeiing rondom, niet te diep (max. 50cm) en voldoende zonlicht kunnen ontvangen)

Voedsel

Er moet voldoende voedsel aanwezig zijn.

Schuilen en overwinteren

Er moet in de nabije omgeving voldoende gelegenheid zijn om te schuilen en de winter door te brengen in de vorm van obstakels zoals, houtstammen, rietmaaisel, hopen en een open en toegankelijke zode.

Werkzaamheden

De werkzaamheden moeten uitgevoerd worden onder leiding van een deskundige op het gebied van de rugstreeppad om zoveel mogelijk directe schade te voorkomen tijdens de werkzaamheden en duurzame vestiging van de rugstreeppad te bewerkstelligen.

Hiervoor is ondersteuning ingeroepen van landschapsbeheer Flevoland, zij zullen beoordelen of de voorgestelde werkzaamheden zullen leiden tot het beoogde doel.

Ook zal het gebied periodiek door Flevoland in 2011 geïnventariseerd worden om een beeld te krijgen van de ontwikkelingen.

Uitvoering (eerste jaar)

De werkzaamheden zullen bestaan uit; de voorbereiding van het gebied (rugstreeppad klaar maken) en het in stand houden van voor de rugstreeppad gunstige omstandigheden.

Vorbereiding gebied februari/maart

Een groot aantal werkzaamheden in het gebied zal voor half maart uitgevoerd moeten worden.

Werkzaamheden februari/maart

- Gebied toegankelijk maken voor machines (kraan en maaimachine)
- Omgeving van de vijver egaliseren en maaien met de bosmaaier, het water met de handzeis.
- Maaisel afvoeren naar nabij gelegen locatie (op hopen leggen).
- Het profileren van de taluds, een geleidelijker overgang maken van de kant naar het water.
- Het overtollige grond/zand verwerken met het rietmaaisel in de nabijheid.

Werkzaamheden juni/juli

- Het afschrappen van 1/3 (m2) van de zode van de direct aangelegen zandheuvel.

Jaarlijks terugkerende werkzaamheden juni/juli/augustus

- het maaien van het direct omliggende gebied van de vijvers met een cirkelmaaier 5x.
- het water in de vijver ontdoen van riet (50%) d.m.v. maaien met handzeis

September/oktober november/december

- Controle
- Het verwijderen van boom en struikvormers aan de oost, west en zuidzijde van de vijvers binnen een afstand van 25m.

Het najaarsbeeld is een lage en matige begroeiing van riet en vaste planten in en om de vijvers en op het aangelegen dijkje.

Werkprotocol

- Alle medewerkers die in dit gebied werkzaamheden verrichten moeten in het bezit zijn van het certificaat, "zorgvuldig handelen flora en faunawet."
- Alle personen die werkzaamheden gaan verrichten in dit gebied worden voor de aanvang van de werkzaamheden geïnformeerd hoe zij met dit gebied om moeten gaan.
- Alle medewerkers die werkzaamheden in dit gebied verrichten moeten de werkprotocol gelezen hebben en bij zich dragen.
- Alleen geïnstrueerde medewerkers mogen dit gebied betreden en werkzaamheden verrichten.
- Voor alle werkzaamheden word het te bewerken gebied verkent en aanwezige dieren zo verplaatst dat deze geen risico lopen om tijdens de werkzaamheden gedood of beschadigd te worden.
- Bijzonderheden moeten worden gemeld, dit kunnen zijn; schade, vervuiling en de aanwezigheid van bijzondere soorten,
- Dode dieren moeten worden gemeld.
- De werkzaamheden worden strikt volgens de planning uitgevoerd, tenzij de directie anders beslist.

Evaluatie

Tijdens het eerste seizoen zal na elke periode, zoals aangegeven bij de werkzaamheden, geëvalueerd worden (landschapsbeheer)