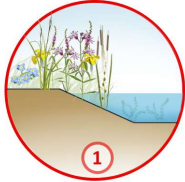
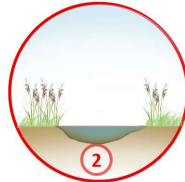




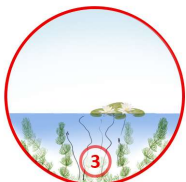
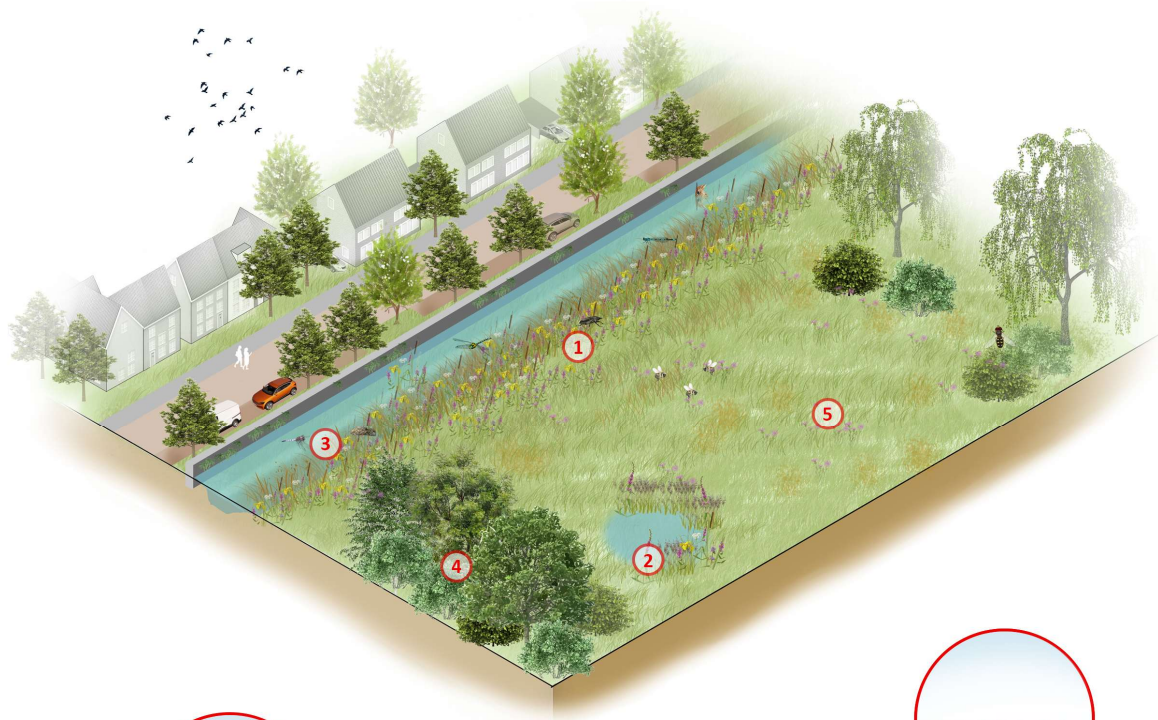
Gemeente Amsterdam



Natuurvriendelijke oever



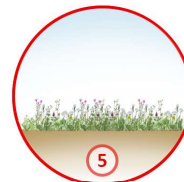
Poel



Onderwaterplanten



Struweel



Bloemrijk grasland

Habitateisen

Glassnijder

Meeliftende soorten:

Libellen van helder water, amfibieën, vissen, ringslang, moerasvogels, waterspitsmuis.

Waterplanten zoals krabbenscheer, fonteinkruiden.

Habitat:

Matig voedselrijke wateren met veel ondergedoken waterplanten, drijvende waterplanten, oeverplanten en in de nabijheid bloemrijke vegetatie en struweel of bomen.

Oppervlak:

- Kerngebied: >10 ha
- Stapsteen: >0.5 ha
- Verbindingszone: n.v.t.



Glassnijder



Oevervegetatie



Onderwaterplanten

Voedsel:

De larven eten kleine waterdieren en zoöplankton. Het water moet daarom helder zijn om in te kunnen jagen. De volwassen dieren eten vliegende insecten in de omgeving. Aanleggen (zie infobladen natuurbeheertypen):

- ☐ Natuurvriendelijke oevers (1)
- ☐ Poelen (2)
- ☐ Bloemrijke vegetatie op het land (3)

Verblijfplaatsen en voortplanting:

Libellen verblijven onder water nabij waterplanten, klimmen via oeverplanten uit het water en foerageren in vegetatie nabij het water.

- ☐ Ontwikkelen watervegetatie door aanleggen natuurvriendelijke oevers met flauw talud in combinatie met poelen (3).
- ☐ Plant voor beschutting struweel aan nabij water of bomen op minimaal 5 meter afstand van het water (4).
- ☐ Ontwikkelen bloemrijk grasland of ruigte nabij water (5).

Verplaatsen en verbinding:

Libellen zijn erg mobiel en kunnen grote afstanden overbruggen. De dagelijks afstand is circa 500 meter. In dispersie bereiken ze vele kilometers.

Veiligheid:

- ☐ Waterkwaliteit (helder water nodig);
- ☐ Verdroging poelen voorkomen;
- ☐ Vertroebeling water door honden, karpers, varen voorkomen;
- ☐ Vissen in poelen (eten larven) voorkomen;
- ☐ Gefaseerd schonen en baggeren (zie beheer);
- ☐ Hoge graasdruk oevers door Amerikaanse rivierkreeft en ganzen.

Beheer:

- ☐ Gefaseerd schonen van wateren;
- ☐ In de juiste periode werken (september-oktober)
- ☐ Gefaseerd schonen: 10-30% laten staan.
- ☐ Toepassen juist materiaal (maaiakorf of ecoreiniger)
- ☐ Oevers gefaseerd maaien (jaarlijks maximaal 1/3) tussen half augustus en eind oktober.
- ☐ Voorkomen boomvormers en bomen langs water (schaduwwerking) door voldoende vaak maaien
- ☐ Gefaseerd afzetten heesters
- ☐ Maaisel afvoeren (oevers niet bemesten)
- ☐ Water laten verlanden en periodiek een deel opengraven.
- ☐ Werken conform gedragscode.