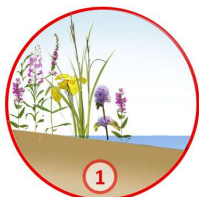
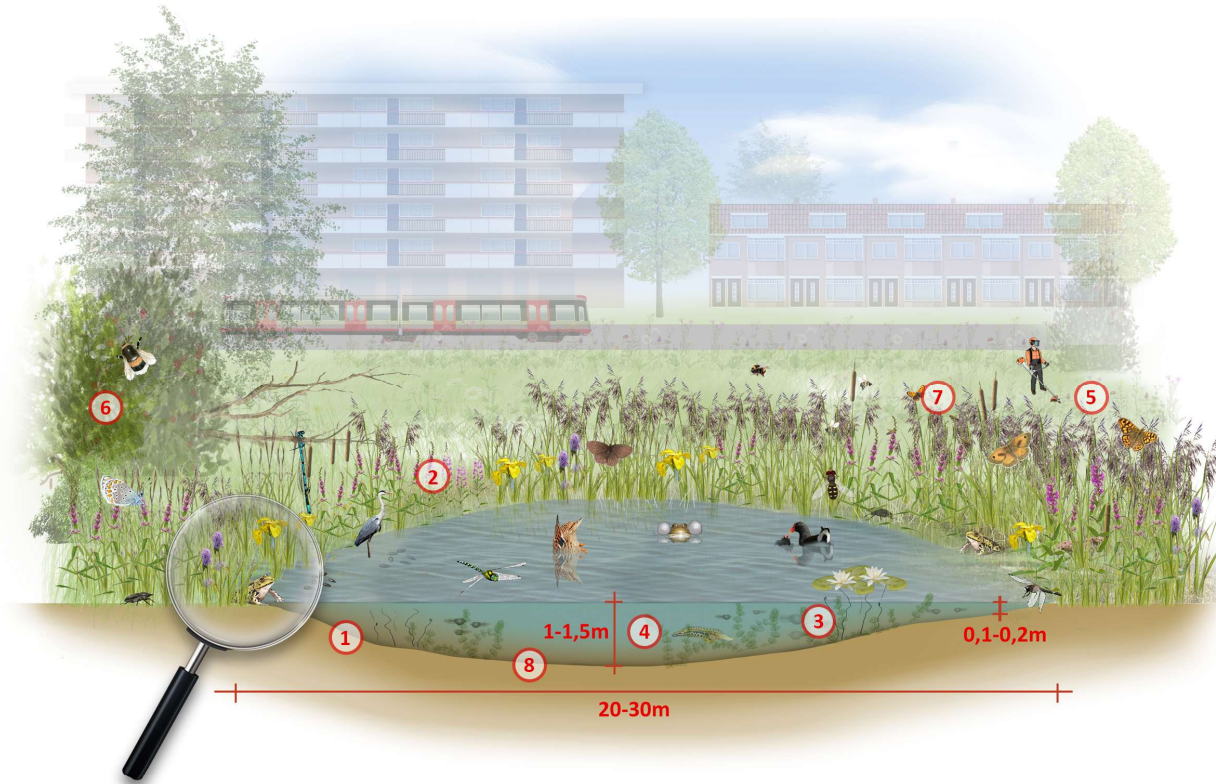
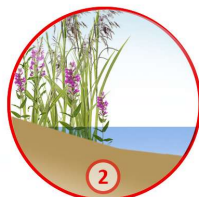




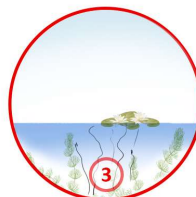
Gemeente Amsterdam



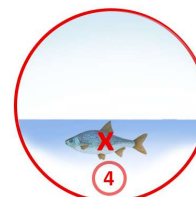
Flauw talud
helling >1:5



Oevervegetatie



Waterplanten



Visvrij

Inrichting en beheer

Poel amfibieën

Gidssoorten:

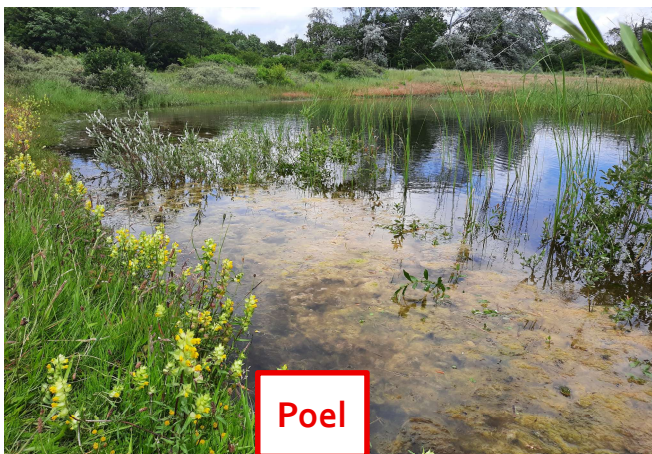
- Amfibieën
- Libellen
- Ringslang

Biodiversiteit:

Poelen zijn de kraamkamers voor kikkers, padden en salamanders. Ook voor libellen zijn het belangrijke voortplantingsplekken. De zeldzame groene glazenmaker komt voor in poelen met krabbenscheer. Poelen worden door dieren gebruikt als drinkplaats. De ringslang foerageert in poelen.

Doelen:

- Hoge ecologische kwaliteit van de poel
- Toename aantal kwalificerende soorten



Poel



Bruine kikker



Grote roodoogjuffer

Inrichting:

- ☐ In laaggelegen deel van het terrein afgraven tot 0,5-1 meter onder laagste grondwaterpeil (opvragen bij waterschap of hoogheemraadschap)
- ☐ Grootte poel bij voorkeur 20-30 meter doorsnede. Kleiner kan, maar dan is meer onderhoud nodig (verstoring)
- ☐ Geen verbinding tussen poel en sloten (i.v.m. vissen)
- ☐ Talud 1:3 en bij voorkeur flauwer (1). Bij ruimtegebrek talud zuidzijde max 1:1 en noordzijde max 1:2. Noordelijke oever wordt door zon beschenen en is belangrijk
- ☐ Vrijkomende grond als wal op noordelijke oever verwerken
- ☐ Aanleggen kan jaarrond, maar bij voorkeur in droge periode
- ☐ Afstand tot hogere begroeiing minimaal 10-20 meter (geen bomen langs rand)
- ☐ Afstand tot ruigte, struweel of bos maximaal 100-200 meter (winterbiotoop)
- ☐ Geen barrière (weg) tussen winterbiotoop en poel
- ☐ Geen afstroming van vervuild hemelwater via de weg
- ☐ Bij voorkeur cluster van poelen binnen 400 meter afstand van elkaar

Beheer:

- ☐ Oevervegetatie gefaseerd maaien (75% laten staan) (2)
- ☐ Houtopslag op oevers gefaseerd verwijderen
- ☐ Gefaseerd schonen waterplanten indien meer dan 50% van poel dichtgegroeid is (3)
- ☐ Als poel in zomer opdroogt, dan verwijderen slib op bodem (baggeren)
- ☐ Gefaseerd baggeren. Indien meerdere poelen in cluster, dan niet alle poelen in zelfde jaar baggeren. Bij 1 poel, deze voor helft baggeren. Beter bij de schoningswerkzaamheden naar één kant toe te werken. De poel wordt dan als het ware over een kleine afstand verplaatst. Bij een volgende onderhoudsbeurt kan deze verplaatsing teniet worden gedaan. Verplaatsing in de richting oost-west geniet de voorkeur. Er blijft dan steeds een deel van de noordelijke oever ongeschonden.
- ☐ Indien vissen in de poel zijn gekomen, deze verwijderen (4)
- ☐ Werkzaamheden tussen half augustus en half oktober uitvoeren