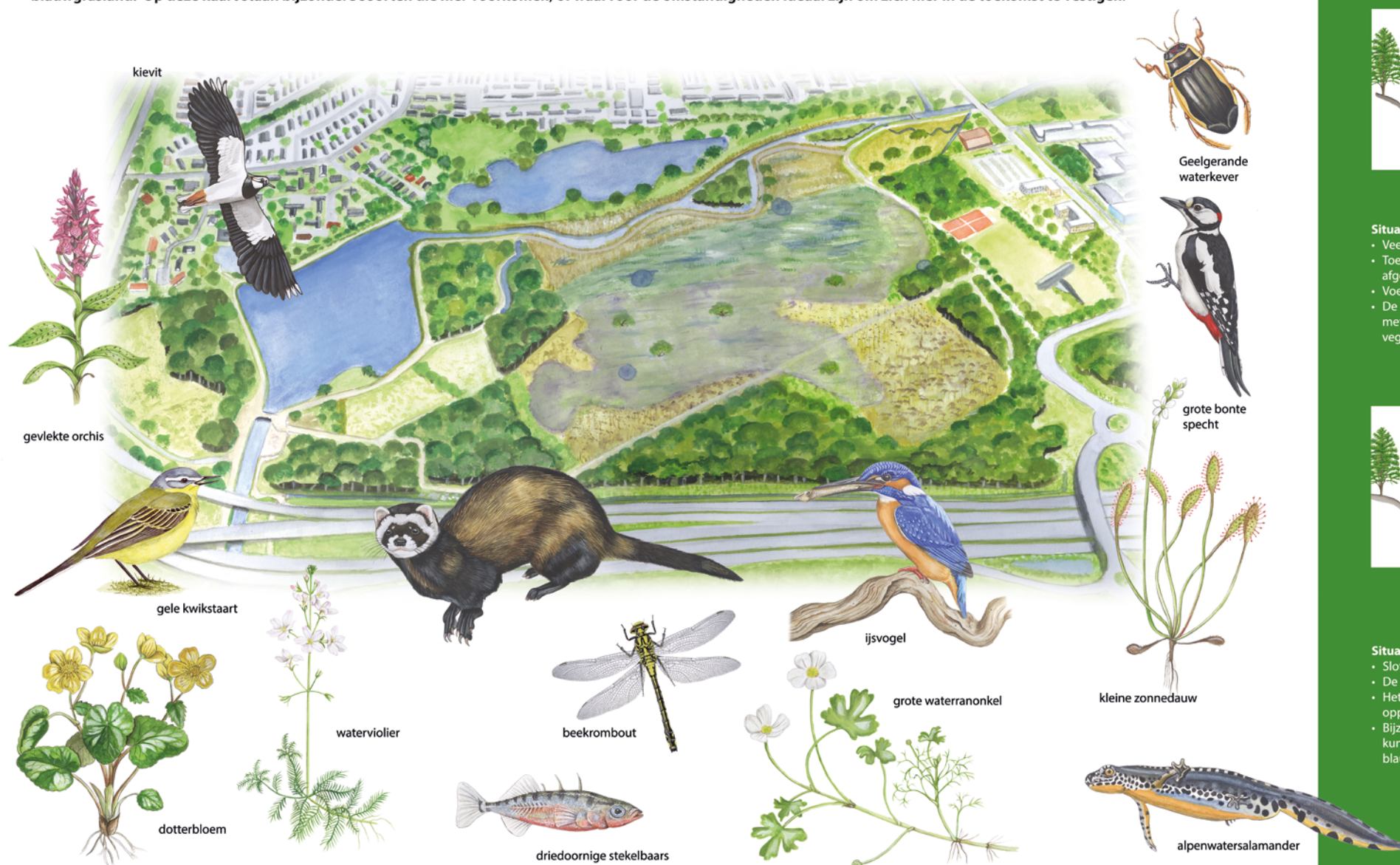


Natuurontwikkeling in waterwingebied de Klotputten

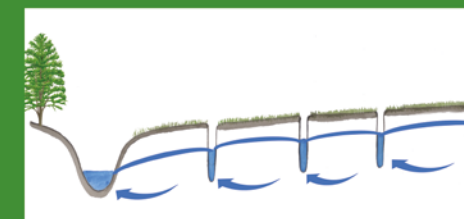
150 jaar geleden was dit gebied een nat terrein, gekenmerkt door kwel en natte graslanden. Door de jaren heen is het landschap, als gevolg van ontginningen voor land- en bosbouw, sterk verdroogd en bemest. Brabant Water werkt – samen met Provincie Noord-Brabant, Natuurmonumenten, Waterschap de Dommel, ZLTO, BPG en gemeenten Eindhoven, Waalre en Veldhoven - aan herstel van het oorspronkelijk beekdallandschap. Samen brengen we grondwaterafhankelijke natuur terug.

Bijzondere soorten

Het gebied De Klotputten is onderdeel van de 'Natte Natuurparel Dommeldal bij Waalre'. Het biedt plek voor zeldzame vegetaties als dotterbloemhooiland en blauwgrasland. Op deze kaart staan bijzondere soorten die hier voorkomen, of waarvoor de omstandigheden ideaal zijn om zich hier in de toekomst te vestigen.



Een bodemdoorsnede



Situatie voor

- Veel sloten in het gebied.
- Toestromend grondwater wordt door de diepe sloten afgevoerd en komt niet aan de oppervlakte.
- Voedselrijke bodem door bemesting van landbouwgronden
- De bovenlaag van de bodem is verzuurd door uitspoeling met regenwater, waardoor grondwaterafhankelijke vegetaties niet kunnen gedijen.



Situatie na

- Sloten gedempt en landbouwgronden afgegraven.
- De voedingstoffen van de landbouwgronden zijn weg.
- Het basenrijk en schoon grondwater kan nu aan de oppervlakte komen.
- Bijzondere (grondwaterafhankelijke) vegetaties kunnen zich ontwikkelen, zoals dotterbloemhooiland, blauwgrasland en zeggenmoeras.