

*Een veedrinkpoel of kortweg poel wordt aangelegd als drinkwatervoorziening in een weide voor paarden en vee. Een poel bevat bijna het hele jaar door op natuurlijke wijze grond- en/of regenwater. Naast drinkwatervoorziening leveren poelen ook een belangrijke bijdrage aan de biodiversiteit. Door de ondiepe waterstanden vormen ze immers het ideale biotoop voor heel wat amfibieën, kleine zoogdieren en waterplanten.*

Bij het aanleggen van een poel is het belangrijk om met een aantal zaken rekening te houden.

## AANDACHTSPUNTEN

- Controleer de waterstand met een grondboor: boor of maak een put tot +/-1.5m diepte en controleer regelmatig de waterstand. Heb je het merendeel van het jaar water in de put staan, dan is jouw terrein waarschijnlijk geschikt voor de aanleg van een poel.
- Graaf de poel op de laagst gelegen plek van je perceel.
- Een poel heeft best een organische vorm en een oppervlakte van minstens 50 m<sup>2</sup>.
- De noord- en westelijke oeverkant zijn best zacht hellend (maximaal 45°). Zo zorg je ervoor dat paarden gemakkelijker bij het water kunnen en kleinere dieren er ook weer uit geraken. De overige zijden mogen steiler zijn.
- Zorg ervoor dat de poel op minstens 5 m van de perceelsgrens en/of waterloop ligt en niet in verbinding staat met grachten. Zo voorkom je waterverontreiniging en ongewenste vissen vanuit waterlopen en grachten in je poel.
- Zorg dat er voldoende licht op de poel valt om het waterleven te bevorderen.
- Vermijd bemesting in de buurt van de poel.

**OPGELET:** Voor het graven van een nieuwe poel moet je steeds een omgevingsvergunning aanvragen bij jouw gemeente.

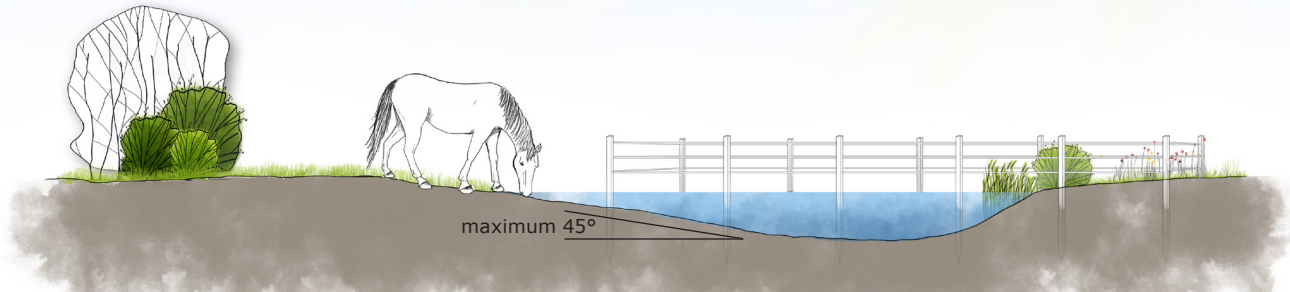
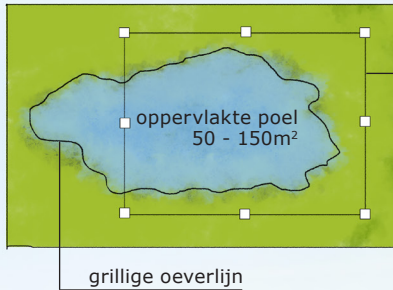


### TIP

Voorzie een omheining rond minstens  $\frac{3}{4}$  van de poelomtrek. Zo voorkom je dat de oevers kapot getrapt worden en geef je de planten en waterdieren voldoende rust om zich te ontwikkelen.

## ONDERHOUD

Na een aantal jaren kan een dikke sliblaag zich op de bodem vormen. Om de poel niet volledig te laten verlanden, is het noodzakelijk om het slib te verwijderen. In kleinere poelen kan dit met behulp van handgereedschap, voor de grotere poelen kies je best voor een graafmachine.



Deze infofiche is opgemaakt door RLRL en Carol Reznor i.k.v. het plattelandsontwikkelingsproject 'Paard & Landschap' van de Antwerpse regionale landschappen, en herwerkt i.k.v. het plattelandsontwikkelingsproject 'Paard in het Landschap' van de Oost-Vlaamse regionale landschappen.

