



Kadeherstel Peelse Helenavaart bevordert unieke hoogveenlandschap

Samen met partners Wetering bv en Staatsbos-beheer is Boomrooierij Van Weert Rondhout in de Deurnese Peel bezig met verbeteringen voor de groei van het veenmos. Bij dit project wordt samengewerkt om het unieke hoogveenland-schap terug te brengen. Hoogveen is een bij-zonder type natuur met zeer zeldzame planten en dieren en komt op nog maar enkele plekken in Nederland voor.

De werkzaamheden omvatten de gecontro-leerde kap van de gemarkeerde bomen, het verwijderen van lage begroeiing en het frezen van boomstobben. Als één van de onderaanne-mers heeft Wetering bv Boomrooierij van Weert Rondhout ingeschakeld als specialist voor de rooiwerkzaamheden. Door de jarenlange erva-ring, specifiek materieel, specialistisch perso-neel en werkwijze is Van Weert Rondhout een zeer geschikte partner voor dit type werk.

De werkzaamheden gebeurden in de laatste fase van het herstel van de kade die loopt van Helenaveen tot Griendtsveen. Deze was in zeer slechte staat; op diverse plaatsen lekte voed-selrijk kanaalwater naar de kwetsbare hoog-veennatuur. De bomen werden verwijderd om een damwand van hoge kwaliteit te kunnen plaatsen en daarna de kade op te hogen en te

versterken. Zo kon een aansluiting gecreëerd worden met de al versterkte delen van de kade. Door het plaatsen van damwanden wordt de kade stabiel gemaakt en bestand tegen piping. In de omgeving van de Deurnese Peel wordt hard gewerkt om het veenmos terug te bren-gen naar de situatie die er vroeger was. Door de aanleg van nieuwe kades en het ophogen van bestaande kades wordt het water beter vastge-houden. Hierdoor krijgt de natuur in het kwets-bare natuurgebied voldoende rust. Doordat het natuurlijke water vastgehouden wordt, stijgt de zuurgraad van het water. Dit alles is gunstig voor de ontwikkeling van het veenmos en hoogveen.



**BE SOCIAL**
Scan, lees & deel!



De bomen worden gekort voor transport.



Vanaf de oever, de Helenaveenseweg, worden de bomen over het water getild met een verreiker, geassisteerd door een mobiele kraan.



De bomen worden gecontroleerd geveld, met minimale schade aan de kade en de omgeving.