nieuws

Beekherstel Oude Kale afgerond

nieuws

De Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) heeft de Oude Kale in Landegem, Oost-Vlaanderen, hersteld tot een kronkelende waterloop. In de jaren '80 werd de waterloop rechtgetrokken om plaats te maken voor de verbreding van het Schipdonkkanaal. Door het traject opnieuw te laten kronkelen, met onverharde oevers en afwisselend steile en zachte bochten, is de waterkwaliteit duidelijk verbeterd.

18 SEPTEMBER 2024

Ruben De Keyzer

Lees meer over:
water
milieu



De eerste fase van het project, in het centrum van Landegem, werd voltooid in 2017. De aanpassingen zorgden voor meer stroomvariatie in de waterloop, wat de ecologische waarde en het zelfreinigend vermogen ten goede komt. Het zuurstofgehalte is verbeterd, en er zijn nieuwe plantensoorten zoals waterkers verschenen. Deze week is de laatste fase afgerond, en daarmee is ook het gedeelte tussen de spoorweg in Landegem en de Veldestraat in Merendree aangepakt.

De herstelde delen worden verder gecompenseerd door het planten van bomen op de gedempte rechte trajecten en aanpalende percelen. “Deze winter planten we in de directe omgeving meer dan het dubbele van wat werd gekapt om dit beekherstel mogelijk te maken. Dat doen we op de gedempte rechte delen en op de aanpalende percelen”, zegt Katrien Smet van VMM.

Een belangrijke uitdaging bij dit project was de bestrijding van de Japanse duizendknoop, waarvoor worteldeeltjes werden verwijderd en terug opschietende planten werden bestreden met elektrocutie. “Een natuurvriendelijke manier van bestrijden”, kadert Smet. “Om te vermijden dat de plant zich verder uitbreidde over de aanpalende tuinen, groeven we een verticale folie rond de werkzone.”



Deze foto genomen tijdens de werken geeft een overzicht van het nieuwe traject van de Oude Kale met links het Schipdonkkanaal en rechts de oude rechte loop. Foto: VMM



Dronebeeld van het afgeronde project. Foto: VMM



Uitgelicht

Natte natuur krijgt helft van Blue Deal-investeringen

nieuws

Vlaanderen heeft bepaald hoe het geld voor de strijd tegen de droogte verdeeld zal worden. Ongeveer de helft van de pot van 343 miljoen euro gaat naar investeringen in natte n...

22 JUNI 2021

Lees meer

Bron: Eigen berichtgeving

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada