



## **Renovatie van een natuurlijke vijver om de biodiversiteit te bevorderen en de tuin van Gray Couronne in Elsene te verfraaien**

27 juni 2020

Een vijver in de moestuin is in de eerste plaats een drinkplaats voor insecten die nuttig zijn voor de gewassen en een woonplaats voor slakkenetende kikkers. Het maakt dus deel uit van een gevarieerd en evenwichtig ecosysteem. Maar dit kleine aquatische universum geanimeerd door het ballet van libellen, het dartelen van kikkers en het veelkleurige palet van irissen en andere inheemse planten is ook een echte esthetische troef. Je moet echter eerst weten hoe je het moet plaatsen, inrichten en onderhouden...

Deze zaterdag 27 juni kwamen tien mensen (met inachtnaam van de lock-down regels) de tuinders van Gray Couronne in Elsene helpen bij de renovatie van hun vijver met advies van Isabelle Tonglet, projectmedewerker van het Natuurnetwerk Natagora. Voor de werf hadden de tuinders al goed werk

verricht door de invasieve planten te verwijderen en de vijver op te ruimen...



We begonnen met het creëren van verschillende niveaus in de vijver om verschillende soorten vegetatie te herbergen en een zachte helling te creëren om het dierenleven mogelijk te maken. We legden blokken om de verschillende niveaus te creëren en vulden de tussenruimten met stenen en vervolgens met zand.



Vervolgens hebben we de bodem van de vijver bedekt met een dubbele laag geotextiel om te voorkomen dat de stenen hetzeildoek doorboren ...



en legden vervolgens het EPDM-zeil.



Vervolgens hebben we de vijver gevuld, eerst met het water dat we tijdens het legen hebben teruggewonnen en die we hebben gefilterd met een nylonkous (!) om te voorkomen dat er te veel lenzen opnieuw in de vijver zouden komen daarna met stadswater met de hulp van Thierry van de gemeente Elsene.



Gedurende deze tijd deelden we een picknick terwijl we het zelfgemaakte sap proefden met de druiven uit de tuin.



We eindigden de middag met het plaatsen van de planten op de verschillende niveaus en het vullen van de sleuven rond de vijver om het zeildoek vast te zetten.

Als u meer wilt weten, Isabelle Tonglet heeft een groots opgezette "syllabus" opgesteld om u te helpen bij het aanleggen of renoveren van een vijver!

Bedankt !