

**vito****natuurwaardeverkenner**

LANCERING NIEUWE NATUURWAARDEVERKENNER

27/04/2018**DIRK BOUTSGEBOUW (VAC LEUVEN)**

GROENBLAUWE INFRASTRUCTUUR HELPT OM DE UITDAGINGEN VAN DE 21STE EEUW HET HOOFD TE BIEDEN. DE NATUURWAARDEVERKENNER BRENGT DE VOORDELEN ERVAN IN BEELD.

Groenblauwe ruimte in de stad en op het platteland levert diensten zoals bescherming tegen wateroverlast, verkoeling, lucht-en waterzuivering en ruimte om te recreëren. Allemaal diensten die inspelen op de uitdagingen van de 21ste eeuw: klimaatadaptatie, het verder verbeteren van omgevingskwaliteit en menselijk welzijn in een verstedelijkt Vlaanderen. Met de Natuurwaardeverkenner kan u de maatschappelijke voordelen van groen-blauwe ruimte snel becijferen.

De natuurwaardeverkenner is een online en vrij beschikbare tool die beheerders, stadsplanners, landschapsontwikkelaars en overheden de mogelijkheid te geven het socio-economisch belang van open ruimte in beeld te brengen. Op basis van pragmatische methodes worden de voordelen van groen-blauwe infrastructuur berekend zowel in de stad als op het platteland. De resultaten tonen de impact van veranderingen in landgebruik, de meerwaarde van natuurgebaseerde oplossingen, de baten van beheersmaatregelen of de voordelen van groene inrichtingsprojecten.

VITO ontwikkelde in 2011 een eerste versie van de Natuurwaardeverkenner op vraag van het toenmalige departement LNE in samenwerking met de universiteiten van Antwerpen en Amsterdam. Sinds 2011 onderging de tool vele veranderingen: het aantal ecosysteemdiensten werd uitgebreid, rekenmethodes werden verbeterd en een stedelijke versie werd ontwikkeld. Eind april wordt de allernieuwste versie boven het doopvont gehouden: een ruimtelijk expliciete versie. Je tekent als gebruiker je maatregelen op een kaart en dan doet de tool de rest van het werk. Alle ruimtelijke informatie wordt verzameld en ingevuld zonder dat de gebruiker moet tussenkomen. Binnen het kwartier heeft u een resultaat.

We stellen de nieuwe tool graag aan u voor. We laten daarbij een aantal gebruikers aan het woord. Tijdens de workshops kan u als mogelijke gebruiker ons helpen om de Natuurwaardeverkenner nog meer te richten op uw specifieke noden.

27 APRIL 2018**DIRK BOUTSGEBOUW
(VAC LEUVEN)**

WANNEER

27 april 2018 van 9u30-13u

WAAR

Dirk Boutsgebouw (VAC Leuven)
Diestsepoort 6, 3000 Leuven

INSCHRIJVEN

Gratis maar wel verplicht via
<https://apps01.vito.be/VITOEvents/EventsList.aspx>

PROGRAMMA

9u30-10u00 - Registratie en verwelkoming

10u00- 10u15 - Het gebruik van ecosysteemdiensten in het Vlaamse beleid en de rol van de natuurwaardeverkenner hierin. (Jeroen Panis, ANB)

10u15-10u30 - Demonstratie van de nieuwste versie van de natuurwaardeverkenner (Steven Broekx, VITO)

10u30-11u00 - Gebruikers aan het woord:

- "Gebruik van de Natuurwaardeverkenner bij de opmaak van beheerplannen"- Guy Heutz (Hesselteer)
- "Gebruik van de natuurwaardeverkenner bij natuurverwevings- en bosuitbreidingsprojecten"- Rik De Vreese (BOS+)

11u00-12u00 - Workshops voor specifieke gebruikstoepassingen (waarvoor en hoe?):

1. Klimaatadaptatie in de stad
2. Socio-economische evaluaties van natuurontwikkelingsprojecten
3. Educatie en communicatie

12u00-13u00 - Broodjeslunch

UITLEG WORKSHOPS

1) Klimaatadaptatie in de stad

Klimaatverandering zorgt voor meer hevige regenval en meer periodes van droogte en hitte, nu en in de toekomst. Om onze steden weerbaar te maken tegen deze veranderingen worden maatregelen genomen zoals de aanleg van groen-blauwe infrastructuur. De Natuurwaardeverkenner bekijkt hoe groen-blauwe infrastructuur bijdraagt aan het opvangen van de impact van klimaatverandering. Vragen die in deze workshop worden behandeld zijn: Voor welke doelen zou de Natuurwaardeverkenner binnen klimaatadaptatieplannen kunnen worden ingezet? Wat is er (nog) nodig om de tool voor deze toepassingen beter geschikt te maken?

2) Socio-economische evaluatie van natuurontwikkelingsprojecten

Natuurgebieden herbergen een hoge diversiteit aan fauna en flora. Deze gebieden zijn ook waardevol voor omwonenden en bezoekers en dragen bij aan de regulering van ons klimaat. Daar tegenover staat dat middelen schaars zijn en dat een efficiënte inzet ervan belangrijk is. Het aantonen van de socio-economische baten van natuurontwikkeling is dan ook belangrijk voor het draagvlak bij het bredere publiek en beleidsmakers. In deze workshop bekijken we hoe de Natuurwaardeverkenner kan helpen om de socio-economische impact van deze natuurontwikkelingsplannen in kaart te brengen. Beantwoord de tool reeds alle vragen die opstellers van deze evaluatie nodig hebben? Zijn er uitbreidingen nodig?

3) Educatie en communicatie

Ook in ons onderwijs wordt meer en meer aandacht besteed aan het concept ecosysteemdiensten. Al van jongsaf aanleren hoe ecosystemen bijdragen aan onze maatschappij, heeft meerwaarde. Kan de Natuurwaardeverkenner hierbij een hulp zijn? Hoe kunnen we het gebruik ervan voor educatiedoelen verder faciliteren?

Resultaten van de Natuurwaardeverkenner kunnen ook gebruikt worden om de baten van natuur en van bepaalde ingrepen voor de maatschappij te verduidelijken. Momenteel vertalen we de resultaten naar makkelijkere toegankelijke indicatoren. Zijn deze geschikt om met een breder publiek te communiceren? Waar liggen nog verbetermogelijkheden?

natuurwaardeverkenner



Aarzel niet om deze uitnodiging door te sturen aan andere geïnteresseerden.

Voor vragen: [contacteer inge.lieken@vito.be](mailto:inge.lieken@vito.be)

VITO NV | Boeretang 200 | 2400 MOL | Belgium | Tel. + 32 14 33 55 11 | www.vito.be