

## CV's Sprekers Studie- & belevingsdag 8 november 2022

### Hans De Preter - De Vlaamse Waterweg



Hans De Preter studeerde in juli 1995 af als burgerlijk bouwkundig ingenieur aan de K.U. Leuven.

De Preter is in dienst getreden als projectingenieur bij De Vlaamse Overheid op 01/04/1996.

Sedert eind 2009 is hij werkzaam bij De Vlaamse Waterweg nv als Celhoofd Investerings bij de afdeling Regio Centraal. Vanuit die functie is hij nauw betrokken bij alle investeringswerken van de afdeling, en in het bijzonder bij de uitvoering van het geactualiseerde Sigmaphan in het Zeescheldebekken.

Hij is vanuit die functie dan ook ideaal geplaatst om een 'general overview' te geven over de uitvoering van het geactualiseerde Sigmaphan en de verschillende uitvoeringsaspecten hierbij.

### Walter Roggeman



Walter Roggeman is bioloog en was de eerste voltijdse assistent aan het Labo voor Ecologie en Natuurbehoud van de Universiteit Gent (Prof. Dr. Jan Hublé). Van 1972 tot 2007 was hij als Hoofd van de Ringdienst verbonden aan het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, waar hij de trek van vogels bestudeerde aan de hand van ringvangsten en terugmeldingen van geringde vogels. In dezelfde periode was hij achtereenvolgens voorzitter van Natuurreservaten VZW en na de fusie met De Wielewaal VZW ook van Natuurpunt VZW. Daarnaast was hij voorzitter van de Hoge Raad van Natuurbehoud en nam hij vijfmaal het jaarlijks wisselend

voorzitterschap van de Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen waar. Sinds een aantal jaren is hij ook ondervoorzitter van Grenzeloze Schelde VZW.

### Yvette Saerens



Yvette Saerens is sinds 2000 natuurgids voor Natuurpunt en Vogelbescherming Vlaanderen. Sinds 2021 is Saerens bestuurslid bij Natuurpunt 's Heerenbosch. Ze is bestuurslid van vzw Grenzeloze Schelde en voorzitter van de vzw Scheldegids. Ze is daarnaast ook gids van de Sigmagebieden, de gehele regio rond de Schelde en in verschillende bossen in Vlaanderen.

Ze is een geoefend herborist en helpt verenigingen en scholen bij het ontwerpen van folders van milieu gerelateerde activiteiten. Ook wandel- en natuurleerpaden ontwerpt en bewerkt ze indien nodig.

Tot slot geeft ze les op De Milieuboot en is ze docent Plantkunde en Voedingsleer bij Syntra Midden Vlaanderen en Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

### Robin Verachtert - Natuurpunt



Robin Verachtert studeerde communicatie-wetenschappen en journalistiek en kwam via enkele omwegen opnieuw bij zijn jeugdliefde terecht: natuurbescherming.

Zo startte hij in 2005 bij Natuurpunt als educatief medewerker waar hij 1000den kinderen de liefde voor natuur bij bracht via natuurstudie en beheerwerken in de reservaten van Natuurpunt. Ondertussen is hij reeds 5 jaar beleidsmedewerker, vooral actief rond thema's klimaat, klimaatadaptatie en water.

Natuurpunt is vanaf het begin van de Sigmawerken nauw betrokken bij het project, zowel beleidsmatig als op het terrein. Robin gaat kort in op de twee hete

hangijzers die dringend moeten worden opgelost om het Sigmaplan echt ten volle te benutten, nl. het aanpakken van de onderfinanciering en vertraging die het project oploopt. Het 'waterbom-rapport' van de Taskforce Overstromingen geeft tips om de financiering anders aan te pakken.

### Tom Maris - Universiteit Antwerpen



Tom Maris is landschapsarchitect en bio-ingenieur van opleiding en sinds 2003 werkzaam bij ECOBE.

Maris startte aan de Universiteit Antwerpen met het onderzoek naar het herstel van estuariene natuur in gecontroleerde overstromingsgebieden (GOG), via het nieuwe concept 'gecontroleerd gereduceerd getij' (GGG). Sindsdien volgt hij het onderzoek en de planning van overstromingsgebieden met gecontroleerd gereduceerd getij op. Tom Maris coördineert ook meer dan 10 jaar de OMES monitoring. OMES volgt, binnen het kader van MONEOS, de ecologische kwaliteit van het

Zeescheldewater op.

Samen met Patrick Meire was hij auteur van het grensoverschrijdende MONEOS monitoringsprogramma voor de Schelde, en is hij actief betrokken bij de evaluatie ervan.

### Jeroen van Wichelen - Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek

Jeroen is aquatisch ecooloog en werkzaam aan het INBO als senior onderzoeker bij het Onderzoekscentrum voor Aquatische Fauna waar hij zich bezighoudt met allerlei watergebonden (herstel)projecten. De opmaak en coördinatie van specifieke herstelprogramma's voor bedreigde fauna in Vlaanderen (o.a. paling, beekprik, grote modderkruiper, otter), de kwaliteitsbeoordeling van Vlaamse waterlichamen op basis van aquatische biota, onderzoek naar vrije vismigratie en beleidsgerichte adviesverlening (o.a. integraal waterbeleid, droogte-problematiek, eflows) behoren tot zijn kerntaken.



Als programmacoördinator Aquatische Omgeving trekt Jeroen ook de Horizontale Werkgroep Aquatische Omgeving waar alle INBO-expertise ter zake wordt samengebracht met de bedoeling het Vlaamse watergerelateerd beheer en beleid maximaal te ondersteunen.

Jeroen heeft een brede kennis opgebouwd over alle aspecten en compartimenten van het aquatische voedselweb en is meer specifiek vertrouwd met eutrofiëringsgerelateerde verschijnselen zoals algenbloei. In 2015 heeft hij hieromtrent een doctoraatstitel behaald aan de Universiteit Gent bij de Vakgroep Biologie.'

### **Hans Quaeyhaegens**



Hans Quaeyhaegens is projectingenieur bij De Vlaamse Waterweg en verantwoordelijk voor de coördinatie van de Sigmaprojecten in de Durmevallei en de Hedwige-Prosperpolder.

### **Michaël Van Rompaey - procesbegeleiding Sigmoplan**



Michaël Van Rompaey is van opleiding bio-ingenieur in het land- en bosbeheer. In 1997 studeerde hij af aan de KUL.

Sinds begin 2000 is hij betrokken bij de voorbereiding van het geactualiseerde Sigmoplan en het ontwerp van verschillende deelprojecten van het Sigmoplan, zoals de Kalkense Meersen (omgeving Wichelen en Berlare), de Bovendijle (Bonheiden en Haacht), vallei van de Grote Nete (van Nijlen tot Geel) en Nete en Kleine Nete. Sinds 2007 is hij – in opdracht van De Vlaamse Waterweg nv – ook verantwoordelijk voor de overkoepelende procesbegeleiding en communicatie over het Sigmoplan. Daarnaast is hij sinds 2019 – eveneens in opdracht van

De Vlaamse Waterweg nv – projectleider voor het Strategisch Plan Ruimte voor Water Dendervallei. Dat plan wil het overstromingsrisico in de Dendervallei verminderen en tegelijk ruimtelijke en maatschappelijke meerwaarden creëren.

### Sander Belmans - De Vlaamse Waterweg



Projectingenieur bij de Vlaamse waterweg afdeling regio centraal en daar verantwoordelijk voor het ontwerp en de uitvoering van het de werken in het Sigmagebied Wal zwijn, sigma Bovendijle en diverse infrastructuurprojecten inde regio Mechelen

### Elias Verbanck - Agentschap Natuur en Bos



Elias Vervanck studeerde bos- en natuurbeheer aan de universiteit van Wageningen. Sinds 2007 werkt hij voor het Agentschap voor Natuur en Bos aan het Scheldeproject.

Het grootste deel van zijn werk bestaat uit de uitvoering van het geactualiseerde Sigmaplan. Vanuit het standpunt van het ANB is in het bijzonder de realisatie van de Europese natuurdoelen van belang. De gebieden waar hij actief is zijn de Durme, Bornem, Temse, Hamme en Dendermonde,....

### Leen Coen - Waterbouwkundig Labo



Leen Coen is werkzaam bij het Waterbouwkundig Laboratorium als onderzoeker waterbeheer. Sinds 2007 is ze betrokken bij ondersteunende studies in het kader van het Sigmaplan, onder meer voor de opmaak van de inrichtingsplannen voor de Sigmagebieden langs de Boven-Zeeschelde. Als onderzoeker maakt ze gebruik van numerieke modellering van oppervlaktewater om de effecten van mogelijke aanpassingen aan de overstromingsgebieden in te schatten, of om de configuratie van de in- en uitwateringssluizen van de GOG(-GGG)-gebieden te bepalen. Naast haar werk als onderzoeker, maakt Leen ook deel uit van het permanentieteam van het HIC.

## Wim Mertens - Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek



1984-1988: biologie Diepenbeek (LUC) Gent (UG)  
1988 - 1993: Doctoraat biochemie/moleculaire biologie (Universiteit Bern, Zwitserland), *Structural and functional characterisation of the citrate carrier from rat liver mitochondria*  
1994-1995: Milieuwetenschappen Antwerpen (UA)  
1995 - 1997: Groep voor Toegepaste Ecologie (milieueffectrapportage...)  
1997 - 1998: Instituut voor Natuurbehoud (Groene gewestplanwijzigingen)  
1999 - 2002: Onderzoeksgroep Ecosysteembeheer (UA, Prof. Meire), Ecosysteemvisie vallei Zwarte Beek, en andere ecosysteemvisies

2002 - 2007: Instituut voor Natuurbehoud (W. Huybrechts): diverse ecohydrologische studies: Ontwikkelingsplan Demer, Ecosysteemvisie Durme (Floodscape), Vallei van de Drie Beken...

2007 - nu: Agentschap voor Natuur en Bos: monitoringsverantwoordelijke Sigmoplan.

## Christophe Maes - Vlaamse Milieumaatschappij



Christophe Maes, werkt voor de Vlaamse Milieumaatschappij als teambegeleider van het Team Waterkwaliteit Nete en Benedenschede van de Dienst Monsterneming en Inventarisatie Waterkwaliteit.

## Krista Decat - Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid als coördinator van de Blue Deal



Krista Decat studeerde in 1994 af als burgerlijk bouwkundig ingenieur aan de K.U. Leuven. Sinds januari 2021 werkt ze bij de Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid als coördinator van de Blue Deal, het ambitieuze plan van de Vlaamse overheid om waterschaarste en droogte te voorkomen. Met de Blue Deal streeft Vlaanderen naar het meer vasthouden van water en naar een efficiënter en meer circulair watergebruik. Dit plan betreft heel wat partijen die op terrein tal van acties en projecten uitvoeren. In dit plan krijgt Natte Natuur een belangrijke plaats. In haar presentatie geeft Krista een algemeen overzicht van de Blue Deal en hoe de impact gemonitord wordt.

## Veerle Campens - Agentschap Natuur en Bos



Veerle Campens studeerde af als bio-ingenieur in het Land- en Bosbeheer aan de UGent in 2001.

Tien jaar lang werkte ze bij het Departement Landbouw- en Visserij, eerst als onderzoeker, nadien als experte en beleidsadviseur.

Sinds 2011 werkt ze bij het ANB op het Scheldeproject als een van de projectleiders van het Sigmoplan. Ze coördineert er voornamelijk Europese projecten. Ze heeft lange tijd gewerkt in de Polders van Kruibeke met het Interreg project STEP en het LIFE+ project Scalluvia. Sinds 2017 coördineert ze het LIFE Sparc project dat zich situeert in Bornem, langs de Durme en de Schelde tot in Vlassenbroek.

Tevens is zij nauw betrokken bij het uitrollen van het Nationale Parkenbeleid in Vlaanderen.