

# Bijzondere waardering voor Marc Bierkens en Nick van de Giesen

Prof. dr. ir. Marc Bierkens (Universiteit Utrecht) en prof. dr. ir. Nick van de Giesen (TU Delft) ontvangen hoge onderscheidingen van de American Geophysical Union (AGU). De AGU zet zich in voor de bevordering van de geofysische wetenschappen, waarvan de hydrologie een van de belangrijke pijlers is.

Elk jaar erkent de AGU individuen en teams voor hun prestaties op het gebied van onderzoek, onderwijs, wetenschapscommunicatie en bereik van het onderzoek. De AGU schrijft daarover: "*De geëerde personen en hun wetenschappelijke inspanningen hebben ons begrip van de wereld veranderd, ons dagelijks leven beïnvloed, onze gemeenschappen verbeterd en bijgedragen aan oplossingen voor een duurzame toekomst.*"

Marc Bierkens, oud-voorzitter van de NHV, ontvangt de *Hydrologic Sciences Award*. Deze prijs wordt jaarlijks uitgereikt en erkent bijzondere bijdragen aan de hydrologische wetenschap gedurende de carrière van de prijswinnaar, met de nadruk op bijdragen in de afgelopen vijf jaar. Marc en zijn team werken aan het beter begrijpen en zichtbaar maken van de impact van het klimaat en menselijk handelen op de beschikbaarheid van zoet (grond)water (zie bijvoorbeeld <https://worldwatermap.nationalgeographic.org/>). Veel van het werk is ook voor hydrologisch Nederland van groot belang. Marc ontving eerder dit jaar ook de Darcy Medal van de EGU (European Geosciences Union).

Nick van de Giesen ontvangt de *Ambassador Award*, een prijs op het overkoepelende niveau van de hele AGU. Deze prijs wordt jaarlijks uitgereikt als erkenning voor bijzondere bijdragen aan één of meer van de volgende gebieden: maatschappelijke impact, dienstbaarheid aan de community's voor aard- en ruimtewetenschappen, wetenschappelijk leiderschap en ondersteuning van loopbaan- en talentontwikkeling. Nick ontvangt de prijs voor zijn voortdurende inzet om Afrikaanse gemeenschappen ten zuiden van de Sahara te ondersteunen bij het begrijpen van hun klimaat en het versterken van de lokale klimaatbestendigheid. De Ambassador Award eert personen van wie prestaties nog verder reiken dan de traditionele prijzen voor wetenschappelijke disciplines. Een prachtige waardering dus, voor werk met grote maatschappelijke impact.

De prijzen worden uitgereikt tijdens het najaarscongres van de AGU, dat plaatsvindt van 11 tot 15 december in San Francisco. De zogenaamde AGU Fall Meeting is wereldwijd het grootste wetenschappelijke evenement voor de hydrologische wetenschappen.

Marc en Nick, bedankt en gefeliciteerd!

*Ruud Bartholomeus, voorzitter NHV*

