



Vazken ANDRÉASSIAN

INRAE, Unité de recherche HYCAR
Équipe Hydrologie des bassins versants
Antony, France
+33 (0)1 40 96 62 58
vazken.andreassian@inrae.fr

ORCID ID : 0000-0001-7124-9303

Scopus ID : 6602983831

Vazken Andréassian est hydrologue. Il a successivement étudié à l'Institut national agronomique, à l'École nationale des eaux et forêts, à l'Université d'Arizona et à Sorbonne Université, où il a obtenu un doctorat, puis une habilitation à diriger des recherches. Il a rejoint le Cemagref en 1995 et y est resté au cours des mues successives de l'institut en Irstea, puis INRAE. Ses recherches portent sur la modélisation hydrologique à l'échelle du bassin versant (modèles GR, formule de Turc-Mezentsev, élasticité du débit au climat), les bassins versants non jaugés, la mémoire des bassins versants, l'hydrologie des forêts, les relations entre les eaux souterraines et les rivières, la capacité d'extrapolation des modèles hydrologiques (dans la perspective des changements globaux), la cartographie hydrologique et les relations concentration-débit. Il a enseigné à Sorbonne Université, à l'École des Mines de Paris, à l'École nationale des ponts et chaussées, à CentraleSupélec et à AgroParisTech. Il est membre correspondant de l'Académie royale des sciences d'outre-mer (Bruxelles) et de l'Académie d'agriculture de France (Paris). Il est enfin *locum tenens* pour le Satrape de l'Association internationale d'hydrologie sociale.