

## Curriculum Vitae

### Etat Civil

- Voltz Marc
- Né en 1959

### Situation à l'Académie

- Elu correspondant en 2019
- Section Interactions milieux-êtres vivants

### Situations actuelles

- Directeur de Recherche à l'INRA
- Professeur consultant à Montpellier SupAgro

### Coordonnées

- INRA, UMR LISAH Bat 24 2 place Pierre Viala 34060 Montpellier cedex 1
- Région de rattachement : Occitanie
- Tél portable : 06 20 81 30 35
- Mel : [marc.voltz@inra.fr](mailto:marc.voltz@inra.fr)

### Formations

- 1979-1982 : Ingénieur agronome – Montpellier Supagro
- 1982-1986 : Doctorat d'Ingénieur de l'E.N.S.A. de Montpellier (option Science du Sol)
- 2008-2009 : Ecole Pratique du Management de la Recherche Agronomique

### Carrière

- 1982-1986 : Attaché Scientifique Contractuel INRA Montpellier
- 1987-1997 : Chargé de Recherches 2ème puis 1ère classe – INRA Montpellier
- 1990- actuel : Directeur de Recherches 2ème puis 1ère classe – INRA Montpellier

### Postes et responsabilités

- Directeur du Laboratoire d'étude des interactions sol-agrosystème-hydrosystème (LISAH), UMR INRA-IRD-SupAgro à Montpellier (2003-2010)
- Directeur-adjoint de l'Institut Languedocien sur l'Eau et l'Environnement (ILEE) (2003-2010)
- Responsable de l'Observatoire de Recherche en Environnement OMERE (2002-2010)
- Responsable de l'équipe de recherches « Eau et polluants en bassin versant » au sein du Laboratoire d'étude des interactions sol-agrosystème-hydrosystème, UMR INRA-IRD-SupAgro à Montpellier (2003-2014)

### Domaines d'expertise

- Cartographie des Sols
- Hydrologie des milieux cultivés
- Devenir des pesticides dans l'environnement
- Qualité de l'eau

### Mots-clefs :

- Sols, Eau, Pesticides, Viticulture, Modélisation, Observation long terme

#### Distinctions

- Médaille d'Or de l'Académie d'Agriculture de France (2017)

#### Fonctions actuelles ou récentes

- Président du Conseil scientifique du programme « Inventaire, gestion et conservation des Sols » du GIS Sol (en cours)
- Professeur consultant à Montpellier SupAgro (en cours)
- Chargé de mission de l'Enjeu Structurant « Protection, gestion, restauration des milieux » du département INRA Environnement&Agronomie (2010-2018)

#### Activités éditoriales

- Editeur associé du European Journal of Soil Science

#### Short Bio (anglais)

Marc Voltz is research director at INRA and adjunct Professor in soil hydrology at the School of Agronomy in Montpellier. After having obtained a Master of Science in Agronomy, he joined INRA in 1982 and completed a PhD in Soil Science and Soil Physics in 1986. His main topics of research concern water and pollutant transport processes in soils, pesticide fate in the environment, catchment hydrology, distributed hydrological modelling, soil mapping methods including geostatistical techniques. He founded in 2002 a research unit on the interactions between soil, agriculture and hydrology (LISAH <http://www.umr-lisah.fr>) in Montpellier and a long term hydrological observatory in the Mediterranean farmed environment (OMERE <https://www.obs-omere.org>), which he both headed until 2010. He then led until 2018 the topic about soil and water resources management of the Environment and Agronomy division at INRA and coordinated until 2016 an international research programme, MISTRALS-SICMED, on the evolution of rural anthropo-ecosystems in the Mediterranean region. Since 2014 he is the chair of the scientific advisory board of the French national soil Inventory, management and conservation programme (IGCS). He authored more than 100 papers in refereed journals and 60 chapters in books and conference proceedings.