

CURRICULUM VITAE

Etat civil :

- Schnyder Hans
- Né en 1954

Situation à l'Académie :

- Elu correspondant en 2016
- Section 5
- Interactions milieux-êtres vivants
- Correspondant associé

Rubriques à renseigner :

Titre ou Situation actuels

- Professeur titulaire (actif)

Coordonnées

- Professeur titulaire de la chaire de 'grassland science'
- Lehrstuhl für Grünlandlehre
Technische Universität München
Alte Akademie 12
D-85354 Freising-Weihenstephan
Allemagne
- Union Européenne
- ++49 157 36608255 (portable)
- ++49 8161 715165 (téléphone directe)
- Johannes.schnyder@gmail.com (personnelle)
- schnyder@wzw.tum.de (professionnelle)

Formations

- | | |
|------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1990 | HDR ,Agronomy and Grassland Science', Université de Bonn, Allemagne |
| 1984 | Dr. sc. techn. École polytechnique fédérale de Zurich, Suisse 1984 |
| 1979 | Dipl. ing.-agr. ETH, École polytechnique fédérale de Zurich, Suisse 1979 |

Carrière

- | | |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| depuis 10/2016 | Chef de Departement, Department of Plant Science, Technische Universität München, Allemagne |
| 1994- à present | Professeur titulaire, Chaire de Grassland Science, Technische Universität München |
| 1993-1994 | Chargé de cours, Agronomie, University of Natural Resources and Life Sciences, Vienne, Autriche |
| 1986-1994 | Maitre de conference et chargé de recherche, Agronomie, Université de Bonn, Allemagne |
| 1985-1986 | Postdoc, Department of Agronomy, University of Missouri-Columbia, États-Unis |
| 1984 | Assistant, Agronomie, Université de Bonn |
| 1979-1984 | Assistant et doctorand, Grassland Science, École polytechnique fédérale de Zurich, Suisse |

Domaines d'expertise

Grassland Science, plant physiology, climate change, stable isotopes, grassland ecology

Mots clés

Photosynthesis-respiration-allocation-yield relationships, growth processed, ¹³C and ¹⁸O, climate change effects on water use efficiency and C3/C4 distribution patterns in grassland