

Ted Turlings

Directeur du Laboratoire pour la recherche
fondamentale et appliquée en écologie chimique
de l'Université de Neuchâtel

—Prix
Scientifique—Suisse
Marcel—Benoist
Vivre l'excellence



Le langage des plantes au service d'une protection durable des cultures

© Daniel Rihs

Conférence *Marcel Benoist*,
donnée par le lauréat du Prix 2023

Mardi 14 mai 2024, 17h30

Université de Neuchâtel
Aula des Jeunes-Rives
Espace Tilo-Frey 1

Suivie d'une discussion et d'un apéritif
Entrée libre, tout public

Dans le cadre du
Fascination of Plants Day
(FoPD 2024)

Le langage des plantes au service d'une protection durable des cultures

Tel est le titre de la conférence que donnera le 14 mai à Neuchâtel le lauréat du Prix Marcel Benoist 2023, le professeur de biologie Ted Turlings. Son exposé inaugure les conférences Marcel Benoist visant à faire connaître au grand public les travaux des personnalités ayant reçu la prestigieuse récompense éponyme.

Ce chercheur néerlandais a notamment découvert comment le maïs attire des guêpes et des vers pour attaquer des ravageurs qui le dévorent. Ses travaux à l'Université de Neuchâtel ont ouvert la voie à de nouvelles méthodes pour une agriculture plus durable et une utilisation réduite de pesticides.

L'événement offrira l'occasion d'apprécier les découvertes qui ont fait de Ted Turlings une sommité mondiale de l'écologie chimique. Ce terme désigne les processus chimiques entre les plantes et les organismes de leur environnement, comme les insectes.

En savoir plus : [le lien vers le communiqué du Prix 2023.](#)