

19.09.2023

## Réduction de la tourbe pour les plantons de légumes

**La tourbe possède des propriétés remarquables comme composant des substrats: elle peut stocker énormément d'eau, a un pH bas et une structure stable, est extrêmement homogène et facile à presser. Malheureusement, l'assèchement des marais tourbeux est très nocif pour l'environnement. Les exigences pour les matières premières alternatives sont grandes.**



*La production de mottes pressées, comme ici pour des plantons de salades, utilise toujours énormément de tourbe. Photo: ZHAW, Alex Mathis*

La tourbe est un matériau naturel très polyvalent qui a été exploité pendant des siècles surtout comme combustible. Ce n'est que beaucoup plus tard que la tourbe a pris son importance en tant que substrat. Outre leur importance pour la biodiversité, les marais sont les plus grands puits de carbone sur les terres émergées du monde.

### **Pas d'extraction de la tourbe en Suisse**

L'extraction de la tourbe est interdite en Suisse depuis 1987. Le Conseil fédéral a en outre édicté en 2012 un concept pour l'arrêt progressif de l'utilisation de la tourbe. Suite à cela, des déclarations d'intentions pour arrêter d'utiliser de la tourbe ont été émises dans différents secteurs depuis 2017.

### **Voies vers la diminution de la tourbe**

Une déclaration d'intention qui vise la diminution de la tourbe dans la production de légumes et de plantes aromatiques a été signée en 2022. La teneur en tourbe des substrats pour les plantons doit diminuer à 70 pour cent d'ici 2025 et à 40 pour cent d'ici 2028. Alors qu'une proportion de 70 pour cent de tourbe est déjà standard en maraîchage bio, la poursuite de la réduction jusqu'à 40 pour cent implique encore des défis dans l'agriculture aussi bien conventionnelle que biologique.

## Développement et testage d'alternatives possibles

C'est pour cette raison que l'Office fédéral de l'environnement (OFEV) a financé en 2022 un projet pour la diminution de la tourbe dans les cultures de légumes et de plantes aromatiques. Y participent la ZHAW, le FiBL et Agroscope, mais aussi plusieurs fabricants de substrats et producteurs de plantons et de légumes. Le but est de tester différents composants de remplacement, et particulièrement des composts, ainsi que des potentielles modifications dans la production allant du semis à la récolte afin de diminuer le plus possible la proportion de tourbe.

*Patricia Schwitter, FiBL*

## Pour en savoir plus

[🔗](https://www.fibl.org/de/themen/projekt Datenbank/projektitem/project/2281) [Projet \(https://www.fibl.org/de/themen/projekt Datenbank/projektitem/project/2281\)](https://www.fibl.org/de/themen/projekt Datenbank/projektitem/project/2281)  
(FiBL Projets; en allemand)

[Réduction de l'usage de tourbe dans les cultures horticoles \(/cultures/plantes-ornementales-bio/reduction-de-lusage-de-tourbe\)](/cultures/plantes-ornementales-bio/reduction-de-lusage-de-tourbe)(Rubrique cultures)

## Interlocutrice



**FiBL**

Patricia Schwitter

Technique de production maraichère

FiBL

Ackerstrasse 113

5070 Frick

☎ 062 865 17 42 (tel:+41628651742)

@ E-Mail

🔗 [www.fibl.org](https://www.fibl.org/) (https://www.fibl.org/)

---

Dernière mise à jour de cette page: 28.04.2023

## Cela pourrait aussi vous intéresser



**Recherche de la cause de la pourriture de stockage des betteraves rouges bio**

**[Recherche de la cause de la pourriture de stockage des betteraves rouges bio](/cultures/maraichage-bio/general-culturesmaraicheres/pourriture-de-stockage-des-betteraves-rouges-bio)**  
 (/cultures/maraichage-bio/general-culturesmaraicheres/pourriture-de-stockage-des-betteraves-rouges-bio)

---



**Protection phytosanitaire dans la culture biologique de légumes en plein champ**

**[Les bases de la protection phytosanitaire dans la culture biologique de légumes en plein champ](/cultures/maraichage-bio/plein-champ/bases-de-la-protection-phytosanitaire-legumes-en-plein-champ)**  
 (/cultures/maraichage-bio/plein-champ/bases-de-la-protection-phytosanitaire-legumes-en-plein-champ)

---



**Nouvelle | 19.07.2023**

**[Déposer les demandes de recherches pour les légumes](/actualites/nouvelle/deposer-les-demandes-de-recherches-pour-les-legumes)**  
 (/actualites/nouvelle/deposer-les-demandes-de-recherches-pour-les-legumes)

---



**Production de semences dans la culture biologique des tomates**

**[\[Translate to Französisch:\] Saatgutgewinnung im biologischen Tomatenanbau](/cultures/maraichage-bio/varietes-plants/production-de-semences-tomates)**  
 (/cultures/maraichage-bio/varietes-plants/production-de-semences-tomates)

---