

# Journée d'échanges

## « Terreaux horticoles, comment sauver les tourbières ? »

Synthèse de la journée d'échanges du 10 mars 2022

*Matériau indispensable aux professionnels de l'horticulture, du paysage, et à l'aménagement des espaces verts par les collectivités locales, les terreaux horticoles sont pour la plupart élaborés à partir de tourbe extraite des tourbières.*

*Ces zones humides sont pourtant des écosystèmes précieux, que cette extraction détruit !*

*Comment réduire l'extraction de tourbe pour la production horticole, tout en conservant un matériau de qualité professionnelle ?*

*Quelles opportunités existent, quels sont les freins à leur généralisation et comment les surmonter ?*



### → Du chemin a été accompli depuis le colloque international de Lamoura, organisé par le Pôle-relais Tourbières en 2007 sur le même thème

Parmi les tendances, on relève :

- **Une bonne nouvelle** : une baisse de la proportion moyenne de tourbe dans les terreaux vendus
- **Une moins bonne nouvelle** : une augmentation du volume total des terreaux utilisés
- Des avancées sur la recherche et le développement des terreaux
- La dominance de mélange de matériaux mais la tourbe reste souvent utilisée : la tendance est plus à la **réduction** qu'au « sans tourbe »
- L'exploitation des tourbières est **mieux ciblée et encadrée** qu'avant
- Si les professionnels ont globalement conscience de la présence de tourbe dans les terreaux, c'est moins le cas des amateurs

Désormais, **on ne peut plus dire que le remplacement de la tourbe est impossible**, c'est envisageable dans une certaine mesure. Mais il n'existe toujours pas de produit magique qui ait les propriétés idéales !

## La tourbe, ressource (de loin) la plus utilisée à l'échelle mondiale

- Demande sans précédent
- Approvisionnement affecté par sa récolte (météo), le transport

	2017	2050	Potential
	Mm <sup>3</sup> /yr		Mm <sup>3</sup> /yr
Peat	40		??
Coir	5		60
Wood fibre	2		1139
Bark	1		140
Compost	1		157
Perlite	1.5		16
Stone wool	0.9		120
Soils / tufts	8		1007
Total	59		2025



10/03/2022

© Jean-Charles MICHEL

## → Deux options se présentent pour les terreaux alternatifs

- Adapter les pratiques pour « coller » aux contraintes des nouveaux produits

Les produits alternatifs aux terreaux à base de tourbe présentent généralement des caractéristiques différentes, qui impliquent donc de nouvelles pratiques aux utilisateurs. L'obstacle d'un manque d'accompagnement au changement peut apparaître. Il conviendrait de bien accompagner les professionnels par la diffusion de fiches conseil, comparatifs, etc. pour développer de nouveaux savoir-faire.

- Adapter les nouveaux produits pour « coller » aux pratiques des utilisateurs

Le développement de produits aux propriétés similaires à la tourbe est aussi possible, mais requiert plus de Recherche et Développement. L'ampleur des volumes disponibles et des concurrences dans l'utilisation des matières premières de substitution à la tourbe (ex : le bois énergie...) peuvent rendre difficile la substitution à grande échelle.

**Dans tous les cas :** dans la relation qu'il entretient avec sa clientèle ou ses bénéficiaires, un professionnel ne peut pas se permettre de « ratés » dans les procédés agronomiques qu'il utilise.

## → Des initiatives sont en cours

- Un groupe technique s'est créé au sein de l'AFAIA\*, pour concilier économie, agronomie et préservation des milieux ;
- Il convient de continuer à travailler avec et vers l'enseignement agricole ;
- Des labels montrent leur intérêt (il a été cité notamment Ecolabel, RPP, Plantes bleues...);
- La culture de sphaignes peut s'avérer une piste utile... Les initiatives menées en Allemagne sont à suivre.

\* Chambre syndicale des fabricants d'amendements organiques, engrais organiques, engrais organo-minéraux, supports de culture, paillages et biostimulants.



## Et à l'avenir ?

- Il est important que les raisonnements et démarches soient menés à **l'échelle européenne**, compte tenu des flux et des réserves ;
- La filière des terreaux souhaite être moteur et force d'action pour éviter une situation de blocage délétère, et souhaite **le soutien des différents** ministères concernés par la thématique (agriculture, concurrence et prix, transition écologique)
- On pourra s'appuyer sur les **retours d'expériences** des pionniers (comme l'Institut Agro Rennes-Angers)
- Il faudra pouvoir **éclairer l'utilisateur** (qu'il soit professionnel ou particulier)
- Une approche « **éviter puis réduire** » selon les applications, c'est-à-dire raisonner l'usage de la tourbe pourra être développée dans un premier temps.



### Ressources disponibles

- La page dédiée à la question des terreaux sur le site du Pôle-relais Tourbières <https://www.pole-tourbieres.org/thematiques/article/jardiniers>
- La plaquette « [tourbières et jardiniers](#) »
- La liste des [terreux sans tourbes](#) (édition 2019)
- Une recette de terreau du [Jardin Botanique de Neuchâtel](#)
- Le site du centre de ressources « [milieux humides](#) »

Retrouvez l'ensemble de ces interventions lors de la journée d'échanges du 10 mars 2022

[Accéder au replay](#)

[Accéder aux supports de présentation](#)

*Un évènement co-organisé par :*



*Avec le soutien financier de :*



*Photos d'illustration : Francis Muller, Pôle-relais Tourbières*

*Rédaction : Pôle-relais Tourbières et OIEau*