

„FiniTo“-Projekt

Torfreduktion im produzierenden Gartenbau



Fachinformation für Gartenbaubetriebe zur Umstellung auf torffreie und torfgeduzierte Kultursubstrate



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Inhalt

- 1) Moorschutz? Klimaschutz!
- 2) Politische Rahmenbedingungen
- 3) Unsere Mission
- 4) Projektstruktur
- 5) Wer wird wie unterstützt?



Quelle: Dr. Sven Schubert

Moorschutz? Klimaschutz!

- weltweit nur 3 % der Landfläche Moore, binden jedoch mehr Kohlenstoff, als sämtliche Wälder der Erde zusammen
 - eine der größten CO₂-Senken überhaupt (FNR 2022)

- zur Torfgewinnung werden Moore entwässert und abgebaut
 - Speicherfunktion geht verloren – CO₂-Emittent
 - BMUV 2023: in Deutschland 53 Mio. t CO₂-Äquivalente $\hat{=}$ ~ 7,5 % nationaler Treibhausgas-Emission
 - UBA 2019: ziviler Luftverkehr 2017: 31,2 Mio. t CO₂
 - Biodiversität wird zerstört

- Gegenmaßnahmen:
 - Erhalt intakter Moore, Wiedervernässung und Renaturierung zerstörter Moore, Reduktion der Torfgewinnung und -nutzung

Politische Rahmenbedingungen

- Dezember 2014: **Aktionsprogramm Klimaschutz 2020**
- November 2016: **Klimaschutzplan 2050**
sieht u. a. verstärkten Moorbodenschutz und Reduzierung des Torfeinsatzes in Deutschland vor
- September 2019: **Klimaschutzprogramm 2030**
formuliert dazu Ziele und Maßnahmen
- Juni 2020 & März 2022: **Selbstverpflichtungserklärung der Branchenverbände**
- Oktober 2021: **Bund-Länder-Zielvereinbarung**
zum Klimaschutz durch Moorbodenschutz
- Juli 2022: **Torfminderungsstrategie** des BMEL
- November 2022: **Nationale Moorschutzstrategie**



Quelle: BMEL

Unsere Mission

- Gartenbaubetriebe für die Verwendung von torf reduzierten oder torffreien Kultursubstraten motivieren & sie zur Umstellung befähigen, ohne dass ihre Wettbewerbsfähigkeit geschwächt wird.
- Anreiz: Frühzeitig agieren - schrittweise Umstellen - wettbewerbsfähig bleiben!
- kostenfrei wissenschaftliche und praxisorientierte Begleitung der Betriebe
- freier Zugang zu Fachinformationen auf der Projekt-Website für die Nutzung durch die Betriebe
- Projektlaufzeit: November 2022 - Oktober 2026

Projektstruktur

I Fünf Fachstellen

- Regionale Unterstützung der Betriebe
- Fachkoordination einer Sparte in jeder Fachstelle
- Bündelung und Erarbeitung von Fachinformationen

I Drei Querschnittstellen

- Substrate, BWL, Digitaler Wissenstransfer
- überregional tätig



Wer wird wie unterstützt?

- produzierende Gartenbaubetriebe **aller Sparten**
 - Zierpflanzen, Stauden, Gemüsejungpflanzen, Baumschulen, Beerenobst, Topfkräuter sowie der Friedhofsgartenbau
 - basierend auf Freiwilligkeit bei den Betrieben
- gezielte fachliche **Unterstützung** durch engmaschige Begleitung
 - Auswahl Torfersatzstoffe
 - Anpassung Kulturführung
 - betriebswirtschaftliche Fragen bei Umstellung



Quelle: Tobias Friebe

Wer wird wie unterstützt?

- Erarbeiten von spartenspezifischen und spartenübergreifenden **Fachinformationen**
- eLearning, Onlineangebot
- **kostenfrei** für die Betriebe



Quelle: Tobias Friebe

Sie sind an einer betriebsindividuellen Begleitung zum Thema Torfersatz interessiert?

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen

Landwirtschaftskammer
Niedersachsen

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE | Freistaat
SACHSEN

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

LVG Heidelberg



www.projekt-finito.de

Fachstelle Ost

Anna-Victoria August
anna-victoria.august@smekul.sachsen.de
Tel: +49 351 2612 8209

Tobias Friebe
tobias.friebe@smekul.sachsen.de
Tel: +49 351 2612 8208

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

