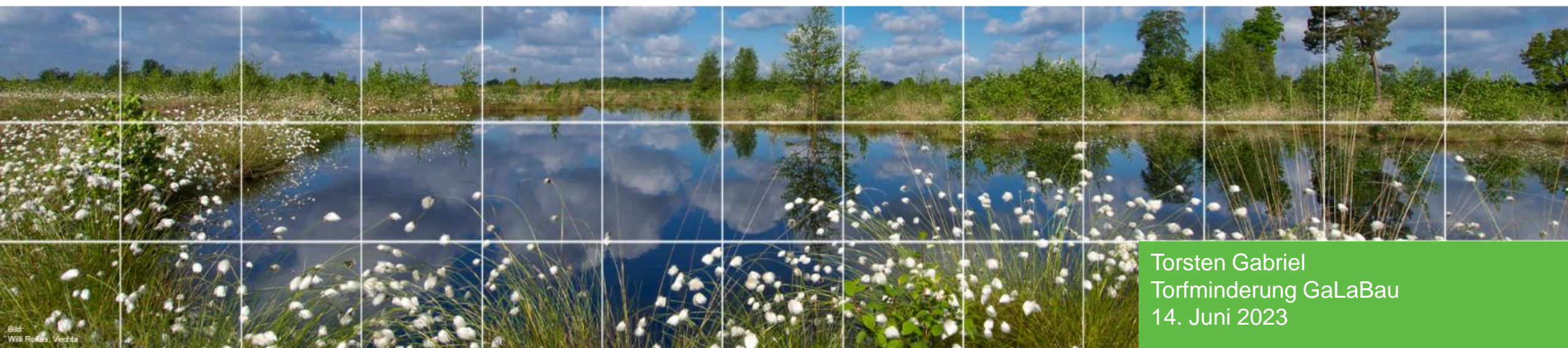


# Die Torfminderungsstrategie für Deutschland



Torsten Gabriel  
Torfminderung GaLaBau  
14. Juni 2023

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

- ist ein **Projekträger** des BMEL,
- betreut
  - das Förderprogramm „**Nachwachsende Rohstoffe**“
  - den **Waldklimafonds**
  - die **Torfminderungsstrategie**
  - die Richtlinie zur **Vergärung von Wirtschaftsdüngern**,
  - das Förderprogramm "**Klimaangepasstes Waldmanagement**" und
  - die Förderrichtlinie „**Regenerative Kraftstoffe**“
- und begleitet zurzeit
  - ca. 1.200 Forschungsprojekte (400 Mio. €)

# Die Torfminderungsstrategie: Motivation

## Reduzierung von **THG-Emissionen**

- **LULUCF** (Acker-/Grünland, Feuchtgebiete): derzeit ca. 50 Mio. t/p. a.
- **torfhaltiger Substrate:** ca. 350 kg/m<sup>3</sup>

## Biotop-Schutz



<https://www.bundesregierung.de/breg-de/service/publikationen/torffrei-gaertnern-klima-schuetzen-2065828>

# Die Torfminderungsstrategie: Hintergründe

- **Klimaschutzplan 2050**  
sieht verstärkten Moorbodenschutz und Reduzierung des Torfeinsatzes in Deutschland vor
- **Klimaschutzprogramm 2030**  
formuliert dazu Ziele und Maßnahmen
- **Bund-Länder-Zielvereinbarung**  
zum Klimaschutz durch Moorbodenschutz (Oktober 2021)
- **Torfminderungsstrategie des BMEL (Juli 2022)**
- **Nationale Moorschutzstrategie (November 2022)**



<https://www.bundesregierung.de/breg-de/service/publikationen/torffrei-gaertnern-klima-schuetzen-2065828>

# Die Torfminderungsstrategie: Ziele

- **Freizeitgartenbau:**  
Verwendung von Torf bis 2026 vollständig reduzieren
- **Erwerbsgartenbau:**  
Verwendung von Torf bis 2030 weitestgehend reduzieren
- Die Torfminderungsstrategie des BMEL setzt vor allem auf Aufklärung und Freiwilligkeit.



<https://www.bundesregierung.de/breg-de/service/publikationen/torffrei-gaertnern-klima-schuetzen-2065828>

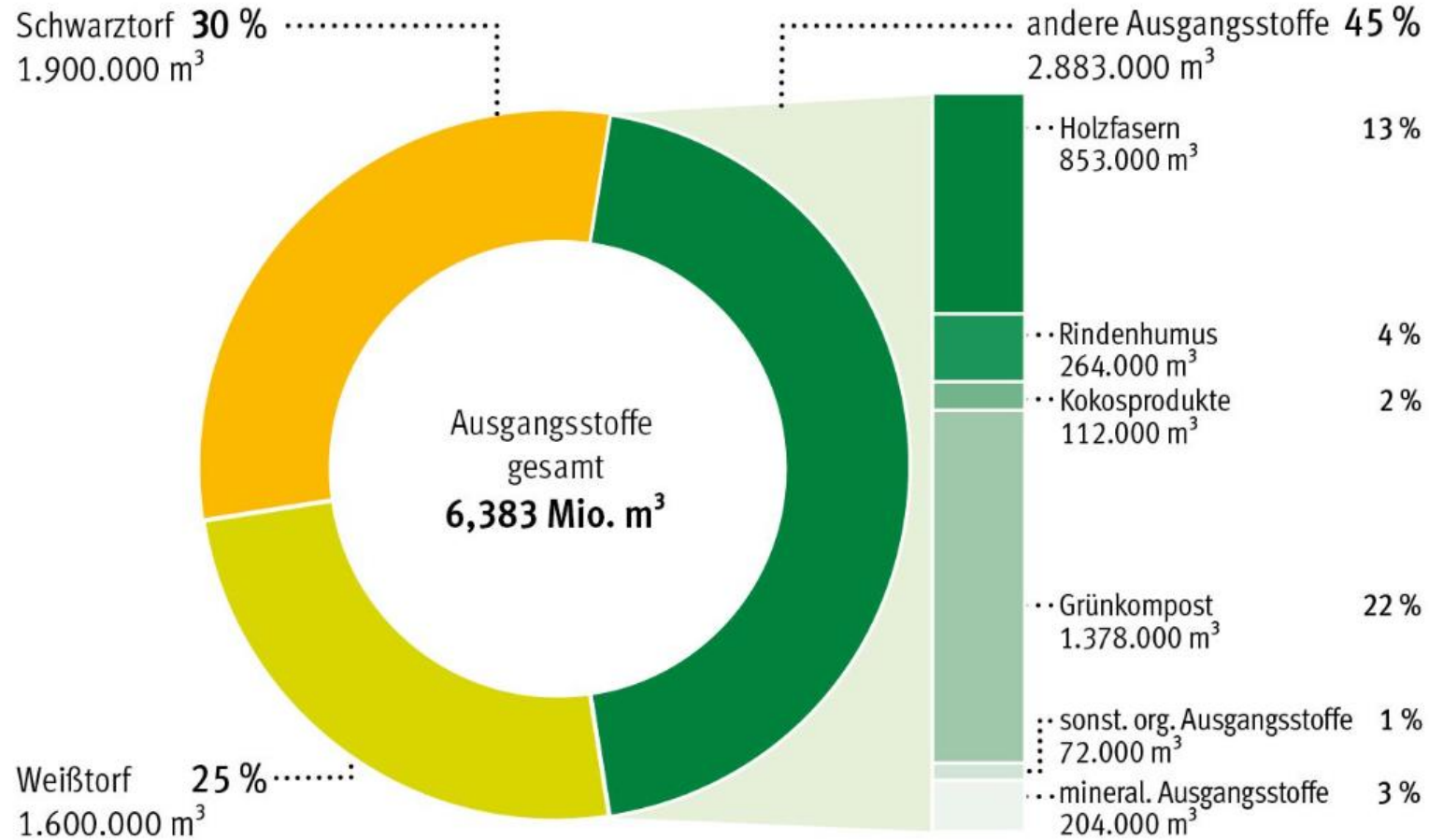
# Die Torfminderungsstrategie: Umsetzung

- **Forschung/Entwicklung** zum Torfersatz im Gartenbau; Nachwuchsgruppenförderung
- **Modell- und Demonstrationsvorhaben** im Friedhofs- und Hobbygartenbau
- **Zertifizierung** von Torfersatzstoffen
- Kulturbegleitende **fachliche Unterstützung** der Gartenbaubetriebe
- **Fach- und Verbraucherinformation**
- Torffreie Produkte in der **öffentlichen Beschaffung**



<https://www.bundesregierung.de/breg-de/service/publikationen/torffrei-gaertnern-klima-schuetzen-2065828>

# Ausgangsstoffe für Hobbyerden und Substrate



Potenzielle Importe fertiger Produkte sind nicht berücksichtigt

Quelle: IVG (2023)  
© FNR 2023

# Torffreie Substrate

- >>300 Produkte gelistet: <https://www.torffrei.info/>
- **Gütezeichen**
  - EU-Umweltzeichen für Kultursubstrate, Bodenverbesserer und Mulch
  - Österreichisches Umweltzeichen UZ 32
  - RAL-GZ 250 (Substrate für Pflanzen)
  - *Blauer Engel (in Vorbereitung)*
  - <https://nachhaltige-beschaffung.fnr.de/guetezeichen-finder>





# Fachinformation für Gartenbaubetriebe

## zur Umstellung auf torffreie und torf reduzierte Kultursubstrate (**FiniTo**)

- LWK Nordrhein-Westfalen
- LWK Niedersachsen
- Staatliche Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau Heidelberg
- Hochschule Weihenstephan-Triesdorf
- Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)
  
- Anbindung an Fachkompetenz
- Einbindung in Weiterbildungs- und Beratungsstrukturen



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

# Kommunikation

## für Erwerbsgärtner, GaLaBau & öffentliche Beschaffung

- **Themenweb:** <http://torfersatz.fnr.de>
- **Workshopreihe** „Torfminderung im Erwerbsgartenbau“
- **Expertenrunden / Fachgespräche** (Substratindustrie, Handel u. a.)
- **Artikel** und **Anzeigen** in fachrelevanten Medien
- Präsenz auf **Fachmessen** und **Veranstaltungen**
- Fortlaufende Erstellung von **Bildungsmaterialien** für Ausbildungsstätten / -betriebe
- Kommunikationsmaßnahmen in der **öffentlichen Beschaffung**

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

**WENIGER TORF,  
MOOR  
SCHUTZ!**

Torfreduziert gärtnern ist Klimaschutz.

Weitere Informationen auf der Website!

- Einsatzgebiete
- Produkt-Datenbank
- Erfahrungen
- Alternativen

torfersatz.fnr.de

# *Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!*

**Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.**

OT Gülzow

Hofplatz 1

18276 Gülzow-Prüzen

Telefon: +49 3843 6930-0

E-Mail: [info@fnr.de](mailto:info@fnr.de)

Internet: [www.fnr.de](http://www.fnr.de)

