



## Schriftliche Anfrage

der Abgeordneten **Anna Rasehorn, Ruth Müller SPD**  
vom 04.06.2024

### Förderung von Kompostierung für Biodünger

Derzeit ist für landwirtschaftliche Betriebe mit Biozertifizierung der Zukauf von Biodüngern aus dem Ausland nötig, da eigene Kompostierung bei landwirtschaftlichen Betrieben aktuell nicht gefördert wird. Dies verursacht sehr hohe Kosten für die Bauern, die mitunter dazu führen, dass sich die Biozertifizierung nicht mehr lohnt.

Die Staatsregierung wird gefragt:

- 1.1 Gibt es aktuell eine Förderung von Kompostanlagen bzw. für die eigene Herstellung von Kompost für Biodünger für landwirtschaftliche Betriebe seitens der Staatsregierung? ..... 3
- 1.2 Plant die Staatsregierung in der Zukunft eine solche Förderung? ..... 3
- 2.1 Welche Fördermaßnahmen gibt es aktuell, um biozertifizierte Landwirtschaftsbetriebe in Bayern zu unterstützen? ..... 3
- 2.2 Welche Fördermaßnahmen plant die Staatsregierung zur Unterstützung von biozertifizierten Landwirtschaftsbetrieben in Bayern? ..... 3
- 2.3 Mit welchen Maßnahmen unterstützt die Staatsregierung biozertifizierte Betriebe, was den Zukauf von Biodünger angeht? ..... 3
3. Wie viele Tonnen Biodünger mussten bayerische Biobetriebe von 2020 bis 2024 aus dem Ausland zukaufen (bitte aufgeschlüsselt nach Jahren, Kosten und Herkunftsland angeben)? ..... 3
- 4.1 In welcher Form werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen? ..... 4
- 4.2 Wo werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen? ..... 4
- 4.3 In welchen zeitlichen Abständen werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen? ..... 5

---

5.1	In welcher Form werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen? .....	5
5.2	Wo werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen? .....	5
5.3	In welchen zeitlichen Abständen werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen? .....	5
	Hinweise des Landtagsamts .....	6

# Antwort

des Staatsministeriums für Ernährung, Landwirtschaft, Forsten und Tourismus  
vom 05.07.2024

**1.1 Gibt es aktuell eine Förderung von Kompostanlagen bzw. für die eigene Herstellung von Kompost für Biodünger für landwirtschaftliche Betriebe seitens der Staatsregierung?**

Dem Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Forsten und Tourismus (StMELF) sind dazu keine Förderprogramme bekannt.

**1.2 Plant die Staatsregierung in der Zukunft eine solche Förderung?**

Dem StMELF sind keine derartigen Pläne der Staatsregierung bekannt.

**2.1 Welche Fördermaßnahmen gibt es aktuell, um biozertifizierte Landwirtschaftsbetriebe in Bayern zu unterstützen?**

Die Staatsregierung unterstützt biozertifizierte Landwirtschaftsbetriebe aktuell in den beiden inhaltlich deckungsgleichen Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen (AUKM) B10 und O10 – Ökologischer Landbau im Gesamtbetrieb sowie der Maßnahme O12 – Transaktionskostenzuschuss. Darüber hinaus können biozertifizierte Betriebe viele weitere Fördermaßnahmen in Anspruch nehmen und profitieren von den Bemühungen um die Belange des ökologischen Landbaus wie etwa BioRegio 2030 mit dem Ziel, dass 30 Prozent der landwirtschaftlichen Flächen in Bayern im Jahr 2030 ökologisch bewirtschaftet werden. Gleichzeitig stärkt das neue Landesprogramm Absatz und Nachfrage.

**2.2 Welche Fördermaßnahmen plant die Staatsregierung zur Unterstützung von biozertifizierten Landwirtschaftsbetrieben in Bayern?**

Über die in Frage 2.1 genannten Fördermaßnahmen hinaus sind keine weiteren Fördermaßnahmen geplant.

**2.3 Mit welchen Maßnahmen unterstützt die Staatsregierung biozertifizierte Betriebe, was den Zukauf von Biodünger angeht?**

Die Maßnahmen O10/B10 des Kulturlandschaftsprogramms (KULAP) dienen dazu, Mehraufwendungen und Mindererträge im ökologischen Landbau auszugleichen. Damit sind z. B. auch Mehraufwendungen für den Zukauf spezieller Dünger umfasst. Eine eigene Förderung für den Zukauf von Biodünger würde eine unzulässige Doppelförderung darstellen.

**3. Wie viele Tonnen Biodünger mussten bayerische Biobetriebe von 2020 bis 2024 aus dem Ausland zukaufen (bitte aufgeschlüsselt nach Jahren, Kosten und Herkunftsland angeben)?**

Hierzu liegen keine Zahlen vor.

#### **4.1 In welcher Form werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen?**

In Bayern werden seit 1985 im Rahmen des Boden-Dauerbeobachtungsprogrammes (BDF) Daten zum Humusgehalt und zu Regenwürmern als Zeiger für das Bodenleben in regelmäßigen Abständen (fünf bis zehn Jahren) auf ca. 130 landwirtschaftlich genutzten Praxisflächen erhoben. Aktuell sind 17 ökologisch bewirtschaftete Ackerflächen und sechs ökologisch bewirtschaftete Grünlandflächen im BDF-Programm enthalten. Die Anzahl der ökologisch bewirtschafteten BDF-Flächen hat über den Beobachtungszeitraum kontinuierlich zugenommen.

Neben dem BDF-Programm werden seit 2001 im Abstand von zehn Jahren Humusgehalte von ca. 70 ökologisch bewirtschafteten Ackerflächen im Humusmonitoringprogramm der Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) erhoben.

Die Erfassung der Regenwürmer erfolgt über eine Methodenkombination bestehend aus einer Austreibungsmethode und anschließenden Handauslese. Im Labor werden die Arten, die Abundanz (Individuenanzahl/m<sup>2</sup>) und die Biomasse (g/m<sup>2</sup>) der Regenwürmer bestimmt.

Hinsichtlich Humuskenngrößen werden der organische Kohlenstoffgehalt und der Gesamtstickstoffgehalt im Oberboden ermittelt.

#### **4.2 Wo werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen?**

Informationen zu den Standorten im Rahmen des BDF-Programms und des Humusmonitorings der LfL sind den folgenden Schriftenreihen zu entnehmen:

[www.lfl.bayern.de](http://www.lfl.bayern.de)<sup>1</sup>

[www.lfl.bayern.de](http://www.lfl.bayern.de)<sup>2</sup>

[www.lfl.bayern.de](http://www.lfl.bayern.de)<sup>3</sup>

[www.lfl.bayern.de](http://www.lfl.bayern.de)<sup>4</sup>

[www.lfl.bayern.de](http://www.lfl.bayern.de)<sup>5</sup>

---

1 [https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-fazit\\_lfl-schriftenreihe.pdf](https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-fazit_lfl-schriftenreihe.pdf)

2 [https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-standort\\_methoden-lfl-schriftenreihe.pdf](https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-standort_methoden-lfl-schriftenreihe.pdf)

3 [https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-humus\\_lfl-schriftenreihe.pdf](https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-humus_lfl-schriftenreihe.pdf)

4 <https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/35-jahre-bdf-landwirtschaft-regenwuermer-lfl-schriftenreihe.pdf>

5 [https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/standorttypische\\_humusgehalte\\_von\\_ackerb%C3%B6den\\_in\\_bayern\\_2023\\_schriftenreihe.bf.pdf](https://www.lfl.bayern.de/mam/cms07/publikationen/daten/schriftenreihe/standorttypische_humusgehalte_von_ackerb%C3%B6den_in_bayern_2023_schriftenreihe.bf.pdf)

- 4.3 In welchen zeitlichen Abständen werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen?**

Siehe Antwort zu Frage 4.1.

- 5.1 In welcher Form werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen?**

Dopplung. Siehe Frage und Antwort zu Frage 4.1.

- 5.2 Wo werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen?**

Dopplung. Siehe Frage und Antwort zu Frage 4.2.

- 5.3 In welchen zeitlichen Abständen werden in Bayern Daten erhoben, um die Zusammensetzung landwirtschaftlich genutzter Böden im Hinblick auf Humusgehalt und Bodenorganismen in biozertifizierten Betrieben zu untersuchen und zu messen?**

Dopplung. Siehe Frage und Antwort zu Frage 4.3.

**Hinweise des Landtagsamts**

Zitate werden weder inhaltlich noch formal überprüft. Die korrekte Zitierweise liegt in der Verantwortung der Fragestellerin bzw. des Fragestellers sowie der Staatsregierung.

—————

Zur Vereinfachung der Lesbarkeit können Internetadressen verkürzt dargestellt sein. Die vollständige Internetadresse ist als Hyperlink hinterlegt und in der digitalen Version des Dokuments direkt aufrufbar. Zusätzlich ist diese als Fußnote vollständig dargestellt.

Drucksachen, Plenarprotokolle sowie die Tagesordnungen der Vollversammlung und der Ausschüsse sind im Internet unter [www.bayern.landtag.de/parlament/dokumente](http://www.bayern.landtag.de/parlament/dokumente) abrufbar.

Die aktuelle Sitzungsübersicht steht unter [www.bayern.landtag.de/aktuelles/sitzungen](http://www.bayern.landtag.de/aktuelles/sitzungen) zur Verfügung.