

# PRESSEMITTEILUNG



Datum 20. Dez. 2024

15/2024

## WAS IST EIN GESUNDER DYNAMISCHER WALDBODEN?

## FORSTLEUTEVERBAND BLICKT ZURÜCK AUF DAS JAHR DES WALDBODENS

**(Berlin)** In diesem Jahr standen die Waldböden als „Boden des Jahres“ besonders im Fokus. Es war viel die Rede vom „gesunden Waldboden“, der als dynamischer und lebendiger Lebensraum das Fundament der Wälder ist. Der Bund Deutscher Forstleute (BDF) hat einmal genauer nachgeschaut. „Die Waldböden sind im Vergleich zu früher, deutlich besser geschützt, sie werden weniger befahren, Waldkalkung und mehr Laubbäume wirken positiv gegen Versauerung, mehr verbleibendes Holz fördert die Bodenaktivität und vieles Positives mehr“, so BDF-Bundesvorsitzender Dirk Schäfer. Gleichzeitig sieht der Berufsverband der Forstleute Handlungsbedarf. So werden die oft eher sauren Waldböden durch Stickstoffeinträge aus der Landwirtschaft und dem Verkehr weiter belastet. Die maschinelle Bodenbefahrung muss weiter untersucht und verbessert werden, um negative Auswirkungen auf Bodengefüge und Bodenleben zu minimieren. Dirk Schäfer liegt dabei das Thema Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit besonders am Herzen: „Es ist wichtig anzuerkennen, dass der Waldboden auch ein „Produktionsstandort“ ist, auf dem z. B. Holz geerntet wird. Die Vermeidung von Unfallgefahren und Gesundheitsbelastungen haben für uns als Berufsverband höchste Priorität. Der Einsatz moderner Maschinen ist dabei zumeist alternativlos. Allerdings gehören Technikentwicklung, ein wohlüberlegtes Waldgassensystem und möglichst witterungsangepasste Forstbetriebsarbeiten zusammen, um den Waldboden in einem möglichst guten Zustand zu erhalten!“

„Einem wichtigen Aspekt wird bisher leider kaum nachgegangen, nämlich der Aktivität der Bodenlebewesen und ihre Wechselwirkung auf den Wald“, so Dirk Schäfer weiter. „Mit der Wahl der Baumarten fördern wir die Dynamik des Bodenlebens, wenn gut zersetzbare Blätter den Nährstoffkreislauf und den Wasserspeicher verbessern und die Versauerung und Nährstoffverluste verringern. Eine gute Humuszersetzung durch viele Mikroorganismen und eine Vielzahl von Symbiose-Pilzen verbessert die Widerstandskräfte der Bäume.“

---

Der BDF besteht seit 1949 als forstpolitische, berufsständische und gewerkschaftliche Vertretung der Forstleute und Angestellten in allen Waldbesitzarten. Mit etwa 10.000 Mitgliedern ist der BDF auch Mitglied im dbb beamtenbund und tarifunion (dbb), in der Union Europäischer Forstleute (UEF) und im Deutschen Forstwirtschaftsrat (DFWR). Gegenüber Verwaltung und Arbeitgebern werden die Forstleute vertreten, indem Einfluss auf alle forst- und naturschutzpolitischen Zielsetzungen genommen wird. Ebenso erfolgt die Information der politischen Entscheidungsträger mit fachlichen Informationen.

# PRESSEMITTEILUNG



Der BDF hält es daher für geboten, in die forstliche Bodenkartierung künftig die Entwicklung der Humusschicht und des Bodenlebens einschließlich der Pilzsymbiosen (Mykorrhiza) mit einzubeziehen. „Und für die Baumartenwahl hat jeder Förster und jede Försterin gelernt, welche bodenpflegliche (Misch)Baumart mit guter Laubzersetzung gut für die Bodenbiologie ist.“ Zudem müsse das Monitoring der Bodenlebewesen Standard werden, zum Beispiel bei der bundesweiten Bodenzustandserfassung. „Unsere Waldböden sind eine Schlüsselressource für resiliente Wälder, für den Wasserhaushalt und als Kohlenstoff-Speicher, da gibt es noch viel zu tun“, ist sich der BDF-Vorsitzende Dirk Schäfer sicher.

## Hintergrund:

### **2024 - das Jahr des Waldbodens**

#### ➤ Dezember 2023

Das **Kuratorium Boden des Jahres** informierte mit einem Poster und einem Flyer über das Thema.

<https://boden-des-jahres.de/archiv-mit-informationen-zu-den-boeden-der-jahre-2005-bis-2023/2024-waldboden/>  
oder Umweltbundesamt: <https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/poster-boden-des-jahres-2024-waldboden>

Die Vorträge zur **Festveranstaltung am Weltbodentag im Dez. 2023** sind leider nicht mehr verfügbar. Hier der Eintrag zum Weltbodentag beim BMEL.

<https://www.bmel.de/DE/themen/landwirtschaft/pflanzenbau/bodenschutz/boden2024.html>

Dazu Presseinfo des *Thünen-Institutes* „**Ohne gesunde Waldböden kein gesunder**

**Wald**“ [https://www.thuenen.de/media/ti/Newsroom/Presse/Pressemitteilungen/2023/2023-12-05/2023-12-05\\_Waldboden.pdf](https://www.thuenen.de/media/ti/Newsroom/Presse/Pressemitteilungen/2023/2023-12-05/2023-12-05_Waldboden.pdf)

„**Waldböden als Schlüsselressource**“ - Presseinformation des **Bund Deutscher Forstleute (BDF)**  
<https://www.bdf-online.de/aktuelles/news/waldboeden-als-schluesselressource-fuer-die-waelder-der-zukunft/>

**Landesforsten Rheinland-Pfalz** reagiert mit eigenen Info Blatt „**Der Waldboden**“.

[https://www.lgb-rlp.de/fileadmin/service/lgb\\_downloads/boden/boden\\_des\\_jahres/boden\\_jahr2024\\_final.pdf](https://www.lgb-rlp.de/fileadmin/service/lgb_downloads/boden/boden_des_jahres/boden_jahr2024_final.pdf)

#### ➤ April 2024

Die Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt richtet im April 2024 eine zweitägige Tagung „**Wasser- und Stoffhaushalt von Wäldern unter Stress**“ aus. Programm und Vorträge:

<https://www.nw-fva.de/wir/aktuelles/tagung-wald-und-wasser-24-2>

#### ➤ Mai 2024

# PRESSEMITTEILUNG



**Schwerpunktausgabe „Boden und Wasser“** der Zeitschrift „proWald“ mit Fachbeiträgen.

<https://www.flipsnack.com/56878B66AED/2024-02-prowald-mai-2024/full-view.html?p=1&td=Ym9va3NoZWxmOnprbXFobnRndnU%3D>

➤ Juni 2024

**Waldboden - komplex, selbstorganisiert und schutzwürdig.**

SenckenbergWorld – Vortrag Prof. Dr. Friederike Lang, Uni Freiburg –117 Minuten:

<https://www.youtube.com/watch?v=2hwefq55w14>

➤ September 2024

Das **Waldbildungszentrum Rheinland-Pfalz** veranstaltete eine Mitmachaktion „**Nur nicht den Boden verlieren**“ anlässlich der Dt. Waldtage. Baumwollunterhosen wurden in einer Bürger-Science-Aktion wochenlang vergraben und anschließend auf ihre unterschiedliche Zersetzung je nach Bodenaktivität untersucht.

<https://www.wald.rlp.de/forstamt-hachenburg-waldbildungszentrum/wir/waldbildungszentrum/nur-nicht-den-boden-verlieren>

➤ Oktober 2024

Baden-Württemberg veranstaltet ein **Bodensymposium „Waldboden-überfordertes Multitalent?“** mit dem Waldministerium und der Forstlichen Versuchsanstalt (FVA).

<https://mlr.baden-wuerttemberg.de/de/unser-service/presse-und-oeffentlichkeitsarbeit/pressemitteilungen/pressemitteilung/pid/bodensymposium-zum-bodenschutz-im-wald>

Darauf reagierte der **Landeswaldverband** mit einer Zumeldung: „**Versauerung der Waldböden ist besorgniserregend hoch.**“ <https://lww-bw.de/zumeldung-versauerung-waldboeden/>

➤ November 2024

**Waldzustandsberichte 2024** der Nordwestdt. Forstl. Versuchsanstalt, Göttingen für Niedersachsen, Schleswig-Holstein, Hessen mit aktuellen Fachartikeln zu Stoffeinträgen und zum Waldboden. <https://www.nw-fva.de/veroeffentlichen/waldzustandsberichte>

➤ Dezember 2024

**Den Waldboden schützen – er ist die Grundlage von allem** – eine **Stellungnahme des NABU** vom Dez. 2024 in der Allg. Forstzeitschrift (AFZ) 23/2024

[https://www.digitalmagazin.de/marken/afz-derwald/hauptheft/2024-23/waldokologie/048\\_den-waldboden-schuetzen-er-ist-die-grundlage-von-allem](https://www.digitalmagazin.de/marken/afz-derwald/hauptheft/2024-23/waldokologie/048_den-waldboden-schuetzen-er-ist-die-grundlage-von-allem)

**Sind die Forstmaschinen zu schwer für unsere Waldböden?** Fachbeitrag in der Allg. Forstzeitschrift (AFZ) 23/2024

# PRESSEMITTEILUNG



[https://www.waldwissen.net/assets/technik/holzernte/boden/lwf\\_forstmaschinen\\_zu\\_schwer/Borchert\\_Waldboden\\_10\\_2024\\_ste.pdf](https://www.waldwissen.net/assets/technik/holzernte/boden/lwf_forstmaschinen_zu_schwer/Borchert_Waldboden_10_2024_ste.pdf)

Beim **Umweltbundesamt** wird ein **Nationales Bodenmonitoringzentrum** als Informations- und Koordinierungsstelle eingerichtet.

<https://www.umweltbundesamt.de/themen/boden-flaeche/nationales-bodenmonitoringzentrum#welche-ziele-hat-das-nationale-bodenmonitoringzentrum-und-welche-aufgaben-soll-es-ubernehmen>

## **Bodenschutzpreis: Schutzkalkung bewahrt unsere Wälder vor Versauerung**

Die Düngekalk-Hauptgemeinschaft, ein Zusammenschluss der Düngekalkindustrie und der Deutsche Forstwirtschaftsrat (DFWR) verleihen den **Bodenschutzpreis 2024 an Rheinland-Pfalz** wegen der verstärkten Förderung proaktive Waldkalkung auf versauerungsgefährdeten Böden.

<https://waldkalkung.com/2024/12/04/bodenschutzpreis-und-boden-des-jahres-2025/>

**Waldbodenzustandserhebung BZE III**; Bodenproben für über 300 Parameter an fast 1.900 Probepunkten von 2022 bis 2024 erhoben. Wegen der aufwändigen Laboranalysen werden die Ergebnisse der BZE III erst 2028 vorliegen.

<https://www.thuenen.de/de/bodenzustandserhebung#c69422>

*Doppelzusendungen der Presseinformation bitten wir zu entschuldigen.*

*Fotos im druckfähigen Format können bei Bedarf hier angefordert werden:*

[presse@bdf-online.de](mailto:presse@bdf-online.de) oder 0151-55274286

*Foto\_1 (RStädling) Intakter Waldboden sorgt für jede Menge Nachwuchs - hier Tanne und Buche*

*Foto\_2 (RStädling) Lebendige Waldböden als Basis für resiliente Wälder, hier Weißtannen- und Buchen-Naturverjüngung*

# PRESSEMITTEILUNG

