



Wissenschaft *erleben*

Oktober 2025

WissensSnack

Super-Performer Holz. Täglich wächst in Deutschlands Wäldern ein Rohstoff heran, der Bäume stabil hält und auch in der Industrie vielfach einsetzbar wäre: Lignin. Am Beispiel der Kiefer lässt sich berechnen, welche erstaunlichen Mengen des Stabilisators dort entstehen.

[Mehr erfahren.](#)

© Thünen-Institut/Illuteam



Super-Performer Holz:
Für Rinde, Stamm und Äste produziert eine Kiefer täglich so viel Lignin, dass die aneinandergereihten Moleküle **675.000-mal** um die Erde reichen würden.

Thünen*Versteht*

Kunst und Kultur auf dem Land.

Knapp 30 Prozent der selbstständigen Kunst- und Kulturschaffenden leben in ländlichen Räumen. Doch warum zieht es sie aufs Land? Nicht nur günstige Mieten locken – viele schätzen das Leben und Arbeiten unter einem Dach. Wie die Künstler*innen ländliche Regionen stärken, zeigen Thünen-Forschende.

[Mehr erfahren.](#)

Thünen*Bewegt*

Māori-Schnitzkunst unterm Mikroskop.

Für ein Museum in München begaben sich Thünen-Forschende auf Spurensuche. Um mögliche Fälschungen zu entlarven, nahmen sie Māori-Schnitzkunst genauer unter die Lupe – oder besser gesagt: unters Mikroskop.

[Mehr erfahren.](#)

ThünenPortrait

Mathis Mahler

Am Thünen-Institut für Ostseefischerei entwickelt Mathis Mahler ein Frühwarnsystem für die Ostsee. Nach der Arbeit fährt der Wissenschaftler zum Training, um sich als Beach-Ultimate-Nationalspieler auf die Weltmeisterschaft in Portugal vorzubereiten. Seine Forschung und sein Sport haben einiges gemeinsam.
[Zum Portrait.](#)

© Thünen-Institut/Sascha Winkler



ThünenAktiv



**Agri
DENZ**

Internationaler Workshop gegen Lebensmittelabfälle

Vom **27. bis 29. Oktober 2025** diskutieren Expert*innen in **Pretoria, Südafrika**, wie Lebensverluste und -abfälle vermieden werden können. Ihr Ziel: die regionale Ernährungssicherheit stärken. Der Workshop ist Teil des internationalen Großprojektes AgriDENZ zu klimaresilienter Landwirtschaft und Ernährung, das maßgeblich vom Thünen-Institut koordiniert wird.

[Zur AgriDENZ Website](#)



Fischers Fritz fischt nachhaltig!?

Am **29. Oktober 2025 um 15:00 Uhr** lädt die **Uni Rostock** Kinder von sechs bis zwölf Jahren ein, mehr über das Leben auf See zu erfahren. Daniel Stepputtis vom Thünen-Institut für Ostseefischerei taucht mit den jungen Studierenden ab und erklärt, wie Fische gefangen werden können, ohne die Meere zu belasten.

[Zur Veranstaltungshomepage](#)



Norddeutsche Science Slam Meisterschaft

In **Hamburg** findet am **22. Oktober 2025 um 20:00 Uhr** die Norddeutsche Science Slam Meisterschaft statt. Vom Thünen-Institut für Agrartechnologie tritt Michael Kazda an. Der Wissenschaftler erklärt auf humorvolle Weise: Wie laut stinkt es im Stall?

[Zur Veranstaltungshomepage](#)

2. Rural Science Slam in Berlin

Am **12. November um 17:30 Uhr** präsentieren in **Berlin** Forscher*innen ihre Themen rund um ländliche Räume unterhaltsam. Mit dabei: Thünen-Slammerin Bea Bardusch, die zeigt, warum erfolgreicher Naturschutz in der Landwirtschaft Teamarbeit ist.



[Zur Veranstaltungshomepage](#)

Johann Heinrich von Thünen-Institut | Bundesallee 50 | 38116 Braunschweig
E-Mail: wissenschaft-erleben@thuenen.de



Copyright 2025
[Abmelden / Unsubscribe](#)
[AGB, Datenschutz](#)