

## Holz-21-regio Newsletter für holzbasierte Strukturentwicklung und Klimaschutz in der Thüringer Waldregion

03/2023



---

[3. Thüringer Holzbautag am 12.10.2023](#)  
[Internationale Vernetzung: IFSA besucht FH Erfurt](#)  
[Treffen der KAG Oberzentrum Südthüringen](#)  
[Holz-21-regio auf 5. Thüringer Waldgipfel](#)  
[Geschichten aus dem Netzwerk: „OBioM“-Projekt](#)

---

### Newsletter von Holz-21-regio

Liebe Mitglieder und Unterstützer/-innen des WIR!-Bündnisses Holz-21-regio,

es ist uns eine Freude, Sie erneut in unserem Newsletter begrüßen zu dürfen. Wir hoffen, Sie finden in den folgenden Beiträgen inspirierende Einblicke, spannende Neuigkeiten und wertvolle Informationen.

Unser WIR!-Bündnis Holz-21-regio lebt von der Leidenschaft und dem Engagement unserer Mitglieder, Partner und Unterstützer. In jedem Beitrag dieses Newsletters spiegelt sich die gemeinsame Vision, unsere Region durch nachhaltige Entwicklung zu stärken und die holzbasierte Wertschöpfung voranzutreiben.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Lesen und hoffen, dass Sie von den Inhalten genauso inspiriert werden wie wir es sind. Gemeinsam gestalten wir eine nachhaltige Zukunft, die auf Innovation, Zusammenarbeit und Verantwortung basiert.

Herzlichst,



Ihr Erik Findeisen  
Bündnissprecher WIR!-Bündnis Holz-21-regio

---

## Einladung zum 3. Thüringer Holzbautag am 12.10.2023



Am 12. Oktober 2023 findet der 3. Thüringer Holzbautag, organisiert vom Kompetenzzentrum für Holz, Ressourcenmanagement und Nachhaltigkeit der Fachhochschule Erfurt, statt. Unter dem Motto **„Aus der Praxis - In die Praxis“** bietet diese Veranstaltung Gelegenheit, den aktuellen Stand und zukünftige Entwicklungen im Thüringer Bauwesen zu diskutieren. Spannende Vorträge von regionalen und überregionalen Experten sowie Einblicke in die Zukunft des modernen Holzbaus stehen auf dem Programm.

Das inspirierende Event wird unterstützt durch das WIR!-Bündnis Holz-21-regio, das sich ins [Vortragsprogramm](#) und die Fachaussstellung einbringt, die den Austausch mit lokalen Handwerker:innen, Holzverarbeiter:innen und Holztechniker:innen ermöglicht.

Erleben Sie den Innovationsgeist des modernen Holzbaus während dieser Veranstaltung, die durch das Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft und den Landesbeirat Wald & Holz Thüringen e.V. unterstützt wird. Teilnehmer:innen erhalten außerdem 7 Fortbildungspunkte von der Architektenkammer Thüringen und 7 Weiterbildungsstunden von der Ingenieurkammer Thüringen.

[Programm & Anmeldung](#)

---

**Internationale Vernetzung:**

## IFSA zu Besuch an der Fachhochschule Erfurt



Die International Forestry Students Association e.V. (IFSA) verbrachte zwei inspirierende Tage an der Fachhochschule Erfurt (FHE) im Rahmen ihres jährlichen International Forestry Students' Symposium (IFSS). Der Workshop fand auf dem grünen Campus der Fakultät Landschaftsarchitektur, Gartenbau und Forst statt.

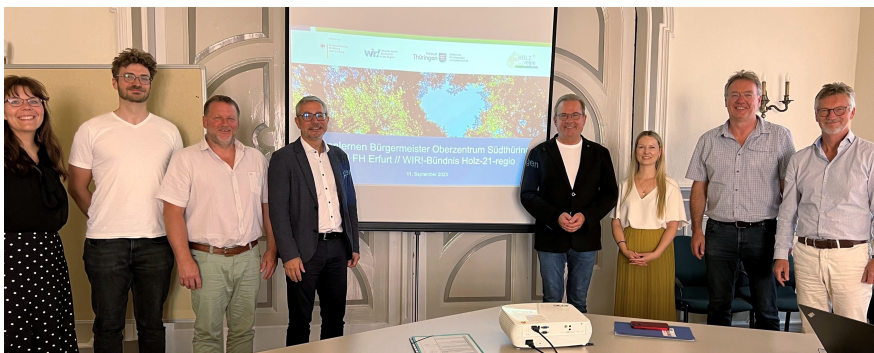
Während des IFSS stellte sich unter anderem unser WIR!-Bündnis Holz-21-regio vor. Patrick Voigt, wissenschaftlicher Mitarbeiter an der FHE und verantwortlich für die Strategieentwicklung im Bündnis, präsentierte Möglichkeiten, wie regionale Wertschöpfungsketten auf der Grundlage von Holz zur Strukturentwicklung im ländlichen Raum beitragen können. Die Ideen stießen auf großes Interesse und führten zu lebhaften Diskussionen unter den IFSA-Studierenden.

Der Besuch der IFSA an der Fachhochschule Erfurt förderte den Ideenaustausch und die Zusammenarbeit im Bereich der Wertschöpfungskette Wald-Holz-Gesellschaft und trug zur Sensibilisierung für deren Bedeutung bei.

IFSA ist ein weltweites Netzwerk von Forstwissenschaftsstudenten mit über 10.000 Studierenden weltweit. Die Organisation zeichnet sich durch ihre Unabhängigkeit von politischen, religiösen oder kommerziellen Interessen aus und wird ausschließlich von Studierenden geleitet.

[Weiterlesen](#)

## Oberzentrum Südthüringen bündelt Kräfte für Nachhaltige Entwicklung



Am 11.09.2023 trafen sich das WIR!-Bündnis Holz-21-regio und die Kommunale Arbeitsgemeinschaft (KAG) Oberzentrum Südthüringen



im alten Rathaus Suhl. In einem produktiven Treffen wurden gemeinsame Ziele für die regionale Strukturentwicklung erörtert und Möglichkeiten der Zusammenarbeit ausgelotet. Beide Gruppen verfolgen ähnliche Ziele und setzen sich für eine nachhaltige Entwicklung in der Region ein.

Die KAG Oberzentrum Südthüringen, bestehend aus den Städten Oberhof, Schleusingen, Suhl und Zella-Mehlis, hat ein ambitioniertes Regionalentwicklungskonzept (REK) entwickelt, um die regionale Wirtschaft zu stärken und auszubauen. Diese Initiative wird bis 2023 mit 700.000 Euro Fördermitteln vom Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen unterstützt.

Zwischen der Stadt Suhl und dem WIR!-Bündnis Holz-21-regio findet bereits eine enge Zusammenarbeit statt, insbesondere im Rahmen der Umsetzung des Realisierungskonzepts für den Standort Suhl Nord.

Dieses Treffen markiert den Auftakt einer ebenso vielversprechenden Partnerschaft zwischen der KAG Oberzentrum Südthüringen und dem WIR!-Bündnis Holz-21-regio.

[Weiterlesen](#)

## **FH Erfurt und Holz-21-regio auf dem 5. Thüringer Waldgipfel**



Am 16. September 2023 nahmen die Fachhochschule Erfurt und das WIR!-Bündnis Holz-21-regio am 5. Thüringer Waldgipfel im Schlosspark Ettersburg bei Weimar teil. Unter dem Motto „Gesunder Wald. Gesunde Menschen“ versammelten sich rund 400 Teilnehmende aus verschiedenen Gesellschaftsbereichen, um sowohl die Bedeutung der Wälder für die menschliche Gesundheit als auch den Gesundheitszustand der Wälder zu diskutieren. Der Waldgipfel war Teil der "Deutschen Waldtage", die vom 15. bis 17. September 2023 vom Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft veranstaltet wurden.

Die Fachhochschule Erfurt und das WIR!-Bündnis Holz-21-regio weckten großes Interesse. Als Aussteller präsentierten sie laufende Forschungsprojekte und ihre Vision von Thüringen als europäischer Vorzeigeregion für nachhaltige, resiliente und regionale Wertschöpfungsketten auf Basis von heimischem Holz. Die TU



Ilmenau unterstützte das WIR!-Bündnis, indem sie den Roboterhund „Spot“ von Boston Dynamics vorstellte und das gemeinsame Projekt „Contura“ präsentierte, einschließlich eines Pickups mit integriertem Sensor-/Kamerasystem zur Erfassung des Zustands der Waldwege.

[Hier weiterlesen](#)

---

## **Geschichten aus dem Netzwerk: Die optische Biomassevermessung von Schwachhölzern - das Thüringer „OBioM“- Projekt**



Das [Verbundprojekt „OBioM“](#) hat in der 28-monatigen Projektlaufzeit (10.11.2020 – 31.03.2023) ein Messsystem für Harvester-, Fäll- und Fällsammelaggregate zur Bestimmung des Volumens von Schwachholz entwickelt. Bisher wird das bei der Pflege und ersten Durchforstung der Bestände entnommene Holz (vorrangig Sukzessionshölzer wie Birke, Weide, Pappel etc.) lediglich als Energieholz genutzt. „OBioM“ eröffnet Potentiale, um die stoffliche Nutzung dieser Biomasse erheblich zu verbessern.

Die Bedeutung von Holz im Bauwesen hat durch die deutsche Holzbau-Initiative der Bundesregierung (seit 21.06.2023) stark zugenommen. Bis 2030 sollen vermehrt Gebäude aus nachwachsenden Rohstoffen und Holz errichtet werden, um die EU-Klimaziele zu erreichen. Hier setzt das "OBioM"-Projekt an, indem es die Grundlage für die Verwendung von Laubhölzern, auch in schwacher Dimension, im Holzbau schafft.

Der Anspruch während der Projektlaufzeit war die Erforschung und Entwicklung der Hardware auf Demonstratorlevel (TRL 5 – Versuchsaufbau in Einsatzumgebung). Den industriellen Verbundpartnern obliegt nun die Überführung in ein marktfähiges Produkt. Das „OBioM“-Projekt sucht weiterhin Partner aus den Bereichen Sondermaschinenbau, Optik und Elektronik, um den Demonstrator weiterzuentwickeln.

[Hier weiterlesen](#)

**Haben auch Sie interessante Projekte und Geschichten, die wir im Netzwerk teilen sollten?**

Senden Sie uns diese gern an an [info@holz-21-regio.de](mailto:info@holz-21-regio.de).

---

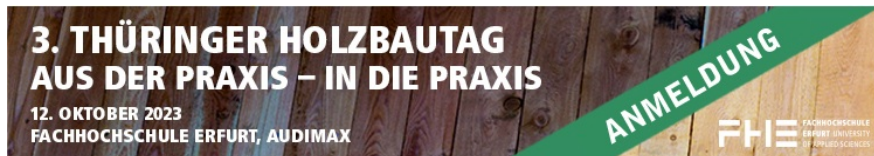
## Veranstlungshinweise



[Start Ringvorlesung zur nachhaltigen Entwicklung](#)  
ab 17.10.2023  
Fachhochschule  
Erfurt

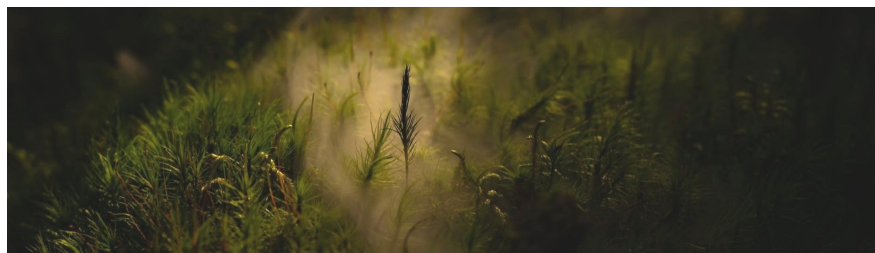
[Die Holzbauintiative der Bundesregierung: Klimagerechtes Bauen im Fokus](#)  
10.10.2023  
Berlin, Hybrid

[Abschlussveranstaltung Thüringer Waldumbau](#)  
24./25.10.2023  
Bildungszentrum  
der Th. Verwaltung,  
Gotha



[3. Thüringer Holzbautag: Aus der Praxis - Für die Praxis](#)

12.10.2023, Fachhochschule Erfurt, Campus Altonaer Straße 25



[Save the Date: Tagung „Waldarbeit im Wandel“](#)

23.11.2023  
Festhalle, Ilmenau

---

## Jobs

Unser WIR!-Bündnis Holz-21-regio hat sich in den letzten Jahren zu einem wichtigen Akteur in der Förderung der holzbasierten Wertschöpfung und nachhaltigen Regionalentwicklung entwickelt. Gemeinsam haben wir bedeutende Fortschritte erzielt und ein starkes Netzwerk aufgebaut.

Unser Erfolg ist nicht zuletzt auf die engagierte Arbeit unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zurückzuführen. Daher planen wir, unser Team zu erweitern und schaffen damit für talentierte und motivierte Fachkräfte die Gelegenheit, einen bedeutsamen Beitrag in vergüteten Positionen zu leisten.

In den kommenden Wochen werden wir Stellenanzeigen für verschiedene Positionen veröffentlichen, insbesondere in den Bereichen Strategieentwicklung, Innovationsmanagement, Verstetigung und Bündniskoordinierung.

Dann laden wir Sie herzlich ein, Teil unseres engagierten Teams zu werden und uns dabei zu unterstützen, die Zukunft unserer Thüringer Waldregion nachhaltig zu gestalten. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungen und darauf, zusammen mit Ihnen Herausforderungen anzugehen und innovative Wege zu beschreiten.

Gemeinsam können wir die holzbasierte Wertschöpfung und die Regionalentwicklung im Thüringer Wald weiter vorantreiben.

---

## **Call: Akquise von Modellpartnern zur Umsetzung einer Hackschnitzelheizanlage**

Derzeit werden im Projekt „Kraft der ländlichen Region“ Gespräche mit den amtierenden Bürgermeister/-innen des UNESCO-Biosphärenreservats Thüringer Wald geführt, um Modellpartner für die technische Realisierung einer innovativen Heizanlage zu gewinnen. Angesichts der wachsenden Herausforderungen durch Klimawandel, Energiewende, Versorgungsabhängigkeiten und sozioökonomischen Strukturwandel eröffnet die Nutzung von Hackschnitzeln aus Waldrestholz und Landschaftspflegerückständen für die Energiegewinnung bedeutende regionale und erneuerbare Energiequellen.

Die Verwendung von Holzhackschnitzeln birgt erhebliche Potenziale für Wärme- und Strombereitstellung. Dank fortschrittlicher Technologien können hohe Vorlauftemperaturen bei minimalen Emissionen erreicht werden, was die Notwendigkeit von Dämmungsmaßnahmen in vielen Fällen reduziert.

Sie haben Interesse am Projekt? **Gesucht werden Unternehmer/-innen und Eigentümer/-innen von kommunalen oder privaten**



**Einrichtungen**, die von einer Hackschnitzelbeheizung profitieren würden. Ihre Beteiligung kann einen signifikanten Beitrag zu umweltfreundlicher Energieerzeugung und regionaler Entwicklung leisten.

[Weitere Details zum Call](#)

## Call: Aufruf zur Einreichung von Abstracts für die 11. Hardwood Conference 2024

Vom 30. bis 31. Mai 2024 findet die [11. Hardwood Conference](#) in Sopron, Ungarn statt. Die Konferenz widmet sich dem Thema Harthölzer, deren Bedeutung in Europas Wäldern rapide zunimmt. Angesichts des steigenden Interesses an halbnatürlicher Waldbewirtschaftung und des Klimawandels besteht ein wachsender Bedarf an innovativen Nutzungswegen für Hartholz.

**Das Organisationsteam lädt herzlich zur Einreichung hochwertiger Abstracts ein, die sich mit verschiedenen Aspekten von Harthölzern befassen.**

Abstracts können **bis zum 27. November 2023** per E-Mail eingereicht werden.

[Weitere Details zum Call](#)

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**wir!** Wandel durch  
Innovation  
in der Region

Freistaat  
**Thüringen**



Ministerium  
für Infrastruktur  
und Landwirtschaft

### Fachhochschule Erfurt

Leipziger Straße 77, 99085, Erfurt

Diese E-Mail wurde an {{contact.EMAIL}} gesendet.

Sie haben diese E-Mail erhalten, weil Sie Mitglied oder Netzwerkpartner des Bündnisses Holz-21-regio sind oder den Newsletter auf [www.holz-21-regio.de](http://www.holz-21-regio.de) abonniert haben. Sie können sich jederzeit von unserer Mailingliste abmelden, indem Sie auf "Abbestellen" klicken.

[Im Browser öffnen](#) | [Abbestellen](#)

[Zum Newsletter anmelden](#)

**Bilder**

Titelbild: Holz-21-regio, Roman Möbius

3. Thüringer Holzbautag: Werner Grosse

IFSA: Holz-21-regio, Patrick Voigt

Treffen KAG: Tina Gellert, Stadtverwaltung Suhl

Waldgipfel: Holz-21-regio, Patrick Voigt

OBioM Designentwurf: Bach ID

