

## Pressemitteilung

Berlin, 27. Mai 2020

### **Gemeinwohlorientierte Entscheidungsfindung per Blockchain**

*Digitales ForestLab lädt zur Diskussion über partizipative Waldbewirtschaftung*

Holz ist einer der wichtigen nachwachsenden Rohstoffe für die Bioökonomie. Eine nachhaltige Waldwirtschaft ist daher ein wichtiges Ziel. Allerdings treffen im Wald viele Interessen – teils knallhart – aufeinander, u.a. (Wald)Wirtschaft, Erholung, Freizeit, Naturschutz. Welchen Beitrag können digitale Technologien wie Algorithmen und KI in komplexen Entscheidungssituationen leisten, um Nutzungskonflikte gemeinsam und im Sinne des Gemeinwohls zu lösen? Eine Antwort auf diese Frage hat das Team des BMBF-Projekts „terra1 – Kann der Wald sich selbst verwalten?“ erarbeitet. Das digitale Werkzeug zur Entscheidungsfindung wird jetzt im digitalen ForestLab vor- und zur Diskussion gestellt.

„Wir haben ein interaktives Werkzeug zur Unterstützung von Entscheidungen zur Waldbewirtschaftung entwickelt und erprobt“, erklärt Sven Willrich vom FZI Forschungszentrum Informatik. „Es ermöglicht die gemeinsame Problemformulierung, erfasst die Präferenzen der Akteure dazu und berechnet dann die Alternative mit dem höchsten Gemeinwohlnutzen.“ Damit können alle am Thema Waldnutzung Interessierten ihre Stimme einbringen, sofern die zuständigen Entscheider diesem partizipativen Weg positiv gegenüberstehen.

#### **Onlinedialog: Gelingt partizipative Entscheidungsfindung per Blockchain?**

Mehr Informationen und Gelegenheit für Feedback zum Entscheidungsverfahren und zur Idee des selbstverwalteten Waldes gibt es ab 27. Mai 2020 im Onlinedialog "Gemeinwohlorientierte Entscheidungsfindung mit Blockchain". Ob Waldbesitzerin oder Naturschützer, Erholungssuchende oder Forstwirte: Wer das digitale Werkzeug kennenlernen und mitdiskutieren möchte ist herzlich eingeladen, am ForestLab teilzunehmen.

Das digitale Werkzeug wurde vom FZI Forschungszentrum Informatik gemeinsam mit dem Wuppertal Institut, inter 3 Institut für Ressourcenmanagement und der Agentur ZebraLog entwickelt.

Das **Digitale ForestLab** wird als Onlinedialog gestaltet. Vom 20. Mai bis 26. Juni 2020 erwarten wir Ihre/Deine Beiträge und freuen uns auf eine spannende (Online)Diskussion. Link: <https://forest-lab.terra1.org/>

Das **Projekt terra 1** wird im Rahmen der "Nationalen Forschungsstrategie BioÖkonomie 2030" des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert. Link: [www.terra1.org](http://www.terra1.org)

inter 3 GmbH  
Otto-Suhr-Allee 59  
10585 Berlin

Helke Wendt-Schwarzburg  
Wissenschaftskommunikation &  
Öffentlichkeitsarbeit

Tel.: +49-30-343474-46  
Fax: +49-30-343474-50  
[wendt-schwarzburg@inter3.de](mailto:wendt-schwarzburg@inter3.de)

Geschäftsführung:  
Dr. Shahrooz Mohajeri  
Dr. Susanne Schön

Sitz der Gesellschaft: Berlin  
Amtsgericht Charlottenburg  
HRB 89992  
USt-IdNr. DE230097824

Berliner Volksbank  
Konto-Nr. 7 170 728 003  
BLZ 100 900 00