

Spatenstich Versuchsfläche des WIR!-Bündnisses Holz-21-regio

Am 29.04.2021 fand der symbolischen Spatenstich für eine Versuchsfläche des WIR!-Bündnisses Holz-21-regio nahe der Gemeinde Cursdorf statt. In der beantragten Umsetzungsphase ist hier der Aufbau eines Landschaftslabors für innovative forstliche Waldbautechnologien in der Mittelgebirgsregion geplant.

Die Teilnehmer waren Frank Eilhauer (Bürgermeister Cursdorf), Professor Erik Findeisen von der Fachhochschule Erfurt, Revierförster Christian Hassenstein, Dr.-Ing. Maik Rosenberger von der Technischen Universität Ilmenau, und Ute Wurmb (Koordinator Holz-21-regio).

Die Versuchsfläche soll an einem praktischen Beispiel aufzeigen, wie Waldumbau beginnen kann und welche Interaktionen zwischen den gewählten Baumarten und der Umwelt zu beachten sind. Die Versuchsfläche soll gleichsam die Bürger der Region, aber auch Besucher, auf das engagierte Bündnis Holz-21-regio aufmerksam machen.

Auf die Versuchsfläche wurden sechs Baumarten gepflanzt: Küsten-Tanne, Walnuss, Blut-Buche, Winter-Linde, Hainbuche und Baum-Hasel. Für den entsprechenden Schutz vor Wildverbiss wurde ein Zaun errichtet. Weiterhin ist eine Webcam mit Einbindung auf der Webseite www.holz-21-regio.de und eine Schutzhütte aus Holz in Vorbereitung.

Im Falle einer vom Bundesministerium für Bildung und Forschung im WIR!-Programm „Wandel durch Innovation in der Region“ mitgetragenen Umsetzungsphase wird ein alternatives Bestandsentwicklungssystem etabliert, welches die nachgelagerte Transformationsphase durch ein interdisziplinäres Monitoring und eine praxisorientierte Forschung begleitet und vergleichend beobachtet.

Zukünftig soll die Demonstratoranlage in der Region Thüringer Wald als Zentrum der Kommunikation zu Themen der Wertschöpfungskette Holz, am Strukturwandel in der Region und an den Klimaschutzleistungen dienen.



Abb. 1: Versuchsfläche Cursdorf
Fotos: Norbert Kleinteich, Rudolstadt



Abb. 2: Spatenstich am 29.04.2021

Dipl.-Ing. (FH) Marion Zumpf

Technische Universität Ilmenau

Fakultät für Maschinenbau

Fachgebiet Qualitätssicherung und Industrielle Bildverarbeitung

E-Mail: zumpf@holz-21-regio.de