

Bannmühle gewinnt Ideenwettbewerb

15.02.2022 | LV Rheinland-Pfalz / Saarland

Bannmühle gewinnt Ideenwettbewerb – Modellbetrieb Bioökonomie in Mittelgebirgsregion

Biolandhof Bannmühle aus Rheinland-Pfalz gewinnt Ideenwettbewerb des Deutschen Verbands für Landschaftspflege (DVL) – Modellbetriebe Bioökonomie in Mittelgebirgen. In der Kategorie Gesamtbetriebliche Konzeption konnte Hans Pfeffer durch seine innovativen und vielseitigen Betriebsstrategien die Jury überzeugen.

Die Natur für sich arbeiten zu lassen – das fasziniert Hans Pfeffer am geschlossenen Betriebskreislauf des Ökolandbaus. Um den Anforderungen des Klimawandels, wie Trockenheit und Hochwasser zu begegnen, legte Hans Pfeffer 2020 eine Agroforstanlage an. Auf einer Fläche von 11 ha stehen nun über 400 neue Bäume unterschiedlicher Kulturen, welche gleichzeitig den darunter grasenden Glandrindern im Sommer Schatten spenden werden. Neben zusätzlichen Erträgen für den Hof wie Obst, Nüssen und Edelhölzern sowie Futterhecken für die Tiere waren auch weitere Aspekte entscheidend.

So spielt z.B. das Wassermanagement hier eine wichtige Rolle. Die Fläche ist in einem Keyline-Design (Schlüssellinienkulturen) angelegt. Hierfür wird die Fläche nach natürlichen Wasserabflussbahnen analysiert und entsprechend Keylines (Schlüssellinien) in die Fläche eingearbeitet. Dieses optimiert die Verteilung und Speicherung von Niederschlagswasser gerade auf trockenen Standorten.

Pfeffers Flächen liegen in Mittelgebirgsregionen, welche durch die zunehmende Sommertrockenheit immer stärker in Mitleidenschaft gezogen werden. Häufig werden solche Flächen als Erstes aufgegeben, da sie schwieriger zu bewirtschaften und nicht mehr rentable sind. Infolge dessen verbuschen diese Flächen und die durch die extensive Bewirtschaftung entstandene pflanzliche und tierische Biodiversität geht verloren.

„Für mich gehen die Landschaftspflege und der Naturschutz Hand in Hand“, so Hans Pfeffer. Mit dem Agroforstsystem hat die Bannmühle dabei nicht nur zusätzlich Erträge für den Hof geschaffen. Gleichzeitig konnte das Grünland aufgewertet werden und neue Lebensräume für Insekten und Vögel entstehen, welche für einen intakten Kreislauf essentiell sind.

Auch auf dem Winterfachtag des Landesverbandes Rheinland-Pfalz/Saarland wird Hans Pfeffer, welcher auch zu den Finalisten beim Ceres-Award 2021 in der Kategorie Energielandwirt zählt, einen Einblick in sein neues Agroforstsystem geben. Anmeldung und weitere Informationen zum Bioland Winterfachtag findet ihr unter: www.bioland.de/winterfachtag-rps

Bioland

Bioland Rheinland-Pfalz/Saarland e.V.

Kaiserstraße 18, 55116 Mainz

Samuel Himmel - Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Tel. 06131 23979 41

Fax 06131 23979 49

E-Mail: [info-rps\(at\)bioland.de](mailto:info-rps(at)bioland.de)

