

The importance of cooperation for sheep pasture farming in the region of Weiz

In the mountainous areas of the Weizer Bergland region traditional pasture farming for meat, milk and dairy production is practiced since centuries. Particularly sheep farming has gained importance in keeping up this traditional practice and contributes to maintaining the region's typical semi-open pasture landscape. This is not only relevant in terms of regional value creation through the production of sheep products, but also for tourism.

The most important natural resource for sheep farming is the quality and productivity of pastures and grassland. During the Summer months the sheep are grazed on the mountainous pastures, during winter they are fed with grass silage, hay, and hay silage, which is all produced on-farm. But this practice is threatened by climate change related developments, such as changes in precipitation and extreme weather events like late frosts, heavy rains, storms, hail and periods of drought.

Furthermore, changes in market and socioeconomic crisis pose threats to the market of sheep products due to higher production cost and lower purchasing power of customers. Furthermore, bottlenecks in the supply of farm operating equipment may lead to difficulties for production.

Strategies, such as improvements in feeding management and more cooperation such as joint management of resources can further improve and foster the resilience and sustainability of the value chain.

The strong cooperative structure of the Weizer Schafbauern and regional strategies for sustainable development in the region of Weiz are a good basis for building resilient structures further.

MOVING Reference Region

Austrian Alps

Country

Austria

Authors

Melanie Troppe and Sandra Karner (IFZ)

Anticipated users of PA

- Municipal and regional authorities
- Nature park Almenland officials

More info

<https://www.youtube.com/watch?v=g3lYn6NPJCs>

Zusammenarbeit für eine gesteigerte Resilienz in der Weidewirtschaft mit Schafen in der Bergland-Region Weiz

In den Berglagen der Region Weiz wird seit Jahrhunderten traditionelle Weidewirtschaft zur Fleisch-, Milch- und Milchproduktion betrieben. Insbesondere die Schafhaltung hat bei der Pflege dieser Tradition an Bedeutung gewonnen und trägt zur Erhaltung der Regions-typischen halboffenen Almlandschaft bei. Diese sind nicht nur für die Schafwirtschaft wichtig sondern spielen auch eine wichtige Rolle für den Tourismus und die Erhaltung des kulturellen Erbes der Region.

Die wichtigste Ressource für die Schafhaltung stellt die Qualität und Produktivität der Weiden und des Grünlands dar. In den Sommermonaten grasen die Schafe auf den Berghängen, im Winter werden sie mit Grassilage, Heu und Heusilage gefüttert, die von den landwirtschaftlichen Betrieben selbst erzeugt werden. Diese Praxis ist durch den Klimawandel und damit einhergehenden Änderungen in Niederschlag, Extremwetterereignissen und Trockenperioden gefährdet.

Auch veränderte Marktbedingungen und sozioökonomische Krisen führen zu steigenden Produktionskosten und geringerer Kaufkraft der Kund/innen und stellen damit eine Bedrohung für die Schafwirtschaft dar. Darüber führen fallweise Lieferengpässe bei landwirtschaftlichen Betriebsmitteln zu Produktionsschwierigkeiten.

Durch Strategien, wie ein verbessertes Fütterungsmanagement und mehr Zusammenarbeit, z. B. durch gemeinsames Ressourcenmanagement, kann die Widerstandsfähigkeit und Nachhaltigkeit der Wertschöpfungskette weiter verbessert werden.

Die Genossenschaftsstruktur der Weizer Schafbauern und regionale Strategien für eine nachhaltige Entwicklung in der Region Weiz bilden eine gute Basis für den Aufbau belastbarer Strukturen.