

# Entwicklung und Förderung von Agroforstwirtschaft als Beitrag zur Verbesserung der Nachhaltigkeit in der Landnutzung

## 15\_05

Maßnahmenübersicht  
Option

Georg Gratzner, Theresia Markut

Agroforstsysteme (Landnutzungssysteme, in denen Gehölze gemeinsam mit landwirtschaftlichen Nutzpflanzen und/oder Nutztieren in räumlicher Anordnung oder zeitlicher Sequenz auf derselben Fläche kombiniert und genutzt werden) haben das Potenzial, einen wichtigen Beitrag zur Erhöhung der Resilienz von Landwirtschaft (z. B. in Dürreperioden), zur Bewältigung der Biodiversitätskrise und zur Erhöhung der Kohlenstoffspeicherung und somit zur Mitigation des Klimawandels zu leisten. Bäume in landwirtschaftlichen Kulturen können bei richtiger Verwendung den Gesamtertrag pro Fläche erhöhen. In Österreich gibt es bisher nur vereinzelte Umsetzungsbeispiele und eine fehlende Vernetzung von Aktivitäten. Die Option zielt darauf ab, die legislativen und infrastrukturellen Voraussetzungen für Agroforstwirtschaft zu schaffen, die notwendige Forschungsleistung zur Entwicklung tragfähiger Agroforstsysteme zu ermöglichen und Fördersysteme zur Einführung von Agroforstwirtschaft in Österreich zu entwickeln.

## **1\_Schaffung der gesetzlichen Voraussetzungen für Agroforstwirtschaft**

Agroforstwirtschaft ist von Produktionsmethoden und -zeiträumen geprägt, die weder mit Forstwirtschaft noch mit Landwirtschaft zu vergleichen sind. Daher ist der Agroforstwirtschaft ein eigener Status beizumessen, der sich auch in legislativer Hinsicht widerspiegelt.

## **2\_Entwicklung von angepassten Agroforstsystemen in verschiedenen agrarökologischen Zonen Österreichs**

Für die Entwicklung von modernen Agroforstsystemen, die an die Erfordernisse der österreichischen Landwirtschaft angepasst sind, besteht starker Forschungsbedarf. Mit dieser Maßnahme wird ein österreichweites Forschungsprogramm über einen Zeitraum von zehn Jahren aufgesetzt.

## **3\_Entwicklung eines Förderungsschemas für Agroforstwirtschaft**

Ein Förderungsschema für Agroforstwirtschaft, das starke Lenkungseffekte hinsichtlich der Ausrichtung von Agroforstmaßnahmen unter Einbeziehung der Verbesserung der Biodiversität aufweist, wird entwickelt.

## **4\_Informationskampagne für Agroforstsysteme bei österreichischen Landwirt\_innen und Konsument\_innen**

Das Bewusstsein über die Existenz und die Effekte von Agroforstsystemen soll sowohl bei Landwirt\_innen also auch bei Konsument\_innen verstärkt werden. Informationskampagnen zur Förderung der Bekanntheit von Agroforstsystemen und seiner Leistungen zur Nachhaltigkeit werden durchgeführt.