



Ein Baum für alle Fälle

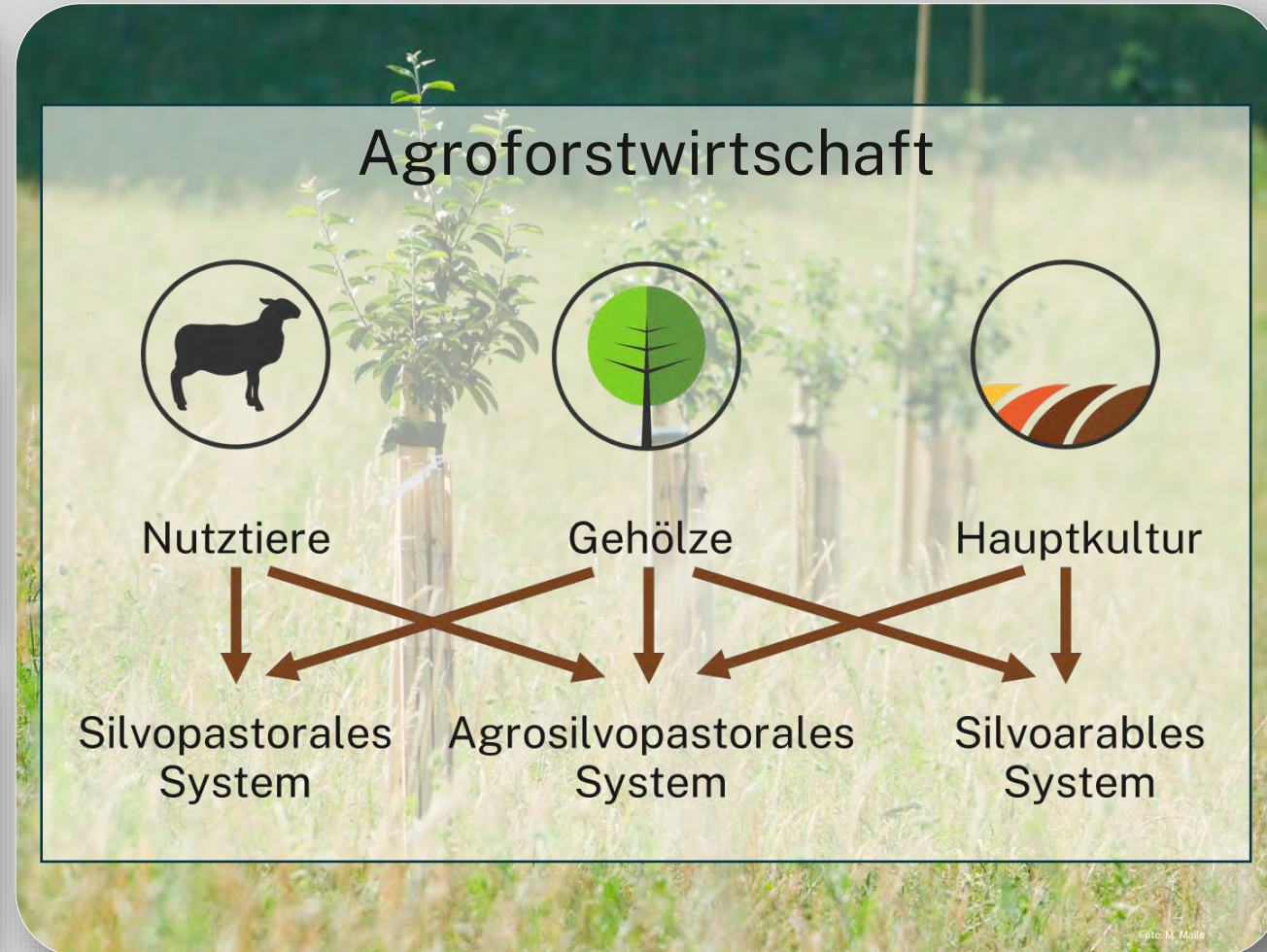
Mit Agroforstwirtschaft
Flächen mehrfach nutzen
und regional versorgen

Julia Günzel

ZFLE 2026
Berlin



Bäume in der Landwirtschaft: viele Möglichkeiten...



Bäume in der Landwirtschaft: viele Möglichkeiten... und Vorteile



Bodenschutz



Beschattung



Förderung der
Bodenstruktur



Wasserrückhalt

Sicherung der Erträge &
der landwirtschaftlichen
Produktion



Habitat- und
Strukturvielfalt



Schutz der
Oberflächengewässer



Aufwertung des
Landschaftsbildes



Förderung von Bestäubern



Grundwasserschutz

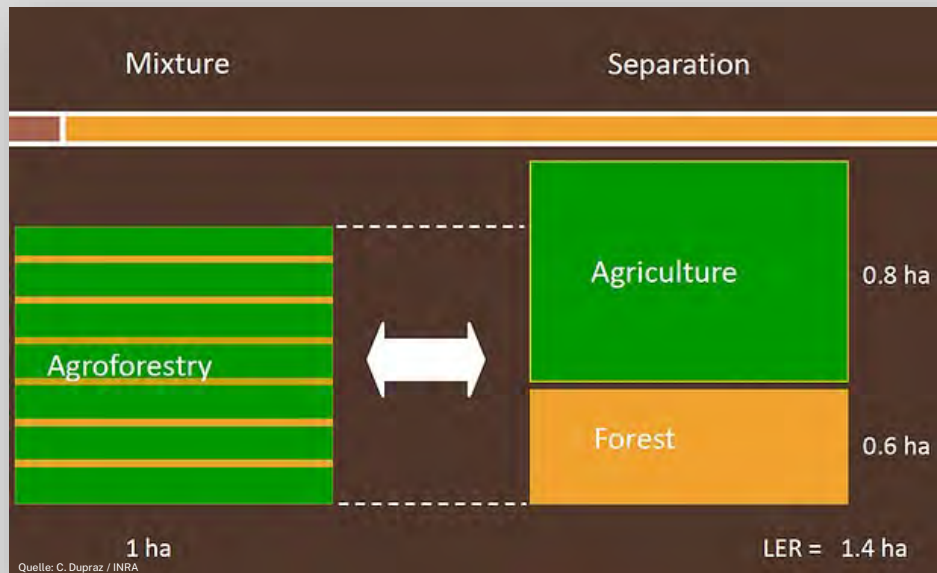


Kohlenstoffbindung

Langfristige Effekte auf
Landschafts- &
Regionsebene



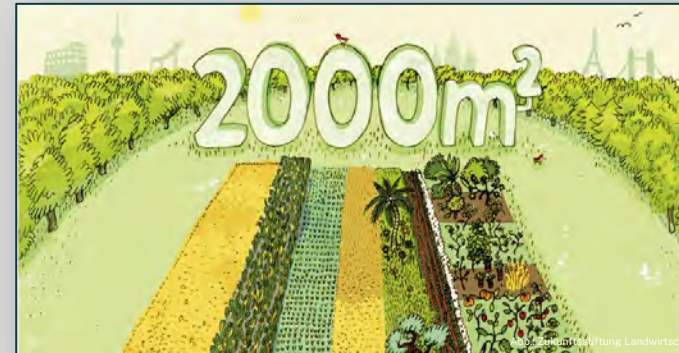
Flächen mehrfach nutzen mit Agroforstsystemen



* Zum weiterlesen: Untersuchungen zur Ertragsleistungen im Loseblatt #35 des Projektes AUFWERTEN:
https://agroforst-info.de/wp-content/uploads/2021/03/35_Ertragsleistung.pdf

**Steigerung des Land-
Äquivalent-Verhältnisses
(LER)***

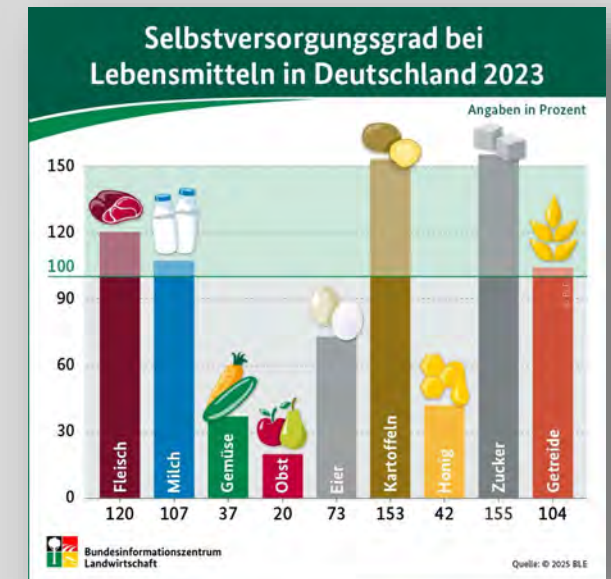
Auf gleicher Fläche mehr
produzieren



Agroforstsysteme:

- Lebensmittelproduktion & Erfüllung wichtiger Ökosystemleistungen
- Steigerung des Selbstversorgungsgrad?

Ansatz „Weltacker“:
begrenzter Platz für
Lebensmittelproduktion



Agroforstwirtschaft umsetzen: Wen und was braucht es dafür?

Herausforderungen für Landwirtschaftsbetriebe:

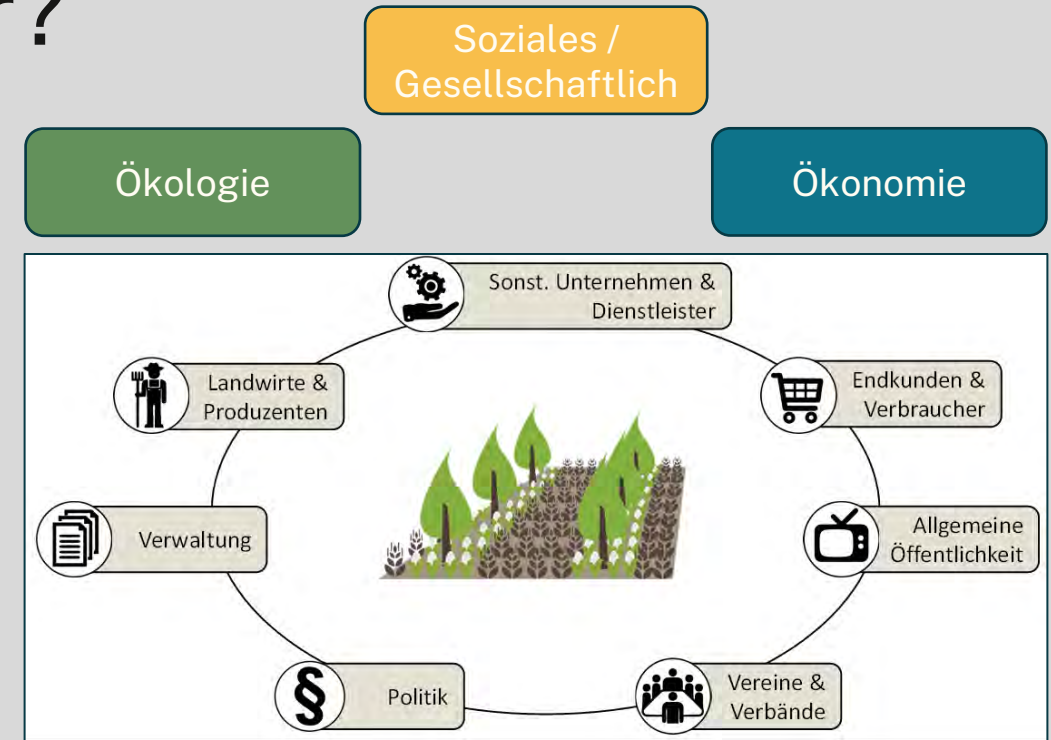
- fehlendes Fachwissen in der Praxis und seitens Behörden (rechtl. Rahmenbedingungen)
- Unzureichende finanzielle Anreize (z.B. Investition für die Anlage) und Unsicherheiten zu rechtlichem Status auf lange Sicht
- Teilweise fehlende Verarbeitungsstrukturen und Kooperationsmöglichkeiten für neue Produkte

Chance:

*Multifunktionaler Ansatz, Agroforstwirtschaft kann
„**Brücken**“ **bauen***

Herausforderung:

*Landnutzung (und Agroforstwirtschaft) als
gesamtgesellschaftliche Aufgabe, Zielkonflikte*



Spannungsfeld:

- Verschiedene Interessen, Zielsetzungen & Umsetzungsmöglichkeiten
- Mangelndes Wissen um Potentiale der Agroforstwirtschaft

Agroforstwirtschaft umsetzen: Chancen auf kommunaler Ebene

Agroforstwirtschaft als wichtige Maßnahme für Erreichung von Zielen im Bereich **Landwirtschaft, Klimaschutz und -anpassung, Biodiversität** und **Bioökonomie**

Umsetzung teilweise auf kommunaler Ebene
→ Bezug zu Land- und Ernährungswirtschaft?

Klimaanpassungs-
strategien & -konzepte

Ländliche Entwicklung
(LEADER)

Hochwasserschutz

Regionalplanung

Kreisentwicklungs-
konzepte



Impulse: Resiliente Landschaften und neue Produkte mit Agroforstsystemen



Allianz für zukunftsfähige Landnutzung:
Landschaftsanalyse und Aufbau von
Netzwerk für mehr Agroforstsysteme



Unternehmensinitiative „Besser mit Bäumen“:
Zusammenschluss mehrerer Akteure für mehr
Agroforstwirtschaft im Lebensmittelsektor
→ Förderung der regionalen Wertschöpfung und Resilienz

Projekt **EELAP**:

Untersuchung & Aufarbeitung von Möglichkeiten, Agroforstwirtschaft in der
Region zu verankern: **Landnutzung als gesamtgesellschaftliche Aufgabe**





Vielen Dank.

Julia Günzel

Tel: 0355 / 752 132 43

guenzel@defaf.de

www.defaf.de



Enriching
European
Landscapes with
Agroecological
Practices

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt



AGROECOLOGY
PARTNERSHIP

