

Agroforst Modellregion im Naturpark Schwarzwald Mitte/Nord



NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD





NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Was ist Agroforst?



© Christian Siebert/LLH



© Manuela Bärwolff/TLLR



© Pierluigi Paris



© Creative Commons



© Stefan Dangel



NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Zukunftsfähige Landwirtschaft?

SWR» AKTUELL

Suchen Wetter

SWR Aktuell / Baden-Württemberg / Karlsruhe



Kleinere Körner und frühere Ernte

Landwirte im Raum Karlsruhe befürchten Einbußen durch Trockenheit

SWR» AKTUELL

Suchen Wetter

SWR Aktuell / Baden-Württemberg / Heilbronn



Landesbauernverband zieht Bilanz

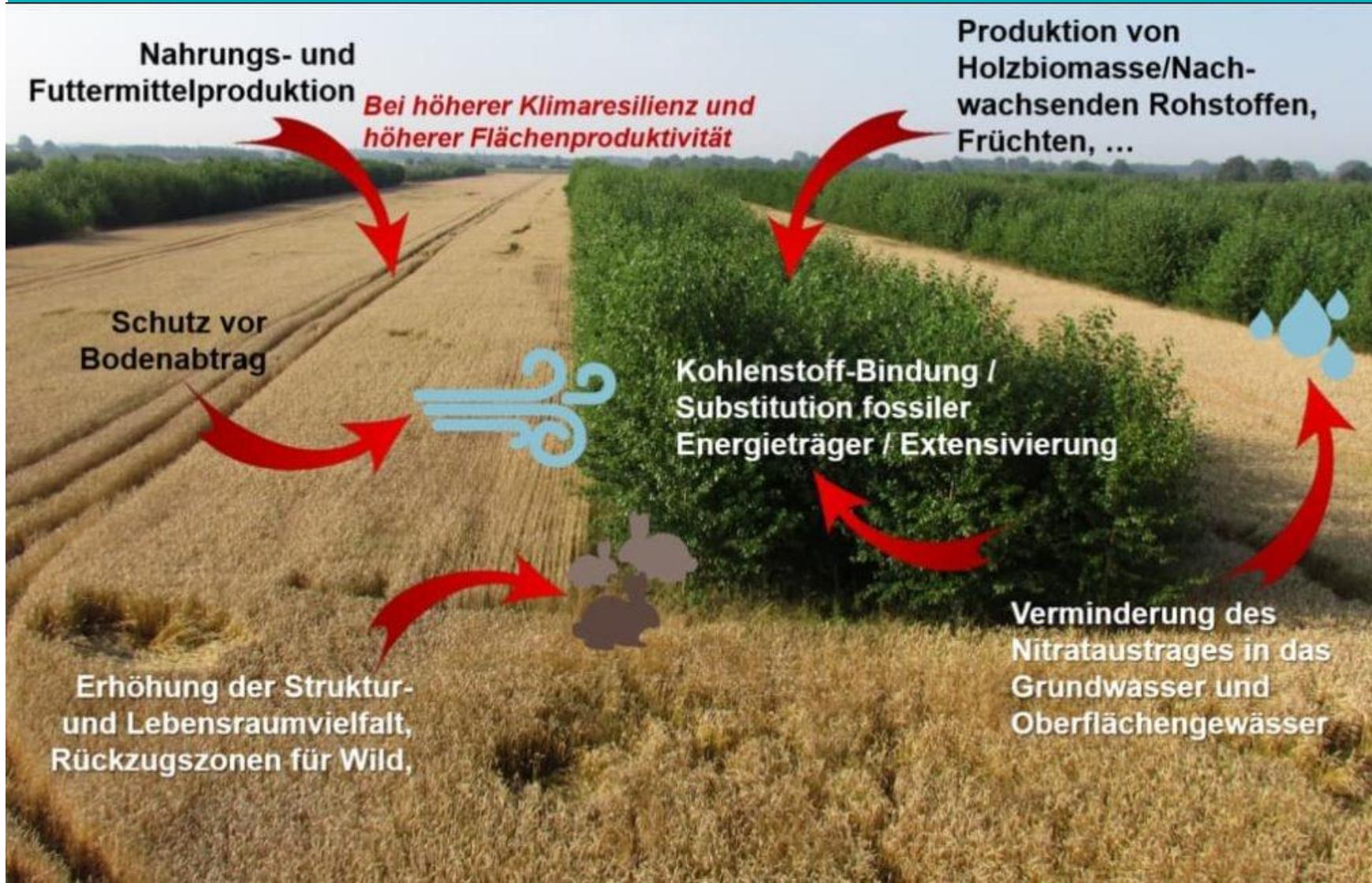
Hochwasserschäden am Weizen: Pilz könnte noch zum Problem werden

Sc



NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Gehölze beeinflussen das Mikroklima



Quelle: Daniel Schlegel
Umweltstiftung



NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Erosionsschutz





NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Tierwohl – Schatten, Schutz und Futter





NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

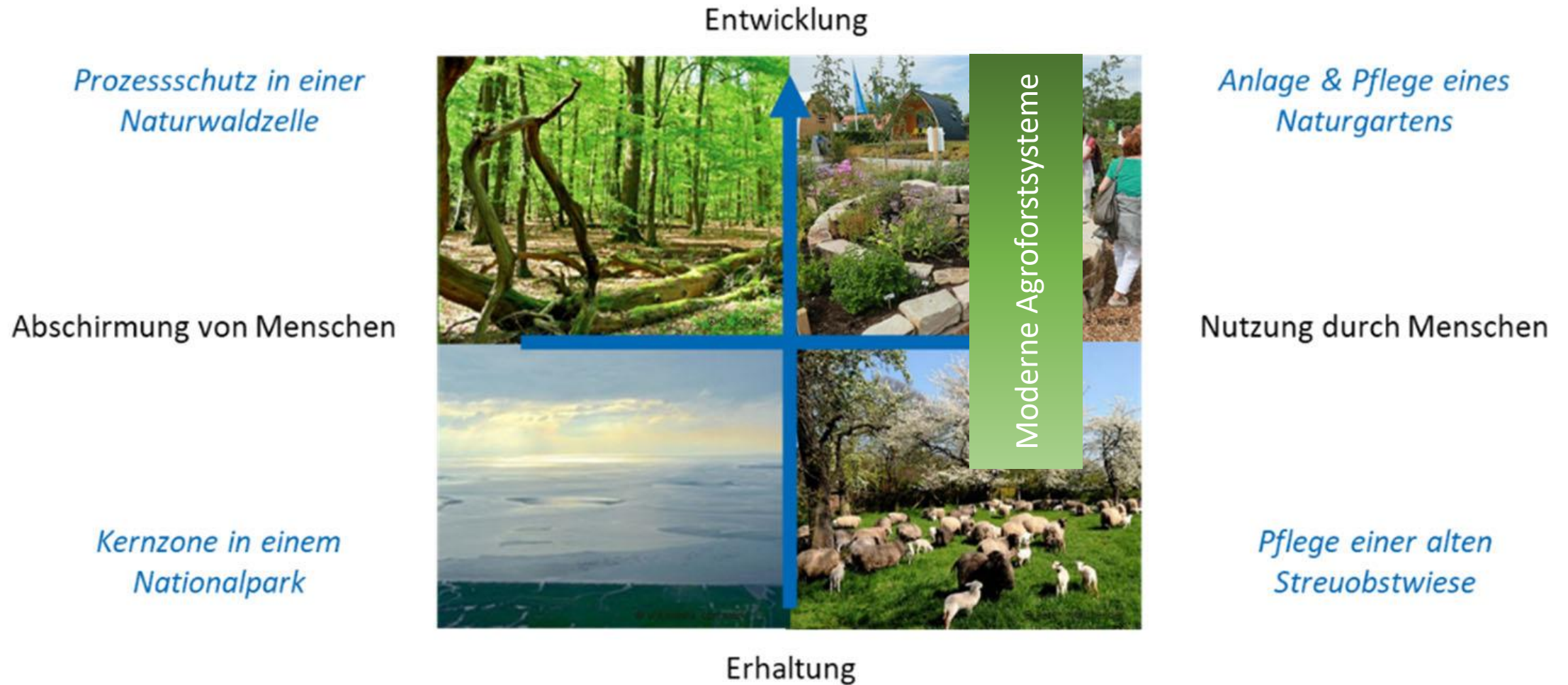
Diversifizierung, CO₂-Speicher & Habitate





NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Ist Agroforst Naturschutz?





NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Warum der Naturschutz Agroforst braucht

- AF als Konzept **außerhalb von Naturschutzgebieten**
- **Anschlussfähig:** Sowohl im ökologischen als auch konventionellen Landbau
- Landwirtschaft als **Gestaltungsakteur*Innen** verstehen
- Ermöglicht dem Naturschutz den **Einzug in große landwirtschaftliche Flächen** und die Zusammenarbeit mit handlungsstarken Landwirt*innen.
- Große Teile der landwirtschaftlich genutzten Fläche Deutschlands sind strukturarm
→ **Naturschutz braucht verschiedene Konzepte**, um bei deren Gestaltung mitwirken zu können.
- Mit der modernen Agroforstwirtschaft gibt es eine neue **Gesprächsgrundlage**.

Quelle: NABU (2024): *Agroforstsysteme und Naturschutz Impulse zur Förderung der biologischen Vielfalt durch Gehölze auf Äckern, Wiesen und Weiden*



NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Überblick Agroforst Modellregion

- **Kostenlose betriebsspezifische Beratungsangebote** für derzeit 14 Pilotbetriebe für die Planung und Konzeptionierung der Agroforstsysteme
- **Bereitstellung von Pflanzgut und Pflanzmaterialien** (max. 7000€ pro Betrieb)
- Organisation und Durchführung von Informations- und **Weiterbildungsangeboten** auf den Pilotbetriebe in der Modellregion
- Bereitstellung von **Feldschildern und Infomaterialien**
- Mitmachtage in Form von **Pflanzaktionen**
- **Öffentlichkeitsarbeit**



Foto: M. Bärwolff, TLLR



Rechtliche Situation

- Seit GAP 2023 erstmals Rechtssicherheit in Deutschland:
Agroforstlich genutzte Flächen gelten als landwirtschaftliche Flächen!
- GAP-Strategieplan in DE: Zielvorstellung 11.500ha Agroforst bis 2027
 - Attraktive Förderungen nötig
 - Ausgestaltung der Förderung auf Landesebene

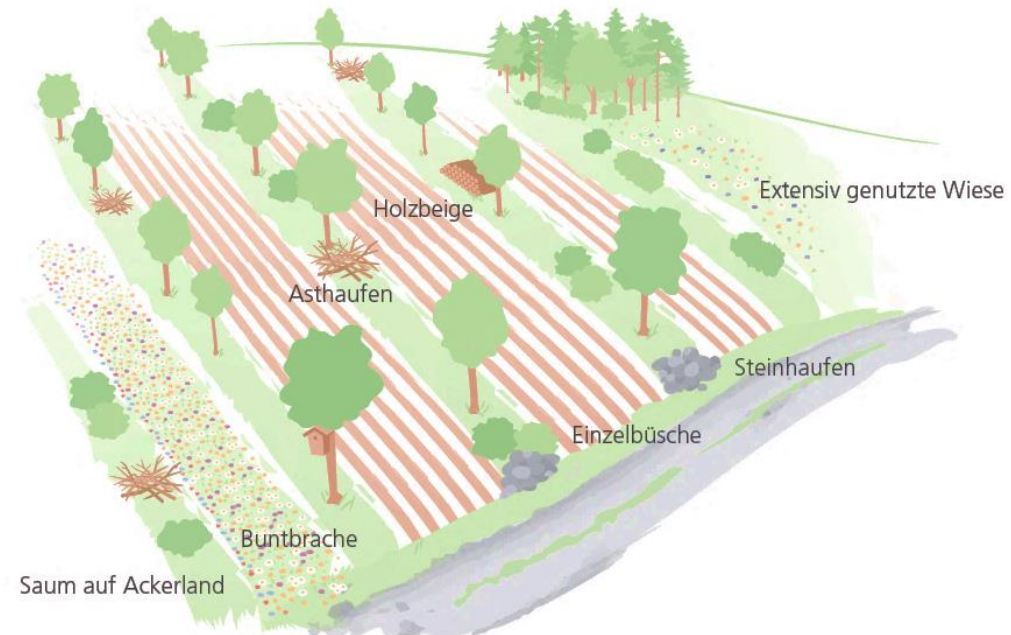
Vorgaben aus §4 II GAPDZV:

- Ziel der Rohstoff- oder Nahrungsmittelproduktion
- Geprüftes Nutzungskonzept
- Beachtung der Negativliste von Gehölzarten
- Min. 2 Gehölzstreifen
- max. 40% der Fläche oder 50-200 Gehölze pro ha verstreut

Zusätzliche Anlagekriterien Modellregion Naturpark Schwarzwald Mitte Nord

Förderung der Biodiversität

- Mindestens 3 Gehölzarten mit jeweils min. 5% Flächenanteil
 - Optional: blühende **Unterpflanzung** (Blühstreifen, etc.)
 - Optional: Zusätzliche **Artenschutz Elemente** (Asthaufen, Steinhaufen, Holzstapel, etc.)
 - Optional: Anbringung von **Nistkästen**
-
- **Flächengröße der AFS: >1ha**
 - **Pflegevereinbarung:** Mahd, Aufästen, Bewässerung, Nachpflanzungen



Schematische Darstellung einer für die Biodiversität optimal gestalteten Agroforstanlage
(© N. Stadelmann).



NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD

Eindrücke der Pilotbetriebe





NATURPARK SCHWARZWALD
MITTE/NORD



Kannawurf Ist-Zustand (links) und Zukunftsszenario (rechts) ©IBA Thüringen/Stiftung Baukultur Thüringen
Foto: Thomas Müller