



**SPEEDING UP
INNOVATION**

VERNETZUNG VON FORSCHUNG UND PRAXIS

2023

Einstieg ins AKIS – Definition, Zielsetzung und Umsetzung in der GAP 23-27

Elena-Teodora Miron, Landwirtschaftskammer Österreich

19. September 2023



Das AKIS Konzept durch die Zeit

Das AKIS Konzept



- Agricultural Knowledge Systems
- interventionistische Politik
- Starke Integration Forschung, Bildung, Beratung
- Lineares Modell Wissenstransfer

- FAO/Weltbank – Landwirte im Zentrum von generierten Wissen
- AKIS berücksichtigt nun ländliche Entwicklung
- Transformation „I“ von Information zu Innovation

1960er

1980er

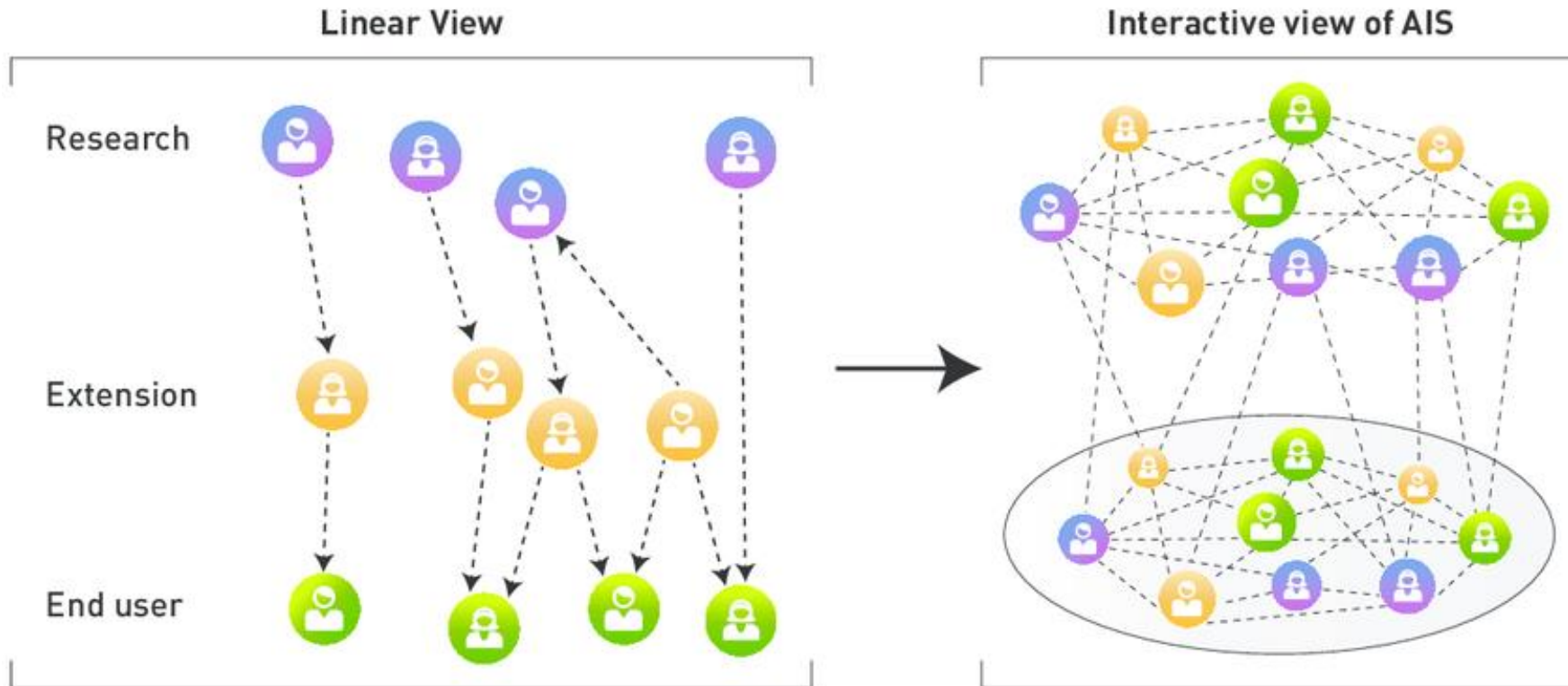
2000er

2020er

- Agricultural Knowledge and Information Systems
- Verknüpfung von Organisationen und Interaktionen zw. ihnen

- Interaktive Innovation/Multi-Akteursansatz
- Systemische Perspektive rückt stärker im Fokus der Betrachtung
- AKIS in den GAP SPs 2023-2027 integriert in Verbindung mit Interventionen 77, 78

Das AKIS Konzept



Fokus weiterhin auf „knowledge supply“

Zusätzlich Verstärkter Fokus auf

- Wissensflüsse
- Vielzahl der Akteure mit verschiedenen Rollen

Quelle: Ekong, Julia & Chowdhury, Ataharul & Isakandarani, Maria & Trigo, Eduardo. (2016).
Common Framework on Capacity Development for Agricultural Innovation Systems: Conceptual Background.

Wie wird AKIS aktuell definiert?



- Was:** AKIS ist die Organisation und Interaktion von Personen, Organisationen und Institutionen, die Wissen und Innovation für die Landwirtschaft und verwandte Bereiche nutzen und verwandte Bereiche.
- Wer:** Die Hauptakteure des AKIS sind: Land-/Forstwirte, Berater, Forscher, (Bauern-)Organisationen, NROs, Netzwerke, Einzelhändler, Medien, Dienstleistungen, verschiedene Ministerien...**Sie alle produzieren und brauchen Wissen!**
- Warum:** Das Ziel ist es, ein regionales/nationales Innovationsökosystem zu schaffen, indem der Wissensfluss zwischen den AKIS-Akteuren sowie die Verbindungen zwischen Forschung und Praxis gestärkt werden.

AKIS Perspektiven



Infrastruktur: Überblick über die organisierten Akteure, Strukturen, Institutionen und politischen Instrumente in Bezug auf eine räumliche Einheit

Prozesse oder Verfahren: Schwerpunkt auf Zusammenarbeit zwischen den verschiedenen Akteuren, z. B. in einem Netzwerk oder einer betrieblichen Gruppe, entlang einer Wertschöpfungskette und zwischen verschiedenen Berufsorganisationen

Normativ: Anforderungen an ein AKIS, die erfüllt werden müssen, um eine zufriedenstellende Leistung zu gewährleisten

Kapazitätsentwicklung: Schwerpunkt auf individuellen, organisatorischen, interorganisatorischen und Systemkapazitäten der AKIS, die transformative Wege des Systemwandels ermöglichen

AKIS Perspektiven: strukturelle Perspektive

Bestnoten für Österreich im EU-Ländervergleich

(Grafikquelle: nationaler GAP-Strategieplan)



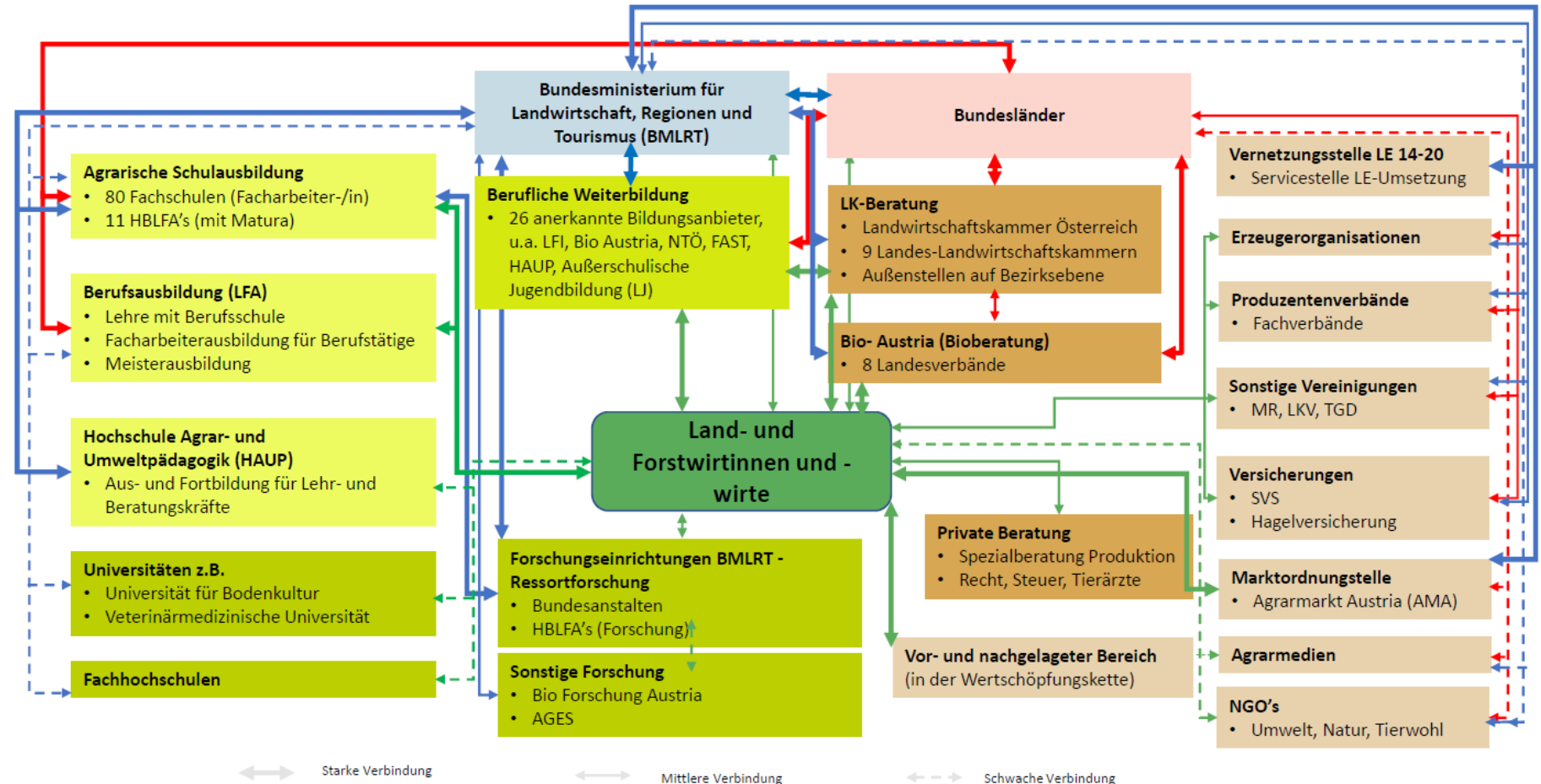
Ö-AKIS =

schlank, mit relativ wenigen, professionell agierenden (meist öffentlich finanzierten) Akteuren, die eng miteinander vernetzt sind und gut zusammen arbeiten!

Handlungsbedarf betreffend

- Abstimmung, Struktur, Koordination
- Austausch unter den Akteuren
- und **Geschwindigkeit des Transfers von Wissen von Forschung in Praxis und umgekehrt**

AKIS in Österreich – Akteurinnen und Akteure und deren Vernetzung



AKIS Perspektiven Kapazitätsentwicklung in

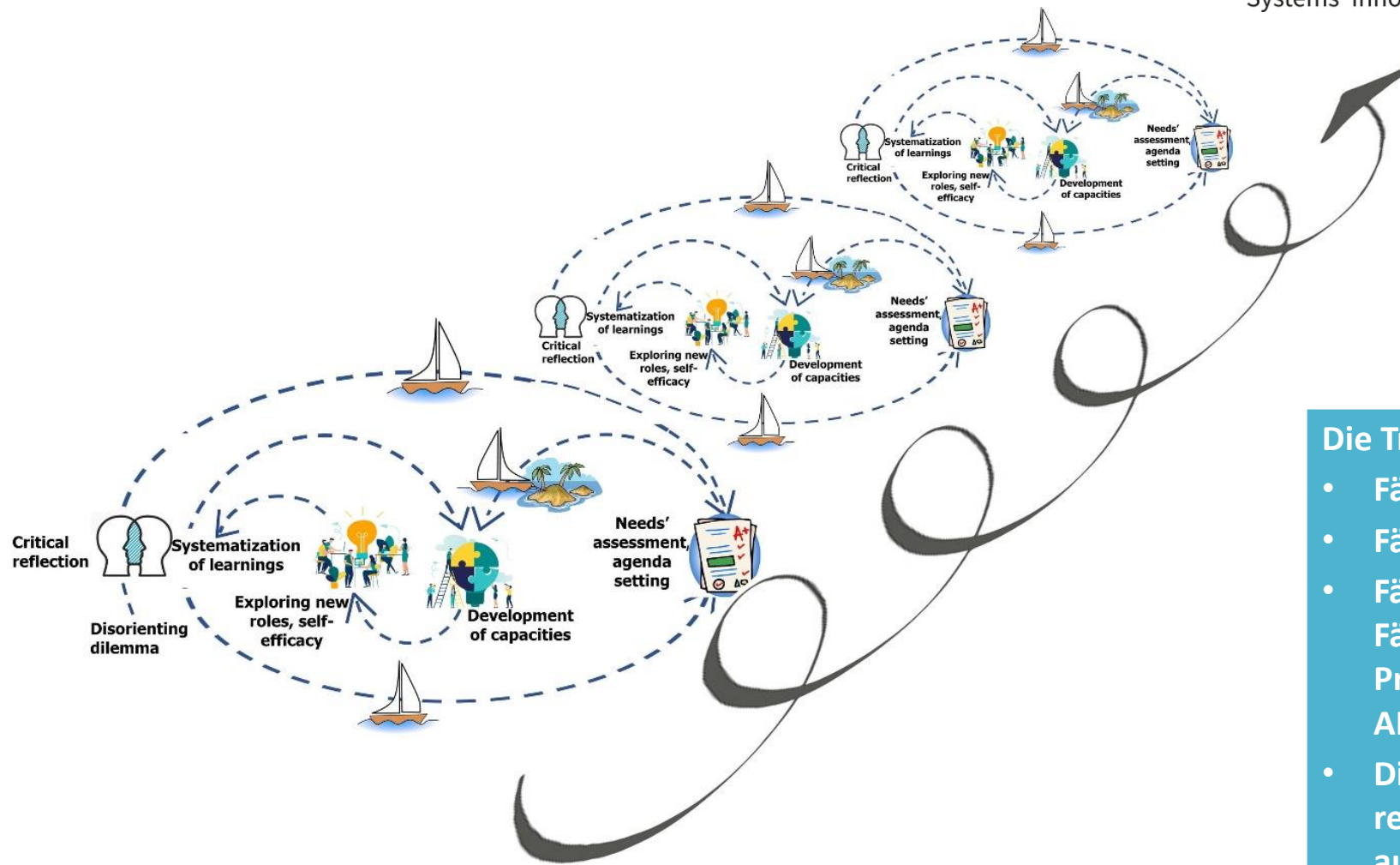
modern
AKIS

Together for
Systems' Innovation



Speeding up
INNOVATION

VERNETZUNG VON
FORSCHUNG UND PRAXIS



90 Vernetzung,
Kapazitätsaufbau
und Peer-Learning
Veranstaltungen

Die Transformative AKIS Journey unterstützen:

- Fähigkeit, Komplexität zu bewältigen
- Fähigkeit zur Zusammenarbeit
- Fähigkeit zur Reflexion und zum Lernen
- Fähigkeit, sich in strategische und politische Prozesse einzubringen, einschließlich der AKIS-Strategien innerhalb der GAP-SPs.
- Die Fähigkeit, sich anzupassen und zu reagieren, um das Potenzial der Innovation auszuschöpfen

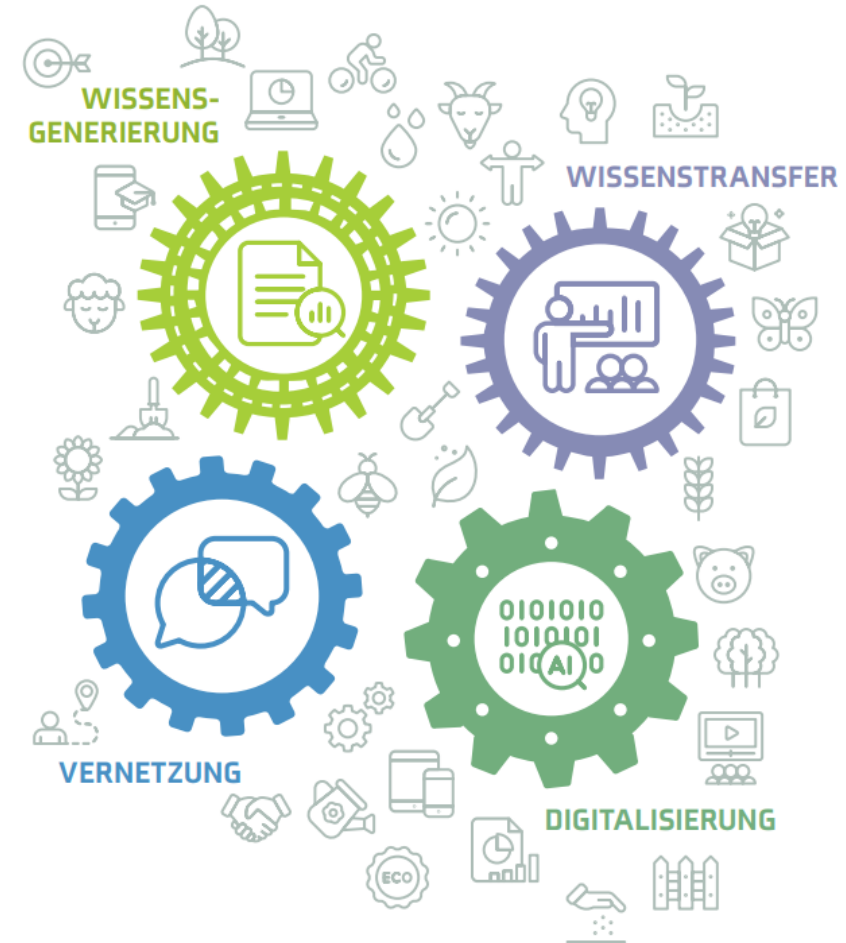


AKIS im GAP Strategieplan 2023 - 2027

AKIS im österreichischen GAP-Strategieplan

Kapitel 8: AKIS and Digitisation

- Ist-Zustand & Verbesserungspotenziale auf Basis der SWOT-Analyse
- **Weiterentwicklung** wird in der GAP-Periode 2023–2027 in **4 Kernbereichen** verfolgt:
 - Wissensgenerierung: Die Wissensbasis stärken
 - Wissenstransfer: Transfer und Austausch des Wissens beschleunigen
 - Digitalisierung: Die digitale Transformation vorantreiben
 - Vernetzung: Vernetzung und Austausch verbessern, um Synergien zu nutzen



AKIS im österreichischen GAP-Strategieplan

Kapitel 8: AKIS and Digitisation



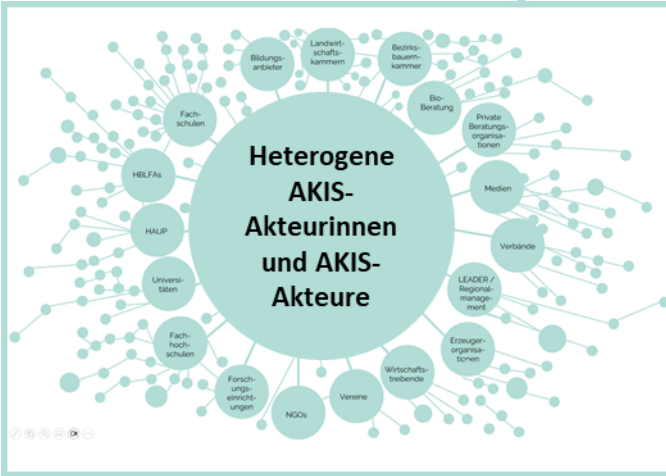
- Förderliche Ausgestaltung der direkt AKIS-relevanten Interventionen (Fördermaßnahmen)
- Neu: **AKIS-Vernetzungsstelle** im Rahmen des nationalen GAP-Netzwerkes
 - Unterstützung des BML in Koordination und Weiterentwicklung des AKIS
 - Umsetzung von Maßnahmen vorrangig in den vier identifizierten Kernbereichen, insbesondere der Vernetzung



AKIS im GAP Strategieplan 2023-2027: Neue Rollen



Speeding up
INNOVATION
VERNETZUNG VON
FORSCHUNG UND PRAXIS



AKIS Community of Practice:
15 ausgewählte Schlüsselakteurinnen und -akteure aus: Forschung, Bildung, Beratung, Praxis, Verwaltung, GAP-Vernetzungsstelle etc.

- Themenbedarfe für zukünftige Initiativen und ggf. Projekte (thematisch und AKIS-spezifisch)
- Erarbeitung Anregungen zur strukturellen Weiterentwicklung von AKIS
- Vernetzung mit europäischen Initiativen z.B. modernAKIS
- Abstimmung und synergistische Effekte und Aufgabenteilung

GAP-Vernetzungsstelle 23-27

AKIS-Kooperationsstelle wird im Rahmen des Handlungsfeldes **Innovation und Wissenstransfer stärken** umgesetzt: Leimüller (Leitung), Rohrhofer, Herzog, Miron; Einbindung der Begleitgruppe

- setzt jährlich Aktivitäten lt. JAP für AKIS-Akteurinnen und AKIS-Akteure um
- Ist Kontaktpunkt für einen regelmäßigen Austausch zu Bedarf-en und Themen für die AKIS-Akteurinnen und AKIS-Akteure, AKIS Community of Practice und AKIS-Coordination Body
- unterstützt den AKIS-Coordination Body bei Analysen, Aktivitäten im Zusammenhang mit der Weiterentwicklung des AKIS entsprechend dem GAP-Strategieplan

Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft

AKIS-Coordination Body des BML (Markus Stadler)

- Verantwortlich für die Umsetzung und Steuerung des AKIS-Plans laut GAP-Strategieplan
- Zugang zu den Fachabteilungen und AKIS-relevanten Stellen im BML für die AKIS-Kooperationsstelle

EU-AKIS Austausch und Vernetzung

SCAR **AKIS**
Agricultural Knowledge and Innovation Systems

EU CAP NETWORK

modernAKIS

ATTRACTISS

EU-FarmBook

Das modernAKIS Projekt

- System-Innovationsprojekt; adressiert Kap. 8 der GAP - „Modernisierung der Landwirtschaft“
- **Ziel:** Bewusstseinsbildung und Kapazitätsaufbau bei Schlüsselakteuren des AKIS über Systemdenken und –management
- **Vision AKIS:** Wissensflüsse zw. allen Schlüsselakteuren optimieren damit Landwirt:in zur richtigen Zeit, am richtigen Ort auf die richtige (und passende/nötige) Information/Wissen Zugriff hat



JOIN THE modernAKIS NETWORK!

ABOUT THE NETWORK

modernAKIS is a multi-actor Horizon Europe project, that started in September 2022. Its main goal is to support key AKIS actors from all 27 EU Member States in their pursuit of implementing the AKIS part of their CAP Strategic Plans 2023-2027. To this end, it aims to strengthen the AKIS community by, among others, creating a network of key AKIS actors.

SIGN UP NOW!

Register yourself via the online registration form.



SCAN ME

YOUR BENEFITS



Develop your knowledge on AKIS



Share experiences, and learn from other agricultural and rural actors across Europe



Receive invitations to events, capacity development and training opportunities



Contribute your expertise via surveys on AKIS related topics



Be part of the community platform



Voluntary participation in activities; free to unsubscribe anytime

For further information,
on our [Website](#) and
[Social Media](#) scan here!



GET IN TOUCH

modernAKIS@ifi-oe.at
0043 676 83441 8610



Funded by:
the **EUROPEAN UNION**

Financed by the European Union under the Horizon Europe project and
supported by the national authorities and do not necessarily reflect those
of the European Union or European Commission. Neither the European
Union nor the European Commission are liable for any consequences that may
arise from the use of the information provided.



Speeding up INNOVATION

VERNETZUNG VON
FORSCHUNG UND PRAXIS

Lernen Sie mehr über AKIS

Profitieren Sie von Weiterbildungen

Tauschen Sie sich mit anderen AKIS-Akteuren
aus und lernen voneinander

Bestimmen Sie die Themen mit an denen wir
arbeiten

Genießen Sie die Vorteile unserer digitalen
Plattform

Die Teilnahme ist freiwillig und kostenlos, Sie
können sich jederzeit abmelden



Aufeinander zukommen, aktiv in Austausch treten im Sinne eines lebendigen und gut funktionierenden Innovations-Ökosystems ist von uns allen gefragt!!!



Speeding up
INNOVATION

VERNETZUNG VON
FORSCHUNG UND PRAXIS



SystemDenken

Bei allen Akteuren stärken

**Verantwortung
übernehmen**

für eigene Rolle im AKIS

Bereitschaft

Kooperation und Austausch fördern zu

Anreize

und Unterstützung
bieten



**SPEEDING UP
INNOVATION**

VERNETZUNG VON FORSCHUNG UND PRAXIS

2023

***HERZLICHEN DANK
FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT***