



aws Sustainable Food Systems Initiative

Sabine Pümpel





30%
der globalen
Treibhausgas-
emissionen (CO₂)

1/3
der Lebensmittel
wird
verschwendet

GLOBAL POLICY REPORT

The Economics
of the Food System
Transformation

The costs of current food
systems are far larger than their
contribution to global prosperity



**This critical
moment calls
for visions that
are optimistic,
principled and
actionable.**

Roy Steiner, Senior Vice president, Food Initiative at Rockefeller Foundation;
Food System Vision Prize



aws Sustainable
Food Systems
Initiative

aws Sustainable Food Systems Initiative

- rückt den **Themenkomplex „Food Systems“** ins Zentrum; die aws will damit einen Beitrag zur **Transformation zu ökonomisch, ökologisch und sozial gerechte(re)n Lebensmittelsystemen** leisten
- zielt darauf ab **Innovationspotenziale im Kontext von nachhaltigen Lebensmittelsystemen** zu mobilisieren und gezielt zu unterstützen
- mit einem Maßnahmenmix aus **monetärer Förderung (FUNDING)** und **Aktivitäten zu Bewusstseinsbildung, Communityaufbau, Vernetzung und Know-how-Austausch (SERVICES)** sollen Innovationschancen im Themenkomplex „Lebensmittelsysteme“ gezielt adressiert werden



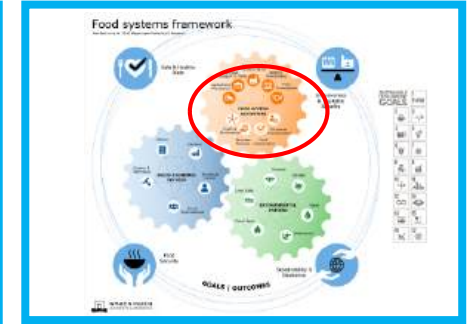
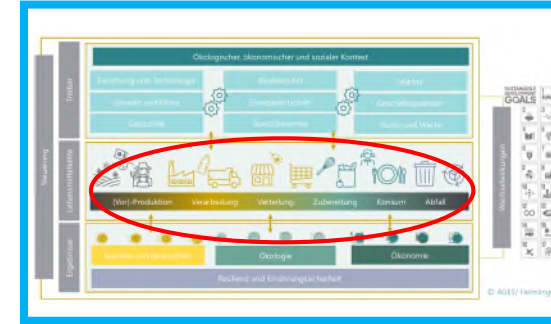


aws Sustainable
Food Systems
Initiative

austria wirtschaftsservice

aws

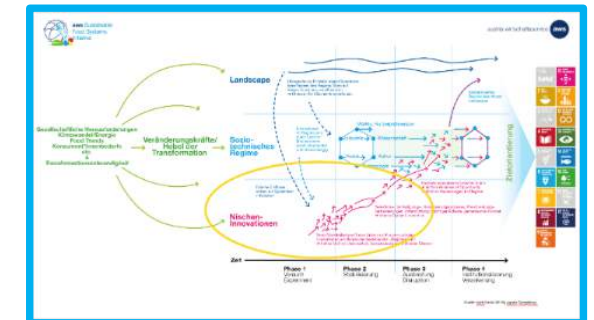
Lebensmittelsysteme



Nachhaltigkeit



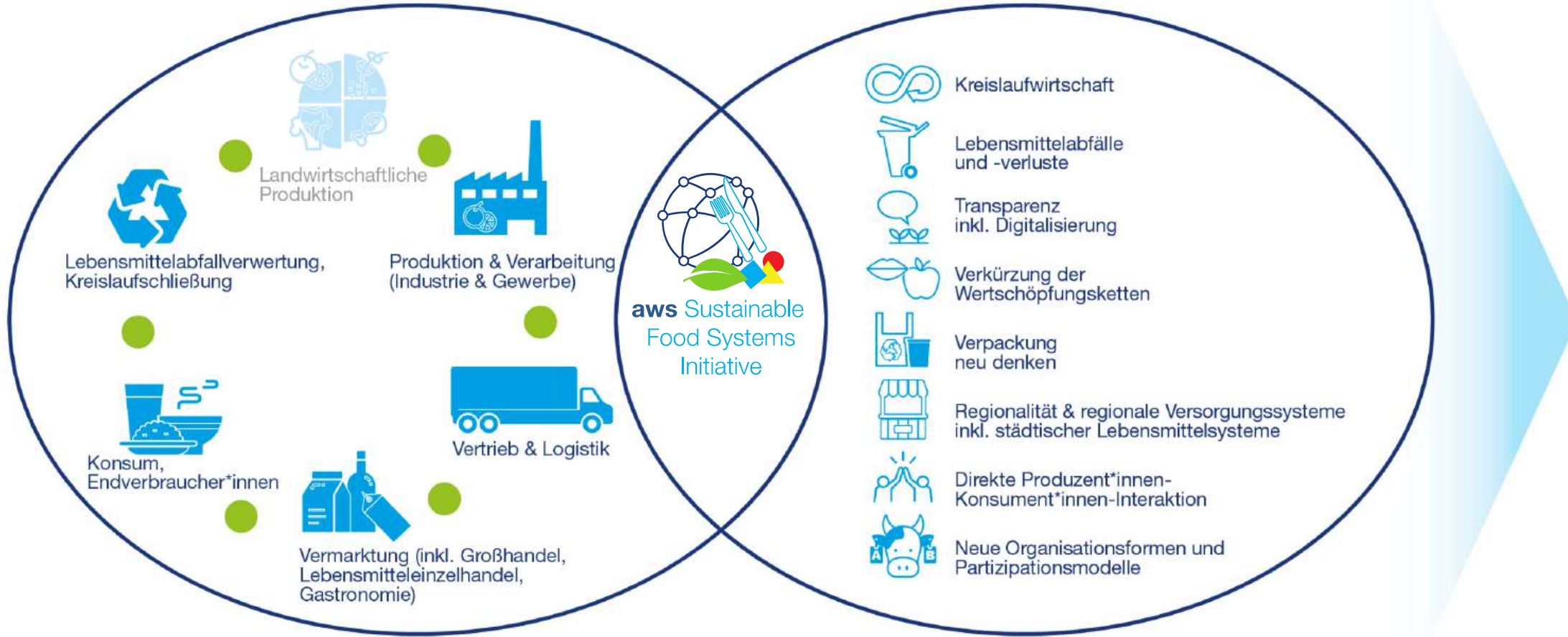
Transformationsimpulse Pionier- & Nischeninnovationen durch





Food Systems Activities

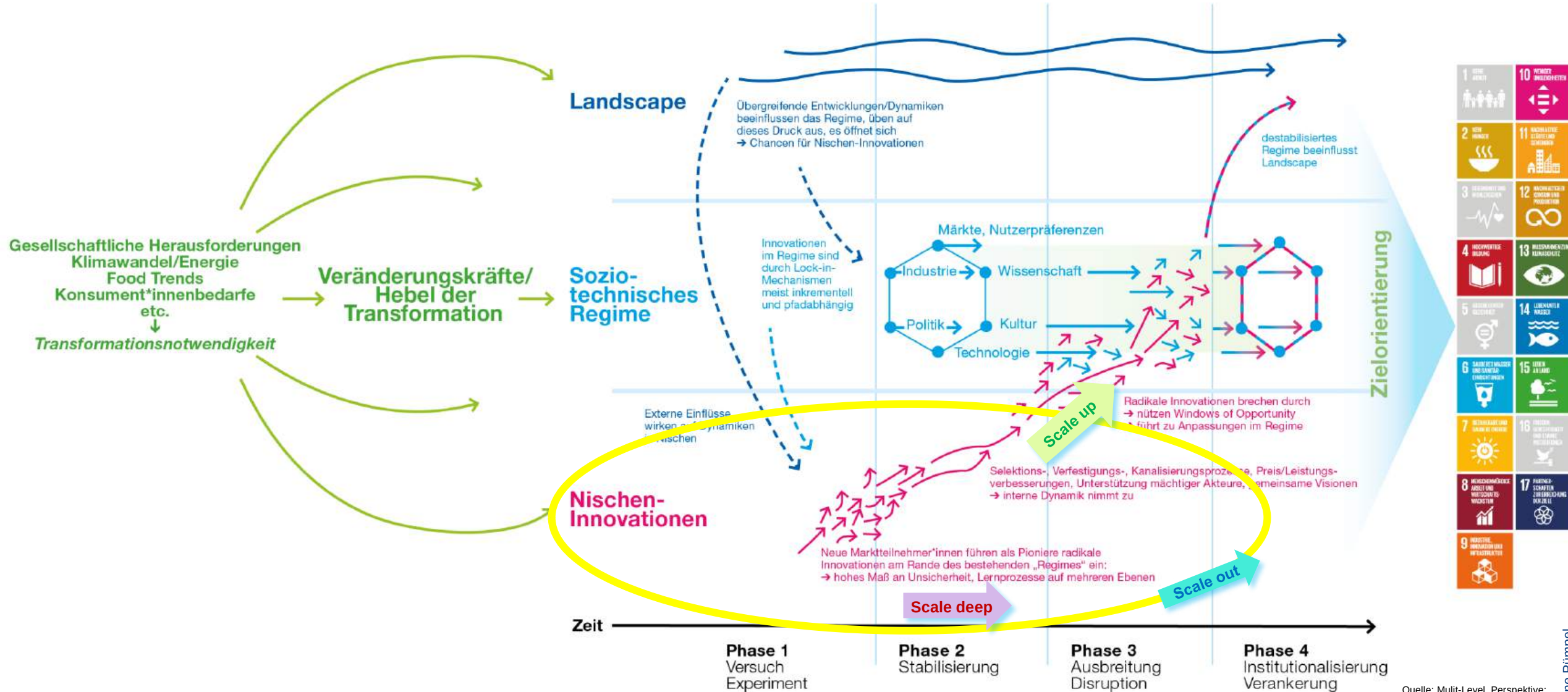
Themenstellungen („Purpose Area“)





Transformationsimpulse Pionier- & Nischeninnovationen

durch





aws Sustainable
Food Systems
Initiative

austria wirtschaftsservice

aws

Matchmaking ermöglichen | Kooperationen initiieren |
Experimentierräume schaffen



SERVICES

&



FÖRDERUNGEN

aws Sustainable
Food Systems – explore



SERVICES

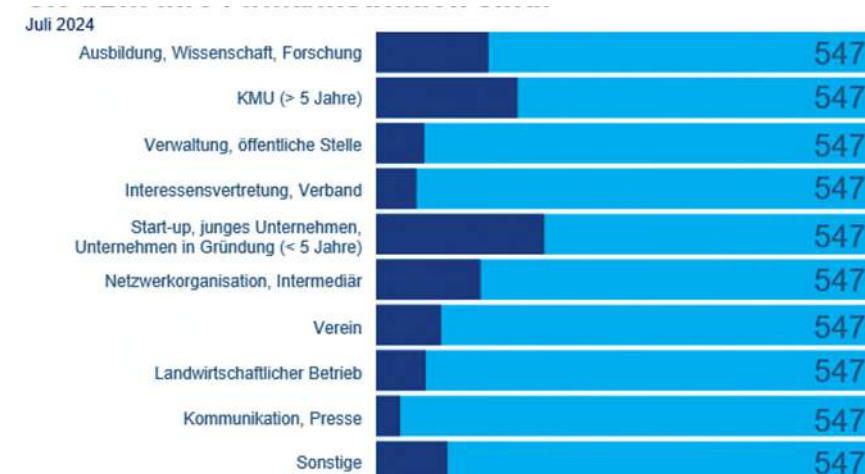
➤ Feldaufbereitung & Awareness & Bewusstseinsbildung

- Netzwerkaufbau, Infoveranstaltungen & online Infohours zur Förderung
- „Learning Journey CH“
Lake Week – The Future of Food Systems & Zürich Food Ökosystem
- **EU-Projekt:** ENACT – Enabling Social Economy Actors in the Agri Food System
- **aws intern:** Thema zum Thema machen & interne Co-Creation



➤ Communityaufbau

- heterogene Akteur*innenlandschaft: **Aufbau „Interessenten Community“**
- **Communityregistrierung** unter: www.aws.at/foodsystem





➤ Communitybuilding

- Implementierung eines „Service Prozesses“
(mit kollaborativen bzw. Open Innovation Ansätzen)



Community-
Aufbau

Feldaufbereitung,
Awareness,
Community-Aufbau

Matchmaking ermöglichen / Kooperationen initiieren / Experimentierräume schaffen

Service Teil 1



Einbindung bestehender
Förderungsnehmer*innen (36)

Service Teil 2

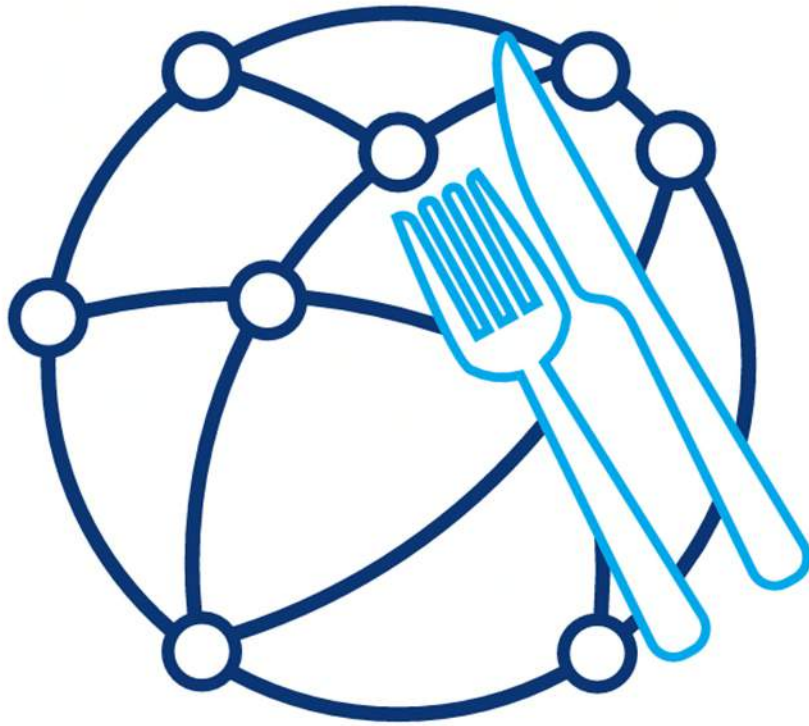
Einbindung breiter Gruppe an
Akteur*innen & Wissensträger*innen
→ gemeinsame Entwicklung von
Innovationsprojekten (Co-Creation)

Innovation
Community

► 550 Akteur*innen
(Branchen- und
Disziplinenübergreifend)

► erfolgreich gestartet:
Workshops, Interviews, Deep Dive:
gemeinsame Innovationsfelder

► in Entwicklung – zielt auf
„Enabling von Co-Creation“ ab



aws Sustainable Food Systems – **explore**

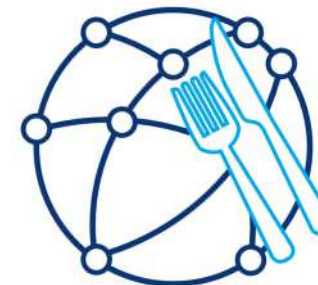


FÖRDERUNGEN

➤ 2 Ausschreibungen „aws Sustainable Food Systems – explore“ erfolgreich umgesetzt

➤ Vorhaben mit Nachhaltigkeits- und Transformationsbeitrag im Kontext von „Lebensmittelsystemen“

- **WAS:** Konzeption, Entwicklung & erste Pilotierung zur Prüfung inhaltlicher und wirtschaftlicher Machbarkeit (oft Pionier- & Nischeninnovationen)
- **WIEVIEL:** bis € 50.000.– bei 90% Förderungsquote
- **WER:** alle Branchen (u.a. nat. Personen, KMU, Vereine, Genossenschaften)
- **KRITERIEN:** Innovationsgrad, Skalierungspotenzial, Nachhaltigkeitsbeitrag, Transformationsimpuls (Darstellung unterstützt mit „Orientierungshilfen“)
- **AUSWAHL:** internationale Expert*innen Jury



aws Sustainable
Food Systems –
explore



laut vielen Experten: Förderungslücke geschlossen



aws Sustainable
Food Systems –
explore

Ausschreibung 2023 & 2024

Impressionen – geförderte Projekte

austria wirtschaftsservice

aws

Lebensmittel, die sonst vernichtet würden, sollen **an soziale Einrichtungen** im Großraum Wien vermittelt werden.

Lebensmittelabfallverwertung mittels Kreislaufschließung



Ein kleiner Teil vom eigenen Supermarkt



Entwicklung eines als **Genossenschaft** getragenen **Supermarkts**, um Biolebensmittel für alle leistbar zu machen.

KI-basiertes **Bestands- und Bedarfsmanagement** entlang der gesamten Lebensmittelwertkette.

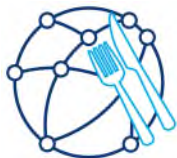
Im Kreislauf der Lebensmittel



Vom Feld direkt zum Koch



Ausbau einer erprobten Plattform zur **Direktvermarktung** regionaler landwirtschaftlicher Erzeugnisse – maßgeschneidert auf die Anforderungen der Gastronomie.



aws Sustainable
Food Systems –
explore

Ausschreibung 2023 & 2024

Impressionen – geförderte Projekte

austria wirtschaftsservice

aws

Innovative, standardisierte und partizipative Prozesse zur Etablierung der jungen Oliven-Branche in Österreich.

Klimawandelanpassung: Oliven aus Österreich



Gesunde Gemüsegerichte für Kinder



Entwicklung eines gesunden, pflanzenbasierten Speiseangebots für Gastronomie und den außer-schulischen Freizeitbereich.

Eine Netzwerkstelle für den Zusammenschluss von bestehenden Solidarischen Landwirtschaften, Neugründungen und Bildungsprogramme.

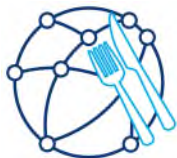
Ein starkes Netzwerk für Solawis



Die große Gemüserettung



Eine ungenutzte Ressource: Innovative Verarbeitungsmethoden und Partnerschaften für Gemüse mit optischen Fehlern.



aws Sustainable
Food Systems –
explore

Ausschreibung 2023 & 2024

Impressionen – geförderte Projekte

austria wirtschaftsservice

aws

Entwicklung
und Test von
Herstellungs-
verfahren für
regionale
Biopflanzenmilch-
produkte.

Modernste Verfahren
für Biopflanzendrinks



Regionale Gemüseverarbeitung
als Modell für soziale
Integration



Ein Modell
gegen Langzeit-
arbeitslosigkeit
und für
regionales
Gemüse aus
Vorarlberg.

Essbare
Gärten für
frisches
Bürogemüse
und attraktive
Arbeitsplätze für
Gärtner*innen.

Essbare
Unternehmensgärten



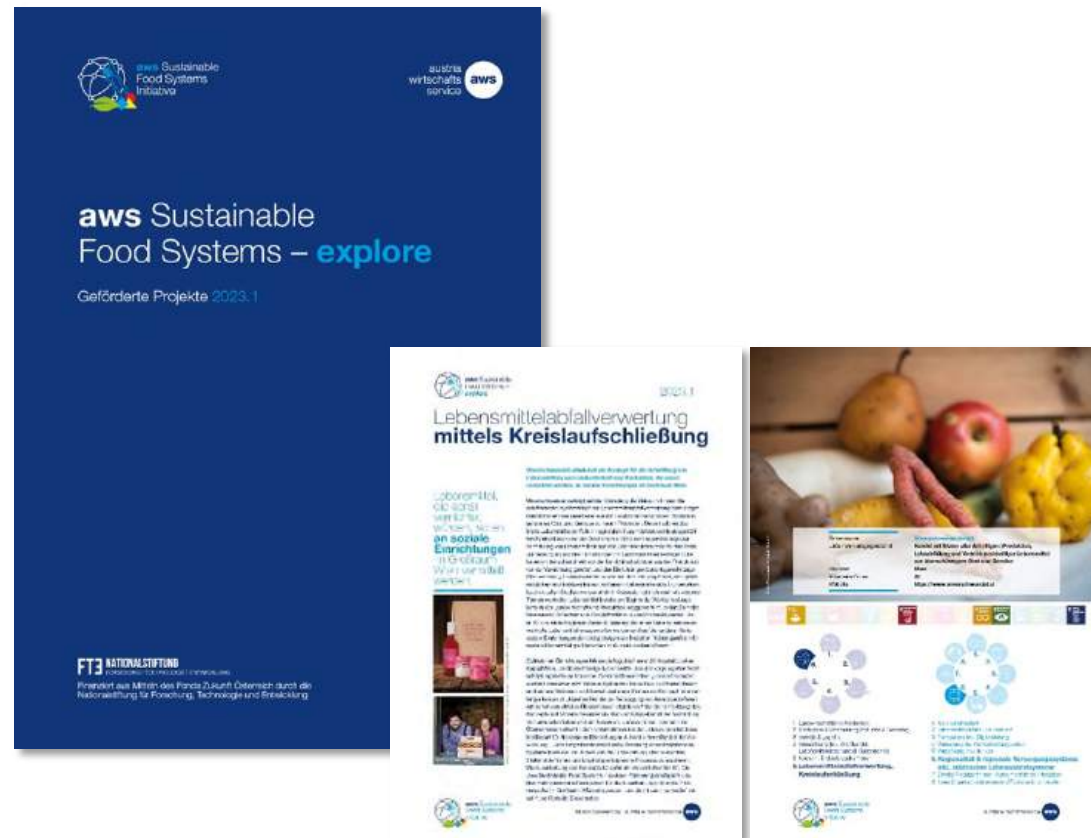
Ein möglichst einfacher
Zugang zu lokalen
Lebensmitteln



Skalierung
eines
Abholmarkt-
systems für
regionale
Lebensmittel.

Alle geförderten Projekte

Ausschreibung 2023  [Link](#)



aws Sustainable Food Systems – explore
Geförderte Projekte 2023.1

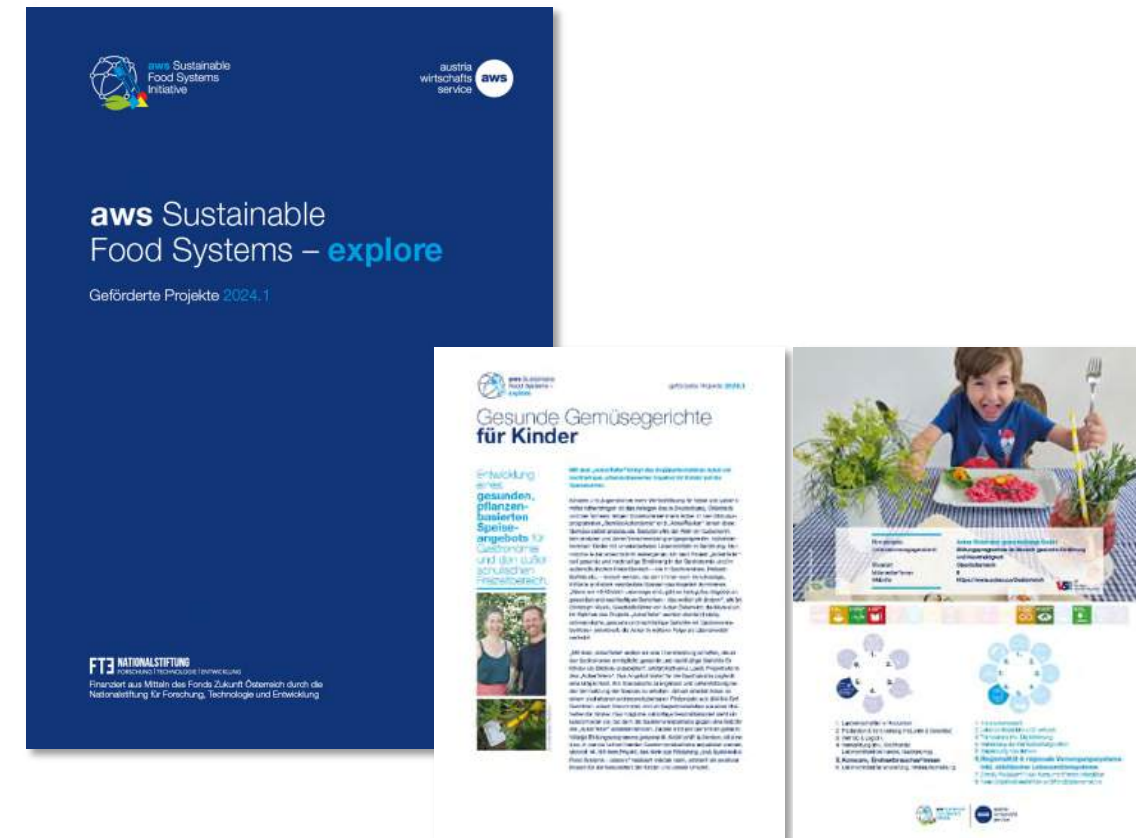
Lebensmittelabfallverwertung mittels Kreislaufschließung

FT3 NATIONALSTIFTUNG
Finanziert aus Mitteln des Fonds Zukunft Österreich durch die Nationalstiftung für Forschung, Technologie und Entwicklung

Lebensmittelabfallverwertung mittels Kreislaufschließung

FT3 NATIONALSTIFTUNG
Finanziert aus Mitteln des Fonds Zukunft Österreich durch die Nationalstiftung für Forschung, Technologie und Entwicklung

Ausschreibung 2024  [Link](#)



aws Sustainable Food Systems – explore
Geförderte Projekte 2024.1

Gesunde Gemüsegerichte für Kinder

FT3 NATIONALSTIFTUNG
Finanziert aus Mitteln des Fonds Zukunft Österreich durch die Nationalstiftung für Forschung, Technologie und Entwicklung

Gesunde Gemüsegerichte für Kinder

FT3 NATIONALSTIFTUNG
Finanziert aus Mitteln des Fonds Zukunft Österreich durch die Nationalstiftung für Forschung, Technologie und Entwicklung



➤ Status quo



➤ Thematisches Framing

- alle Themenstellungen gut abgedeckt
- Top 3 Schwerpunkte

Aktivitätsfelder:

Themen:

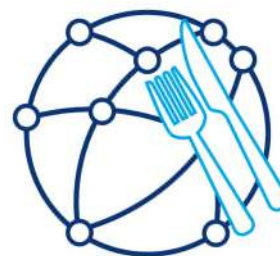
Prod./Verarbeitung, Abfallverwertung, Konsum/Verbraucher*innen
Kreislaufwirtschaft, Lebensmittelabfälle, regionale Versorgungssysteme
+ spannende Projekte in „neue Organisationsformen /Partizipationsmodelle“(!)

➤ 3. Ausschreibung in Q1/ 2025

Ausschreibung:

13.01.25 – 06.03.25

Infohour:



aws Sustainable
Food Systems –
explore

28.01.25 (10.00–12.00)



aws Sustainable
Food Systems
Initiative

... und was sagen Expert*innen zur aws SFSI

„Mit der aws Sustainable Food Systems Initiative werden in Österreich gleich zwei wichtige Herausforderungen auf dem Weg zu nachhaltigeren Ernährungssystemen angegangen: die Förderungslücke und die Vernetzungslücke.

*Erstere bezieht sich darauf, dass nun kreative Quereinsteiger*innen, neue Organisationsformen oder auch Change Agents in etablierten Unternehmen Unterstützung erhalten, um gesellschaftlich vielversprechende, jedoch unternehmerisch gewagte Innovationen auszuloten.*

In Zukunft werden neben Förderungen auch Vernetzungs- und Erkundungsräume benötigt, um die Erkenntnisse aus einem breiten Spektrum heterogener Branchen, Gemeinschaften und Themen zusammenzuführen.

Die aws Services schließen diese weitere Lücke, indem sie die vielfältigen Initiativen vernetzen und durch neue Innovationsgemeinschaften zukunftsweisende und transformative Lösungsansätze multiplizieren und in den Mainstream bringen.“

*Univ Prof.ⁱⁿ Dipl.-Ing.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Marianne Penker
(BOKU, Institut für Nachhaltige Wirtschaftsentwicklung, Wissenschaftliche
Expertin im „Klimarat“ (BMK) und
bei „Vision 2028“ (BML))*

„Will man heute Lebensmittelproduktionsketten in Richtung Nachhaltigkeit und Zukunftsfähigkeit transformieren, muss man sie als komplexe Systeme begreifen.

Diese Systeme durch Vernetzung, Austausch und Innovation in Richtung Nachhaltigkeit zu fördern, sind genau jene Impulse, die Österreich braucht, um sich ökologisch, ökonomisch und sozial weiterzuentwickeln.

Diese Initiative hat die Kraft, Lösungsansätze weit über die Branchen- und Disziplingrenzen hinaus anzustoßen und damit nachhaltige Erfolge zu erzielen.“

*Hanni Rützler
(Foodtrend-Expertin, Autorin des jährlichen „Food-Report“)*

„Die aws Sustainable Food Systems Initiative unterstreicht eindrucksvoll, wie wichtig die Förderung von Innovationen und nachhaltiger Entwicklung von Acker bis Teller ist.

Dieses Engagement für ökologische, ökonomische und soziale Innovationen fördert inspirierende Blaupausen für die Zukunft unserer Lebensmittelsysteme. Ich bin beeindruckt von der Vielfalt und Innovationskraft, die das Programm in Österreich sichtbar macht.“

*Hendrik Haase
(Food Expert & Autor „Food Code“)*





aws Sustainable
Food Systems
Initiative

austria wirtschaftsservice



<https://www.youtube.com/watch?v=KXM4yD10AE4>

#withjointforces



Details: aws Sustainable Food Systems Initiative: www.aws.at/foodsystemsinitiative
Join the Community! Hier registrieren: <https://www.aws.at/foodsystem/>
Kontakt: Sabine Pümpel, s.puempel@aws.at | Kerstin Derntl, k.derntl@aws.at



..then now it's time for (more)

Sustainable Food Systems

Mag. Sabine Pümpel

Programmleitung

aws Sustainable Food Systems Initiative

T +43 1 50175 – 590

E s.puempel@aws.at

Mag. Kerstin Derntl

Projektmanagement

aws Sustainable Food Systems Initiative

T +43 1 50175 – 377

E k.derntl@aws.at



Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft mbH
Linke Wienzeile 225, 1120 Wien

Nähere Infos unter: www.aws.at/foodsystemsinitiative

Join the Community & um am Laufenden zu bleiben – hier registrieren: www.aws.at/foodsystem