

Eidgenössisches Departement für Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF **Bundesamt für Landwirtschaft BLW** Fachbereich Internationales und Ernährungssysteme

SDGs und Ernährungssysteme

VQS, 14. Juni 2023

Alwin Kopše

Inhaltsverzeichnis

- Wieso braucht es eine Transformation der Ernährungssysteme?
- Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung und Ernährungssysteme
- Ausgangslage Schweiz
- Entwicklungen auf Bundesebene
- Strategie Nachhaltige Entwicklung 2030
- Zukünftige Ausrichtung der Agrarpolitik
- Was tun andere?
- Schlussgedanken

Wieso braucht es eine Transformation der Ernährungssysteme?

Hunger

- Fehlernährung
- Konflikte
- Schocks
- Klimawandel
- Biodiversitätsverlust
- Verschmutzung



"Transforming food systems
is crucial for delivering all the
Sustainable Development
Goals"



«Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung» und Ernährungssysteme































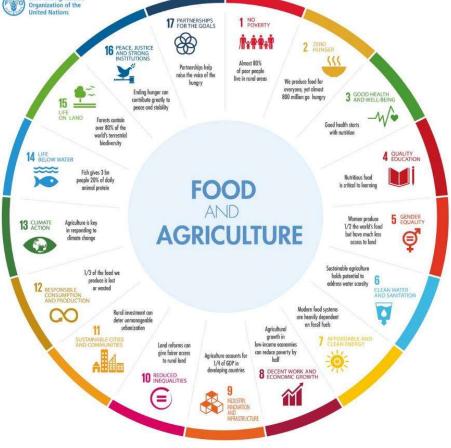












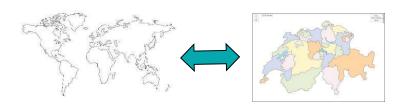


Ausgangslage CH

Landwirtschaft, Umwelt und Ernährung: beeinflussen sich gegenseitig → Wechselwirkungen



Nebeneffekte: Wechselwirkungen zwischen Produktion und Konsum in der Schweiz und Global





Vielfältiger Warenkorb ABER:

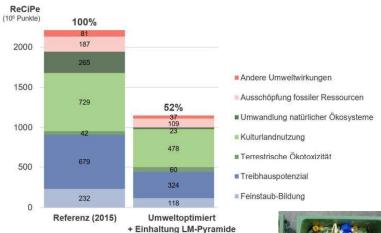
Kalorienzufuhr zu hoch

Zu wenig: Gemüse und Früchte, Milch, stärkehaltige Produkte

Zu viel: Süsses, Salziges, Alkohol,

tierische Fette und Fleisch

Gesundheitskosten CH 2018: CHF 80 Mia. → 80% davon wegen nichtübertragbaren Krankheiten (u.a. ernährungsbedingt)



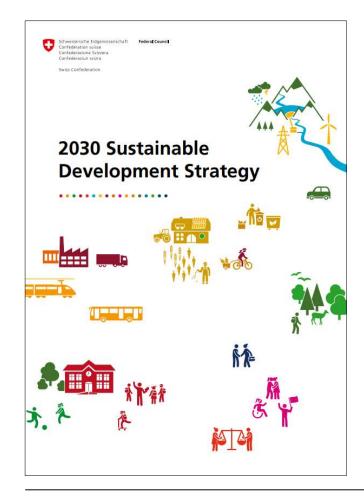
Quelle: (von Ow et al., 2020), ReCiPe: Aggregierter Indikator zur Umweltwirkung

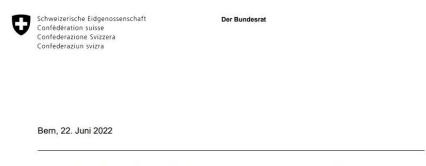
Ernährungsmuster und Lebensmittelabfälle → grosse negative Umweltwirkungen



O

Entwicklungen auf Bundesebene





Zukünftige Ausrichtung der Agrarpolitik

Bericht des Bundesrates in Erfüllung der Postulate 20.3931 der WAK-S vom 20. August 2020 und 21.3015 der WAK-N vom 2. Februar 2021

SNE 2030 – Nationale Stossrichtungen



1) Gesunde, ausgewogene und nachhaltige Ernährung fördern



4) Resilienz
Ernährungssystem
stärken

3) Nachhaltigkeit entlang der Lebensmittelwertschöpfungskette steigern





SNE 2030 – Ziele für ein nachhaltiges Ernährungssystem









- Der Anteil der Bevölkerung, der sich entsprechend den Ernährungsempfehlungen der Schweizer Lebensmittelpyramide gesund, ausgewogen und nachhaltig ernährt, steigt auf einen Drittel.
- Die vermeidbaren Lebensmittelverluste pro Kopf werden im Vergleich zu 2017 halbiert.
- 3) Der **Treibhausgas-Fussabdruck** der Endnachfrage nach Nahrungsmitteln pro Person auf Basis der Umweltgesamtrechnung sinkt im Vergleich zu 2020 um einen Viertel.
- 4) Der Anteil der **Landwirtschaftsbetriebe**, die unter Verwendung spezifischer öffentlich-rechtlicher und privater **Nachhaltigkeits-programme** besonders umwelt- und tierfreundlich produzieren, wächst im Vergleich zu 2020 um einen Drittel.

O

SNE 2030 Aktionsplan 21-23

Vier Massnahmen für nachhaltige Ernährungssysteme:

Aktionsplan gegen die Lebensmittelverschwendung

Aktionsplan gegen die Lebensmittelverschwendung

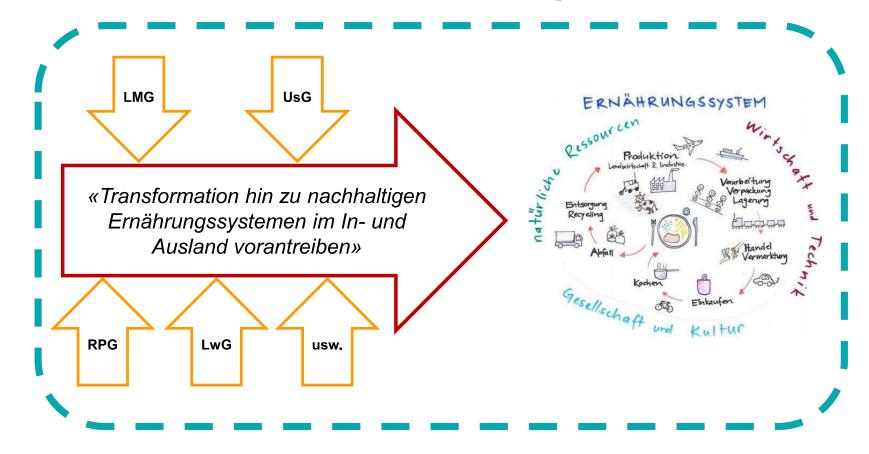
6. April 2022

- Klimastrategie Landwirtschaft und Ernährung
- Baseline der Anzahl Landwirtschaftsbetriebe, die besonders umweltund tierfreundlich produzieren
- Dialoge für ein nachhaltiges Ernährungssystem



V

SNE 2030 - Umsetzung



SNE 2030 -> Gemeinsamer Rahmen für die relevanten Sektorpolitiken

V

Zukünftige Ausrichtung Agrarpolitik - Vision 2050

Ernährungssicherheit durch Nachhaltigkeit von der Produktion bis zum Konsum



Langfristige Strategie – Strategische Stossrichtungen



Resiliente Lebensmittelversorgung sicherstellen



Klima-, umwelt- und tierfreundliche Lebensmittelproduktion fördern



Nachhaltige Wertschöpfung stärken



Nachhaltigen und gesunden Konsum begünstigen



Motion 22.4251 - Bericht zur zukünftigen Ausrichtung der Agrarpolitik. Konkretisierung des Konzepts

- Inhaltlicher und zeitlicher Fahrplan, den das Parlament dem Bundesrat und der Bundesverwaltung vorgegeben hat für die Weiterentwicklung der Agrarpolitik mit einem Ernährungssystemfokus
- Inhaltliche Vorgaben
- Klarer Hinweis auf die Notwendigkeit der "Vereinfachung der Instrumente und Verringerung der Verwaltungslast«



Transformation der Ernährungssysteme auf Agenda der eidgenössischen Räte



Was tun andere?



• EU: Green Deal, neue Gemeinsame Agrarpolitik (GAP), EU Entwaldungsverordnung etc.



Dänemark: CO2 Abgabe und Klimalabel auf Lebensmittel

Denmark 'first country in the world' to develop its own climate label for food

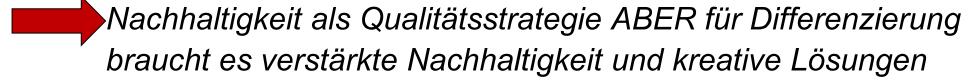
- Irland: 2030 Agri-Food Strategy
- Costa Rica: CO2 neutraler Kaffee und Ananas
- Uruguay: Carbon Neutral Meat



Q

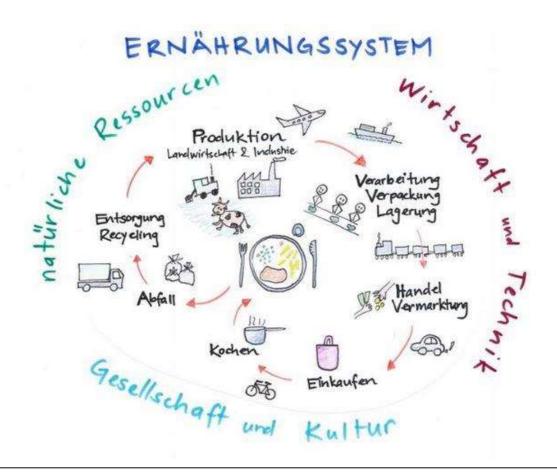
Schlussgedanken

- SDGs → Antwort auf globale Herausforderungen
- In der Schweiz: SDGs lösten Entwicklung aus hin zu einem Ernährungssystemverständnis
- Zukünftige Ausrichtung Agrarpolitik: wiederspiegelt
 Systemperspektive → auch mehr Verantwortung für Branchen und Konsum hinsichtlich Nachhaltigkeit
- Auch in anderen Ländern wird Nachhaltigkeit zu einem Qualitätsmerkmal





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Quelle: ETHZ 2015

Quellen

- SDG Icons and Wheel: https://sdgs.un.org/goals
- SDG Wheel Ernährungssysteme: FAO 2016
- Antonio Guterres: <u>António Guterres Biography | Glusea.com</u>, 2017
- EU Green Deal: IGN 24, 2019
- GAP: vegconomist, 2019
- Entwaldungsverordung: EU Parlament, 2023
- Schlagzeile DK: foodnavigator europe, 2022
- Carbon Neutral Meat: BIZLATIN HUB, 2022
- Ernährungssystem: ETHZ, 2015
- Lebensmittelpyramide: sge, 2022
- Lebensmittelwertschöpfungskette: eip-agri