

DIGITALISIERUNG

PRÄZISE & RESSOURCENSCHONEND



LANDWIRTSCHAFT

Durch digitale Technologien wird eine präzise und differenzierte Bewirtschaftung von Kulturen sowie eine gezielte Betreuung von Tieren möglich. So lassen sich Effizienzpotenziale ausschöpfen und gleichzeitig wertvolle Ressourcen schonen.

KONSUM

Die Digitalisierung ermöglicht eine lückenlose Rückverfolgbarkeit landwirtschaftlicher Produkte vom Feld bis auf den Teller. Moderne, digital organisierte Marktplattformen erleichtern den direkten Zugang zu regionalen Produkten und stärken so die Verbindung zwischen Produzenten und Konsumenten.

KLIMA

Durch den gezielten Einsatz von Betriebsmitteln und die präzise Steuerung digital unterstützter Prozesse können Dünger und Pflanzenschutzmittel ressourcenschonender ausgebracht werden. Gleichzeitig lassen sich Emissionen und Energieverbrauch mithilfe digitaler Technologien überwachen und reduzieren.

KLIMAFREUNDLICH HANDELN

Landwirt/-in:

- Dünger und Pflanzenschutzmittel gezielt reduzieren
- Energieverbrauch digital überwachen und senken
- Tiergesundheit mit digitalen Tools erfassen und optimieren

Konsument/-in:

- Hofprodukte online beziehen (z. B. Gemüse-Abo)
- Rückverfolgbarkeit für bewusste Kaufentscheidungen nutzen
- Mit Hilfe von digitalen Tools saisonal einkaufen und essen



farmtrail.ch



Actionbound
Henna Gluck
(Kinder bis 10 J.)



Actionbound
Familien & Schule
(Kinder ab 11 J.)