



Gentechfrei als Qualitätsmerkmal

Martina Munz

Agronomin ETH, Nationalrätin, Präsidentin SAG

Migros, KonsumentInnentagung, 4. 9. 2024

Neue Gentechnik strikt regulieren

- Seit 2005 gilt ein Gentechnik-Moratorium
- 2025 läuft das Moratorium aus

Erlassentwurf 2024 vorgesehen:

- Gentechnik zulassen unter gewissen Bedingungen

Regulierung aus Sicht

- Konsumentenschutz
- ökologischer Landwirtschaft



Behauptungen der neuen Gentechnik

1 Kleiner Eingriff

tiefer, alle Genkopien betroffen,
Reparaturmechanismus ausgeschaltet

2 Nicht unterscheidbar

Marker nötig, wie alte Gentechnik

3 Schneller und günstiger

GT-Saatgut in USA doppelt so teuer

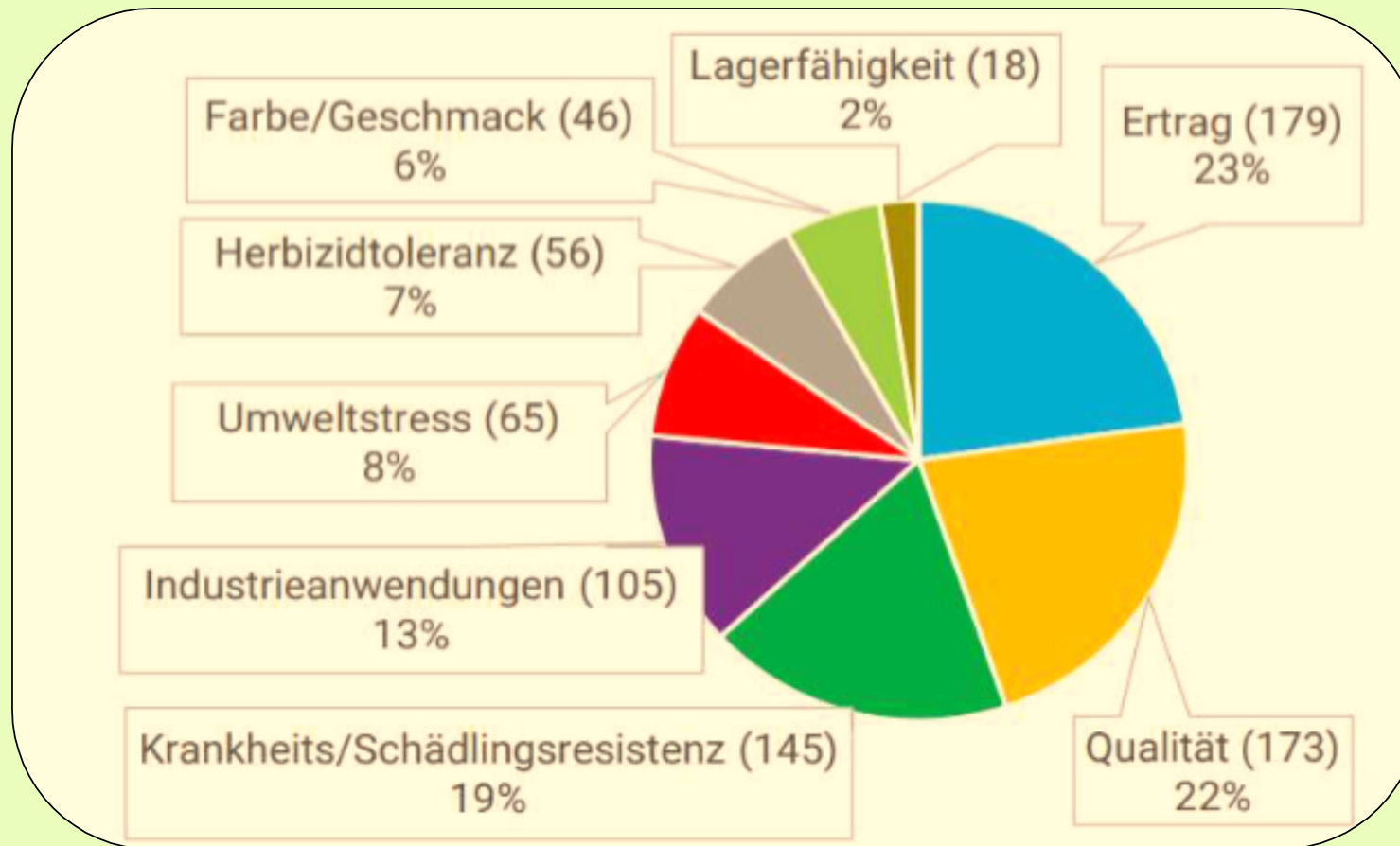
4 Pestizidreduktion

Pflanze produziert Gift mit jeder Zelle

5 Anpassung Klimawandel

Trockenheit komplex, über 100 Gene

Neue Gentechnik weltweit



Quelle: EU-SAGE Database, 2023

Gentechnik	Konventionelle Züchtung
Weltweit standardisierte Sorten, Patente	Lokal angepasstes Saatgut, eigene Nachzucht
Hohe Erträge mit viel Input (Düngemittel und Pestizide)	Robuste Erträge, weniger Input, weniger anfällig
Monokulturen	Vielfältige, kleinräumige Landwirtschaft
Profit wenige Konzerne, Schuldknechtschaft 3. Welt	Kleinbauern, Familienbetriebe
Industrielle Landwirtschaft	Agrarökologie

Risiken sind real



Gefährlichere
Virusvarianten für
Menschen



Wirkung nicht
nachgewiesen,
nicht geeignet
für Schwangere

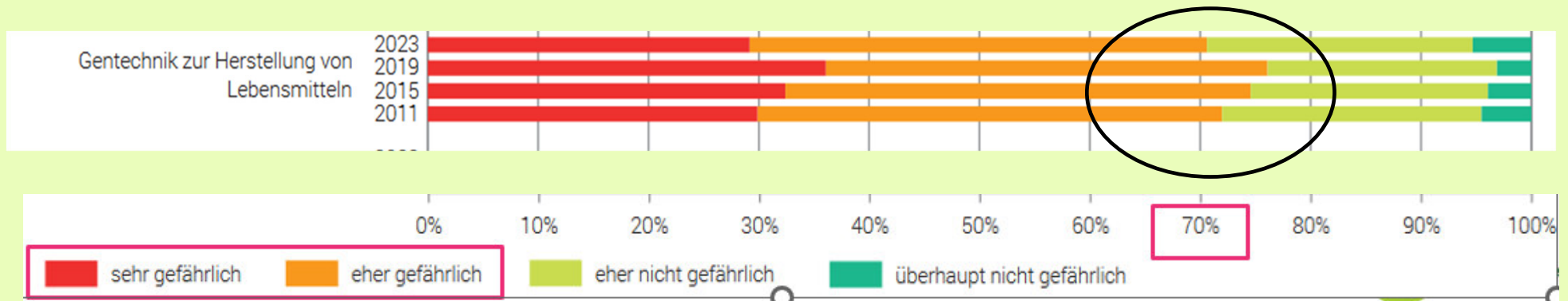


Schneller
Verlust der
Resistenz oder
hypervirulente
Erreger



Gene Drive:
Auskreuzung in
Nicht-Ziel-
Populationen,
ethische Fragen

Bevölkerung ist kritisch



KonsumentInnen wollen keine Gentechnik auf dem Teller

Schweizer Landwirtschaft

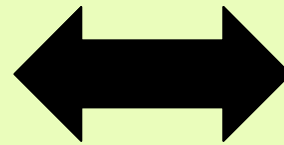


**Qualitätsstrategie:
«gentechnikfrei»**



sag Schweizer
Allianz
Gentechnikfrei

Starke Lobby nimmt Einfluss!



Forderung für die Zulassung von Gentechnik

risikobasierte Zulassung	Vorsorgeprinzip (Verfassung)
Wahlfreiheit für Konsum	Nachweisbarkeit, Kennzeichnungspflicht
Kosten Koexistenz und Haftung von Gentech-Produzent getragen	Verursacherprinzip



VOLKSINITIATIVE FÜR

Gentechnikfreie Lebensmittel

Lebensmittelschutz-Initiative – zum Schutz von Mensch, Tier und Umwelt!

Jetzt unterschreiben

sag Schweizer
Allianz
Gentechfrei



Positionierung 2023:

Gentechnik auch in
Zukunft strikt regulieren

sag Schweizer
Allianz
Gentechnikfrei



sag Schweizer
Allianz
Gentechfrei

**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit!**



g Schweizer
Allianz
Gentechfrei