



Ursprung des Erfolgs.



Was ist Original-Saatgut?

Züchtungsfortschritt

- Ertrag
- Qualität
- Inhaltsstoffe
- Resistenz
- Standfestigkeit
- Standortanpassung

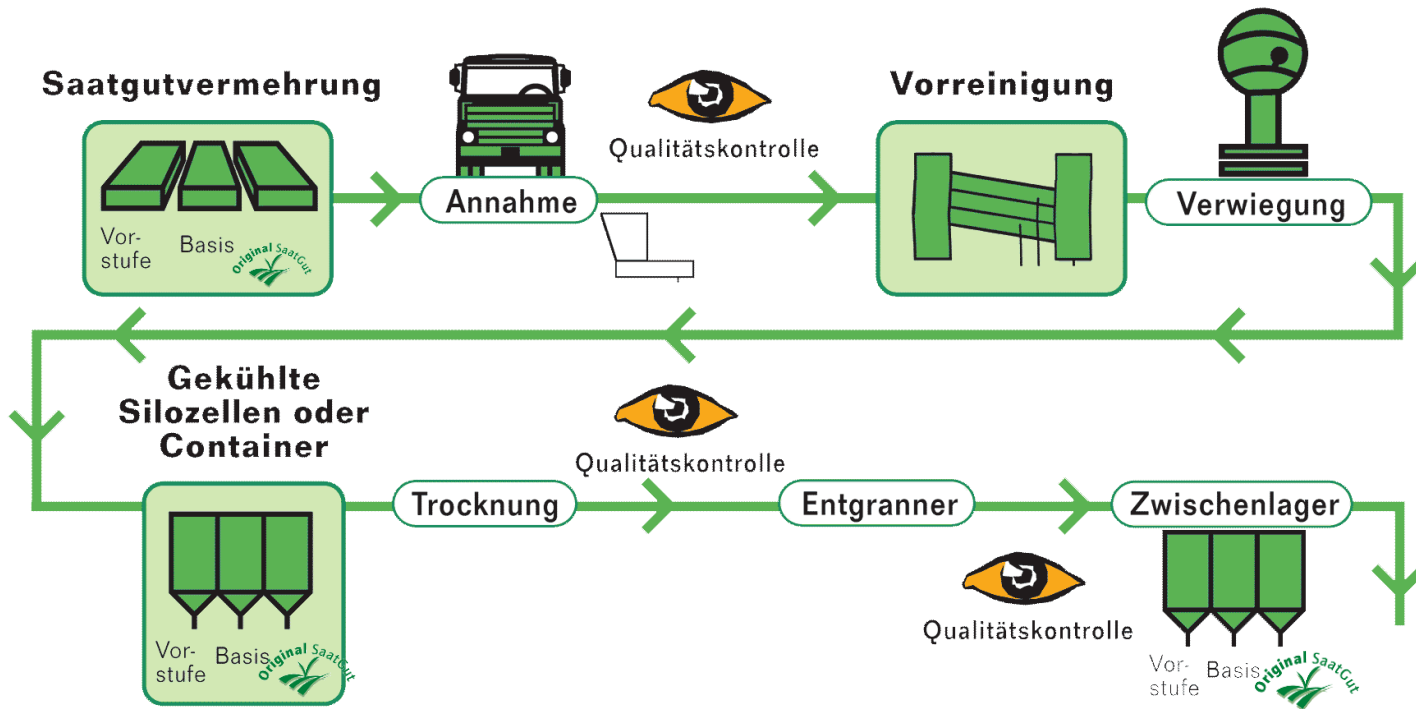


Saatguttechnologie

- Sortenechtheit
- Keimfähigkeit
- Reinheit
- Gesundheit
- Beizqualität
- TKG

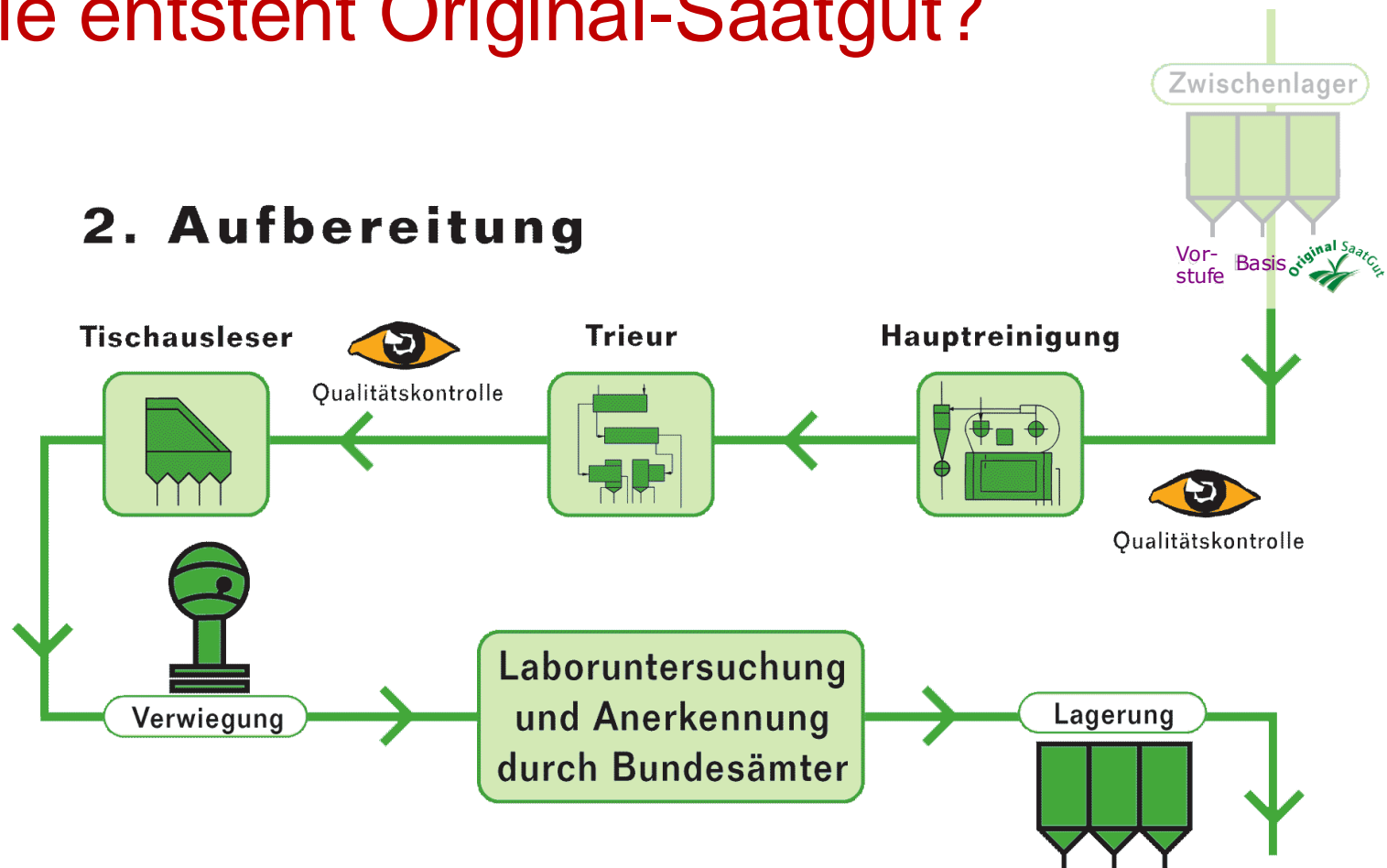
Wie entsteht Original-Saatgut?

1. Vorbehandlung



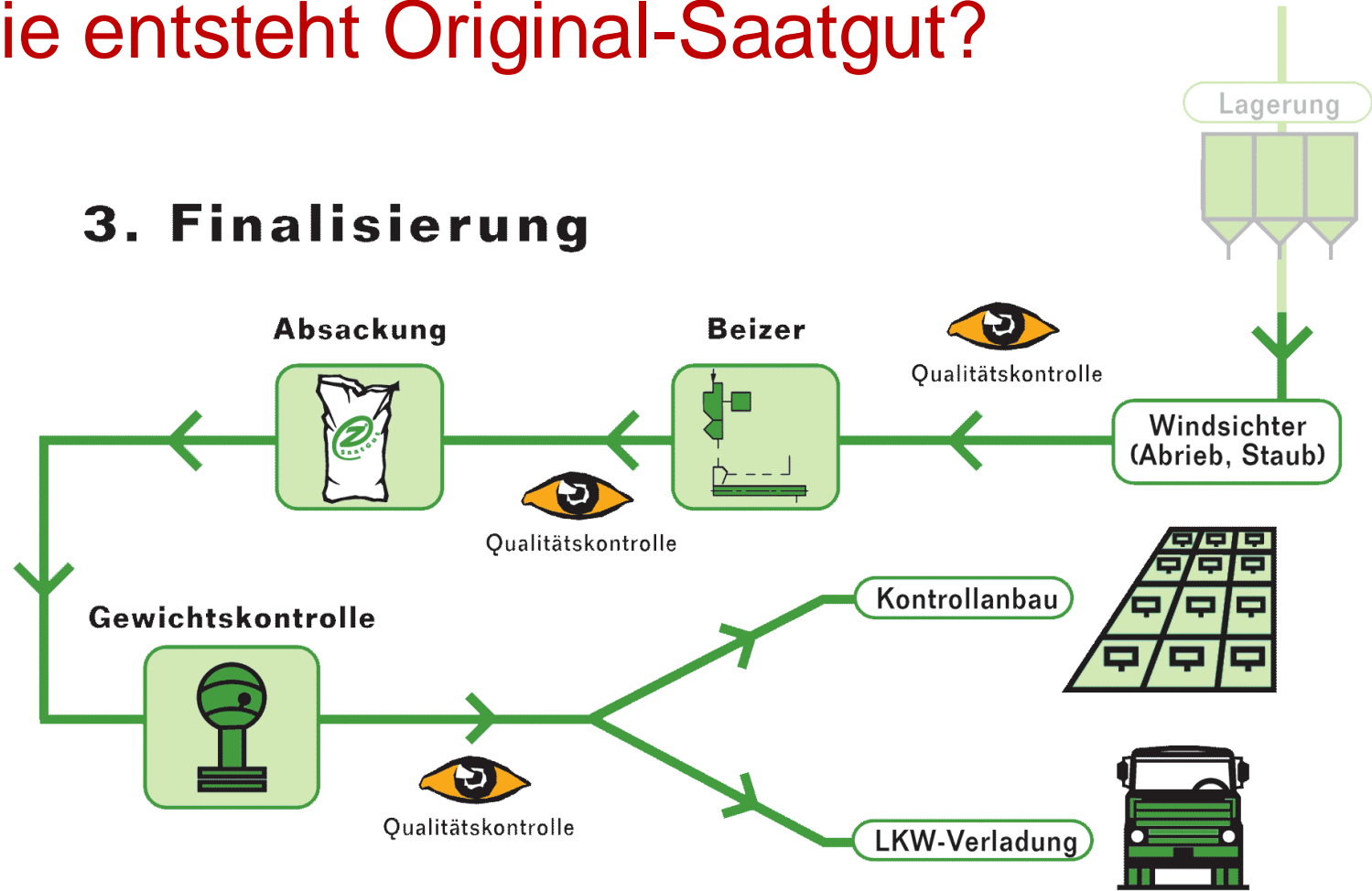
Wie entsteht Original-Saatgut?

2. Aufbereitung



Wie entsteht Original-Saatgut?

3. Finalisierung

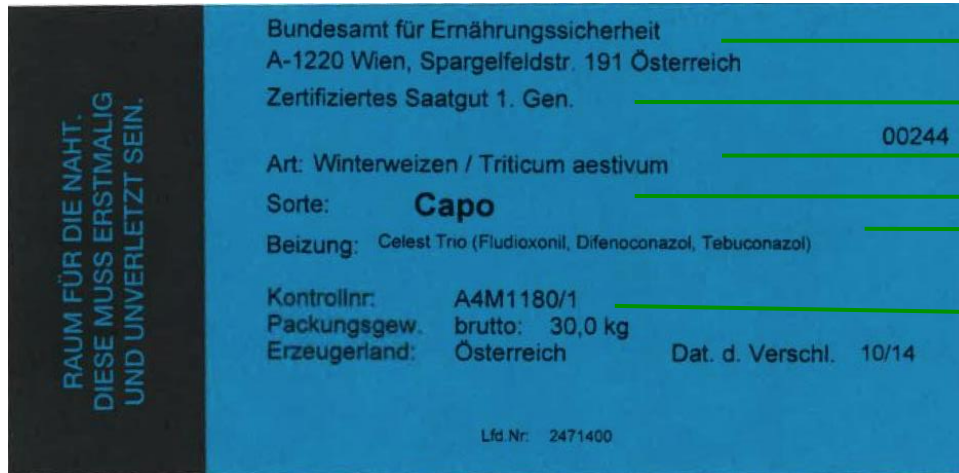


Normen & Grenzwerte

Original-Saatgut: Laboranerkennung Getreide

Kultur	Gerste	Roggen	Triticale	Weizen	Hafer	Durum
Mindestkeimfähigkeit						
Keimfähigkeit in % reiner Samen	85	85	80	85	85	85
Reinheit						
mind. technische Reinheit in Gewichts-%	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0
Besatz						
in 500 g max. Stück andere Kultur- u. Unkrautsamen insges.	10	10	10	10	10	10
davon andere Getreidesamen max. Stück	7	7	7	7	7	7
davon andere Samenarten max. Stück	7	7	7	7	7	7
davon Hederich/ Kornradesamen	3	3	3	3	3	3
davon Flughafer/ Taumellochsamensamen	0	0	0	0	0	0

Saatgutkategorien & ihre Kennzeichnung



Garantie für Einhaltung der hohen gesetzlichen Anforderungen

Garantierte Keimfähigkeit und Gesundheit

Garantie für Sortenreinheit und Sortenechtheit

Beizung gegen verschiedene Krankheiten

Partienummer = Rückverfolgbarkeit bis zum Vermehrer-Saatgut

Österreichisches Original-Saatgut – eine Garantie für Ertragssicherheit und hohe Erträge standortangepasster Sorten.

Kategorie

Basissaatgut oder -Pflanzgut

Original Saat- oder Pflanzgut

Handelssaatgut

Standardsaatgut

Standardpflanzgut

Behelfssaatgut oder -pflanzgut

Saatgutmischungen



Wie entsteht der Original-Saatgut-Preis?



Vermehrungskosten (Feldproduktion)

- Flächenwerbung
- Vermehrerzuschläge
- Einlagerung
- Transport
- Feldanerkennung

Saatgutaufbereitung

- Reinigung
- Siebung
- Qualitätsuntersuchung
- Schwund
- Lagerkosten
- Zertifizierung

Beizung

- Beizmittelkosten
- Beizvorgang

Sackkosten & Sackierung

**Grundpreis:
Rohwarenpreis am Markt**

Züchterlizenz

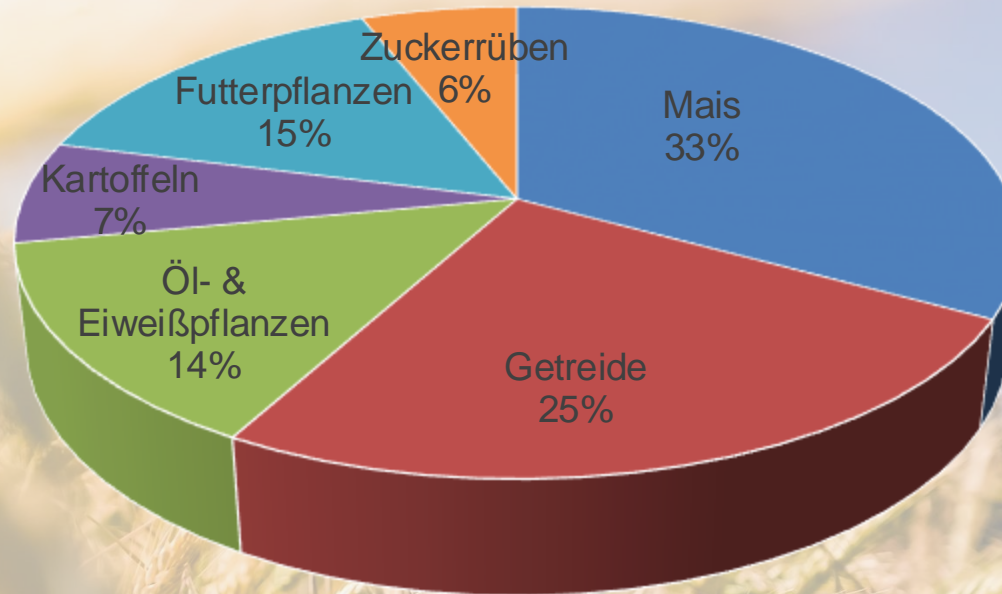
Marketing & Vertrieb

Personal

Handelsspanne

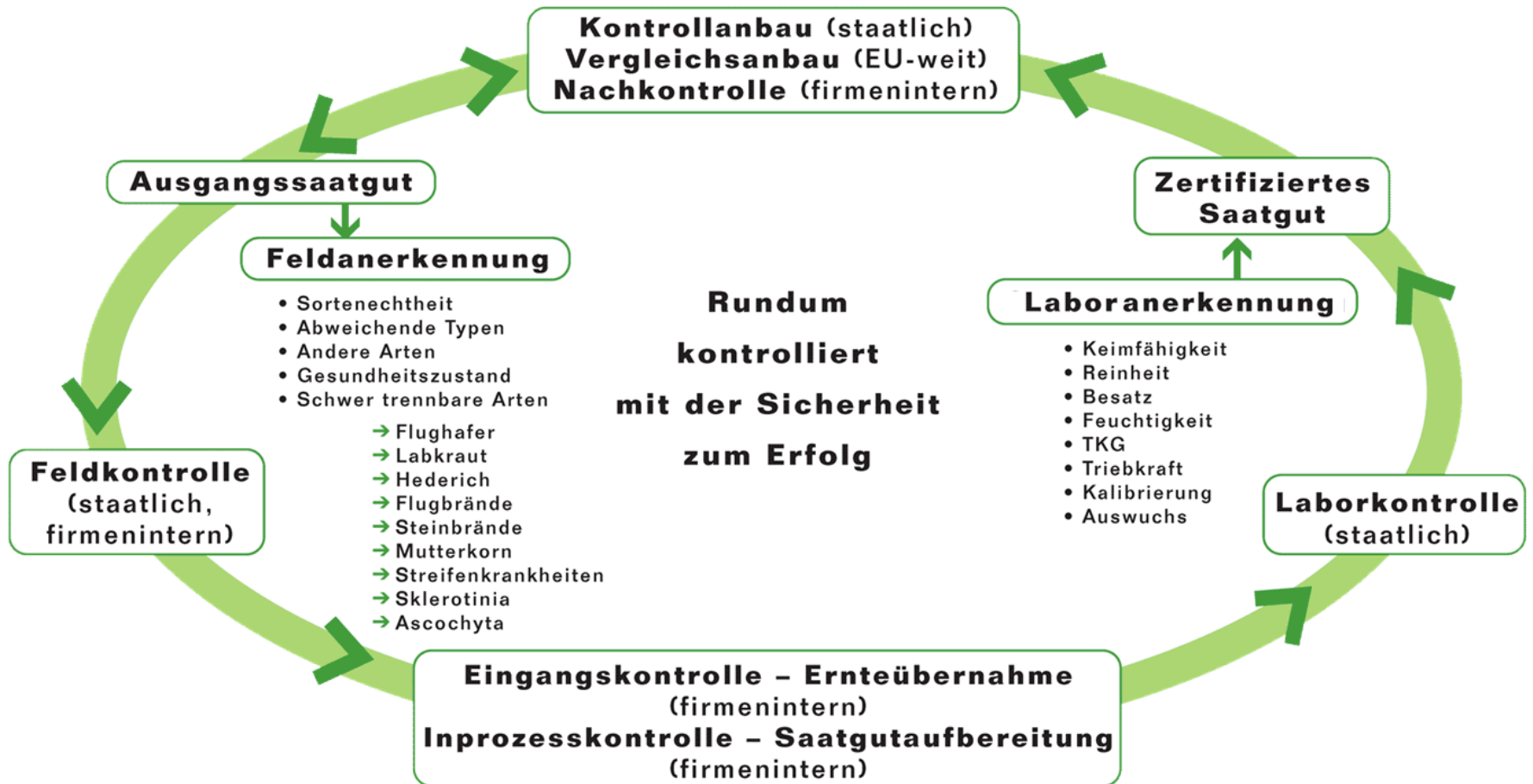
Steuern

Original-Saatgut: Umsatz in Prozent



Quelle: BML, Daten und Zahlen der österreichischen Saatgutwirtschaft 2022

Original-Saatgut heißt nachhaltig wirtschaften



Anforderungen an Kartoffeln

Speisebereich

Salat:

- Langovale Form
- Gelbe Fleischfarbe
- Festkochend

Beilage:

- Ovale Form
- Gelbe Fleischfarbe
- Vorwiegend festkochend

Knödel & Püree:

- Rundovale Form
- (Hell)gelbe Fleischfarbe
- Mehlig-kochend

Verarbeitung

Pommes Frites:

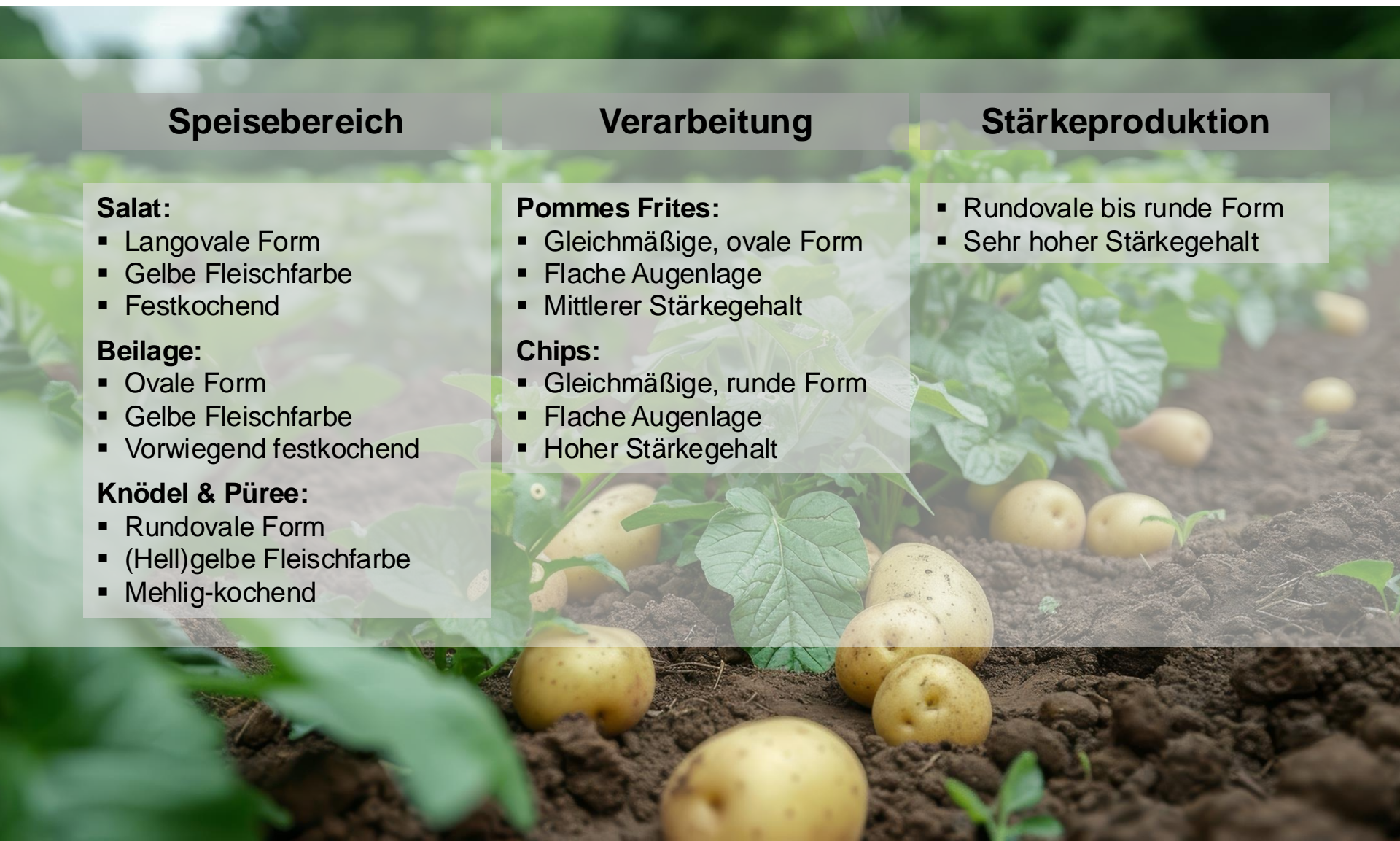
- Gleichmäßige, ovale Form
- Flache Augenlage
- Mittlerer Stärkegehalt

Chips:

- Gleichmäßige, runde Form
- Flache Augenlage
- Hoher Stärkegehalt

Stärkeproduktion

- Rundovale bis runde Form
- Sehr hoher Stärkegehalt



Saatkartoffel: Anerkennungsverfahren

Aufgrund ihrer Krankheits- und Schädlings-Anfälligkeit ist gerade bei der Kartoffel eine ständige Kontrolle notwendig

Durch die Anerkennungsbehörde:

- 2 Feldanerkennungen
- Laboruntersuchung einer Knollenstichprobe auf Virusbefall
- Beschaffenheitsprüfung im Zuge der Aufbereitung

Durch den Pflanzenschutzdienst der LK:

- Untersuchung der Vermehrungsflächen auf Nematodenbefall
- jährliche Überprüfung der Vermehrungsbetriebe hinsichtlich ihrer phytosanitären Verhältnisse
- Monitoring bezüglich Bakterienring- und Schleimfäule. Werden diese Krankheiten durch Nachbausaatgut eingeschleppt, muss der Betrieb über Jahre hinaus für den Kartoffelanbau gesperrt werden!



**Daher gilt bei Kartoffeln ganz besonders:
Original-Saatgut schafft Sicherheit!**





SAATGUT
AUSTRIA 