

Einsatz bei allen gängigen Getreidearten

Elektronenbehandlung

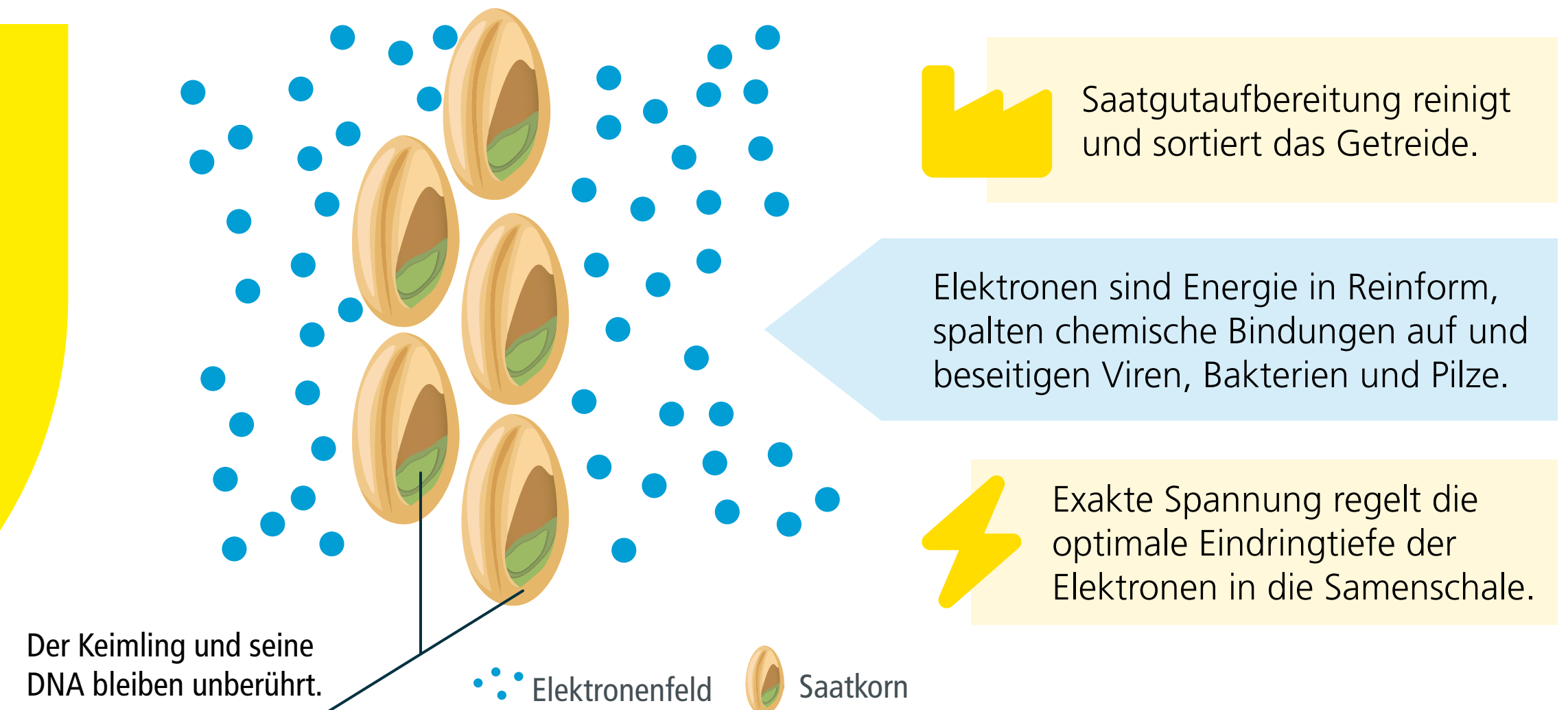


E-VITA
Technologie, die schützt.

Beim E-VITA-Verfahren wird die Oberfläche des Saatkorns gleichmäßig mit Elektronen behandelt. Die Beseitigung von Schaderregern erfolgt in Sekundenbruchteilen und ohne die Möglichkeit der Resistenzbildung.

Die Vorteile auf einen Blick

- Hoher Schutz für Anwender:innen
- Biologische Wirksamkeit und Ertragssicherheit
- Keine Gefahrstoffauflagen
- Geringerer CO₂-Fußabdruck im Vergleich zu chemischen Behandlungsverfahren
- Neutral gegenüber Nützlingen
- Optimaler Feldaufgang
- Volle Wirkung gegenüber samenbürtigen Schaderregern (außer Flugbrand)



Biostimulanz



Aufbringung eines Bakterienpräparates auf E-Vita-behandeltes Saatgut

1

Wachstumsfördernde Wirkung: Pflanzen geben Kohlenhydrate ab und Bakterien liefern Hormone, die das **Wurzelwachstum** stimulieren.

2

Phytopsanitäre Wirkung: Bakterien besiedeln und umhüllen die Keimwurzeln, was das „Andocken“ bodenbürtiger Schad-erreger an die Wurzeln hemmt.

