Mecklenburg-Vorpommern

Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

# Dinkel - Überblick und Schlussfolgerungen aus einem Sortenversuch

**Ahmad Ali,** Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft,
Sachgebiet Sortenwesen und Biostatistik

**Werder, Goldewin, 25, 26. November 2025**

# Gliederung

1. **Überblick**
   - Sorten
   - Preisentwicklung des Dinkels und Dinkelmarkt
   - Entwicklung der Anbauflächen
2. **Ergebnisse Sortenversuch Dinkel**
   - Ertrag und Kernausbeute
   - Proteingehalt
   - Schälbarkeit
3. **Zusammenfassung und Schlussfolgerungen**



Dinkelversuch Gülzow 2023. Foto: Ali, A

# 1. Überblick

- Dinkel als Kulturart
- Unterschied zum Weizen
  - Botanik
  - Entspelzung
  - Geringere Bodenansprüche
  - andere Proteinzusammensetzung







# Dinkelsorten

- Lange und kürzere Sorten
  - Lang >> öko
  - Kurz >> konv
- Alte und neue Sorten



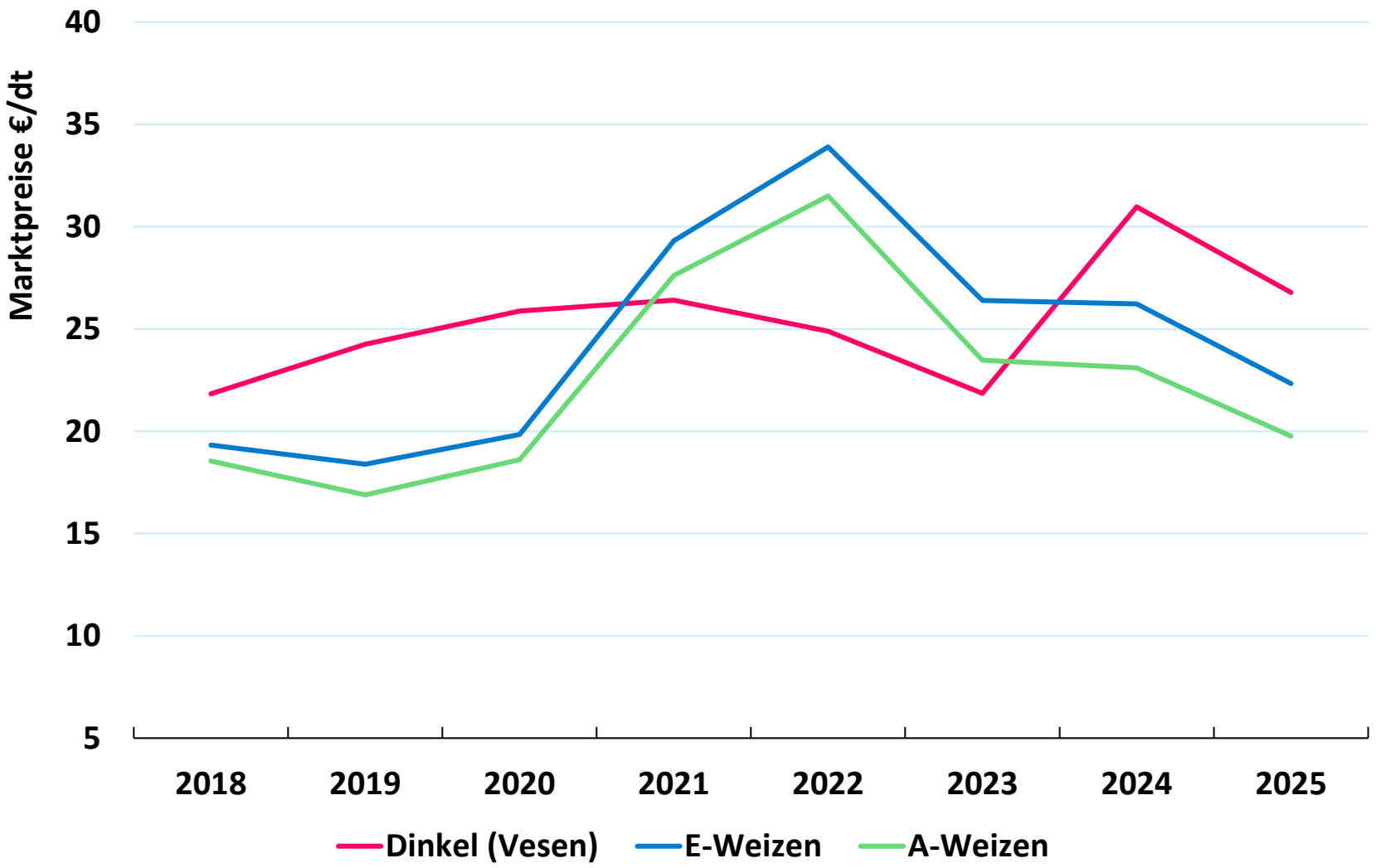
| Pflanzenlänge | Name | Zulassungsjahr | Vertrieb | Vermehrungs-fläche 2025 (ha) |
|---|---|---|---|---|
| k | Alliente | 2024 | Alter-Seeds | 156 |
| k | Zollernfit | 2020 | Saaten-Union | 278 |
| k | Badenglanz | 2022 | ZG Raiffeisen | 126 |
| k | Badenkrone | 2011 | ZG Raiffeisen | 97 |
| k | Stauferpracht | 2022 | IG Pflanzenzucht | 39 |
| k | Rheingold | 2025 | ZG Raiffeisen | 22 |
| l | Zollernspelz | 2006 | Saaten-Union | 812 |
| l | Albertino | 2019 | Alter-Seeds | 336 |
| l | Zollernperle | 2018 | Saaten-Union | 138 |
| l | Franckentop | 2021 | IG Pflanzenzucht | 179 |
| l | Conforte | 2024 | Südwestsaat/SU | 119 |
| l | Badensonne | 2016 | Hauptsaaten | 56 |
| l | Badenjuwel | 2020 | ZG Raiffeisen | 24 |
| l | Franckenkorn | 1995 | IG Pflanzenzucht | 17 |
| l | Oberkulmer Rotkorn | 1998 | Saaten-Union | 126 |

# Dinkelmarkt

- Regional gehandelt
- Kleiner Markt
- Schwankende Preise
- Anbauverträge
- Eigene Aufbereitung
- Transportkosten
- Marktanforderungen bei HLG:
  - Dinkel: > 33 kg/hl (28-45)
  - A-Weizen: > 77 kg/hl (73-82)

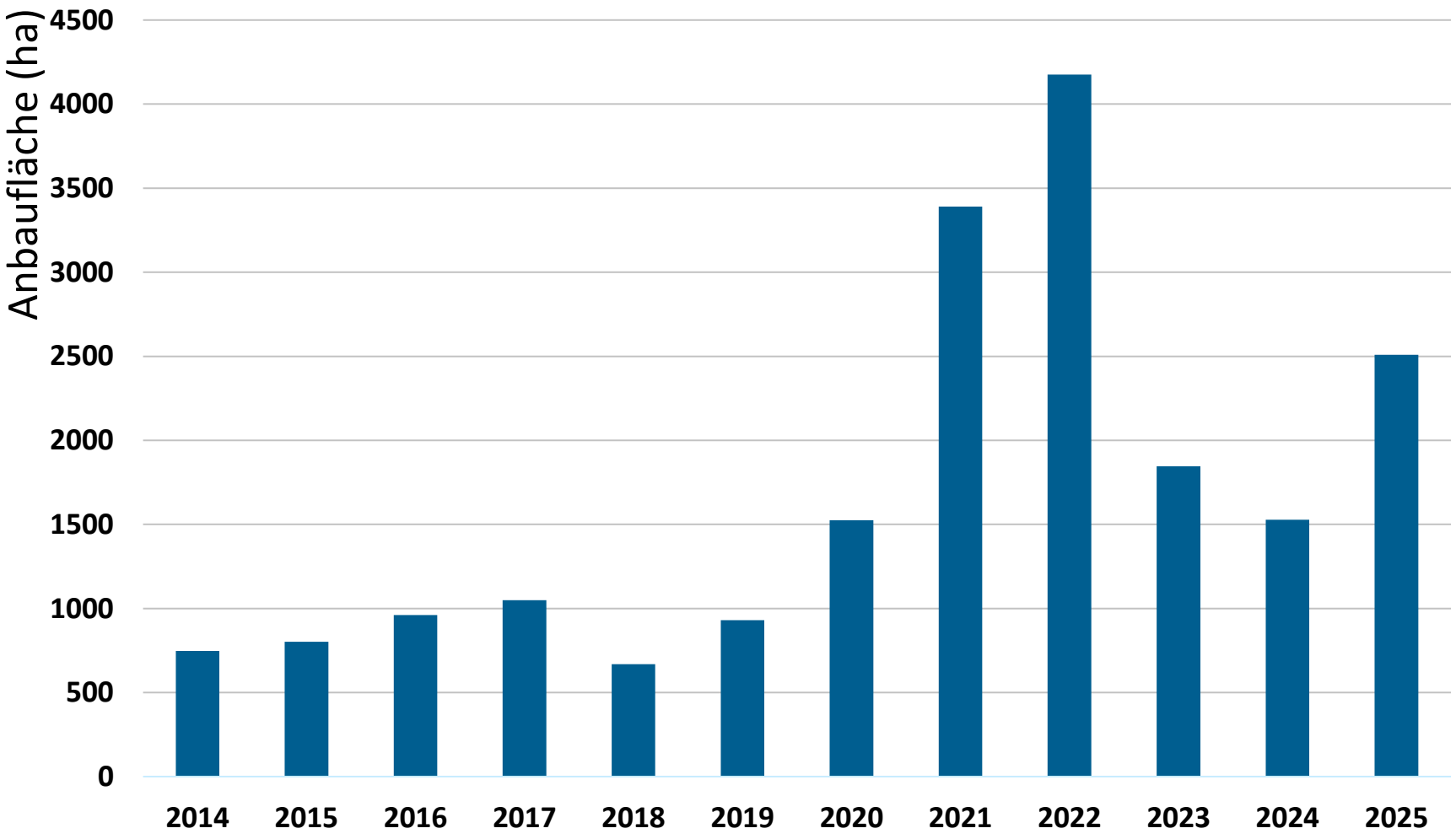


# Entwicklung der Dinkelmarktpreise

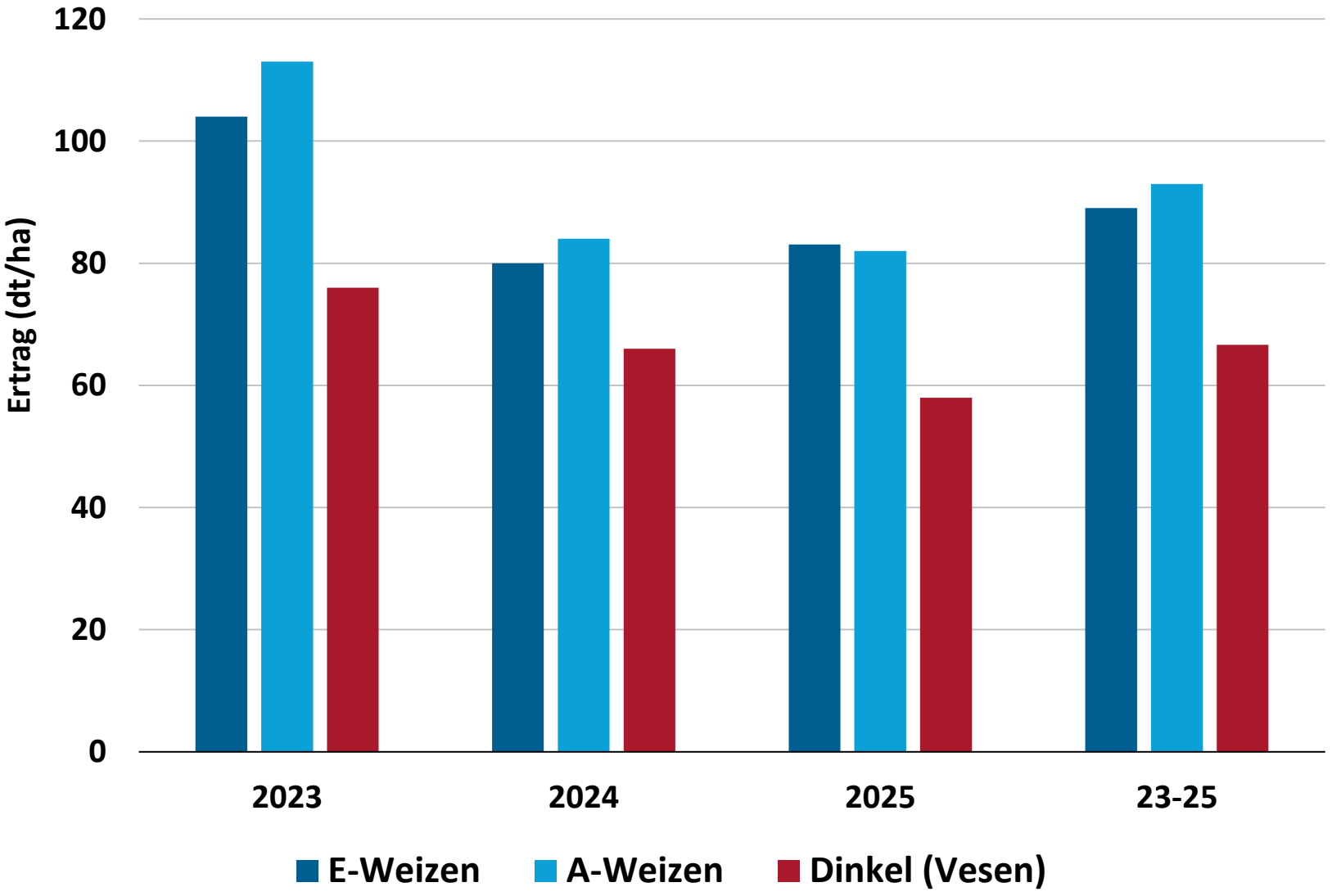



Quelle: LfL Bayern

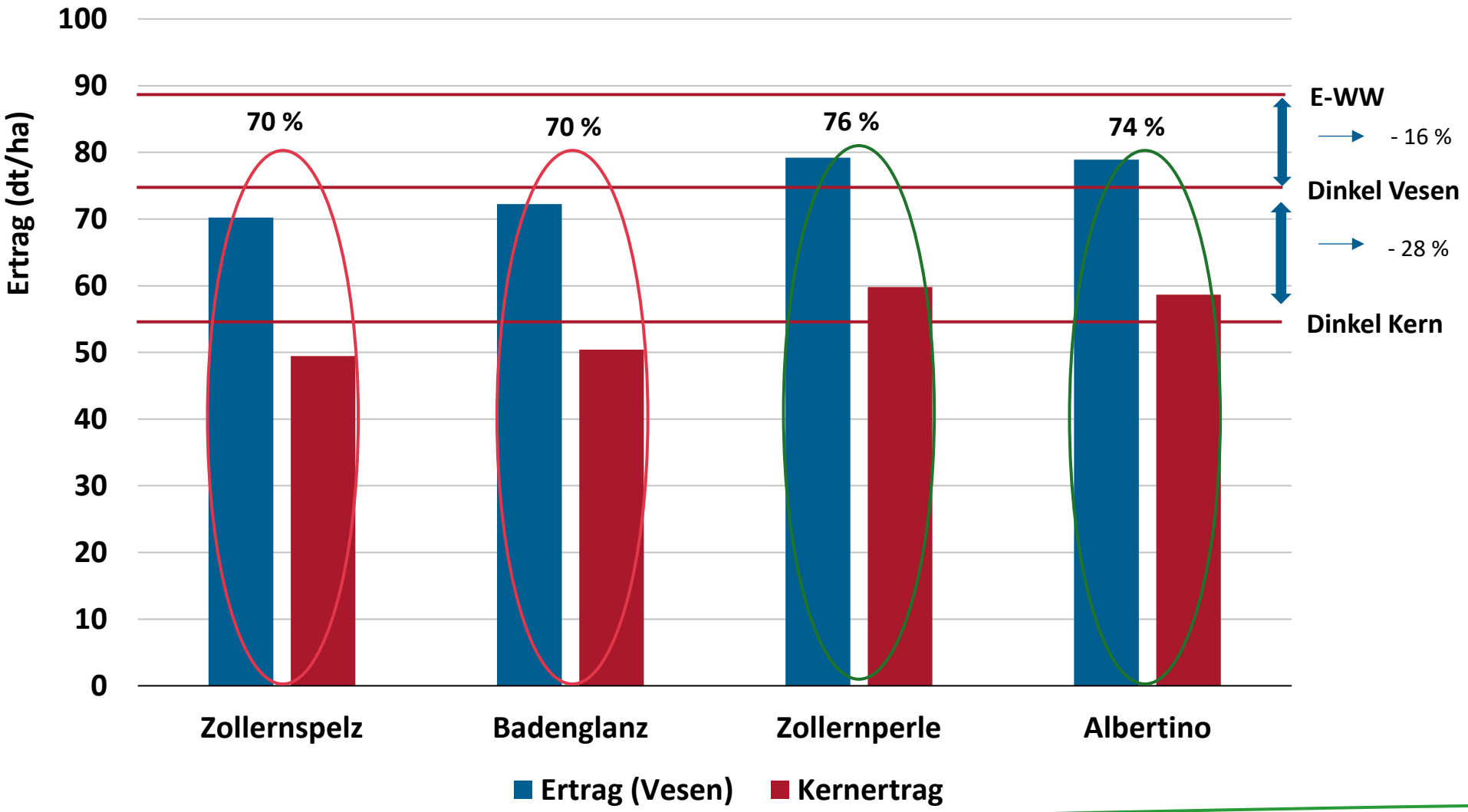
# Entwicklung der Dinkelanbauflächen in MV



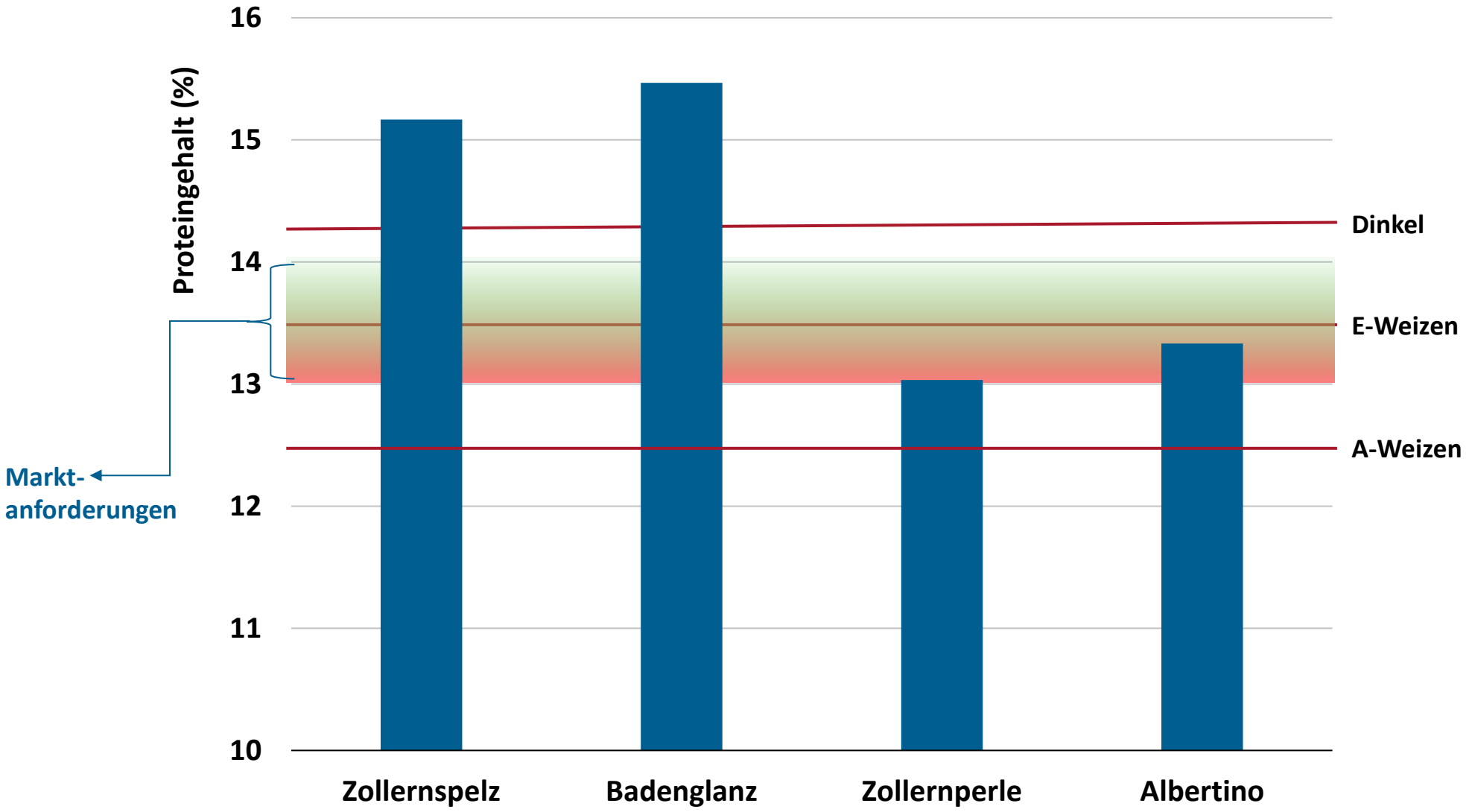
# Erträge von Weizen und Dinkel in Gülzow (2023-25)



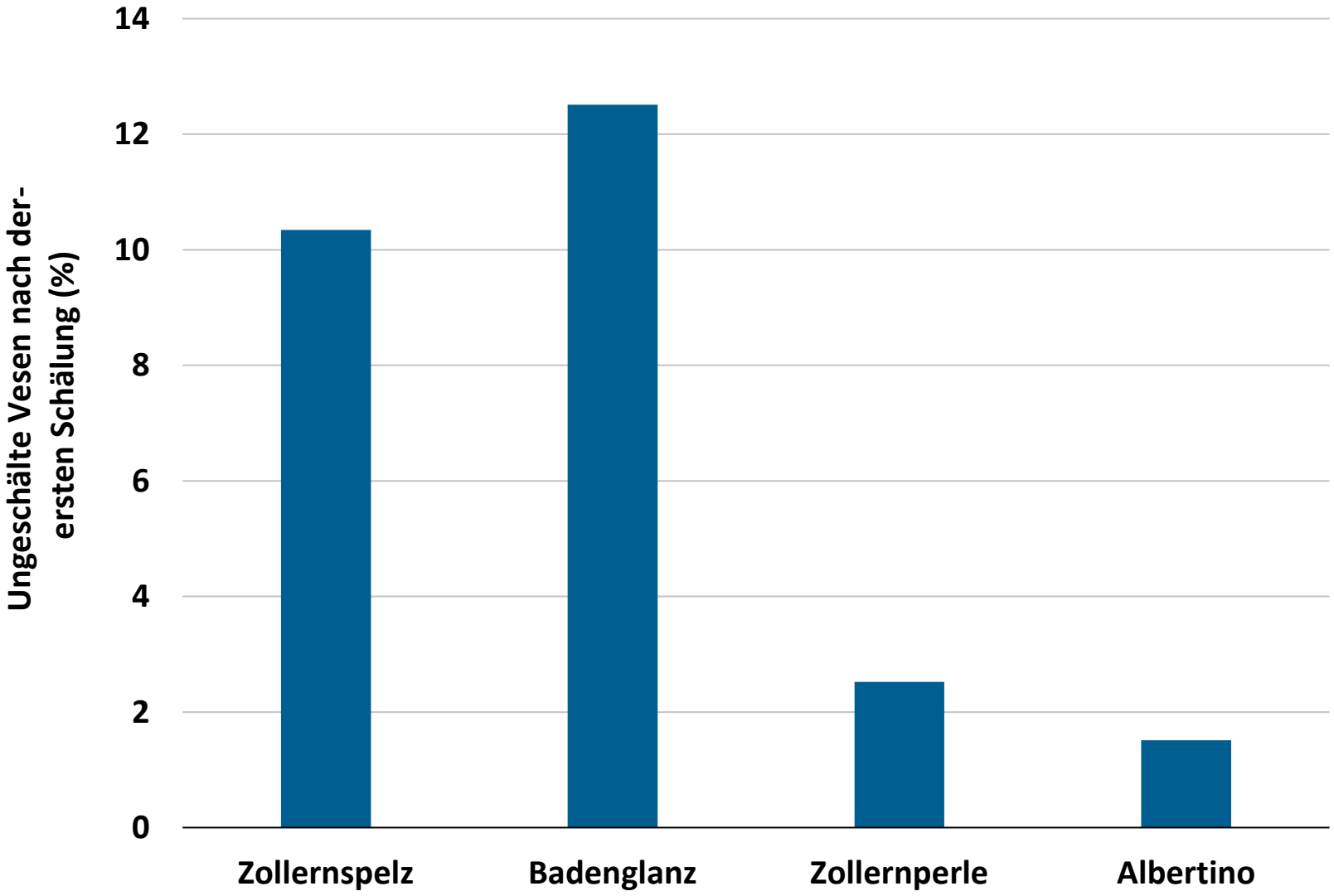
# Vesen- und Kernerträge verschiedener Dinkelsorten in Gülzow (2023-25)



# Proteingehalt verschiedener Dinkelsorten in Gülzow (2023-25)



# Schälbarkeit verschiedener Dinkelsorten in Gülzow (2023-25)



# Zusammenfassung und Schlussfolgerungen I.

- Dinkel ist für Markt und Verbraucher interessant (viele Produkte, guter Geschmack (?), regional)
- Dinkelaufbereitung als Investition in eigene Dinkelaufbereitungsanlage →
  - u.U. günstigerer Verkauf direkt an Mühlen
  - Dienstleistung für andere Landwirte anzubieten
- die Anbaufläche hat sich nicht stabil erhöht
- Die Vesenerträge liegen unten denen von Qualitätsweizen
- Die Preise für das Rohprodukt (Vesen) liegen nicht stabil über Weizenpreisen; die Preise sind entkoppelt

# Zusammenfassung und Schlussfolgerungen II.

Die LFA überführt das Projekt vorerst nicht in einen kontinuierlichen jährlichen Landessortenversuch.

- somit gibt es vorerst keine regionale Sortenempfehlung
- die Beschreibende Sortenliste (BSA) stellt eine Basis für die Sortenwahl dar
- Wesentliche Sorteneigenschaften :
  - ✓ Ertrag
  - ✓ Vermarktungsqualität (HLG ...)
  - ✓ Kernausbeute
  - ✓ Schälbarkeit
  - ✓ Standfestigkeit und Gesundheit

Mecklenburg-Vorpommern

Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**Institut für Pflanzenproduktion und Betriebswirtschaft/Sachgebiet Sortenwesen und Biostatistik**
MSc. Ahmad Ali
Telefon +49 385 588-60234
a.ali@lfa.mvnet.de

**www.lfamv.de**