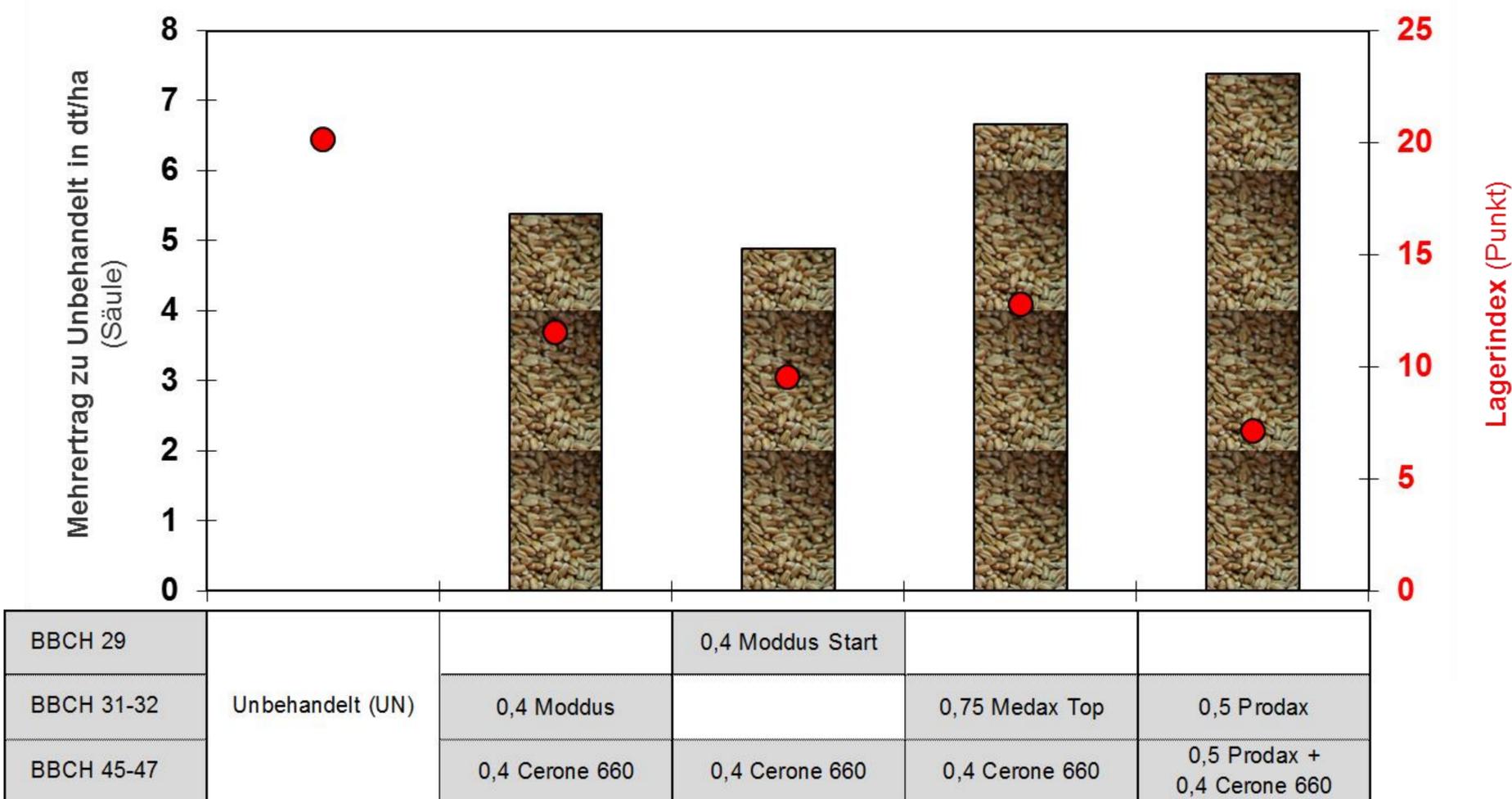


Wachstumsregler in Wintergerste

Ergebnisse von 10 Ringversuchen 2015 und 2016



Lagerindex = [prozentualer Anteil der lagernden Fläche] x [Neigung der Halme in Grad] / 100

Aufwandmengen in l/ha bzw. kg/ha

Medax Top wurde mit Turbo im Verhältnis 1:1 ausgebracht

Quelle: Versuche der amtlichen Pflanzenschutzdienste der Bundesländer Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

Ratschläge zur sachgerechten Anwendung

| 29 - 30 | | 31 - 32 | | 37 - 39 | | 45 - 47 | | Kosten (€/ha) |
|----------------------------------|---------------------|--|--|---|--|---|--|---------------|
| Ende Bestockung bis Schossbeginn | | 1-Knoten-Stadium bis 2-Knoten-Stadium | | Fahnenblatt erscheint bis voll entwickelt | | Blattscheide vom Fahnenblatt geschwollen bis geöffnet | | BayWa 2017 |
| geringe Standfestigkeit | | | | | | | | |
| - | Trinexapac* 0,5-0,6 | | | - | | Ethephon** 0,4-0,5 | | 41-49 |
| - | Medax Top 0,8-1,1 | | | - | | | | 40-53 |
| Moddus Start 0,4-0,5 | | | | Ethephon** 0,4-0,5 | | | | 39-49 |
| Prodax 0,5 | | | | Prodax 0,5 + Ethephon** 0,4 | | | | 56 |
| mittlere Standfestigkeit | | | | | | | | |
| - | Trinexapac* 0,3-0,4 | | | - | | Ethephon** 0,3-0,4 | | 26-35 |
| - | Medax Top 0,6-0,7 | | | - | | | | 30-36 |
| - | - | Trinexapac* 0,3-0,4 + Ethephon** 0,3-0,4 | | - | | | | 26-35 |
| gute Standfestigkeit | | | | | | | | |
| - | Trinexapac* 0,3-0,4 | | | - | | - | | 17-22 |
| - | - | | | Ethephon** 0,4 | | | | 13 |

* Calma, Countdown, Modan, Moddus, Moddus Start, Moxa (max. 0,4 l/ha)

** Camposan-Extra, Cerone 660

Medax Top immer mit Turbo im Verhältnis 1:1

Aufwandmengen in l/ha bzw. kg/ha

Abteilung Landwirtschaft; Holger Bär

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Freistaat
SACHSEN