

# **Anbauhinweise und Sortenempfehlung für trockene Sandböden**

Carolina Wegner

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei MV

Fachgebiet Ökologischer Landbau



# Klee gras Plöwen 2012-2015



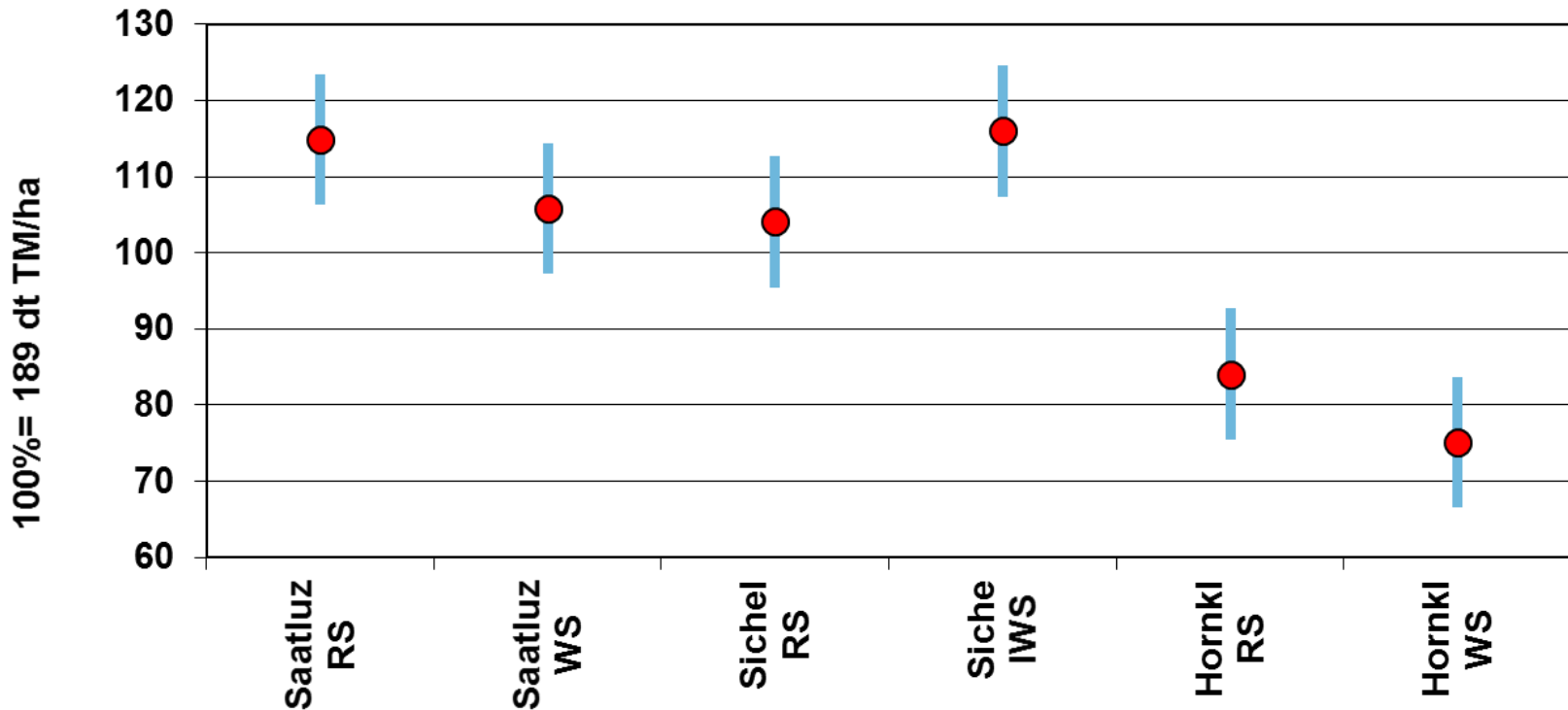
A. Titze

# Klee gras Plöwen 2012-2015



## Summe Trockenmasseerträge, 8 Schnitte

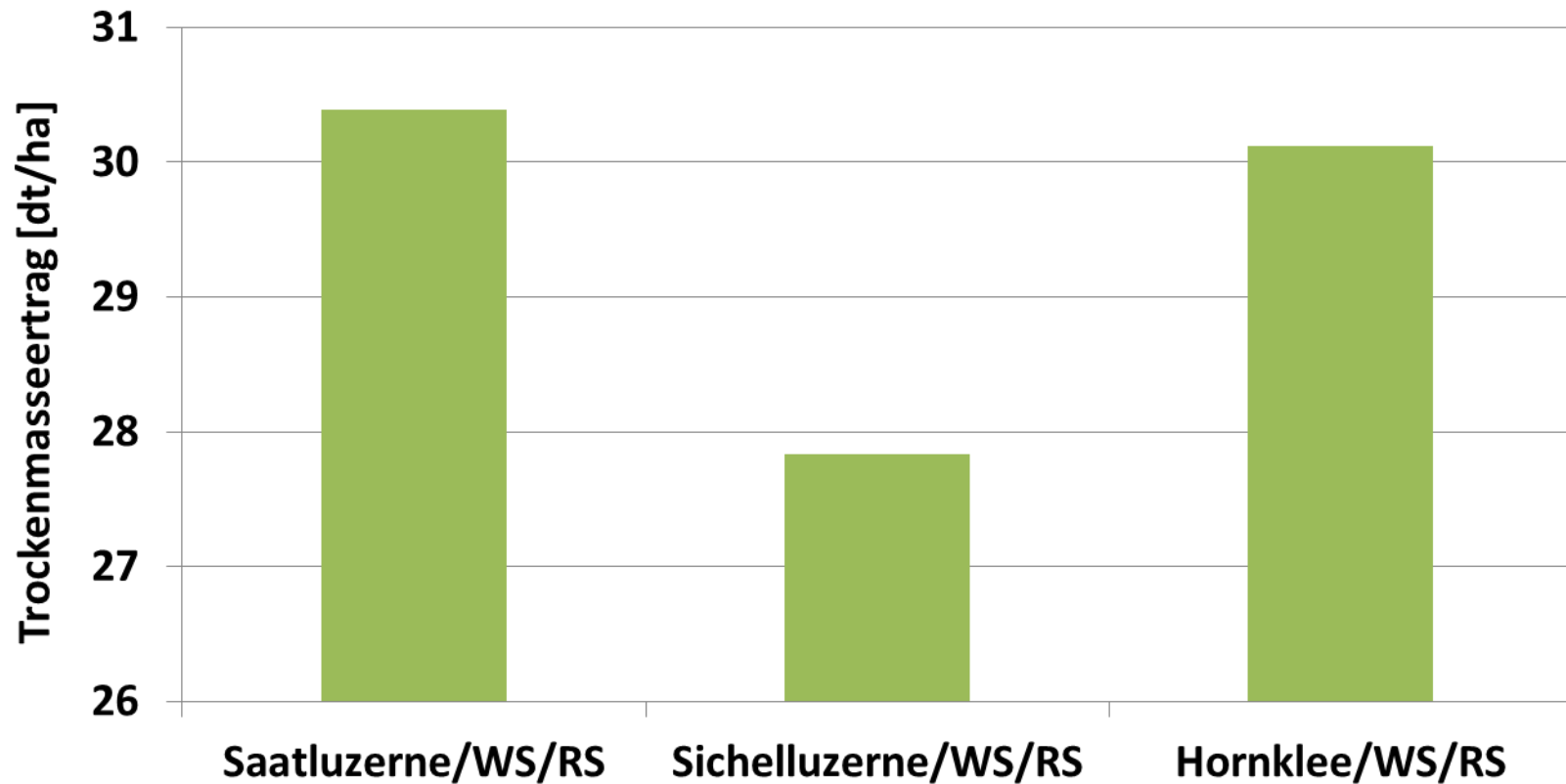
GD 16 %



relativ, mit Intervallen für paarweisen Vergleich (90%), RS=Rotschwingel, WS=Wiesenschweidel (A.Titze)

# Leguminosen zum Humusaufbau

## Ø Trockenmasseertrag Plöwen 2016-2017



WS=Wiesenschweidel, RS=Rotschwingel

# Leguminosen zum Humusaufbau

**Gelbklee**



**Kleegras mit Chicoree**



# Pflege

## Striegelarbeiten im Hafer



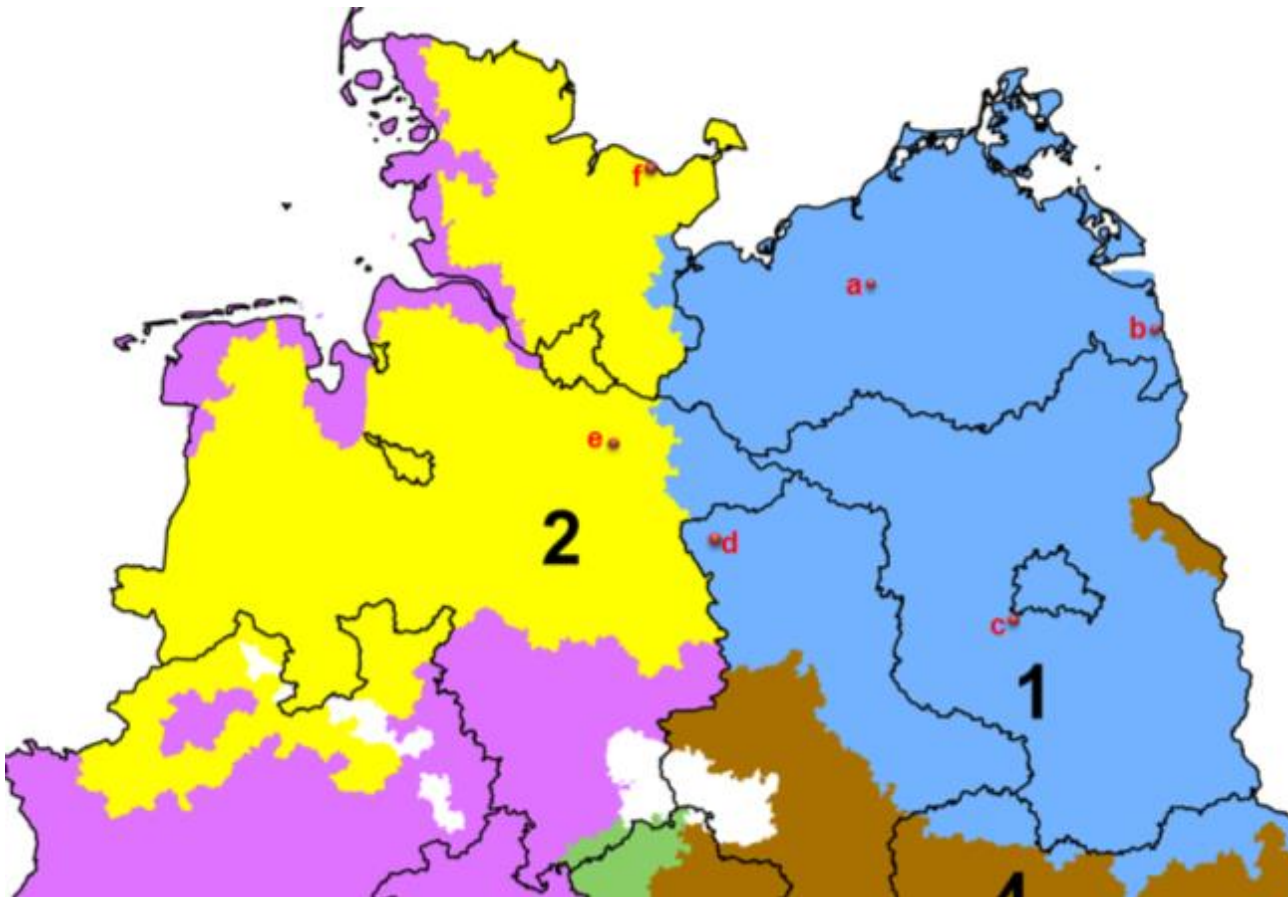
A.Holke

## Unkräuter im Fädchenstadium



A.Titze

# Sortenempfehlung Standorte



## 1 Sandstandorte Nord-Ost

- a Gülzow
- b Plöwen
- c Güterfelde/Schmerwitz
- d Beetzendorf

## 2 Sandstandorte Nord-West

- e Oldendorf II
- f Futterkamp

# Sortenempfehlung Wintergerste



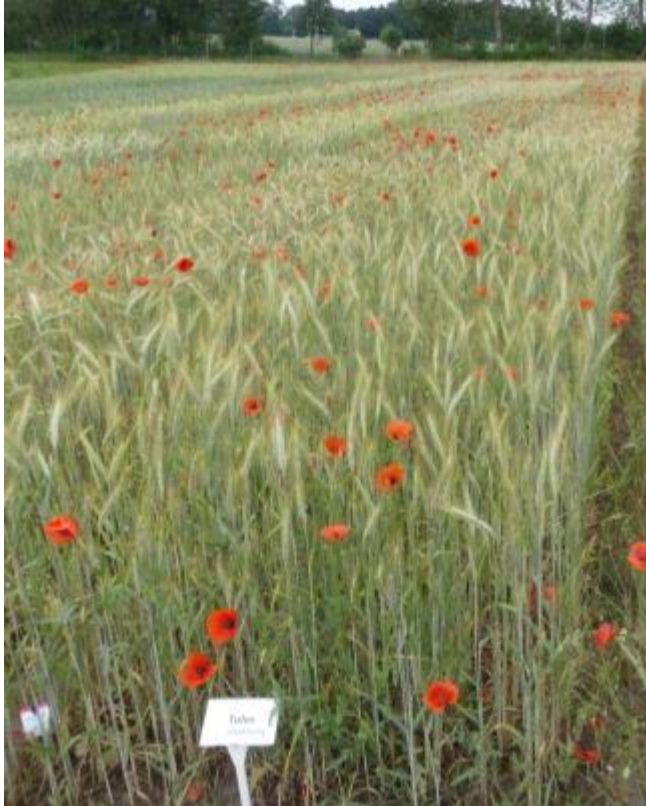
**Titus**

**Quadriga**

**Semper**

| 2014-2017 MW Plöwen |                  |       |              |        |
|---------------------|------------------|-------|--------------|--------|
| Sorte               | Kornertrag dt/ha | TKG g | Protein TM % | HLG kg |
| Titus               | 25,9             | 47,9  | 7,4          | 60,7   |
| Quadriga            | 27,7             | 48,4  | 7,7          | 62,0   |
| Semper              | 20,1             | 47,9  | 7,4          | 63,9   |

# Sortenempfehlung Wintertriticale



**Tulus**

## 2012-2017 MW Plöwen

| Sorte | Kornertrag dt/ha | TKG g | Protein TM % | HLG kg | Fallzahl s |
|-------|------------------|-------|--------------|--------|------------|
| Tulus | 20,7             | 40,2  | 8,9          | 68,8   | 94,2       |

# Sortenempfehlung Winterroggen



**SU Performer**

**Dukato**

**Inspector**

**Likoro**

## 2012-2017 MW Plöwen

| Sorte        | Kornertrag dt/ha | TKG g | Protein TM % | HLG kg | Fallzahl s |
|--------------|------------------|-------|--------------|--------|------------|
| SU Performer | 39,5             | 37,4  | 8,1          | 75,4   | 285,3      |
| Dukato       | 27,6             | 36,0  | 8,2          | 73,9   | 209,6      |
| Inspector    | 25,9             | 35,9  | 8,6          | 74,3   | 240,3      |
| Likoro       | 24,7             | 36,7  | 8,7          | 73,5   | 221,6      |

# **Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!**

Carolina Wegner

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei MV  
Fachgebiet Ökologischer Landbau

[c.wegner@lfa.mvnet.de](mailto:c.wegner@lfa.mvnet.de)

03843/789-233

