Mecklenburg Vorpommern

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei



Mähdruschauswertung 2017

Besonderheiten im Vegetationsverlauf

Mecklenburg Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Raps:

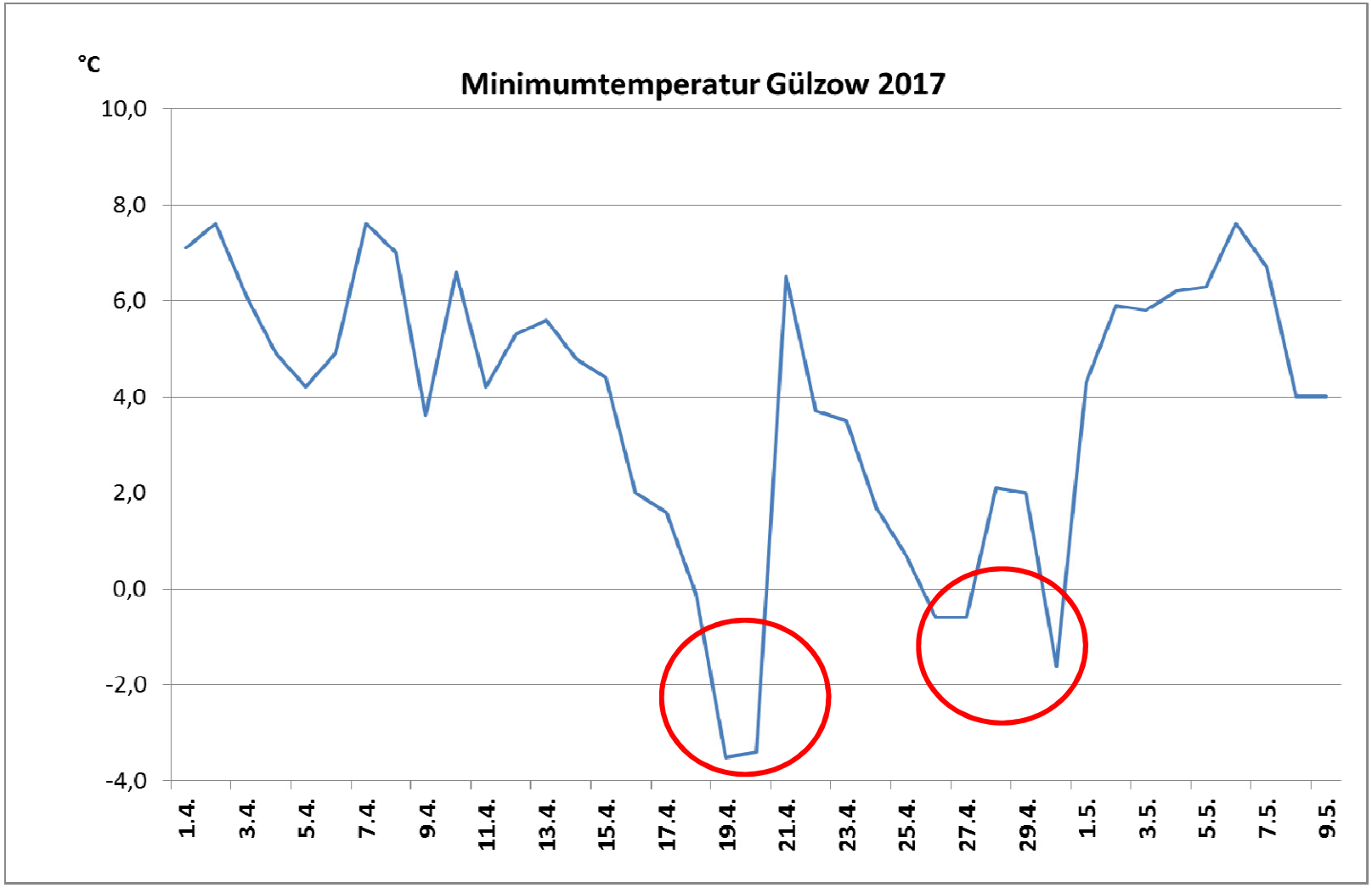
- Örtlich schlechte Aussaatbedingungen durch Trockenheit
- Hoher Blattlausbefall im Herbst → teilweise Umbruch
- Sehr warmer März → Vegetationsvorsprung
- verzettelter Blühbeginn



Quelle: www.pflanzenforschung.de/de/themen/pflanzen-im-fokus/raps

Spätfröste 2017

Mecklenburg Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei



Besonderheiten im Vegetationsverlauf

Mecklenburg Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Raps:

- Örtlich schlechte Aussaatbedingungen durch Trockenheit
- Hoher Blattlausbefall im Herbst → teilweise Umbruch
- Sehr warmer März → Vegetationsvorsprung
- verzettelter Blühbeginn
- Frost am 19. und 20.4.2017 zu Blühbeginn → Haupttriebe, Insektenflug
- Andauernder Regen → Durchfeuchtung des Schotenpaketes → fördert Auswuchs → Vorernteverluste
- Auswuchs beeinträchtigte Ölgehalte und -qualitäten
- Dauerhafte Niederschläge vor und zur Ernte, örtlich auch Hagel → erschwerte Abtrocknung und Abreife, Lager, Ausfallraps, → Vorernte- sowie Ernteverluste
- Verstärktes Auftreten von Rapskrankheiten



Quelle: www.pflanzenforschung.de/de/themen/pflanzen-im-fokus/raps


Foto: G. Pienz, LFA

Besonderheiten im Vegetationsverlauf

Mecklenburg Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Wintergetreide:

- Sehr warmer, trockener September → Verzögerungen bei Aussaat des Wintergetreides → teilweise geringe Vorwinterentwicklung
- Örtlich hoher Blattlausbefall im Herbst
- Nachtfröste und viele Tage mit starkem Wind → erschweren bzw. verzögern Wachstumsreglerbehandlungen
- Dauerhafte Niederschläge vor und zur Ernte, örtlich auch Hagel → erschwerte Abtrocknung und Abreife, Lager
- Deutlich verspätete Ernte
- Durch Feuchtigkeit → Auswuchs bei Getreide
- Qualitätseinbußen



Quelle: www.klett.de/sixcms/media.php/427/thumbnails/weizen.jpg.108233.jpg


Foto: G. Pienz, LFA

Entwicklung der Erträge

Mecklenburg Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Ertragsentwicklung in Mecklenburg-Vorpommern (dt/ha)
Besondere Ernteermittlung

Fruchtart	2015	2016	2017	2011-2016
Winterweizen	88,5	67,7	**77,7**	**78,8**
Winterroggen	60,8	52,0	**53,4**	**57,2**
Wintergerste	86,3	58,7	**80,1**	**72,3**
Triticale	58,2	44,6	**59,0**	**52,7**
Winterraps	40,9	26,7	**30,2**	**36,9**
Futtererbsen	31,6	32,0	**34,9**	**30,7**
Lupinen	18,0	20,8	**15,8**	**18,1**

Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern

Programm

Mecklenburg Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Hielten einige Weizensorten die Fallzahl besser?
Dr. Volker Michel, Landesforschungsanstalt

N-Düngung im Winterweizen: Ertrag oder Qualität?
Dr. Ines Bull, Dr. Jana Peters, Christian Schulz, Landesforschungsanstalt

Pause

Wirtschaftlichkeit des Kartoffelanbaus
Tim Wichmann, Unternehmensberater Marktfruchtbau der LMS-Agrarberatung

Wirtschaftlichkeit der Mähdruschfrüchte 2017
Andrea Ziesemer, Landesforschungsanstalt

Planungsrichtwerte
Thomas Annen, Landesforschungsanstalt

Sehr geehrte Landwirtin, Sehr geehrter Landwirt,

im Rahmen meiner **Masterarbeit** an der Universität Rostock beschäftige ich mich mit dem **Körnermaisanbau in Mecklenburg-Vorpommern**. Meine Aufgabe ist es die Möglichkeiten und Ertragspotenziale für den Körnermaisanbau in M-V näher zu beleuchten. Dazu zählt unteranderem eine **Befragung von Landwirten** zu ihren Erfahrungen im Körnermaisanbau. Auch wenn Sie bisher keinen Körnermais angebaut haben, bitte ich Sie mir ihre Gründe über den Fragebogen mitzuteilen.

Die Beantwortung nimmt ca. 3-7 Minuten in Anspruch. Alle Daten sind anonym und lassen keine Rückschlüsse auf Ihre Person zu.

Die Ergebnisse dienen allein wissenschaftlichen Zwecken und werden in aggregierter Form veröffentlicht. Über folgenden Link gelangen Sie zur Umfrage:

https://evasys.uni-rostock.de/evasys/online.php?p=KM_MV

Bitte unterstützen Sie mich bei der Erstellung meiner Arbeit.

Vielen Dank

Mit freundlichen Grüßen

Helene-Sophie Kipp



Termine zur Mähdruschauswertung 2018:

Werder – 27. November 2018
Nordwestmecklenburg – 28. November 2018
Goldewin – 29. November 2018