

i s i p

- die Pflanzenschutzplattform -

Pflanzenschutzdienst-Online



Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit
und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern

Sie befinden sich hier: Startseite > Pflanzenschutz, Saatenanerkennung



Pflanzenschutz - Saatenanerkennung

Im Dienst der Landwirtschaft und der Verbraucher Mecklenburg-Vorpommerns deckt die [Abteilung Pflanzenschutzdienst](#) des LALLF M-V mit den Themen Integrierter Pflanzenschutz, Pflanzengesundheitskontrolle, Pflanzenschutzmittelkontrolle und Saatenanerkennungsstelle alle wichtigen Aufgaben umfassend ab.

Die Informationen zum Thema Pflanzenschutz, einschließlich seiner Regionaldienste, befinden sich derzeit auf den Internetseiten des ISIP e.V. unter www.isip.de und können dort nachgelesen werden.

Link zu ISIP.de



[Dr. Joachim Vietinghoff](#)

Abteilungsleiter

Themenüberblick

[Pflanzenschutz \(weiter in ISIP.de\)](#)

- Regionale Infos
- Blattlauswarndienst
- Bekämpfungsrichtwerte
- Krankheiten
- Schädlinge und Unkräuter
- PSM-Zulassungen

[Saatenanerkennung](#)

- Anerkennungsstelle für Saat- und Pflanzgut
- Infos, Ergebnisse, Formulare

[Gentechniküberwachung](#)

[Haus- und Kleingarten](#)



Pflanzenschutzdienst im ISIP-Portal



Mecklenburg-Vorpommern | Entscheidungshilfen | Infothek

 Anmeldung 


Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wurden an alle **E-Mail-Hinweisdienst**empfänger ausgegeben



MECKLENBURG-VORPOMMERN

PS-Technik

Pflanzengesundheit

Pflanzenschutzrecht

Anträge & Berichte

Mecklenburg-Vorpommern

Pflanzenschutzdienst des Landesamtes für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit
Mecklenburg-Vorpommern



15.11.2019

Letzte Feldebauhinweise aus der Region Greifswald

 Alle "Hinweise zum Integrierten Pflanzenschutz"
(nur für angemeldete Nutzer) *mehr ...*


05.11.2019

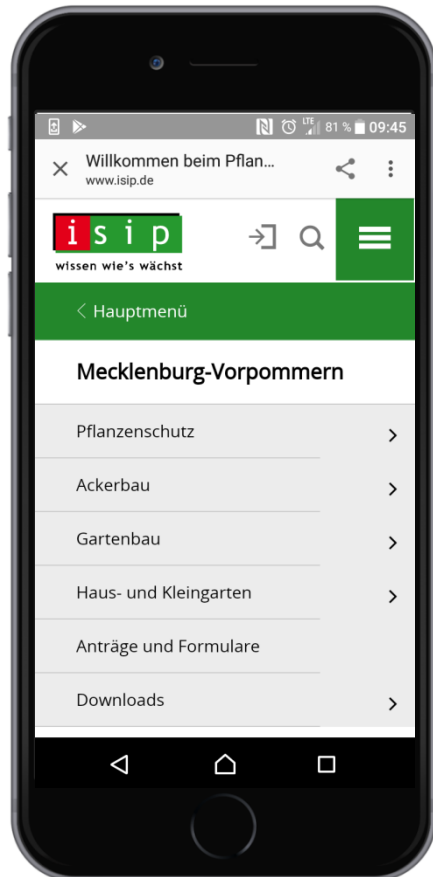
Wintergetreide (Erntejahr 2020)

 Erste Bekämpfungsrichtwert-Überschreitung
Blattläuse im Raum Burg Stargard. Sonst ruhig!
mehr ...
"Blaue Broschüre" 2020

 Die Broschüre für den IP im
Ackerbau 2020 steht zum
Download bereit.
Druckexemplare sind ab Mitte
Januar verfügbar.

Ihre Ansprechpartner

Kontakt zum PS-Dienst

Veranstaltungstermine


Registrierte Nutzer

| | 2016 | 2019 |
|-------------------------------|------------|-------------|
| Baden-Württemberg | 1278 | 1738 |
| Bayern | 2473 | 3091 |
| Brandenburg | 7611 | 7790 |
| Mecklenburg-Vorpommern | 338 | 2301 |
| Niedersachsen | 10124 | 10005 |
| Nordrhein-Westfalen | 3254 | 3621 |
| Rheinland-Pfalz | 2001 | 2493 |
| Sachsen | 1210 | 1437 |
| Sachsen-Anhalt | 1816 | 2038 |
| Schleswig-Holstein | 413 | 518 |
| Thüringen | 772 | 872 |

Pflanzenschutzdienst-Online

- Regionale Informationen
- Veranstaltungstermine
- Anträge und Formulare
- Broschüren
- Versuchsergebnisse und SE
- Befallsübersicht zum Auftreten
 - Rapsschädlingen
 - Getreidekrankheiten

Anmeldung erforderlich:

- Detaillierte Monitoringdaten
- Schlagspezifische Infektions
- Download der regionalen Fe



Landesamt für Landwirtschaft,
Lebensmittelsicherheit und Fischerei
Mecklenburg-Vorpommern

Regionaldienst Rostock

Telefon: 0381/4035-465
Telefax: 0381/4035-471
e-mail: rb-rostock@lalif.mvnet.de
Bearbeiter: Goltermann/ Buske
Versand: 04. April 2019

- Pflanzenschutzdienst -
Graf-Lippe-Straße 1, 18059 Rostock

05/ 2019

Raps (BBCH 53-55)

Die Ergebnisse unserer Auszählungen von Gelbschalen und Pflanzen sind in der Tabelle aufgeführt. Danach stagniert der Zuflug der Stängelrüssler auf unter-schwelligem Niveau und auch die Rapsglanzkäferbefälle bewegen sich noch unterhalb des Richtwerts. Dieser liegt jetzt bei >10 Käfern je Pflanze. Kohlschotenrüssler wurden noch nicht bonitiert.

| 14. KW (01.-03.04) | Rapsstängelrüssler | | Kohltriebrüssler | Rapsglanzkäfer |
|--------------------|------------------------------|--|------------------|----------------|
| | je Gelbschale in einer Woche | | je Pflanze | |
| Ort/Käferart | | | | |
| Alt Karin | 0 | | 0 | 0.1 |
| Boddin | 0 | | 1 | 0.0 |
| Groß Grabow | 0 | | 3 | 0.2 |
| Groß Tessin | 0 | | 2 | 0.4 |
| Karcheez | 0 | | 0 | 3.1 |
| Neubukow | 0 | | 3 | 0.4 |
| Sarmstorf | 1 | | 0 | 0.1 |
| Selow | 0 | | 0 | 1.7 |
| Ziesendorf | 2 | | 1 | 0.3 |

Ausgenommen von dieser generellen Einschätzung sind Flächen in sehr geschützten Lagen mit guten Überwinterungsquartieren für die Glanzkäfer. Wichtig sind deshalb weiterhin schlagspezifische Bonituren, denn die Befälle können innerhalb kurzer Distanz enorm variieren.

Vorblüher und blühende Unkräuter gibt es fast überall. Ab jetzt entfällt der Einsatz der B1-Produkte und jeglicher Mischungen verschiedener Insektizide. B2-Mittel werden außerhalb des Bienenflugs appliziert.

Bei Behandlungsnotwendigkeit sind Mavrik Vita/ Evure die bevorzugt empfohlenen Produkte (s. nachfolgende Tabelle). Sie wirken gegen Rapsglanzkäfer und sind bienenungefährlich.

| Wirkstoff/Präparat | Indikation/Zielorganismus | Aufw.-menge l/ha | Anz. Anwendungen im Jahr | Bienenschutz | Gewässerabstand (m) Abdriftminderung | | | | Randstreifen (m) bei >2% Hangneigung | NT-Auflage (Hecken, Feldgehölze etc.) |
|---|---------------------------------|------------------|--------------------------|--------------|--------------------------------------|----|----|----|--------------------------------------|---------------------------------------|
| | | | | | - | 50 | 75 | 90 | | |
| tau-Fluvalinat Mavrik Vita/ Evure | beißende Insekten ohne RSR, KTR | 0,2 | 1x | B4 | 15 | 10 | 5 | 5 | - | 101 |

Getreide

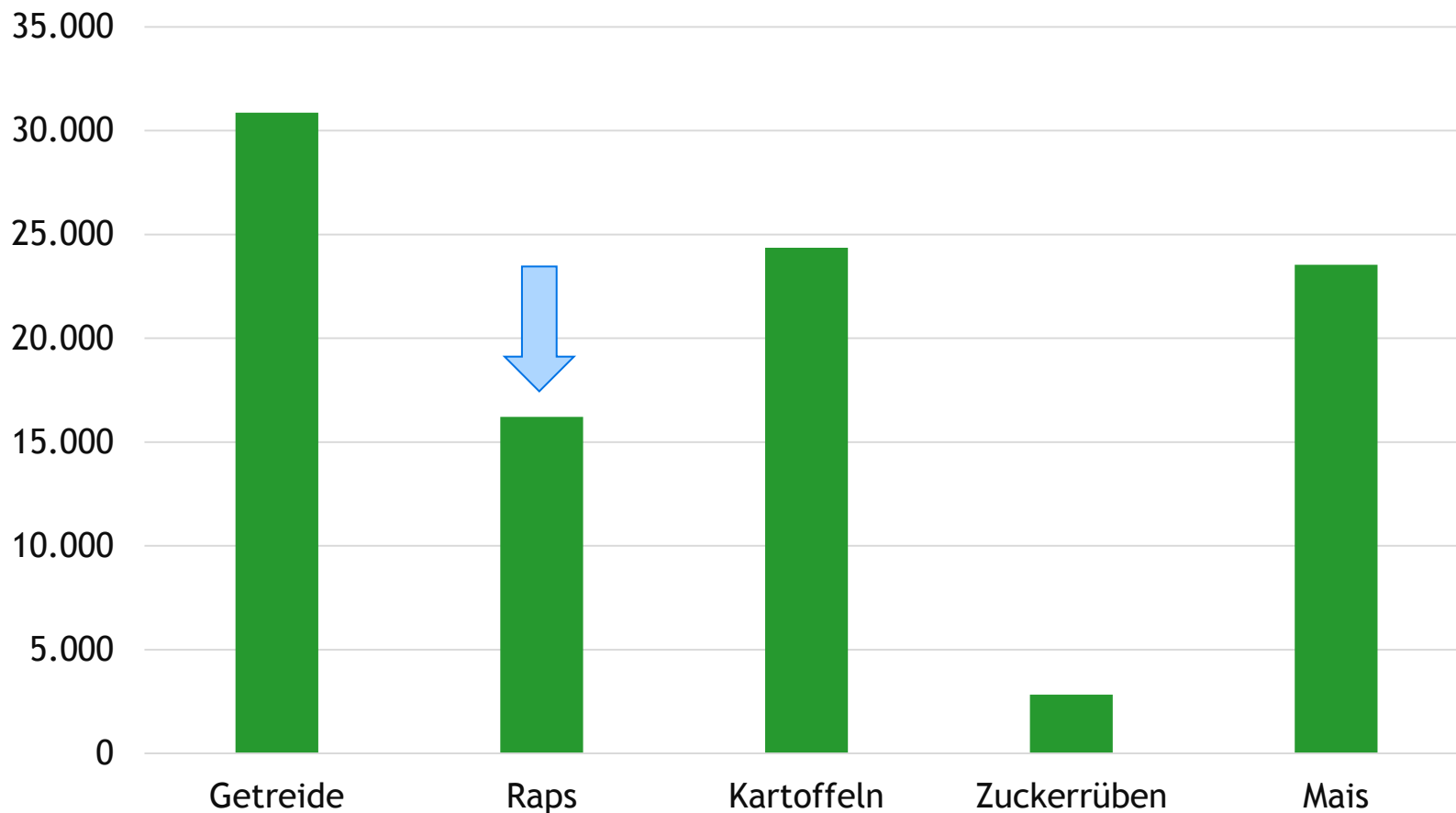
Winterweizen (BBCH 30/31) ist weitestgehend gesund und bedarf derzeit keiner Fungizide. Zu achten ist auf Gelbrost. In Wintergerste (BBCH 31/32) dominiert in diesem Jahr Zwergrost. Mehltau ist ebenfalls präsent, Netzflecken sind unterschwellig vorhanden. Die kombinierte Behandlung von Fungizid und Regler sollte abgeschlossen sein. Im Winterroggen (BBCH 30-32) findet man Braunrost. Diesen muss man im Auge behalten, um den Moment des Epidemiebeginns bei deutlich steigenden (Nacht-) Temperaturen nicht zu verpassen.

Mit dieser Woche hat unser Blattmonitoring im Wintergetreide begonnen, dessen Ergebnisse Sie ab morgen einsehen können unter

<https://www.isip.de/isip/servlet/isip-de/regionales/mecklenburg-vorpommern/ackerbau/befallserhebungen/getreidemonitoring-region-rostock>

Befallserhebungen

Abrufe 2019 - Gesamt



Erhebung durch PSD in den Regionaldiensten seit der Aussaat 2019



MECKLENBURG-VORPOMMERN

Ackerbau

Gartenbau

PS-Technik

Pflanzengesundheit

Pflanzenschutzrecht

Anträge & Berichte

Startseite > Regionales > Mecklenburg-Vorpommern > Ackerbau > Informationen aus den Regionen > [Region Rostock](#)

Region Rostock

30.01.2020

Winterraps - Erntejahr 2020

Herbst 2019 mit hohem
Rapserfloh- und Phomabefall
[mehr...](#)



30.01.2020

Wintergetreide - Erntejahr 2020

Blattläuse in den Beständen bis
Ende November zu finden [mehr...](#)



Ihre Ansprechpartner

Claudia Buske
Dr. Rüdiger Gebhardt

17.10.2019

Feldmausauffreten

Feldmäuse sind aktiv [mehr...](#)



19.12.2019

Letzte Feldbauhinweise aus der Region Rostock

Alle "Hinweise zum integrierten Pflanzenschutz"
(nur für angemeldete Nutzer) [mehr...](#)

Veranstaltungstermine

Wintertagungen 2020

24.2. Hanstorf

25.2. Güstrow

26.2. Ribnitz-Damgarten

27.2. Todendorf

13.12.2019

Zuckerrüben Erntejahr 2019

Abschlussbonituren in etwa auf
Vorjahresniveau [mehr...](#)



06.09.2019

Mais Erntejahr 2019

Maiszünslerbefall schwächer als
in Vorjahren [mehr...](#)



Mehr lesen

12.07.2019

Kartoffeln Erntejahr 2019

Nachweis von Phytophthora und
Alternaria - hohe Aufmerksamkeit
erforderlich [mehr...](#)



20.12.2019

Wintergetreide - Erntejahr 2019

Aktuelle Meldungen zum
Pflanzenschutz im Wintergetreide
[mehr...](#)



Rapsschädlinge

Regionale Befallserhebungen



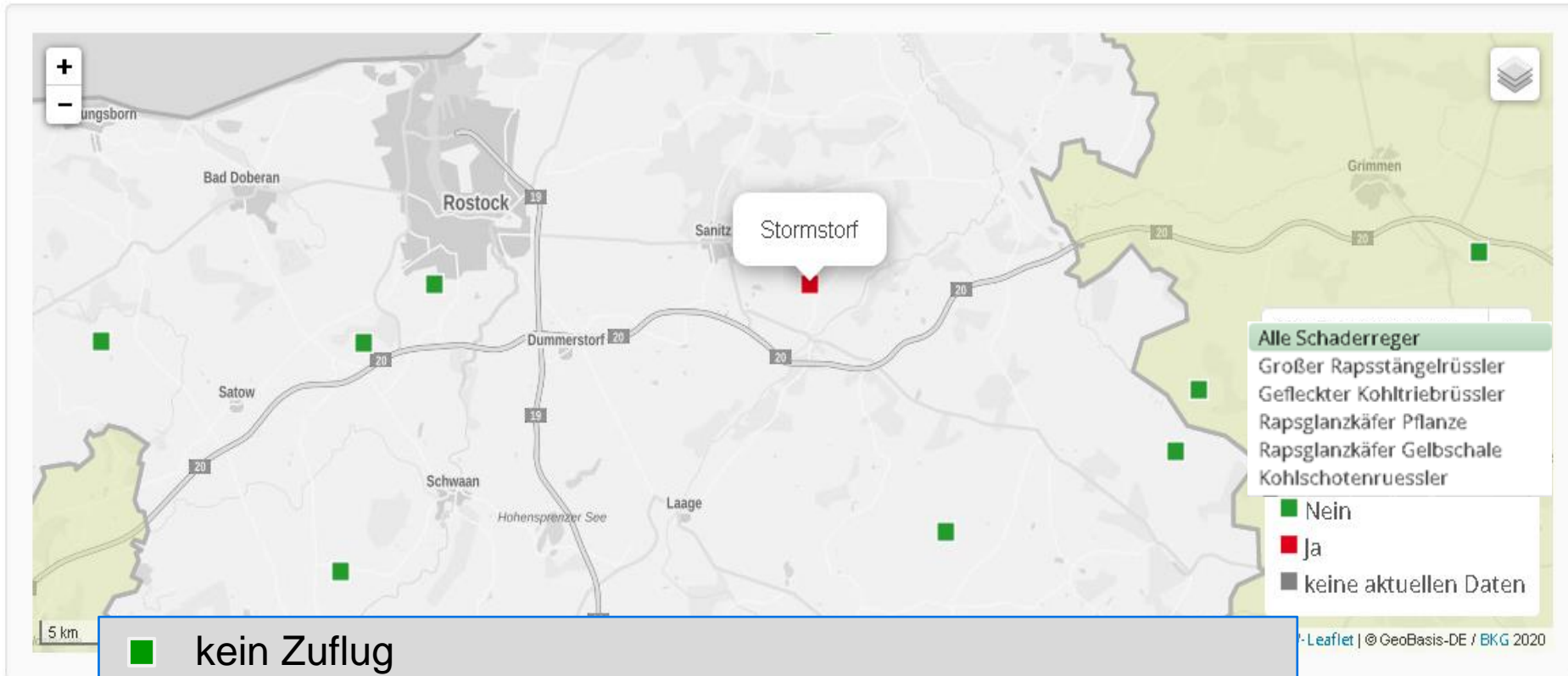
Vorinformationen aus den LSV
von der LFA

Rapsschädlinge

Befallserhebung

Kommentar

Rostock / Mecklenburg-Vorpommern



- kein Zuflug
- ■ Zuflug hat stattgefunden - Schläge differenziert betrachten
- ■ flächendeckender Zuflug

Befallserhebungen im Getreide



Ackerbau

Gartenbau

PS-Technik

Pflanzengesundheit

Pflanzenschutzrecht

Anträge & Berichte

30.01.2020

Winterraps - Erntejahr 2020

Herbst 2019 mit hohem Rapserfloh- und Phomabefall
mehr ...



30.01.2020

Wintergetreide - Erntejahr 2020

Blattläuse in den Beständen bis Ende November zu finden *mehr ...*



17.10.2019

Feldmausauftreten

Feldmäuse sind aktiv *mehr ...*



19.12.2019

Letzte Feldbauhinweise aus der Region Rostock

Alle "Hinweise zum integrierten Pflanzenschutz" (nur für angemeldete Nutzer) *mehr ...*

13.12.2019

Zuckerrüben Erntejahr 2019

Abschlussbonituren in etwa auf Vorjahresniveau *mehr ...*



06.09.2019

Mais Erntejahr 2019

Maiszünslerbefall schwächer als in Vorjahren *mehr ...*



12.07.2019

Kartoffeln Erntejahr 2019

Nachweis von Phytophthora und Alternaria - hohe Aufmerksamkeit erforderlich *mehr ...*



20.12.2019

Wintergetreide - Erntejahr 2019

Aktuelle Meldungen zum Pflanzenschutz im Wintergetreide *mehr ...*



10.07.2019

Winterraps - Erntejahr 2019

Cylindrosporium-Befall ungewöhnlich massiv *mehr ...*



10.07.2019

Leguminosen - Erntejahr 2019

Bestände in der Abreife *mehr ...*

**Ihre Ansprechpartner**

Claudia Buske
Dr. Rüdiger Gebhardt

Veranstaltungstermine

Wintertagungen 2020

24.2. Hanstorf

25.2. Güstrow

26.2. Ribnitz-Damgarten

27.2. Todendorf

[Mehr lesen](#)

Rapsschädlinge

Regionale Befallserhebungen

Getreide

Regionale Befallserhebungen

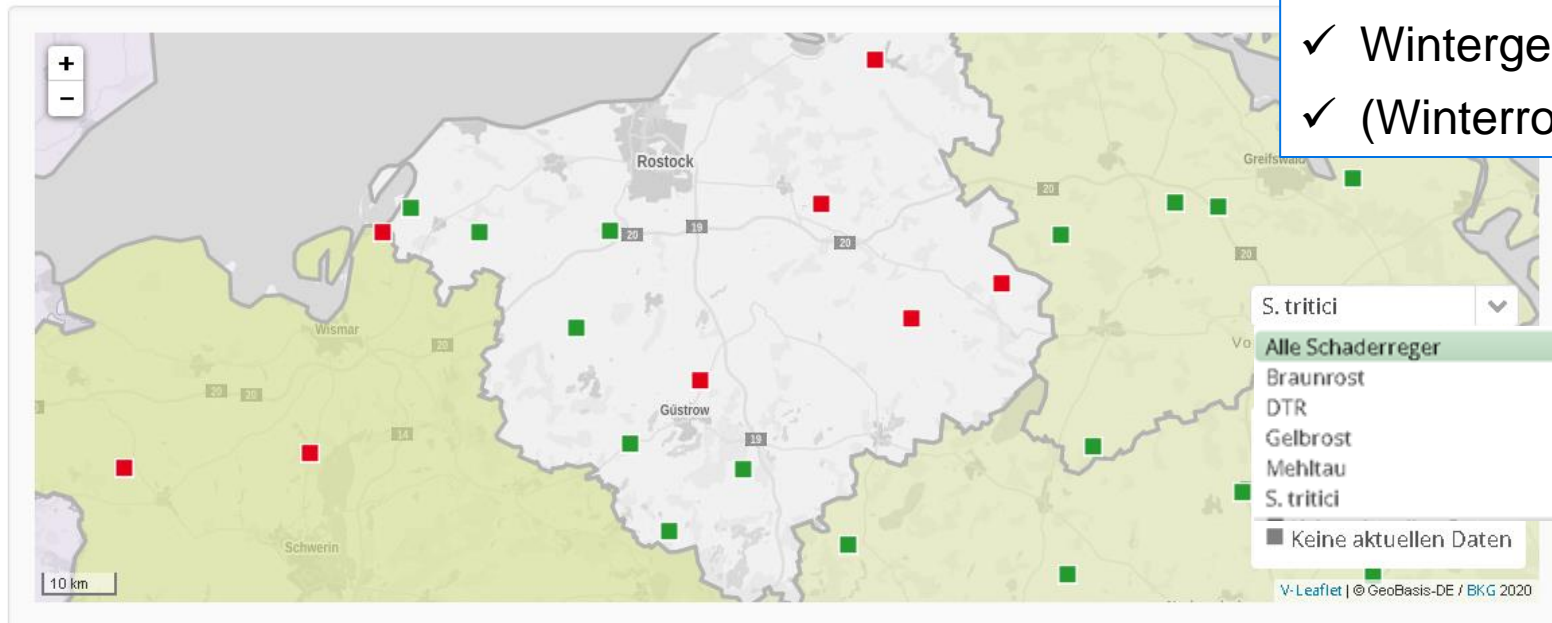
Vorinformationen aus den LSV
von der LFA



Befallserhebungen im Getreide

 Infektionsgefahr **Befallserhebung** Kommentar Risikokarte

Rostock / Mecklenburg-Vorpommern



Monitoring Werte

Angabe der Befallshäufigkeit in % sowie der Befallstendenz seit der letzten Bonitur (Pfeil)

| Name | Boniturdatum | Sorte | B BCH | Braunrost |
|---------------|--------------|------------|-------|-----------|
| Alt Karin | 29.05.2019 | Rgt Reform | 53 | 2 → |
| Groß Methling | 29.05.2019 | Discus | 59 | 0 → |
| Hoppenrade | 27.05.2019 | Rgt Reform | 51 | 2 ↑ |
| Karcheez | 31.05.2019 | Elixer | 57 | 0 → |



kein Befall



anfällige Sorten und „Risikostandorte“ befallen

SchaderregerInfektionsGefahr im Getreide

Startseite > Entscheidungshilfen > Getreide > Winterweizen > Befallserhebungen und Infektionsgefahr

Blattkrankheiten in Winterweizen

- Anmelden
- Schlag wählen
- Speichern

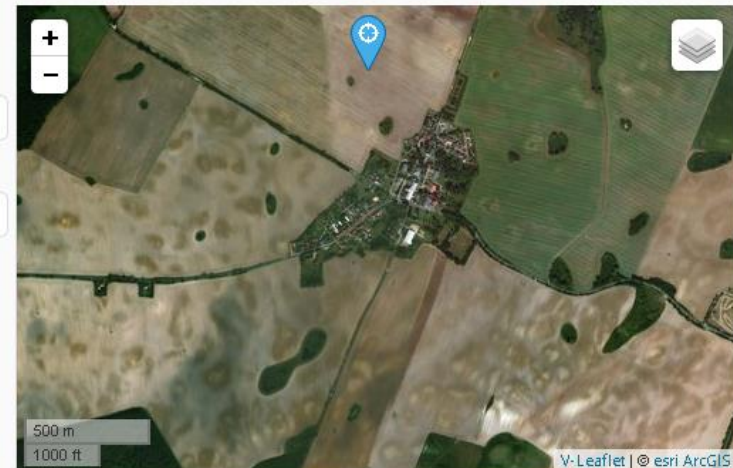
[Infektionsgefahr](#)[Befallserhebung](#)[Kommentar](#) [Einstellungen](#) ?

Einstellungen

Standort

Name *

PLZ oder Ort



SIG Startbildschirm

Blattkrankheiten in Winterweizen

Infektionsgefahr Befallserhebung Kommentar Risikokarte

Schlagdaten anzeigen

Schlagübersicht

[Karte](#)

Krankheit Infektion wahrscheinlich Infektion möglich Infektion unwahrscheinlich außerhalb BBCH

| Name | Juni | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|----|----|--|
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Klein Methling | | | | | | | | | | | |
| Reimershagen | | | | | | | | | | | |
| Rostock | | | | | | | | | | | |
| Sarmstorf | | | | | | | | | | | |
| Tessin | | | | | | | | | | | |

[+ Schlag hinzufügen](#)

Rückblick

Bitte Jahr auswählen:

SIG Kartenansicht

Blattkrankheiten in Winterweizen

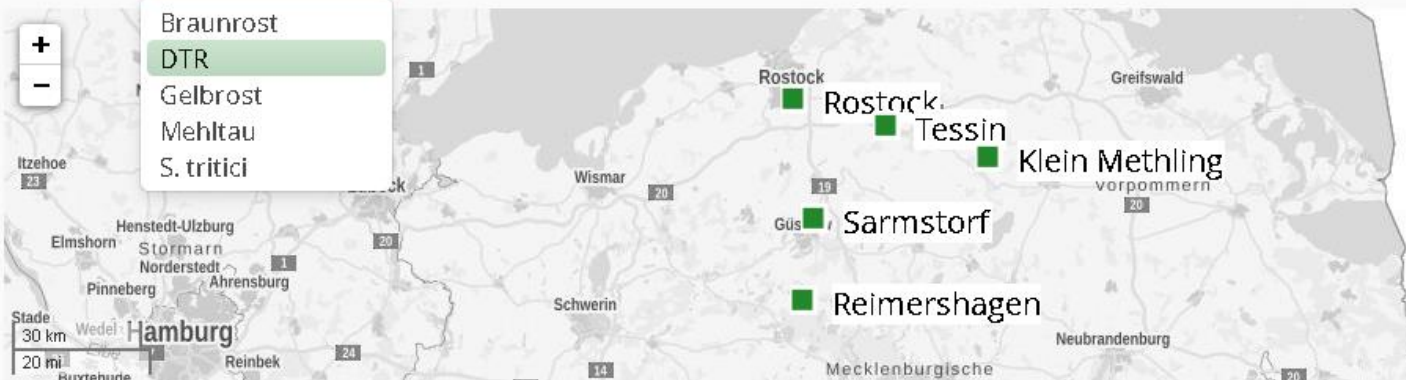
[Infektionsgefahr](#) [Befallserhebung](#) [Kommentar](#) [Risikokarte](#)

Schlagdaten anzeigen

Schlagübersicht

[Tabelle](#)

Krankheit Gelbrost Infektion wahrscheinlich Infektion möglich Infektion unwahrscheinlich außerhalb BBCH



Für Details Punkt anklicken oder + Schlag hinzufügen

SIG Schlagprognose

Groß Schwiesow

 Schlagdaten anzeigen ☰

Ergebnisdetails

[Karte](#)
Krankheit S. tritici ▾
■ Infektion wahrscheinlich

■ Infektion möglich

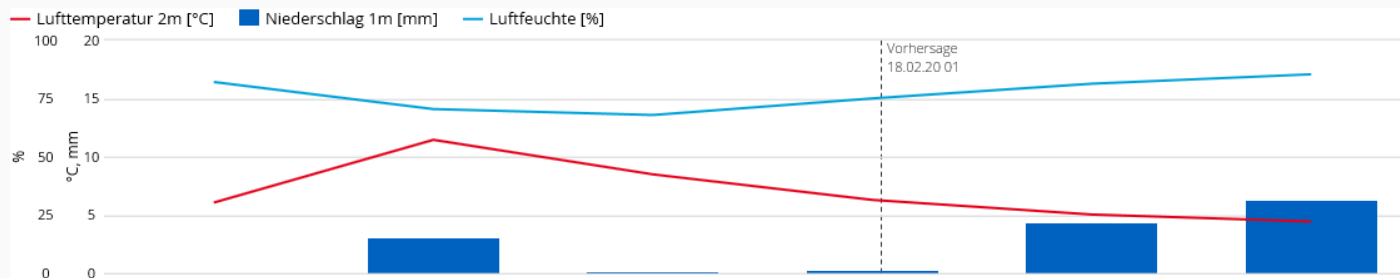
■ Infektion unwahrscheinlich

■ außerhalb BBCH

| Name | Februar | | | | | | | Vorhersage | | |
|----------------|---------|----|----|----|----|----|----|------------|----|----|
| | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Groß Schwiesow | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

[← Schlagübersicht](#)

Wetter



- Infektionsbedingungen ungünstig
- Infektionsgeschehen weiter beobachten
- **Bestandeskontrolle (Rost), Behandlungsentscheidung**

Gelbe und rote Punkte indizieren nicht unbedingt einen Befall.
Für eine erfolgreiche Infektion ist infektiöses Material (**Inokulum**) und ein anfälliger Wirt (**Sorte**) notwendig.



GIS-Portal

HINWEIS

Ausgabe

04

2020

| | |
|----------------|--|
| Raps | Pflanzenentwicklung und Rapsschädlinge |
| Wintergetreide | Blattgesundheit |
| Rechtliches | Mäusebekämpfung |

Raps (BBCH 30-51)

Auch der letzte Winter wies wiederum kaum Vegetationsruhe auf. Der Herbstbefall von Phoma konnte aufgrund von Blattverlusten nun kaum noch festgestellt werden. Immer noch werden vereinzelt Rapserrflöhe in den Gelbschalen gefangen. Der Große Rapsstängelrüssler sowie der Gefleckte Kohltriebrüssler konnten bis jetzt trotz der milden Witterung noch nicht festgestellt werden. Erst ab einer Bodentemperatur von ca. 7 °C ist mit einem Erwachen zu rechnen.

Die Bestände sind i. d. R. mastig und die Vegetationskegel bereits für diese Jahreszeit weit gestreckt. Ein Schlag (Raum Altentreptow) befand sich bereits schon in BBCH 51 (Knospen sichtbar). Je nach Witterungsverlauf und Bestandesentwicklung könnte eine Wachstumsreglermaßnahme in Betracht gezogen werden.

Wintergetreide

Der milde Winter begünstigte die Bestandesentwicklung (BBCH 22-25). Auch Spätsaaten (nach Zuckerrüben) haben sich gut entwickelt. Die gesetzten Herbstinfektionen (2019) von z. B. Septoria sowie vereinzelt Mehltau im Weizen sowie Netzflecken in der Gerste sind aufgrund fehlendem Blattverlust durch Starkfrost noch vorhanden. Bei entsprechender Witterung kann dies zu Neuinfektionen führen.

Rechtliches zu Zinkphosphid

Vereinzelt (z.B. Raum Altentreptow) sind vom Feldrand verstärkt Mäuse in die Bestände (Vorgewende) eingewandert und schädigen dementsprechend die Winterkulturen. Ob eine Behandlung möglich ist, hängt davon ab, ob die Flächen in Vogelschutzgebieten oder Rastplätzen von Zugvögeln liegen. D. h. in Vogel- und Naturschutzgebieten ist der Einsatz von zinkphosphidhaltigen Rodentiziden in den Monaten Mai bis September verboten. Bei den Rastplätzen von Zugvögeln gilt das besagte Ausbringungsverbot von September bis April. Genauere Informationen (Grafiken Vogelschutzgebiete sowie Anwendungsbestimmung für die Anwendung auf Vogelrastplätzen) zu den betroffenen Flächen finden Sie in ISIP - Button GIS-Portal Pflanzenschutz:

<https://www.isip.de/isip/servlet/isip-de/regionales/mecklenburg-vorpommern/ackerbau/gis-portal-pflanzenschutz/-umsetzung-ausgewaehlter-anwendungsbestimmungen-in-mecklenburg-vorpommern>

Gebrauchsanleitungen und Kennzeichnungsaufgaben sind einzuhalten!



- Ackerbau
- Gartenbau
- PS-Technik
- Pflanzengesundheit
- Pflanzenschutzrecht

Startseite > Regionales > Mecklenburg-Vorpommern

Willkommen beim Pflanzenschutzdienst des Landesamtes für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern

Region Greifswald

05.02.2020

Winterraps Ernte 2020

Gelbschalen zur Beobachtung der Rapsschädlinge *mehr ...*



15.11.2019

Feldmäuse

Einsatzbeschränkungen für Zinkphosphid konkretisiert. *mehr ...*



Region Neubrandenburg

20.12.2019

Zuckerrüben (Erntejahr 2018)

- Blattlausdruck gering
- Erstauftreten Cercospora und Ascochyta *mehr ...*



05.11.2019

Wintergetreide (Erntejahr 2020)

Erste Bekämpfungsrichtwert-Überschreitung Blattläuse im Raum Burg Stargard. Sonst *mehr ...*

Region Rostock

30.01.2020

Wintergetreide - Erntejahr 2020

Blattläuse in den Beständen bis Ende November zu finden *mehr ...*



30.01.2020

Winterraps - Erntejahr 2020

Herbst 2019 mit hohem Rapserrfloh- und Phomabefall *mehr ...*





GIS-Portal

GIS-Portal Pflanzenschutz

06.02.2020

Hinweise zur Verwendung

Die geobasierten Informationen werden auf unterschiedlichen Layern angeboten.

Bitte die Anwendungsbestimmung/ das Thema auswählen und in der entsprechenden Karte durch Vergrößern das Gebiet auswählen.

Ansprechpartner in den Regionaldiensten

im Gebiet wählen

Einsatz von zinkphosphid-haltigen Rodentiziden

NT802 NT802-1 NT803-1 NT820-2



Kleinstrukturverzeichnis

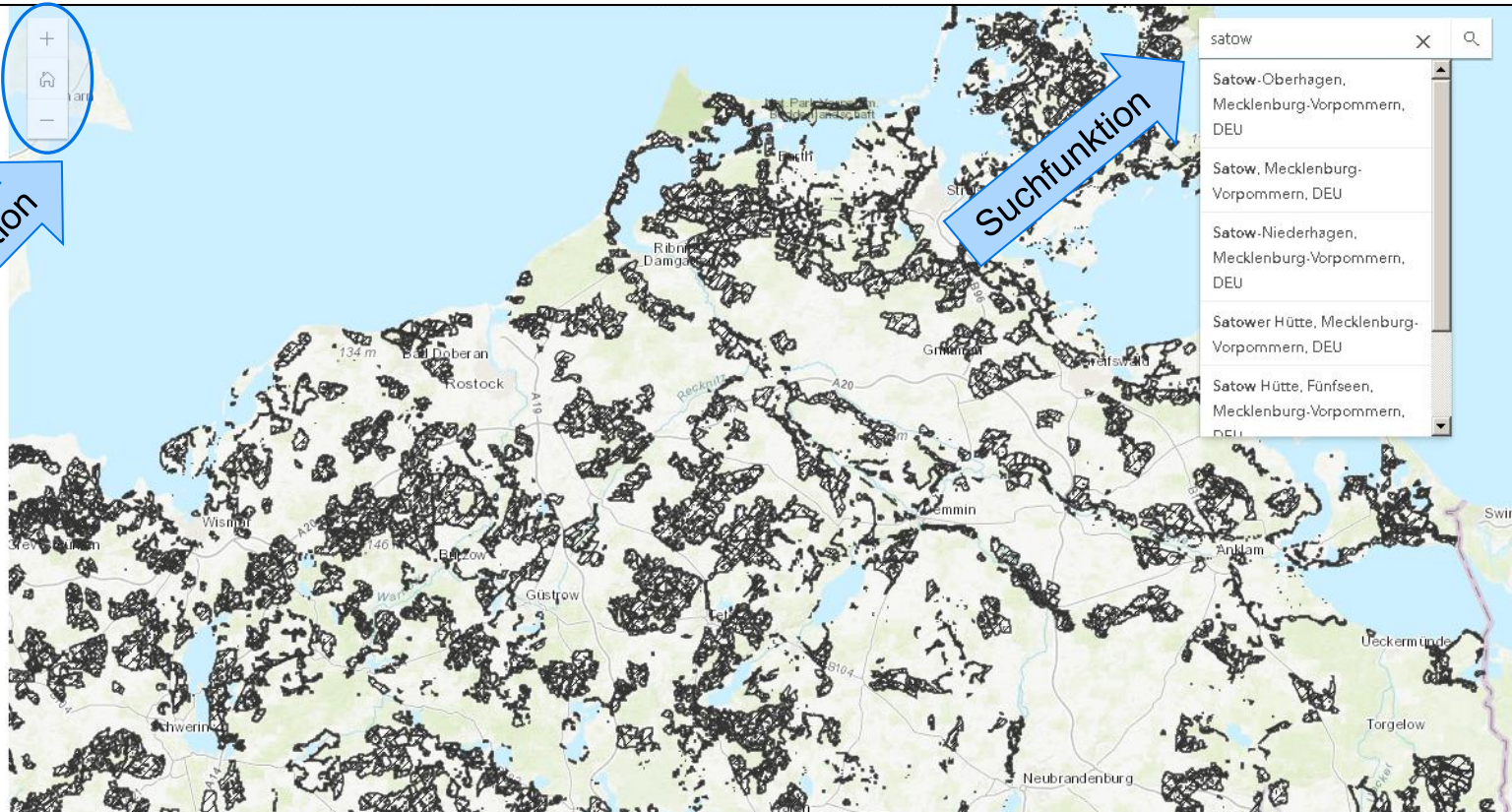
NT107-109 NT112

GIS-Portal

Einsatz von zinkphosphid-haltigen Rodentiziden

ARVALIN; Ratron Giftweizen, Ratron Gift-Linsen; Ratron Gift-Linsen Forst; Ratron Schermaus-Sticks

- Anwendungsbestimmungen für die Anwendung auf Vogelrastplätzen von September bis April
NT803-1: Keine Anwendung auf nachgewiesenen Rastplätzen von Zugvögeln während des Vogelzugs.



ISIP – die Pflanzenschutzplattform

- + Zugang im Warndienstabonnement
- + Verknüpfung Warndienst
- + Informationsbereitstellung (z.B. GIS Portal: NT-Auflagen)
- + Bestandesüberwachung triggern

Ziel: PSM Einsatz effizient gestalten

Projekt: „ValiProg“

Ziel: Prognosemodelle praxisrelevant validieren

Weg: über zahlreiche Boniturdaten

→ Betriebe zur Erhebung gesucht!