



**Landesamt für Landwirtschaft  
Lebensmittelsicherheit und Fischerei  
Mecklenburg-Vorpommern**

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

Telefon: 0381/4035-448  
Telefax: 0381/4922665  
thilo.busch@lalf.mvnet.de

Rostock, 23.05.2017  
Bearbeiter: Thilo Busch

**Blattlauswarndienst/ Nr. 3-2017**

- Der Frühjahrsflug von wirtschaftlich bedeutenden Blattlausarten hat mit geringer Intensität begonnen.
- Die Populationsentwicklung auf Winterwirten hat deutlich zugenommen. Geflügelte Stadien wurden vermehrt beobachtet. Örtlich herrscht ein starker Fraßdruck durch Nützlinge.
- Die Befallsflugaktivität durch Getreideblattläuse (Traubenkirschenlaus – *Rhopalosiphum padi*) in die Getreideflächen hat sichtbar eingesetzt.
- Unter den „sonstigen Blattläusen“ befand sich neben den „Baumblattläusen“ (*Calaphis* sp., *Euceraphis* sp., Sitkafichtenlaus - *Elatobium abietinum*) vereinzelt auch die Gierschblattlaus - *Cavariella aegopodii*, insbesondere im Saugfallenfang.
- Bei Pflanzkartoffeln werden zunehmend auflaufende Bestände sichtbar. Erste Vektorenbekämpfungsmaßnahmen sollten nicht vor dem Erstauftreten von Kartoffelblattläusen stattfinden. Auf die Möglichkeit der Gefährdung durch nicht auf Kartoffeln siedelnde PVY-Vektoren wird rechtzeitig hingewiesen.

Bei einer prognostizierten Zunahme der Lufttemperatur (hochsommerliche Witterung) ist mit einer deutlich stärkeren Flugbewegung von wirtschaftlich bedeutenden Blattlausarten zu rechnen.

Blattläuse im Getreide

Landesweit Erstbefall im Bestand beobachtet.

Blattläuse in Zuckerrüben

Bisher nur sehr selten Erstbefall festgestellt.

Im Auftrag   gez. Busch

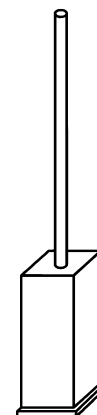
## Gelbschalenfänge (20. Kalenderwoche)

Standort	Kreis	Kultur	Anzahl Blattläuse je Gelbschale/ 15.05.2017														
			MYZ PER	APH NAS	APH FRA	AUL SOL	MAC EUP	BRA HEL	PHO HUM	APH FAB	ACY PIS	BRE BRA	RHO PAD	SIT AVE	MET DIR	sonst. BL	
Breesen	Demmin	Kartoffeln															
Bütow	Müritz	Kartoffeln															
Gülzow	Güstrow	Kartoffeln								3			1,5				
Hohenbrünzow	Demmin	Kartoffeln															
Stretense	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Stolpe	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Ranzin	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Kemnitz	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Gransebieth	Nordvorpommern	Kartoffeln															
Böhlendorf	Nordvorpommern	Kartoffeln								1			0,5				
Groß-Lüsewitz	Bad-Doberan	Kartoffeln															0,5
Rostock	Rostock	Kartoffeln											0,5				0,5

Standort	Kreis	Kultur	Anzahl Blattläuse je Gelbschale/ 18.05.2017														
			MYZ PER	APH NAS	APH FRA	AUL SOL	MAC EUP	BRA HEL	PHO HUM	APH FAB	ACY PIS	BRE BRA	RHO PAD	SIT AVE	MET DIR	sonst. BL	
Breesen	Demmin	Kartoffeln															
Bütow	Müritz	Kartoffeln															
Gülzow	Güstrow	Kartoffeln								9,5			1				1
Hohenbrünzow	Demmin	Kartoffeln															
Stretense	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Stolpe	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Ranzin	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Kemnitz	Ostvorpommern	Kartoffeln															
Gransebieth	Nordvorpommern	Kartoffeln								1			0,5				
Böhlendorf	Nordvorpommern	Kartoffeln								1							
Groß-Lüsewitz	Bad-Doberan	Kartoffeln															
Rostock	Rostock	Kartoffeln						0,5		1,5			0,5				3

### Ergebnisse der Saugfalle Typ "Rothamsted": Standort: Groß Lüsewitz/ Saugzeit: 24 h , 0-24 Uhr MEZ

20. Kalenderwoche 2017							
	15.05.	16.05.	17.05.	18.05.	19.05.	20.05.	21.05.
MYZPER - group							
APHNAS							
APHFRA - group							
AULSOL							
MACEUP							
BRAHEL				1	2		
PHOHUM							
APHFAB - group			2	1	1	2	
ACYPIS					1		
BREBRA							
RHOPAD	7	2	2	2	1	1	
SITAVE							
METDIR							
SONST. BL	43	11	24	19	47	5	3



MYZPER = Grüne Pflirsichblattlaus (*Myzus persicae*)  
 APHNAS = Kreuzdornlaus (*Aphis nasturtii*)  
 APHFRA = Faulbaumlaus (*Aphis frangulae*)  
 AULSOL = Gefleckte Kartoffellaus (*Aulacorthum solani*)  
 MACEUP = Gestreifte Kartoffellaus (*Macrosiphum euphorbiae*)  
 BRAHEL = Kleine Pflaumenlaus (*Brachycaudus helichrysi*)  
 PHOHUM = Hopfenblattlaus (*Phorodon humuli*)

APHFAB = Schwarze Bohnen- oder Rübenlaus (*Aphis fabae*)  
 ACYPIS = Erbsenblattlaus (*Acyrtosiphon pisum*)  
 BREBRA = Mehliges Kohlblattlaus (*Brevicoryne brassicae*)  
 RHOPAD = Traubenkirschenlaus (*Rhopalosiphum padi*)  
 SITAVE = Große Getreidelaus (*Sitobion avenae*)  
 METDIR = Bleiche Getreidelaus (*Metopolophium dirhodum*)  
 sonst. BL = Sonstige Blattläuse