

Rückblick 2018 und Aktuelles zum Pflanzenschutz

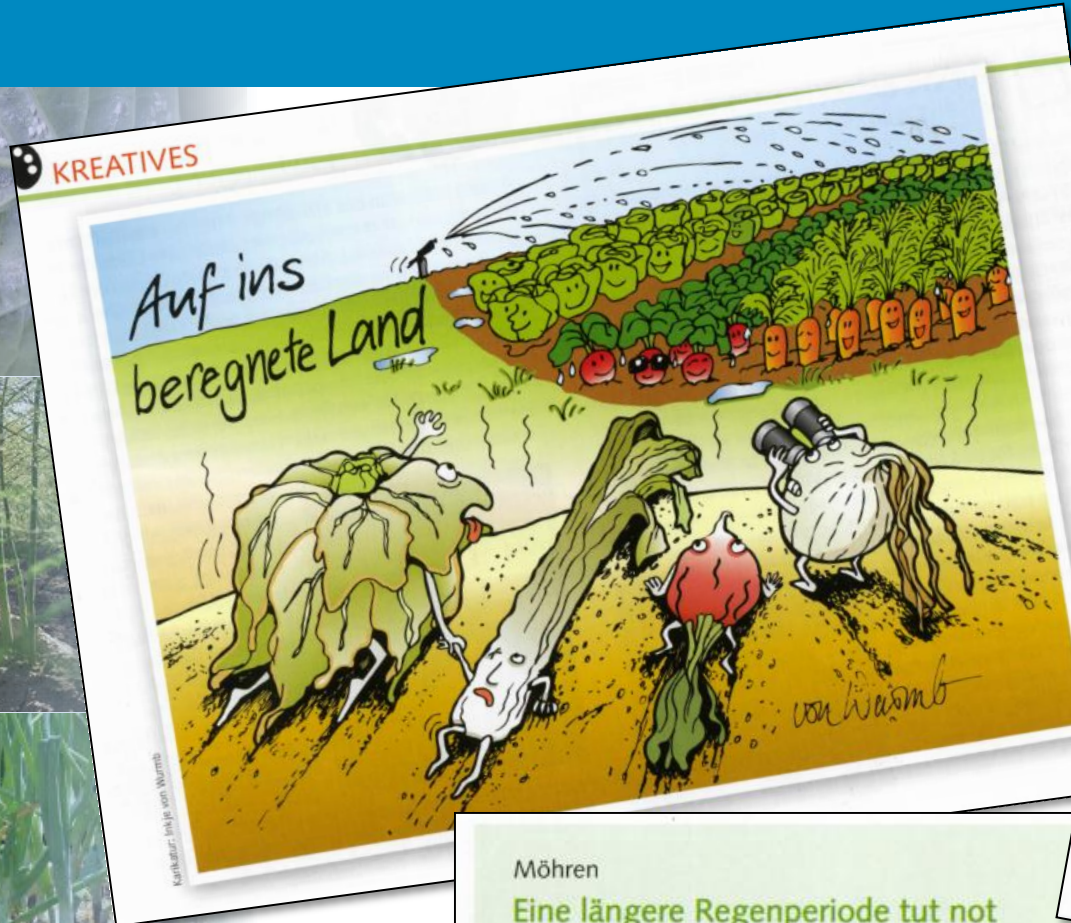


Marlene Engelhardt, Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft – Referat Pflanzenschutz

27. Thüringer Gemüsebautag
LVG Erfurt, 12.12.2018

- 
- Rückblick
 - Aktuelles
 - AWB Gesundheitsschutz
 - Zulassungssituation

Rückblick - Wetter



Möhren

Eine längere Regenperiode tut not

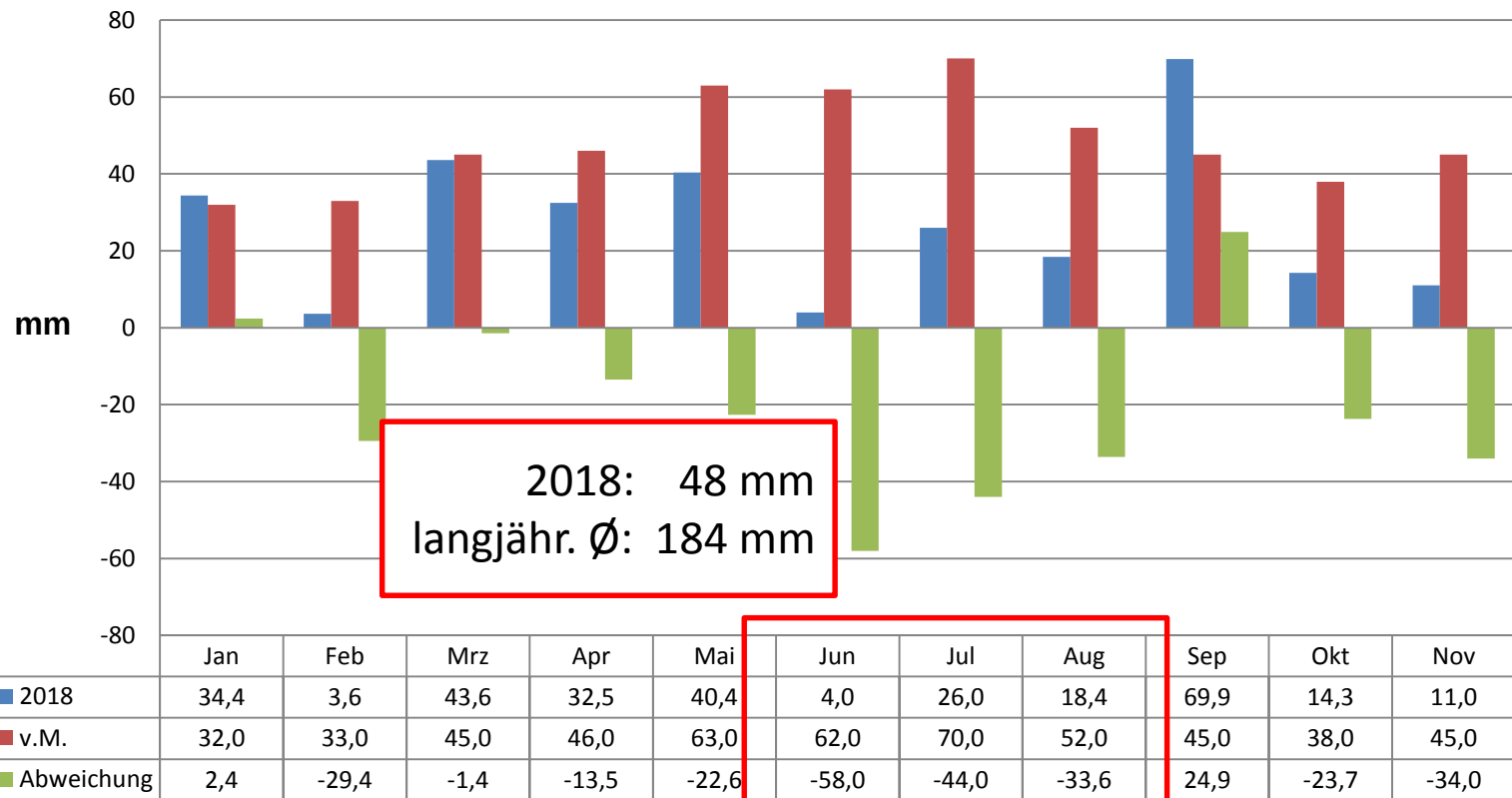
„Viel zu viel Sonne, viel zu wenig Niederschläge, das geht bereits die letzten Monate seit April so“, erklärte Tobias Brun, Geschäftsführer Brun Frischgemüse, bei der Eröffnung der Möhrensaison in Borken. Und es sei keine Änderung in Aussicht. Die Böden sind viel zu trocken, die Kulturen leiden ext-

dringend Niederschläge, bestätigen auch Anbauer in anderen Regionen. Die Pflanzen brauchen eine längere Regenperiode. Mit einem kurzen Gewitterschauer ist ihnen nicht geholfen. Durch die lange Trockenheit werden die Böden hart, teils zu hart zum Roden. Zwar bewässern die Möhrenanbauer, aber

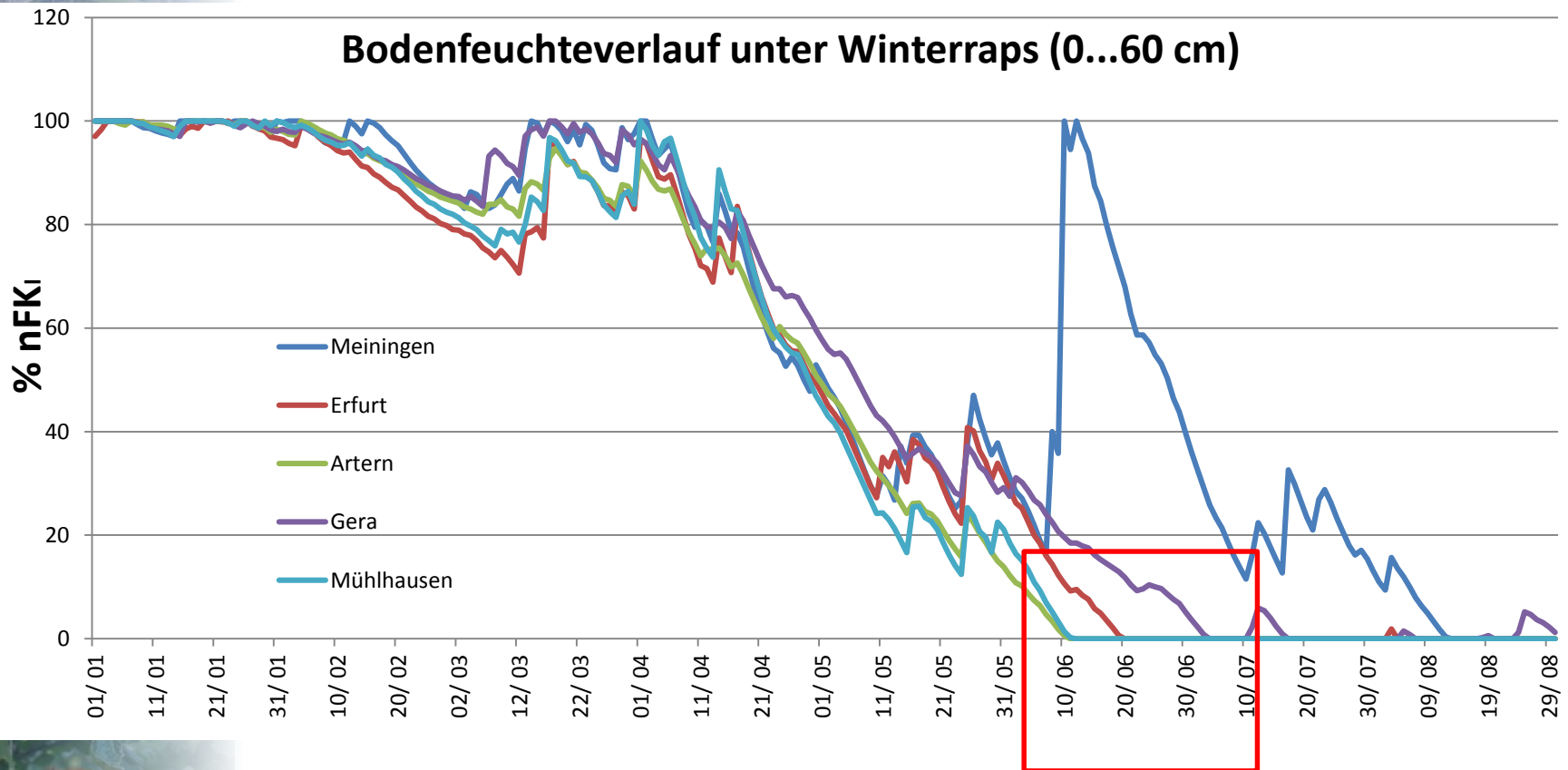


Rückblick - Niederschlag

Monatsniederschläge 2018 der Station Erfurt/FH im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten (1981-2010)



Rückblick - Bodenfeuchte



Rückblick - Herbizide



Versuch Herbizide
in Zwiebeln



EA / VA
29.05.2018

Pflanzenschutz-Warndienst

Gemüsebau / Information Nr. 7 vom 17.05.2018

Zulassungsinformationen

Zulassung in Notfallsituationen

Folgendes Mittel hat nach Art. 53 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 eine Zulassung in Notfallsituationen für 120 Tage erhalten.

Die Zulassung ist ausschließlich auf das Inverkehrbringen und die Anwendung gegen die Kleine Kohlflye in Wirsing und Brokkoli für die Zeit vom 22. Mai 2018 bis zum 18. September 2018 und für Radieschen vom 14. Mai 2018 bis zum 10. September 2018 beschränkt.

PSM	Wirkstoff	Kultur (Bereich)	Schadorganismus	PSM-AWM (kg/l/ha)	Wasser-AWM (l/ha)	Wartezeit in Tagen
Benevia	Cyantraniliprole	Wirsing, Brokkoli (FX)	Kleine Kohlflye	2x 0,75 l/ha im Abstand von min. 7 Tagen	300 - 800	7
Benevia	Cyantraniliprole	Radieschen (FX)	Kleine Kohlflye	2x 0,75 l/ha im Abstand von min. 10 Tagen	300 - 800	14

Rückblick - Erdflöhe



Rückblick - Erdflöhe



Rückblick - Erdflöhe



Rückblick - Erdflöhe



Rückblick - Erdflöhe



Rückblick - Erdflöhe



Erdflöhe – typisch die verdickten Oberschenkel des hinteren Beinpaars und keine vorn verdickten Fühler



Gelbstreifiger Kohlerdfloh



Rapsglanzkäfer – ovalerer Körperbau und keulenförmig verdickte Fühler

Rückblick



Thüringer Allgemeine
August 2018

Thüringer Allgemeine

Gemüseerzeuger aus Erfurt: 32 200 Blumenkohlköpfe für nichts

Sandro Germanus aus Erfurt liegt mit seinem Erzeugergroßmarkt und dem Handel über Kreuz

25. August 2018 / 02:59 Uhr



Sandro Germanus baut in seinem Betrieb in Erfurt traditionell Blumenkohl an. In diesem Gemüse beim Handel viel Ärger. Foto: Michael Keller

Erfurt. Sandro Germanus war vor vielen Jahren der Herr über 130 Hektar Gemüseanbaufelder rund um Erfurt. Dass dort auch der für Erfurt Blumenkohl in großer Zahl produziert wurde, versteht sich anges fast von selbst. Nun überlegt der Landwirt der Erge Erfurtgemüse Anbaufläche für Feldgemüse, die im Laufe der Zeit immer mehr

Gärtner in Dittelstedt: „Wir hätten die Produktion einstellen müssen“

Rettung aus höchster Not: Bei Gemüse-Fischer fließt jetzt Wasser aus der Talsperre Heyda

08. August 2018 / 02:45 Uhr

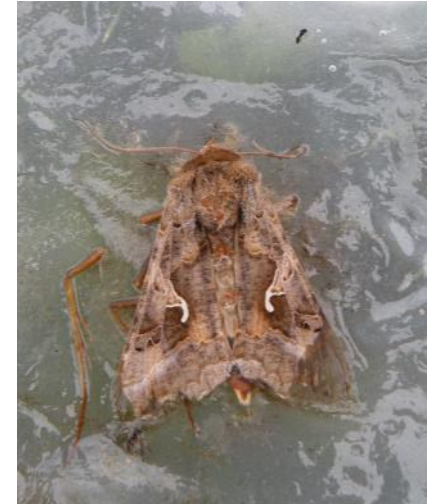
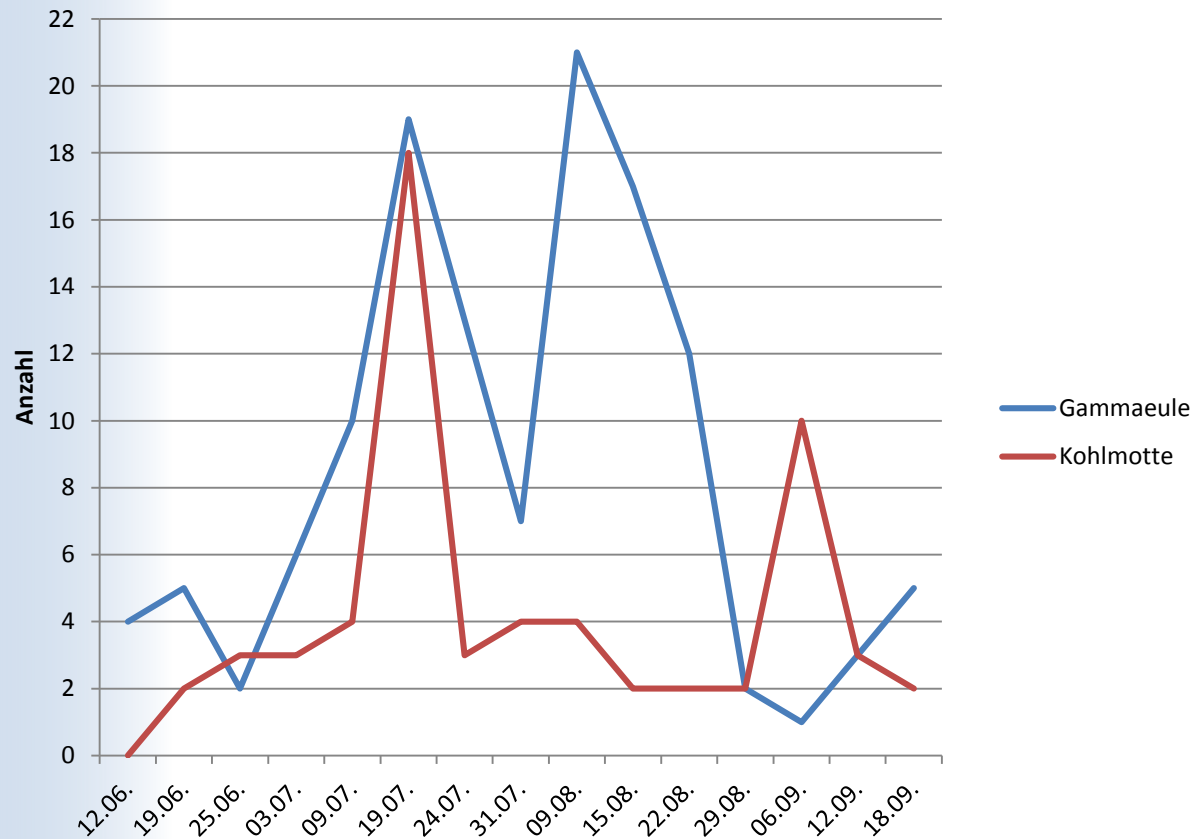


Lars Fischer (links) freut sich, dass die Beregnungsanlage weiterhin im hohen Bogen Wasser auf seine Gemüsefelder „spuckt“. Für ihn stark gemacht haben sich Markus Möller von der Thüringer Fernwasserversorgung (Mitte) und Joachim Lissner, Geschäftsführer des Landesverbandes Gartenbau Foto: Schwarz

Dittelstedt. Lars Fischer rechnete sich bereits aus, dass er in diesem Jahr nur rote Zahlen schreiben wird. Die von der Landeshauptstadt erlassene Allgemeinverfügung, dass aus dem Flutgraben nur so viel Wasser entnommen werden darf, wie auch sonst zur Bewässerung wird, war für sein Unternehmen im

Rückblick - Pheromonfallenfänge

Flugverlauf Schadschmetterlinge 2018
(Auswahl)



Rückblick - Läuse



Beginn Koloniebildung
14.06.2018



Rückblick – Pilzliche Schaderreger



Rückblick – Pilzliche Schaderreger



- Rückblick
- Aktuelles
 - AWB Gesundheitsschutz
 - Zulassungssituation

Neue Anwendungsbestimmungen zum Gesundheitsschutz

Gründe zur Neuregelung:

Schutz des Naturhaushalts

Auflagen oder
Anwendungsbestimmungen
(risiko-basiert)

≠

Gesundheitsschutz

lediglich Auflagen

Die grundlegende juristische Systematik aus den Genehmigungsverfahren wird nun auch für Vorschriften im Bereich Gesundheitsschutz übernommen.



Schutz des Naturhaushalts

Auflagen oder
Anwendungsbestimmungen
(risiko-basiert)

=

Gesundheitsschutz

Auflagen oder
Anwendungsbestimmungen
(risiko-basiert)

Neue Anwendungsbestimmungen im Gesundheitsschutz

Das Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL) wird bei der Zulassung von Pflanzenschutzmitteln künftig bestimmte Vorschriften zum Gesundheitsschutz von Anwendern, Arbeitern und unbeteiligten Dritten (Anwohner, Umstehende und Verbraucher) als Anwendungsbestimmungen festsetzen. Es geht

Fachmeldung des BVL vom
15.03.2018

Anwendungsbestimmungen zum Schutz von Arbeitern bei Nachfolgearbeiten

Das Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL) wird bei der Zulassung von Pflanzenschutzmitteln künftig neue Anwendungsbestimmungen zum Schutz von Arbeitern bei Nachfolgearbeiten erteilen. Diese neuen Vorschriften

künftig Vorschriften als AWB zum Gesundheitsschutz von

- Anwendern,
- Arbeitern und
- unbeteiligten Dritten (Anwohner, Umstehende und Verbraucher)

→ Festsetzung erfolgt risikobasiert bei Neuzulassungen und Zulassungserweiterungen

PSM	Zul.-Nr.	AWB zum Gesundheitsschutz
INSEKTIZIDE		
Dipel ES	024080-00	SS110-1; SS2101; SS530; SS610
Karis 10 CS	007472-00	SF275-VEAC; SF276-EEGE; SS110-1; SS120-1; SS2101; SS2202
Plenum 50 WG	005223-00	SF1891-1; SS110-1; SS2101; SS2202
Hexythiazox 250 SC	008249-00	SE110; SF276-EEHO; SF276-EEOS; SS110-1; SS2101; SS2202
HERBIZIDE		
Callisto	024660-00	SE110; SS2101; SS610
Frequent	008670-00	SF275-VEAC; SF276-EEGE; SS110-1; SS120-1; SS2101; SS530; SS610
RODENTIZIDE		
Arvalin Forte	008023-00	SF531; SS1201-1
Detia Mäuse Giftkörner	007851-00	SS1201-1
Ratron Gift-Linsen	025388-00	SS1201
Ratron Giftweizen	034041-00	SS1201
MOLLUSKIZIDE		
Ferrex	008201-00	SS2204
Ironmax Pro	00A096-00	SS2204
NEU 1165 M	025956-00	SS1201-1; SS2204
NEU 1181 M	025956-00	SS2204
Sluxx HP	026683-00	SS2204
SONSTIGE		
Protapianta Ethen	00A113-00	SE1201; SF1471; SF169; SF250; SS1201-1; SS2204; ST2203

derzeit für Gemüsebau
16 PSM +
Vertriebserweiterungen
betroffen

Beispiele

AWB Anwenderschutz

PSM	Umgang unverdünntes Mittel						Umgang verdünntes Mittel				Wieder- betretung
	Hand- schuh	Stiefel	Schutz- Anzug	Schürze	Brille	Gesichts- schutz	Hand- schuh	Stiefel	Schutz- Anzug	Brille	
Dipel ES	x	x	x	x		x		X Kohl		X Kohl	x
Karis 10 CS	x	x	x				x	x	x		X AB, GB x
Plenum 50 WG	x	x	x				x	x	x		x
Hexy- thiazox 250 SC	x	x	x		x			x	x		X OB, HO x

- **mittelspezifische** Beurteilung;
je nach PSM unterschiedliche Anforderungen
- auch für den Umgang mit dem **unverdünnten Mittel**
umfangreiche Vorgaben

BVL-Richtlinie für die "Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung im Pflanzenschutz (2017)"

- Vorgabe für Hersteller von Arbeitskleidung/Schutzausrüstung (Beschreibung der Anforderungen)
- SB111 verweist auf RL
- neue Symbolisierung von zertifizierter Schutzkleidung
- bei Nutzung von Überdruckkabinen kann auf Schutzkleidung verzichtet werden (SB199)



Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln

Richtlinie für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung im Pflanzenschutz

Kennzeichnung zertifizierter Schutzkleidung



- 
- Rückblick
 - Aktuelles
 - AWB Gesundheitsschutz
 - Zulassungssituation

Widerrufene PSM

PSM	Wirkstoff	Widerruf zum	Abverkaufs- frist bis	Aufbrauch- frist bis
Rovral WG	Iprodion	05.03.2018	05.06.2018	05.06.2018
Plenum 50 WG	Pymetrozin	30.04.2019	30.10.2019	30.01.2020
Ferramol Schneckenkorn	Eisen-III- Phosphat	29.08.2018	betrifft nur Anwendungen durch berufliche Verwender	
NEU 1186 M				
Aatiram 65, TMTD 98% Satec	Thiram	30.01.2019	30.01.2020	

Widerrufene / Ruhende PSM

PSM	Kultur	Widerruf zum	Abverkaufs- frist bis	Aufbrauch- frist bis
Karate Zeon (lambda-Cyhalothrin)	Grünkohl	06.09.2018	-	-

PSM	Kultur	Ruhen d. Zul. zum	Abverkaufs- frist bis	Aufbrauch- frist bis
Reflect (Isopyrazam)	Paprika	10.10.2018	-	-

Widerruf Neonikotinoide

PSM	Wirkstoff	Widerruf zum	Abverkaufs- frist bis	Aufbrauch- frist bis
Dantop	Clothianidin	18.09.2018	19.12.2018	19.12.2018
			danach keine Anwendung mehr in Kohlarten, Kräutern u.a.	
Confidor WG 70	Imidacloprid	18.09.2018	Widerruf gilt nur für FX-Anwendungen ohne Aufbrauchfrist, Anwendung in Salat-Arten bleibt bestehen, jedoch nur noch für Anbau UG	
Cruiser 70 WS	Thia- methoxam	18.09.2018	Widerruf gilt nur für FX-Anwendungen mit Aufbrauchfrist bis 19.12.2018 Anwendung in Salaten u. Endivien bleibt bestehen	

Auflagenänderung Neonikotinoide

PSM	Wirkstoff	
Confidor WG 70	Imidacloprid	UG-Anwendung in Salat-Arten
Cruiser 70 WS	Thiamethoxam	UG-Anwendung in Salaten u. Endivien

NB505

Eine Anwendung ist nur zulässig, sofern die Kulturpflanzen während der gesamten Lebensdauer in einem dauerhaft errichteten Gewächshaus verbleiben.

Auflagenänderung Neonikotinoide

PSM	Wirkstoff	
Calypso	Thiacloprid	NB6613
Mospilan SG	Acetamiprid	NB6612

Keine Anwendung in Mischung mit Fungiziden der Gruppe der Ergosterol-Biosynthese-Hemmer (azolhaltige Fungizide wie Askon, Bonzi, Carax, Caramba, Matador, Pirouette, Score, Systhane 20 EW, Tilt 250 EC)

NG346

Innerhalb von 3 Jahren darf die maximale Aufwandmenge von 1000 g Metazachlor pro Hektar auf derselben Fläche - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.

NG301-1

Keine Anwendung in Wasserschutzgebieten oder Einzugsgebieten von Trinkwassergewinnungsanlagen, die vom BVL im Bundesanzeiger veröffentlicht wurden (Bekanntmachung BVL 18/02/02 vom 29.01.2018, BAnz AT 16.02.2018 B3, in der jeweils geltenden Fassung; auch veröffentlicht unter www.bvl.bund.de/NG301).

→ bisher nur BY, BW, SH, NS, NW

Zulassungen / Genehmigungen (Auswahl)






PSM Zul.-Nr. Zul. bis Bienengef.	Wirkstoff Gehalt in g/kg o. l (Resistenz)	Kultur (Bereich)	Schaderreger (BBCH)	Bemerkungen Auflagen
Butisan Kombi 006288-00 31.12.2019 B4	Dimethenamid-P Metazachlor 200/200 (K3)	Blumenkohle Kopfkohle Porree (FX)	einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	BBCH 12-18 6-8 Tage nach Pflanzen NW605-1/606, NW706 NG346-1, NT102

Zulassungen / Genehmigungen (Auswahl)

PSM Zul.-Nr. Zul. bis Bienengef.	Wirkstoff Gehalt in g/kg o. l (Resistenz)	Kultur (Bereich)	Schaderreger (BBCH)	Bemerkungen Auflagen
Novodor FC 033972-00 31.12.2022 B4	Bac. thuringiensis ssp. tenebrionis 20 (IRAC 11)	Spargel (FX)	Spargelhähnchen Spargelkäfer	bei Befallsbeginn von L1 bis L4 NW642-1

Zulassungen / Genehmigungen (Auswahl)

PSM Zul.-Nr. Zul. bis Bienengef.	Wirkstoff Gehalt in g/kg o. l (Resistenz)	Kultur (Bereich)	Schaderreger (BBCH)	Bemerkungen Auflagen
Met52 OD/ Bio1020 OD 007837-00 30.04.2020 B4	Metarhizium anisopliae vs. anisopliae (IRAC NC)	Aubergine Gemüsepaprika Pepino Tomate Melone, Gurke Moschus-, Riesen-, Flaschen- Garten- Kürbis Patisson Wassermelone Zucchini (UG)	Thrips spp. Weiße Fliegen Milben	nur zur Befallsminderung
		Knoblauch Perlwiebel Porree Schalotte Speisezwiebel Winterhecken- zwiebel (FX)	Zwiebelthrips	nur zur Befallsminderung

Zulassungen / Genehmigungen (Auswahl)

PSM Zul.-Nr. Zul. bis Bienengef.	Wirkstoff Gehalt in g/kg o. l (Resistenz)	Kultur (Bereich)	Schaderreger (BBCH)	Bemerkungen Auflagen
Mayrik Vita 024218-00 31.12.2018 B4	tau-Fluvalinat 240 3A	Brokkoli Rosenkohl (FX)	Beißende Insekten Blattläuse Rapsglanzkäfer	ab BBCH 19 NW605-1/606, NT101
		Möhre Beten (Rote, Gelbe, Weiße) Knollensellerie Kohlrübe Speiserüben Wurzel-petersilie Pastinak Schwarzwurzel Meerrettich Topinambur Wurzelzichorie Süßkartoffel (FX)	Beißende Insekten Blattläuse	ab BBCH 41 NW605-1/606, NT101

§ 22 (2) PflSchG:

Die zuständige Behörde (TLL) kann ... auf **Antrag** im **Einzelfall** die Anwendung eines **zugelassenen PSM** in einem anderen als den mit der Zulassung festgesetzten Anwendungsgebieten genehmigen, wenn

1. Die Anwendung vorgesehen ist

a) an Pflanzen, die nur im **geringfügigem Umfang** angebaut werden,
oder

b) gegen Schadorganismen, die nur in bestimmten Gebieten erhebliche Schäden verursachen,

und

2. Die vorgesehene Anwendung derjenigen in einem mit der Zulassung **festgesetzten Anwendungsgebiet** entspricht.

Genehmigung im Einzelfall §22(2) PflSchG ehemals §18b-Genehmigungen

§ 22 (2) PflSchG:

Die Genehmigungen können ... beantragen:

1. derjenige, der **PSM zu gewerblichen Zwecken oder im Rahmen sonstiger wirtschaftlicher Unternehmungen in einem Betrieb** der LW, des GB oder der FW anwendet,
2. **Juristische Personen**, deren Mitglieder Personen nach Nummer 1 sind.



z.B. Landesverband Gartenbau Thüringen, TIVHDG,...

Eingangsvermerk:

Antrag			
auf Genehmigung im Einzelfall gemäß § 22 (2) Pflanzenschutzgesetz (PflSchG) für die Anwendung eines zugelassenen Pflanzenschutzmittels in einem anderen als den mit der Zulassung festgesetzten Anwendungsgebieten			
Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft Referat Pflanzenschutz Kühnhäuser Straße 101 99090 Erfurt		1. Allgemeine Angaben Antragsteller (Empfänger des Kostenbescheids)	
		1.1	Name, Vorname Privatperson/Firma
		1.2	Straße, Hausnummer
		1.3	PLZ Ort
1.4	Telefonnummer	1.5	Faxnummer
☐ natürliche Person/ Privatperson		☐ juristische Person/ Privatrecht	
		☐ juristische Person/ öffentliches Recht	
1.7 vertreten durch Frau/Herrn			
1.8 Ansprechpartner			
2. Angaben zur beantragten Pflanzenschutzmittelanwendung			
Anwendungsgebiet (nur ein Anwendungsgebiet möglich)			





Bundesamt für
Verbraucherschutz und
Lebensmittelsicherheit

[English](#) | [Seitenübersicht](#) | [Nutzerbefragung](#) | [Newsletter](#) | [Kontakt](#)

[Das Bundesamt](#)

[Presse / Infothek](#)



Lebensmittel



Futtermittel



Verbraucher-
produkte



Pflanzen-
schutzmittel



Tierarzneimit-
tel



Gentechnik



Untersuchun-
gen

www.bvl.bund.de

Suchen

[Startseite](#) » [Pflanzenschutzmittel](#) » [Aufgaben im Bereich Pflanzenschutzmittel](#) » [Zulassung von Pflanzenschutzmitteln](#) » [Zugelassene Pflanzenschutzmittel](#)

Aufgaben im Bereich Pflanzenschutzmittel

Wer macht was?

Zulassung von
Pflanzenschutzmitteln

Zugelassene
Pflanzenschutzmittel

Zulassungsberichte

Inlandsabsatz und Export von
Pflanzenschutzmitteln

Fachbeiräte

EU-Wirkstoffprüfung

Pflanzenstärkungsmittel

Informationen über zugelassene Pflanzenschutzmittel



Einzelfallgenehmigungen nach § 22
PflSchG (xlsx, 208 KB, nicht
barrierefrei)

Anwendungsbestimmungen sowie ausführlichen Angaben zur Anwendung der
Mittel. Es erscheint in jährlicher Neuauflage in gedruckter Form und als
pdf-download.

Online-Datenbank

Diese kostenfreie Datenbank enthält die zugelassenen Pflanzenschutzmittel in

Links und Dokumente

[Pflanzenschutzmittel-Verzeichnis](#)

[Online Datenbank](#)

[Übersichtsliste \(Januar 2015\) \(pdf, 681 KB, nicht barrierefrei\)](#)

[Auswahl für den ökologischen
Landbau \(Januar 2015\) \(pdf, 396 KB,
nicht barrierefrei\)](#)

[Zulassungsdaten im
Datenbankformat](#)

[Verlängerungen von Zulassungen
\(letzte Änderung: 16. Januar 2015\)](#)

[Zulassungen für Notfallsituationen
\(letzte Änderung: 28. Januar 2015\)](#)

Land	Gen.-Nummer	Gen. Beginn	Gen. Ende	Zul.-Nr.	Bezeichnung	Wirkstoff(e)	Kultur / Objekt	Schadorganismus / Zweckbestimmung	Anw.-Ber.		
BB	2025-30+11/2018	27.04.2018	31.07.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Blumenkohl, Kopfkohle, Bökkoli, Kohlrabi	saugende Insekten	F		
BW	2486	11.01.2017	31.12.2019	006895-00	Cuprozin progress	Kupferhydroxid	Kohljüngpflanzen	Falscher Mehltau	G		
BW	2750	20.07.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Blumenkohle	kleine Kohlflye	F		
BW	2732	08.06.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Blumenkohle	kleine Kohlflye	F		
BW		13.01.2016	31.12.2018	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohljüngpflanzen	Kohlflye	G		
BW		23.03.2016	31.12.2018	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohljüngpflanzen	Kohlflye	G		
BW	2733	08.06.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohlrabi	kleine Kohlflye	F		
BW	2734	08.06.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kopfkohl	kleine Kohlflye	F		
BW		19.01.2016	31.12.2018	024436-00	NeemAzal-T/S	Azadirachtin	Kohlgemüse	Weißer Fliege	F		
BW	3131	29.08.2018	31.12.2020	024629-00	STEWARD	Indoxacarb	Spitzkohl	Freifressende Raupen	F		
MV		23.03.2017	23.03.2019	005314-00	SpinTor	Spinosad	Kohljüngpflanzen	beißen Insekten	F		
NI	IN-778	18.05.2018	31.05.2021	006895-00	Cuprozin progress	Kupferhydroxid	Blumenkohle, Kohlrabi, Jungpflanzen	Blattfleckenreger, Falscher Mehltau	G		
NI	IN-688	03.04.2017	30.06.2020	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kopfkohl	Kleine Kohlflye	F		
NI	IN-614	11.03.2016	30.04.2019	024190-00	Fox	Bifenox	Blumenkohle	einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	F		
NI	IN-615	05.04.2016	30.04.2019	024193-00	Fox	Bifenox	Kopfkohle	einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	F		
NI				024426-00	XenTari	Bacillus thuringiensis subspecies aizawai Stamm ABTS-1857	Kohlgemüse, Jungpflanzen in Abhängungsflächen	freifressende Schmetterlingsraupen	F + G		
NI				024600-00	Ortiva	Azoxystrobin	Kohlgemüse, Jungpflanzen in Anzuchtboxen	Falscher Mehltau	G		
NI				024629-00	STEWARD	Indoxacarb	Spitzkohl	freifressende Schmetterlingsraupen	F		
NI				024675-00	Karate Zeon	lambda-Cyhalothrin	Kohlgemüse, Jungpflanzen in Anzuchtboxen	beißen Insekten	G		
NI				024614-00	Calypso	Thiacloprid	Kohlrabi	beißen Insekten	F		
NI				024601-00	Butisan	Metazachlor	Pak Choi, Kohlrabi, Blumenkohl, Kopfkohl (Rot-, Weiß-, Spitzkohl, Wirsing), Chinakohl, Grünkohl (Nutzung als Babyleaf)	einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter	F		
NI	IN-709	18.05.2018	30.06.2021	033964-00	Focus Ultra	Cycloxydim	Kohlrabi	einjährige einkeimblättrige Unkräuter, Ausfallgetreide	F		
NI	IN-446	11.02.2015	31.03.2021	052470-00	Pirimor Granulat	Pirimicarb	Kohlgemüse, Jungpflanzen in Anzuchtboxen	Blattläuse	G		
NW	BN 1067	08.06.2016	31.12.2018	005177-00	Malvin WG	Captan	Kopfkohle	Fungizid	F		
NW	BN 810	21.07.2016	30.06.2019	005177-00	Malvin WG	Captan	Spitzkohl	Triebsterben	F		
NW	BN 674	04.07.2016	30.06.2019	005314-00	SpinTor	Spinosad	Kohljüngpflanzen	Insektizid	F		
NW	BN 674	25.05.2016	31.12.2018	005314-00	SpinTor	Spinosad	Kohljüngpflanzen	Insektizid	F		
NW	BN 595	04.07.2016	30.06.2019	005314-00	SpinTor	Spinosad	Kopfkohle	Insektizid	F		
NW	BN 595	25.05.2016	31.12.2018	005314-00	SpinTor	Spinosad	Kopfkohle	Insektizid	F		
NW	BN 595	25.05.2016	31.12.2018	005314-00	SpinTor	Spinosad	Kopfkohle	Insektizid	F		
NW	BN 25	03.02.2017	31.12.2019	024185-00	Confidor WG 70	Imidacloprid	div. Kohle Jungpflanzen	Insektizid	G		
NW	BN 627	03.02.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohlgemüse	Insektizid	F + G		
NW	BN 627	09.10.2017	31.12.2020	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohlgemüse	Insektizid	F + G		
NW	BN 627	16.02.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohlgemüse	Insektizid	F + G		
NW	BN 627	09.07.2018	31.01.2021	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohlgemüse	Insektizid	F + G		
NW	BN 627	28.03.2017	31.12.2019	024190-00	Danadim Progress	Dimethoat	Kohlgemüse, Jungpflanzen	Insektizid	F + G		

Dimethoat derzeit in
Kohl, Möhre, Zwiebel
keine Zulassung !

→ Genehmigung
§ 22 (2) erforderlich

ISIP-TH Bereich Zierpflanzen



Thüringen ▼

Entscheidungshilfen

Infothek

Pflanzenschutzrecht

Pflanzenschutztechnik

Pflanzengesundheit

Ackerbau

Gartenbau

Haus- u

Gartenbau

Obstbau >

Gemüsebau >

Zierpflanzenbau >

Informationen zu Heil-, Duft- ...

Informationen zum Öffentlic...

ISIP-Thüringen Gemüse:

- Versuchsberichte
- Merkblätter
- Veranstaltungen
- Archiv Warndienst
- Aktualisierung PSM-Tabellen Broschüre

Infoquellen des amtlichen Pflanzenschutzdienstes



Pflanzenschutz im Gemüsebau



Eine Information der Pflanzenschutzdienste
der Länder Berlin, Brandenburg, Sachsen,
Sachsen-Anhalt und Thüringen



Pflanzenschutz in Zierpflanzen



Eine Information der Pflanzenschutzdienste
der Länder Berlin, Brandenburg, Sachsen,
Sachsen-Anhalt und Thüringen



Pflanzenschutz im Obstbau



Eine Information der Pflanzenschutzdienste
der Länder Brandenburg und
Thüringen



Pflanzenschutz in Ackerbau und Grünland



Eine Information der Pflanzenschutzdienste
der Länder Berlin, Brandenburg, Sachsen,
Sachsen-Anhalt und Thüringen

pressestelle@tll.thueringen.de

in Thüringen: je 12,50 €

- 
- Gesundheitsschutz:
 - bei allen PSM gibt es Vorgaben zum Gesundheitsschutz; diese dienen dem Anwenderschutz bzw. dem Schutz von unbeteiligten Dritten
 - bisherige Auflagen werden teilweise in **Anwendungsbestimmungen** umgewandelt; diese sind bußgeldbewehrt
 - Zulassungsänderungen:
Warndienst/PS-Broschüre/ISIP nutzen!

Vielen Dank!



Marlene Engelhardt
0361 – 55 068 – 121
marlene.engelhardt@tll.thueringen.de