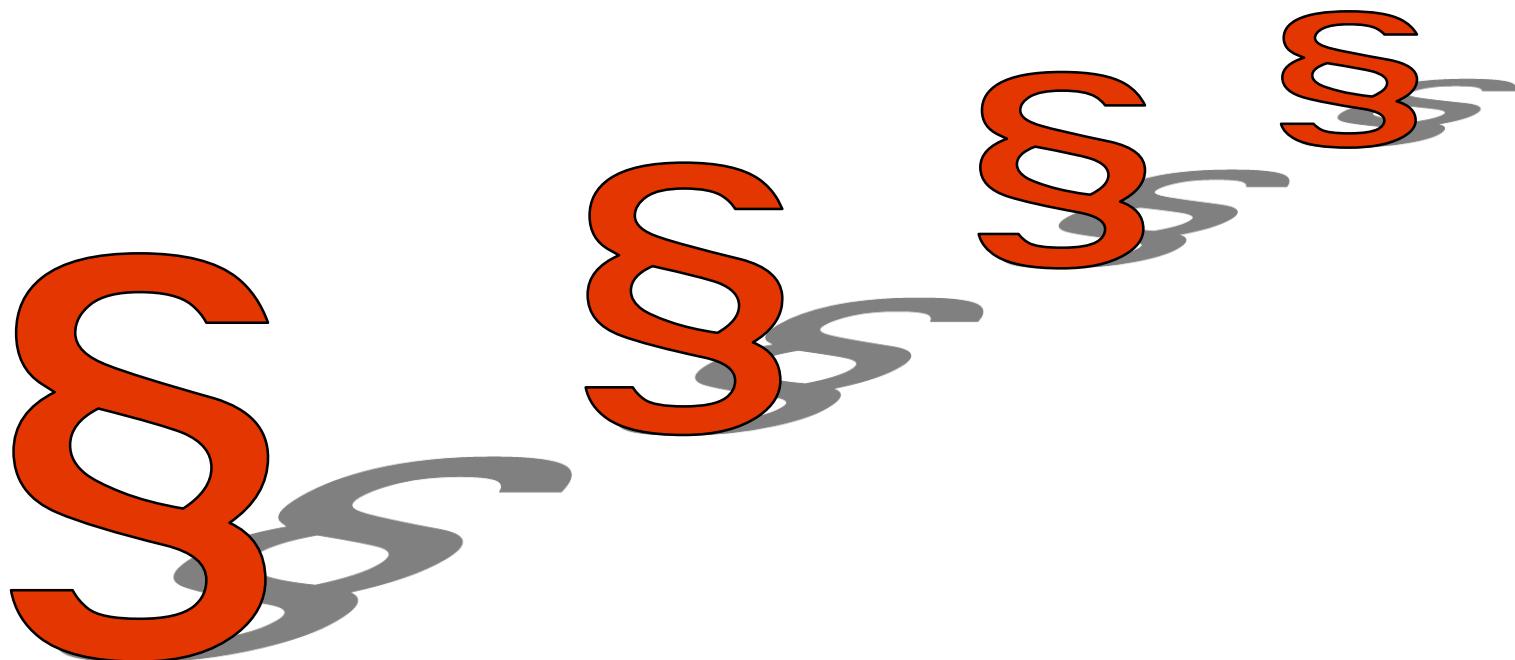




Abgrenzung von Pflanzenschutzmitteln und Bioziden





Pestizide

Richtlinie 2009/128/EG („EU-Rahmenrichtlinie“)

Zwei Gruppen von Mitteln

Pflanzenschutzmittel	Biozide



Pestizide

Richtlinie 2009/128/EG („EU-Rahmenrichtlinie“)

Pflanzenschutzmittel	Biozide
<ul style="list-style-type: none">• Pflanzen oder Pflanzenerzeugnisse vor Schadorganismen schützen (nicht zu hygienischen Zwecken)• Lebensvorgänge von Pflanzen beeinflussen (Wachstumsregler)• unerwünschte Pflanzen vernichten, ausgenommen Algen• ...	



Pestizide

Richtlinie 2009/128/EG („EU-Rahmenrichtlinie“)

Pflanzenschutzmittel	Biozide
<ul style="list-style-type: none">• Pflanzen oder Pflanzenerzeugnisse vor Schadorganismen schützen (nicht zu hygienischen Zwecken)• Lebensvorgänge von Pflanzen beeinflussen (Wachstumsregler)• unerwünschte Pflanzen vernichten, ausgenommen Algen• ...	<ul style="list-style-type: none">• Schädlingsbekämpfungsmittel, z.B. Rodentizide (gegen Mäuse, Ratten), Insektizide• Algenbekämpfungsmittel• Desinfektionsmittel• ...



Pestizide

Richtlinie 2009/128/EG („EU-Rahmenrichtlinie“)

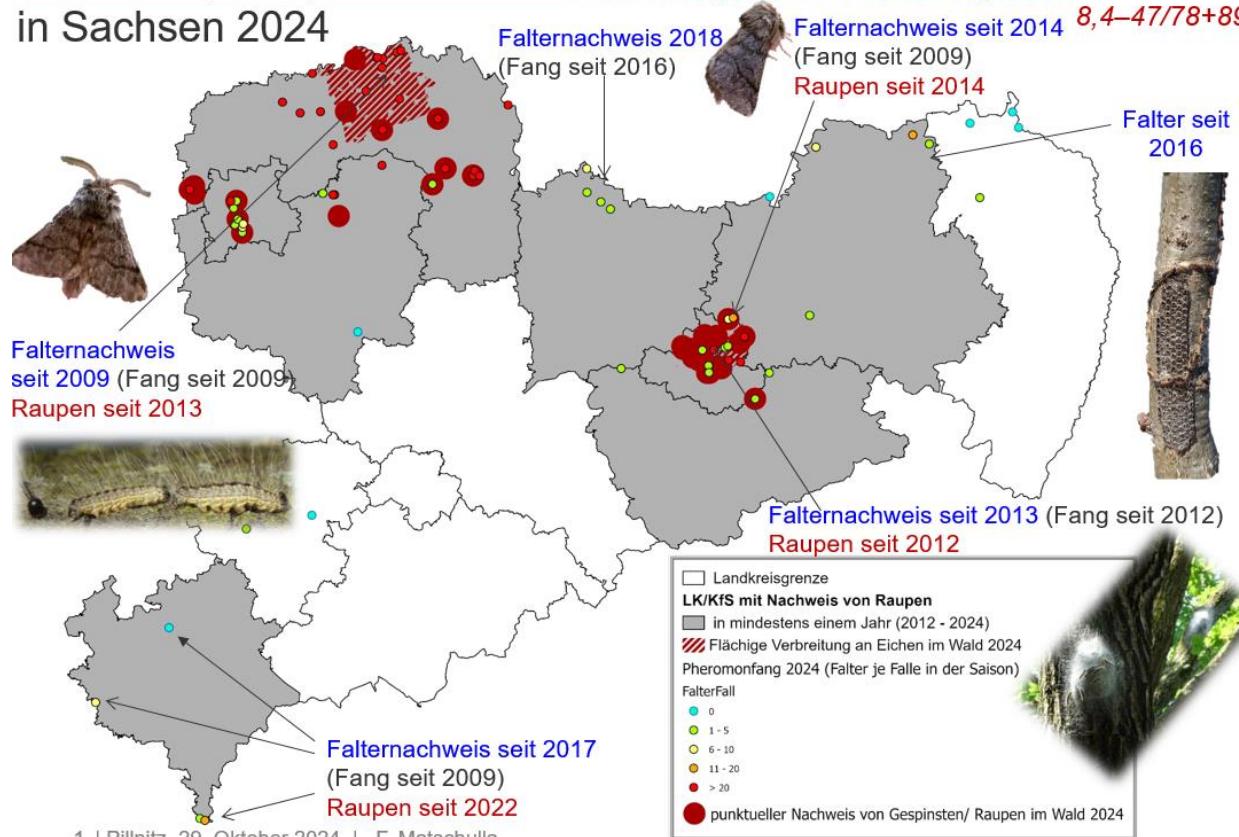
Pflanzenschutzmittel gegen Schadorganismen	Biozide gegen Schadorganismen
<p>Zweck:</p> <ul style="list-style-type: none">• Schutz von Kulturpflanzen und Pflanzenerzeugnissen (Vorratsschutz)• Unkrautbekämpfung (Unkräuter und Moose)• ...	<p>Zweck:</p> <ul style="list-style-type: none">• Schutz der menschlichen Gesundheit• Schutz von Materialien, Oberflächen, Erzeugnissen• Algenbekämpfung• ...



Pflanzenschutzmittel oder Biozid?

Beispiel

Thaumetopoea processionea Eichenprozessionsspinner in Sachsen 2024



1 | Pillnitz, 29. Oktober 2024 | F. Matschulla

Pflanzenschutzmittel oder Biozid? Beispiel Eichenprozessionsspinner-Bekämpfung

- | Frage: Warum sollen die Raupen bekämpft werden?
- | Antwort (1): „Schutz der Eichen vor Totalschaden“
→ Pflanzenschutzmittel, es gilt das Pflanzenschutzrecht
- | Antwort (2): „Gesundheitsschutz“
→ Biozid, es gilt das Biozidrecht
- | in beiden Fällen sind z.B. Bacillus-thuringiensis-Mittel zugelassen



Pflanzenschutzmittel oder Biozid? Beispiel Mäusebekämpfung in Räumen im Landwirtschaftsbetrieb

- | Frage: Warum sollen die Mäuse bekämpft werden?
- | Antwort (1): „Schutz von Erntegut/ von Vorratsgütern vor Verlusten/ wirtschaftlichen Schäden“ (Vorratsschutz)
→ Pflanzenschutzmittel, Wirkstoff Zinkphosphid, zurzeit nur Ratron Gift-Linsen zugelassen, es gilt das Pflanzenschutzrecht
- | Antwort (2): „Gesundheitsschutz, Schutz vor Verunreinigung durch Exkreme“
→ Biozid, verschiedene Gerinnungshemmer sind zugelassen, es gilt das Biozidrecht

