

Fast Track für Low Risk Produkte

Ralf-Udo Ehlers

Vorstand IBMA – Global

www.ibma.global.org

International Biocontrol Manufacturers Association

Lehrtätigkeit Phytopathologie UKiel und UGent

www.e-nema.de

Tool Box Biocontrol Industry



Mikroorganismen

Viren, Bakterien &
Pilze



Makroorganismen

Milben, Insekten &
Nematoden
Ca. 230 Arten



Pheromone

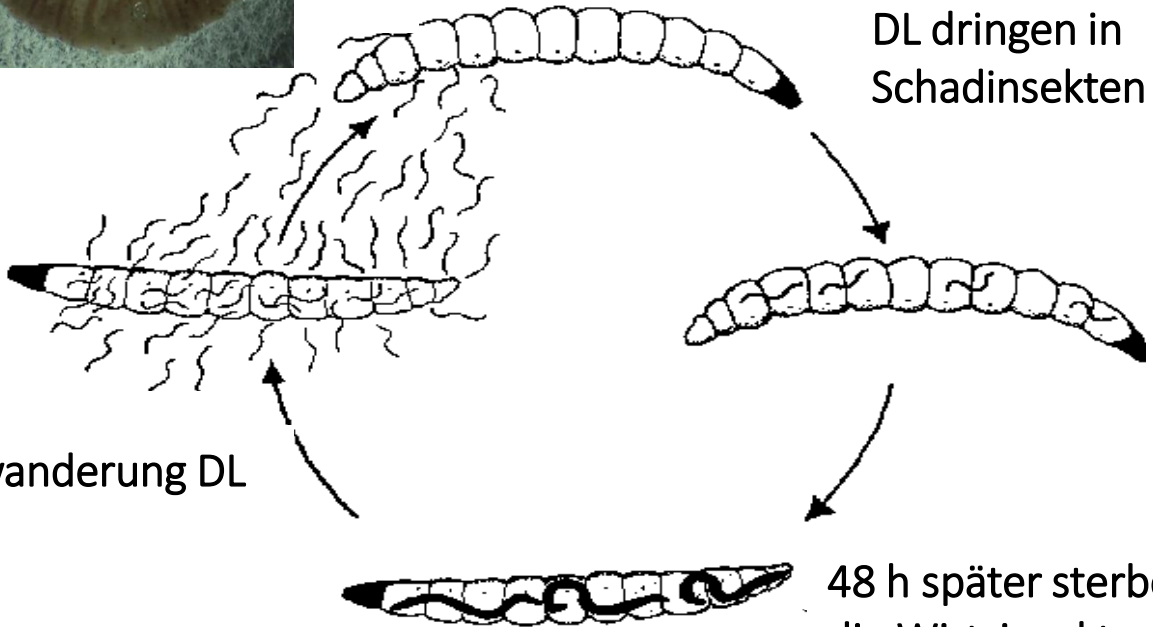
Pheromone &
Botenstoffe



Naturstoffe

Pflanzenextrakte,
Algenprodukte,
Metabolite von
Mikroorganismen

Nur Makros brauchen im allgemeinen keine Zulassung



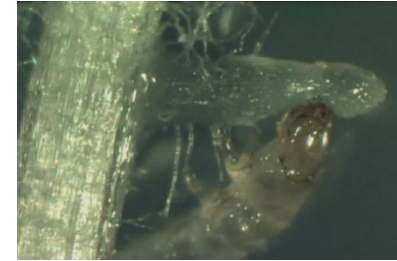
DL dringen in
Schadinsekten ein

Auswanderung DL

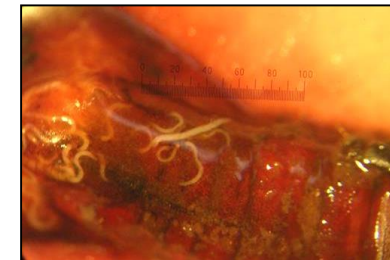
48 h später sterben
die Wirtsinsekten



Nematoden vermehren sich im Wirt



Rote Larve des
Maiswurzelbohrers
befallen



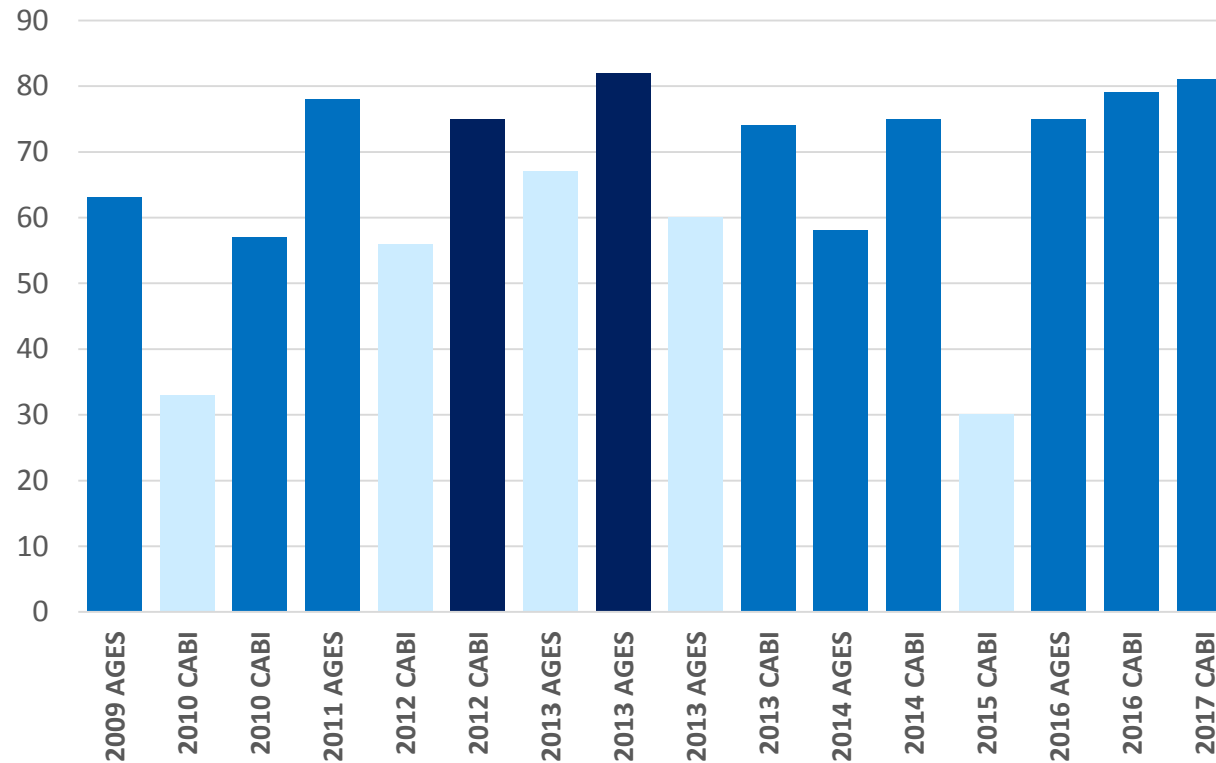
Youtube: e-nema – nematoden

Youtube: dianem

Wirkungsgrad (%) Reduktion der Population Käfer

Im Vergleich zu Neonikotinoiden und Pyrethroiden (1-2 x 10⁹ Nematoden/ha)

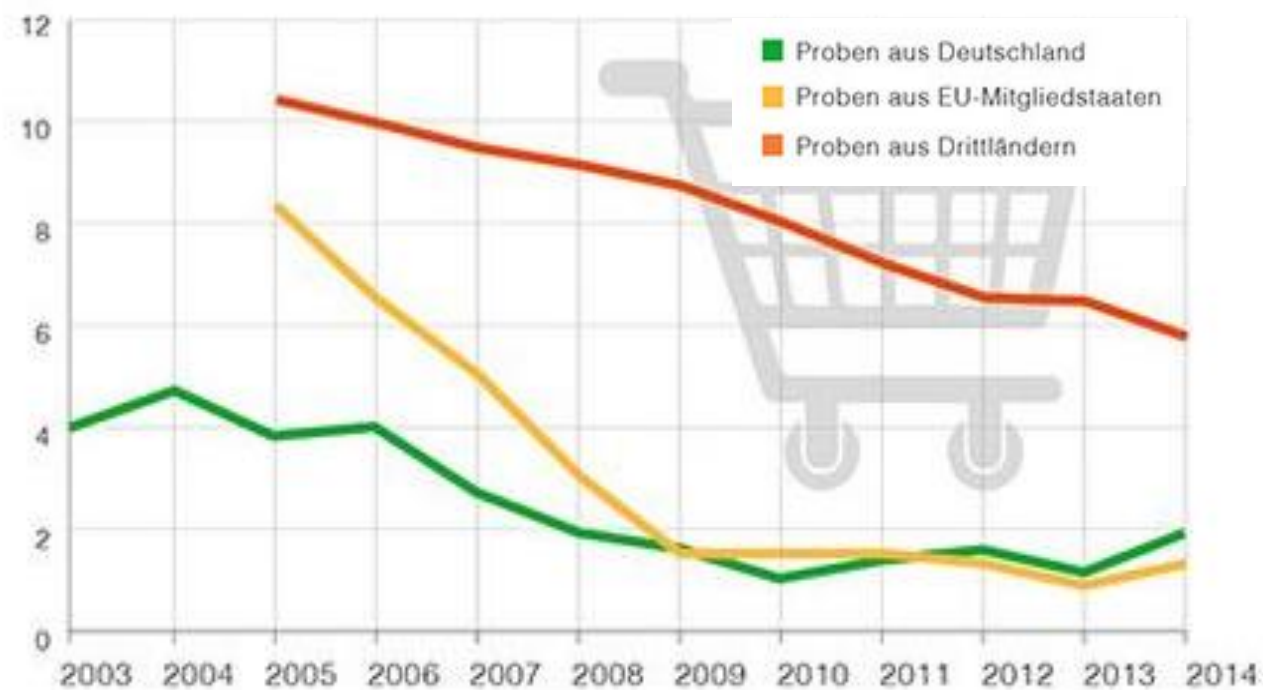
Mittelwert = 65%



Dianem® ■ besser, ■ gleich oder ■ schlechter als chemischer Standard

PFLANZENSCUTZMITTELRÜCKSTÄNDE IN LEBENSMITTELN

% der Proben insgesamt



Quelle: Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit

Auszug aus: „Landwirtschaft 2030 – 10 Thesen“; DLG, 2017

Konzertierte Aktion der Regierung, Produzenten, Kooperativen und der Produzenten von Nützlingen

Regierung unterstützte die Beratung zur Einführung des biologischen Pflanzenschutzes mit 1000 €/ha

2004: Biocontrol auf 100 ha

2007: Auf 10.000 ha

2009: Alle setzen Nützlinge ein



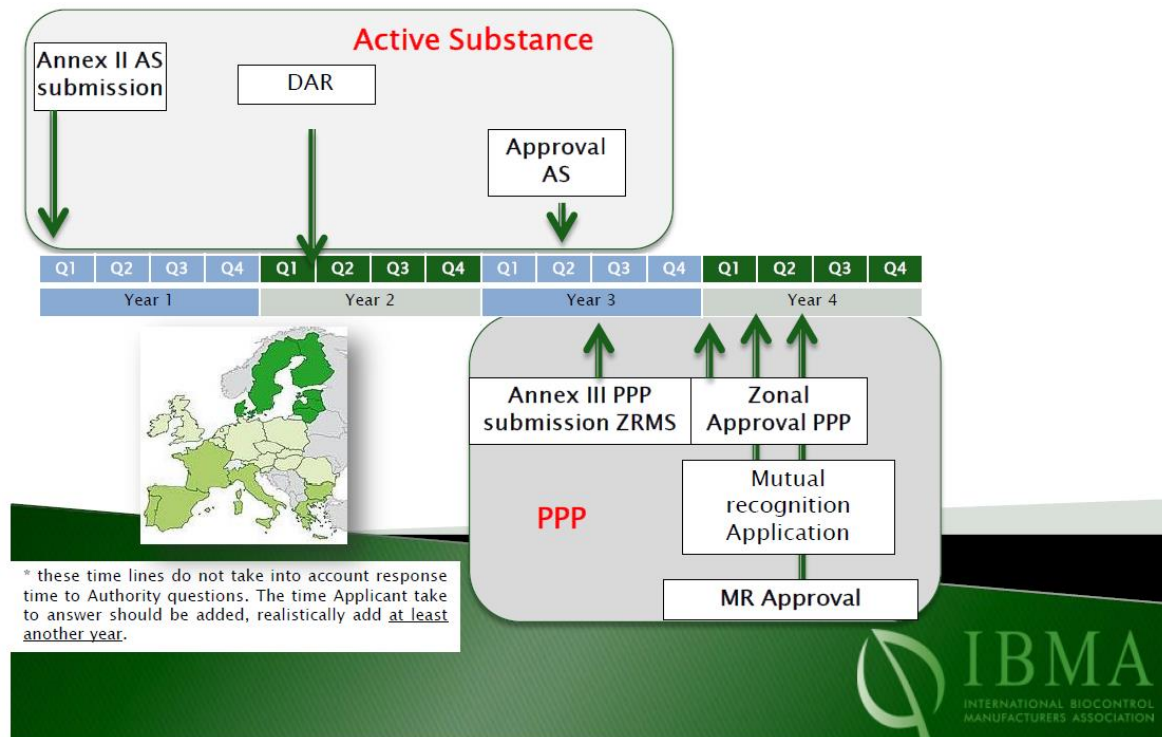
Was tun?

- Einsatz von Nützlingen unbürokratisch
- Sicherheitsprüfungen schnell und effizient
- Für andere biol. Mittel Dauer 4-8 Jahre Zulassungsverfahren
- Zulassungsbedingungen für biologische Pflanzenschutzmittel reformieren
- Beschleunigtes Zulassungsverfahren, bzw. Erteilung einer vorläufigen Zulassung für „low risk“
- Zentrales, angepasstes Zulassungsverfahren für Mikroorganismen und Pheromone, abgekoppelt von der Reg. 1107/2009

Es ist höchste Zeit, dass sich was ändert

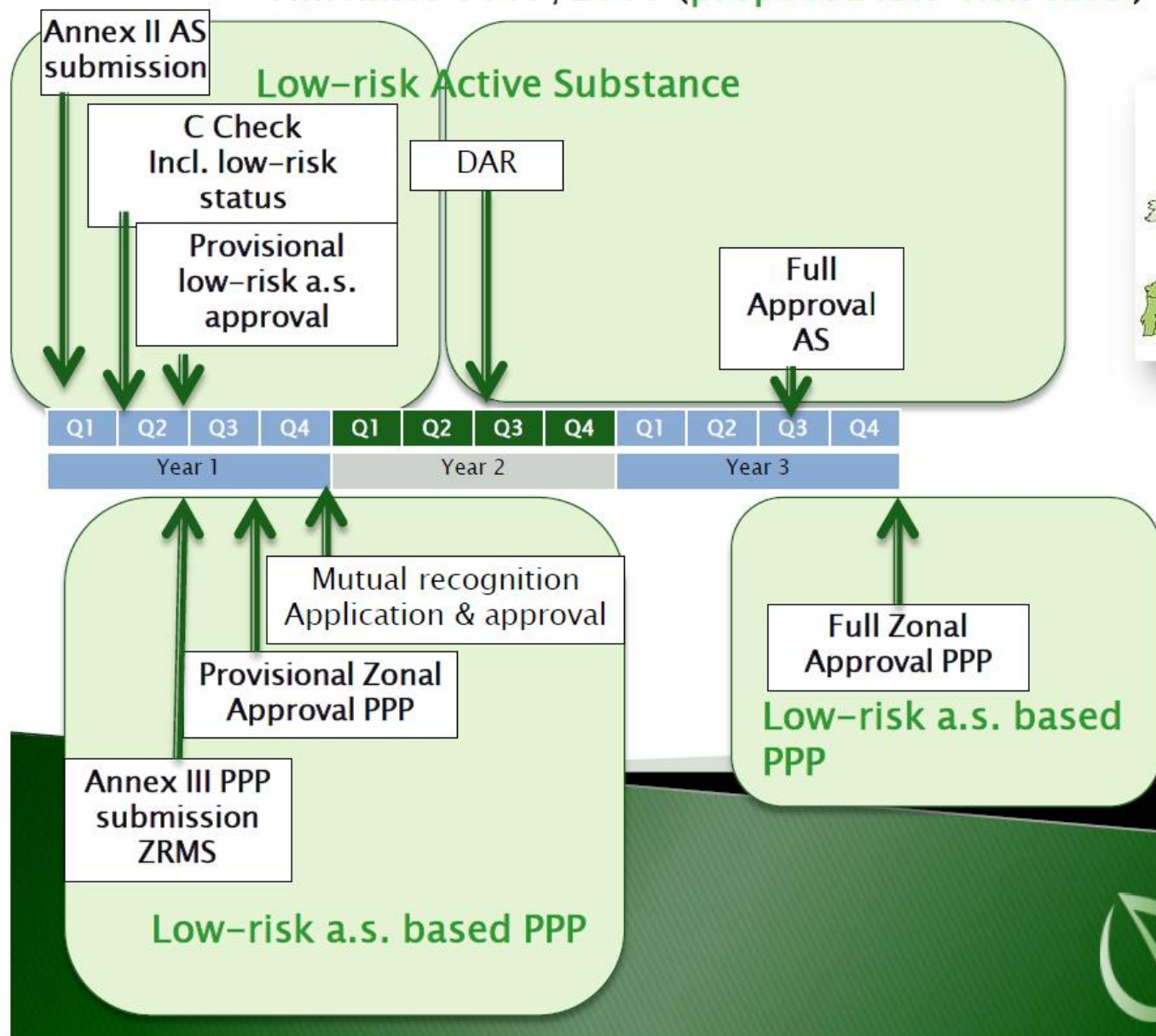
- Biologische Verfahren können gefährliche Pestizide ersetzen
- Sie tragen zum Schutz der Umwelt bei und fördern die Biodiversität
- Landwirten fehlen umweltfreundliche PSM
- Seit der Einführung 91/414 kämpfen wir für ein angepasstes Zulassungsverfahren
- 2007/2008 REBECA Policy Support Action macht Vorschläge an die EC
- 2017 Resolution im EP zur schnellen Zulassung von „low risk biologicals“ von allen Parteien unterstützt
- Die Kommission bewegt sich nicht und verzögert (schiebt es in den REFIT)
- Keine Unterstützung durch das BMEL, weder zur Einführung biol. Verfahren noch bei der politischen Durchsetzung

Timelines 1107/2009
(best-case example with no request for additional information*)



* these time lines do not take into account response time to Authority questions. The time Applicant take to answer should be added, realistically add at least another year.

Timelines 1107/2009 (proposed low-risk case)



Vorschlag:

- PAN unterstützt die EU Parlamentsresolution, fordert aber, die fast track Zulassung auf biologische Pflanzenschutzmittel zu begrenzen
- PAN gibt keine Stellungnahme ab

Eine gesunde Welt für alle. Mensch und Umwelt vor Pestiziden schützen.
Alternativen fördern?

Der biologische Pflanzenschutz stellt
Alternativen zur Verfügung

