

PROFESSIONAL PEST MANAGEMENT

**BEKÄMPFUNG DER  
“VERNACHLÄSSIGTE  
AMEISE”  
LASIUS NEGLECTUS  
IN BOBENHEIM-  
ROXHEIM**



syngenta.

# Struktur

- ▶ Syngenta, ein globaler Agrokonzern
- ▶ Die Vernachlässigte Ameise *Lasius neglectus*
- ▶ Das neue Mittel: Advion® Ameisen Gel
- ▶ Unser Angebot an die Gemeinde Bobenheim-Roxheim

# Syngenta, ein globaler Agrokonzern mit Sitz in Basel, Schweiz

€10,9 Mrd

Umsatz (2017)



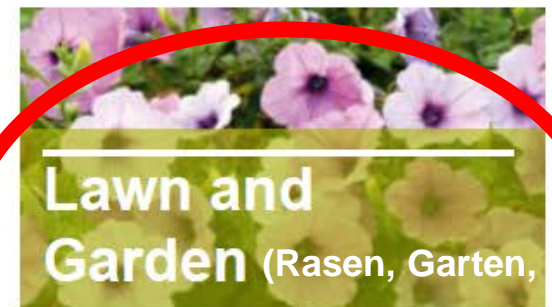
28.000  
Beschäftigte in  
mehr als  
90 Ländern

€1,1 Mrd  
Forschungs- und  
Entwicklungs-  
ausgaben (2017)

5,000  
Forscher &  
Entwickler



# Syngentas Geschäftsbereiche



# Syngentas Produkte zur Schädlingsabwehr (weltweit)

## Insekten



 **Advion<sup>®</sup> FireAnt**  
Bait

 **Arlon<sup>®</sup>**  
Insecticide

 **Entaxa<sup>®</sup>**  
Insecticide

 **Advion<sup>®</sup>**  
Insect granule

 **Arlon<sup>®</sup> DG**  
Insecticide

 **Imperator<sup>®</sup>**  
Insecticide

 **Advion<sup>®</sup> Ant**  
Aerosol

 **Demand<sup>®</sup> CS**  
Insecticide

 **Optigard<sup>®</sup> Ant**  
Gel bait

 **Advion<sup>®</sup> Ant**  
Gel

 **Demand<sup>®</sup> EZ**  
Insecticide

 **Optigard<sup>®</sup> FireAnt**  
Bait

 **Advion<sup>®</sup> Cockroach**  
Aerosol

 **Demand<sup>®</sup> G**  
Insecticide

 **Optigard<sup>®</sup> Flex**  
Liquid

 **Advion<sup>®</sup> Cockroach**  
Gel

 **Demon<sup>®</sup> Max**  
Insecticide

 **Tandem<sup>®</sup>**  
Insecticide

 **Archer<sup>®</sup>**  
Insect growth regulator

 **Demon<sup>®</sup> WP**  
Insecticide in water-soluble packets



## Mäuse und Ratten



 **Klerat<sup>®</sup> Waxblocks**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> WB**  
Rodenticide

 **Multiplex<sup>®</sup> Station**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> XTPro**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> G**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> Soft**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> Pellets**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> Waxblocks**  
Rodenticide

 **Talon<sup>®</sup> UltraBlok**  
Rodenticide

 **Weatherblok<sup>®</sup>**  
Rodenticide

## Termiten



 **Altriset<sup>®</sup>**  
Termiticide



**DIE  
VERNACHLÄSSIGTE  
AMEISE**

***LASIUS  
NEGLECTUS***

# *Lasius neglectus* kommt aus Kleinasien



# Die “Vernachlässigte Ameise” ist eine neue hochinvasive Art in Mitteleuropa

- ▶ Ursprung in Asien: Mittlerer Osten bis Kirgistan
- ▶ Einschleppung vermutlich durch Pflanztöpfe
- ▶ Botanischer Garten in Budapest, Klinikum in Rostock, Innenstädte von Zürich und Winterthur etc.
- ▶ Ähneln einheimischen Ameisen (*Lasius niger* & *L. alienus*)
- ▶ Als hochinvasive Art bildet sie viele Hektar grosse Superkolonien
  - Spanien: 14ha, 112mio Arbeiterinnen, 360.000 Königinnen
- ▶ Verdrängt dabei die einheimischen Ameisenarten (>110 in D)
- ▶ Bevorzugt Honigtau, dringt aber auch gerne in Häuser ein
- ▶ Siedelt auch in Hauswänden und Zwischendecken



# Verbreitung von *Lasius neglectus* in Bobenheim-Roxheim (3 ha)\*



# Ameisennester unter den Pflastern Bobenheim-Roxheims



# Ameisen an den Strassenbäumen auf dem Weg zum Ernten des Honigtaus der Blattläuse





# DER RICHTIGE KÖDER GEGEN DIESE INVASIVE PEST

# Advion® Ameisen Gel

- ▶ Höchst attraktive Gelformulierung
- ▶ Neuartiges Insektizid: Indoxacarb
- ▶ Das Insektizid wird erst **in der Ameise** durch ihre eigenen Verdauungsenzyme aktiviert
- ▶ Wirkt aber so langsam, dass die Ameise erst noch die Kolonie füttern kann:
  - «Innendienst», Larven, Königinnen
- ▶ Nur das ermöglicht den Koloniekollaps



# Advion® Ameisen Gel ist hochattraktive und wirksam



**Ross-Ameisen**



**Dickkopf-Ameisen**



## Schwarze Gartenameise *Lasius niger*

(Video)

# Auch *Lasius neglectus* liebt den ausgebrachten Ameisenköder!



- ▶ Pestalozzischule: Innerhalb von Minuten bildeten sich Gruppen um die Ködertropfen





# Unser Angebot an Bobenheim-Roxheim

- ▶ Syngenta bietet Ihnen als betroffene Anwohner die **für Sie kostenlose** Bekämpfung dieser Pest an
- ▶ Die beiden beteiligten Fachfirmen kommen in den nächsten Monaten - wenn nötig mehrfach - zu Ihnen und lösen das Problem in Ihrem Haus / Garten
- ▶ Die Firmen bekämpfen die Ameisen auch auf öffentlichem Grund und in der Schule
- ▶ Die Bekämpfung startet an 10. September und erfolgt monatlich (7x bis März 2019)
- ▶ Die Liste der Termine wird Ihnen ausgehändigt



PROFESSIONAL PEST MANAGEMENT

FOR LIFE UNINTERRUPTED™



syngenta.

TM