

# Westlicher Maiswurzelbohrer

(*Diabrotica virgifera virgifera*)

Eine Gefahr für den Mais  
in Nordrhein-Westfalen!

Quarantäneschädling



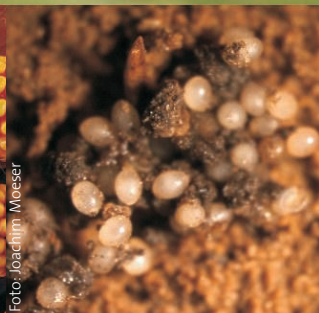
Wurzelfraß

Gänsehals-  
symptom

Fraß an Seide

mangelnder  
Kornansatz

Überwinterung



Larven

Puppen

Käfer

Eiablage

Mai

Juni

Juli

August

September

Lokale Ausfälle bis 40 % möglich!  
Mit Fruchtfolge keine Schäden!

# Westlicher Maiswurzelbohrer

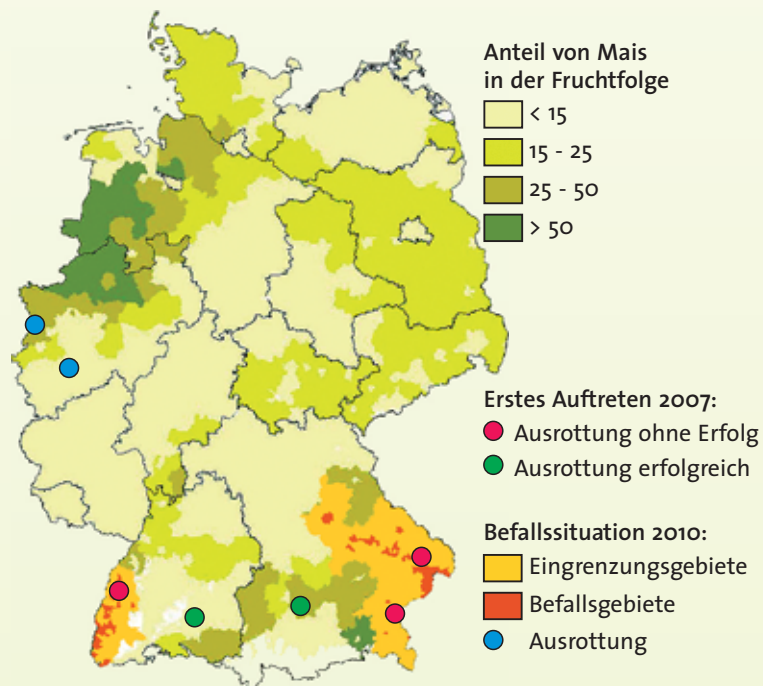
(*Diabrotica virgifera virgifera*)

## Eine Gefahr für den Mais in Nordrhein-Westfalen!

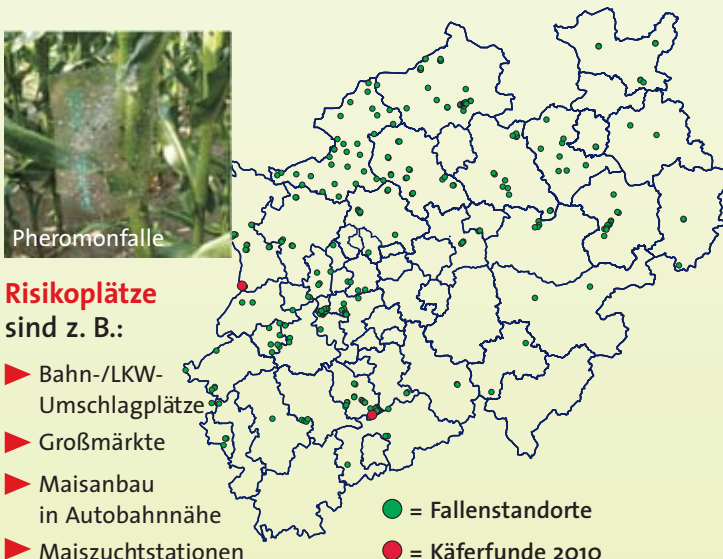
### Maiswurzelbohrer in Europa 2010



### Aktuelle Befallssituation in Deutschland 2010



### Überwachung durch Fallen und erstes Auftreten in NRW 2010



#### Risikoplätze sind z. B.:

- ▶ Bahn-/LKW-Umschlagplätze
- ▶ Großmärkte
- ▶ Maisanbau in Autobahnnähe
- ▶ Maiszuchtstationen
- ▶ Große und kleine Flughäfen
- ▶ Mais nach Mais

● = Fallenstandorte  
● = Käferfunde 2010

### Ausrottungsmaßnahmen gemäß EU-Entscheidung anhand des Erstauftrittens in NRW

