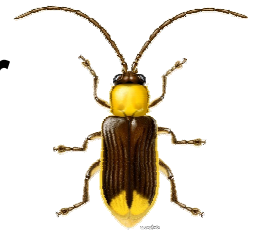


Westlicher Maiswurzelbohrer






(*Diabrotica virgifera virgifera*)



Wußten Sie, dass der Westliche Maiswurzelbohrer:

- weltweit der wichtigste Maisschädling ist (Kosten/USA = 1 Mrd. US \$/Jahr)
- als Quarantäneschädling eingestuft wurde, weil er so gefährlich ist
- meldepflichtig ist (Pflanzenschutzdienst informieren!)
- 2007 in Deutschland (Bayern und Baden-Württemberg) erstmalig aufgetreten ist
- bei Auftreten ausgerottet werden muss (von der EU vorgeschrieben):
 - in der gesamten **Befallszone** (1 km Radius = 314 ha) darf für zwei Jahre kein Mais angebaut werden
 - in der **Sicherheitszone** (5 km um die Befallszone = 10990 ha) ist der Anbau von Mais nach Mais verboten
- bis zu 100 €/ha/Jahr Kosten verursacht, wenn er sich etabliert hat
- durch die Einhaltung einer Fruchtfolge daran gehindert werden kann Fuß zu fassen

! Deshalb Vorbeugen !
Einhaltung der Fruchtfolge ist eine der besten Maßnahmen zur Bekämpfung des Westlichen Maiswurzelbohrers

Wurzelfraß	Gänsehals-symptom	Fraß an Seide	mangelnder Kornansatz	Überwinterung
				
Larven	Puppen	Käfer	Eiablage	
Mai	Juni	Juli	August	September