

Zebra Chip:

Die Stille
Bedrohung für
Unsere Geliebten
Kartoffeln

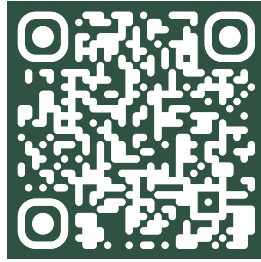


Was ist das?

Zebra Chip ist eine Pflanzenkrankheit, die Kartoffeln und andere Nutzpflanzen befällt. Sie wird durch das Bakterium *Candidatus Liberibacter solanacearum* (CLso) verursacht. Die Krankheit hat ihren Namen von dem charakteristischen dunklen, "zebraähnlichen" Streifenmuster, das auf den infizierten Knollen erscheint.

Wie wird sie übertragen?

Die Übertragung von CLso, dem Erreger der Zebra-Chip-Krankheit, erfolgt hauptsächlich durch die Kartoffelblattfloh (*Bactericera cockerelli*). Dieses Insekt ernährt sich vom Pflanzensaft der Wirtspflanzen und verbreitet den Erreger von infizierten auf gesunde Pflanzen.



Erfahren Sie
mehr und
begleiten Sie
das Projekt:

www.patafest.eu/

✉ info@patafest.eu

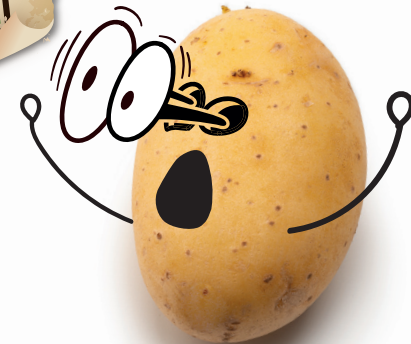
✂ [@patafest_eu](https://twitter.com/patafest_eu)

in [patafest](https://www.linkedin.com/company/patafest)

▶ [patafesteu](https://www.youtube.com/channel/UCpatafesteu)

Eine gestreifte Kartoffel entdeckt?

Es könnte
Zebra Chip sein!



Finanziert von der
Europäischen Union

Finanziert durch die Europäische Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind ausschließlich die der Autor:innen und geben nicht unbedingt die Ansichten der Europäischen Union oder der REA wider. Weder die Europäische Union noch die Bewilligungsbehörde können dafür verantwortlich gemacht werden.

Was sind die Hauptüberträger?

Der Hauptüberträger von CLso, dem Erreger der Zebra-Chip-Krankheit, ist der Kartoffelblattfloh (*Bactericera cockerelli*). Allerdings können auch andere Blattflohartarten das Bakterium auf Karotten, Sellerie und andere Doldenblütler übertragen. Dennoch spielen sie eine weniger bedeutende Rolle bei der Verbreitung der Zebra-Chip-Krankheit als der Kartoffelblattfloh.



Photo by: Julien Levy

Welche Schäden verursacht Zebra Chip?

Zebra Chip verursacht erhebliche Schäden an Kartoffelkulturen, sowohl in Bezug auf die Pflanzengesundheit als auch auf die Qualität der Knollen.

Maßnahmen zur Eindämmung der Zebra-Chip-Krankheit?

Um die Verbreitung der Zebra-Chip-Krankheit zu verhindern, müssen vor allem die Hauptüberträger, die Kartoffelblattflöhe, bekämpft werden. Zudem sollten landwirtschaftliche Maßnahmen ergriffen werden, um die Übertragung der Krankheit einzudämmen.