

Vedeli ste, že slávne záhrady ako Versailles napádajú invazívne cudzokrajné druhy?

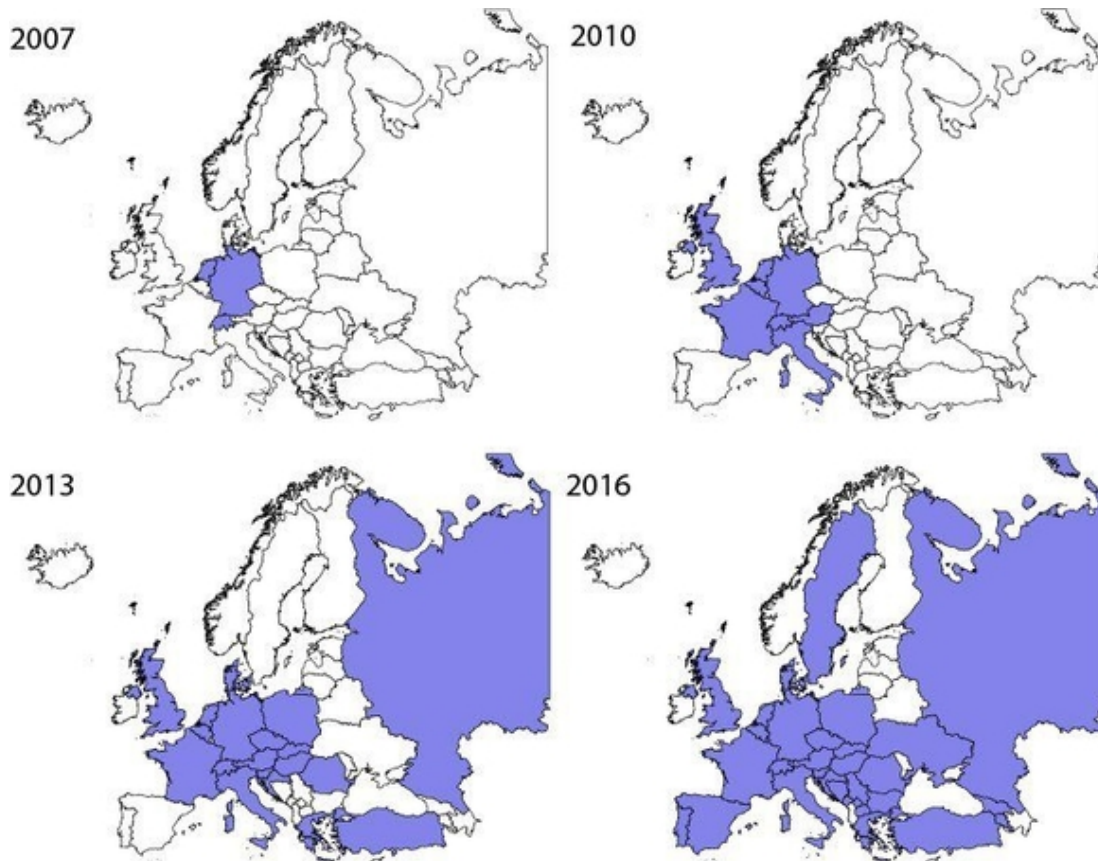
Pozrite si tento email vo vašom prehliadači.



Vedeli ste, že slávne záhrady ako Versailles napádajú invazívne cudzokrajné druhy?

V tomto období roka si môžete na živých plotoch a stromčekoch krušpánu všimnúť holé konáre a biele pavučiny. Ide o neklamné známky **napadnutia invazívnym cudzokrajným druhom, vijačkou krušpánovou***. Do Európy boli neúmyselne dovezené na rastlinách krušpánu z Ázie. Húsenice vijačky krušpánovej dokážu už za niekoľko dní zbaviť starostlivo opatrované stromčeky a živé ploty lístia, dokonca ich zabiť. To spôsobuje škody nielen v súkromných záhradách, ale aj na ikonických živých plotoch v záhradách ako **Versailles [1] alebo konkrétne v parku na bruselskom predmestí Tervuren!**

Invazívne cudzokrajné druhy môžu napádať aj plodiny pestované farmármi a znižovať ich výnosy a kvalitu. Napríklad **kukuričiar koreňový†** bol do Európy náhodne zavlčený zo Severnej Ameriky [2] a rýchlo sa rozšíril do celej strednej a západnej Európy. Jeho larvy sa živia koreňmi kukurice, čím plodinu poškodzujú a znižujú jej výnosy. Každoročne dokážu dospelé jedince preletieť až do vzdialenosti 60 km a kolonizovať nové poľnohospodárske plochy. Farmári môžu znížiť straty výnosov alebo im zabrániť a obmedziť šírenie tohto škodcu pomocou rôznych postupov, napríklad striedaním plodín, používaním inovatívnych prostriedkov na ochranu plodín či sadením nových, odolnejších odrôd.



Invázia vijačky krušpánovej v Európe. Autor článku M. J. Skvarla, zverejnila organizácia [Penn State Extension](#) (2020), vychádza z práce kolektívu [Bras et al. \(2019\)](#) a spolku [European Boxwood and Topiary Society \(2020\)](#).

* *Cydalima perspectalis*

† *Diabrotica virgifera*

1. [Les buis du château de Versailles sous étroite surveillance – Le Parisien](#)

2. [Multiple Transatlantic Introductions of the Western Corn Rootworm | Science \(sciencemag.org\)](#)

Ak nechcete viac dostávať tento newsletter, odhláste sa kliknutím na tento [odkaz](#).