

Environmentální monitoring používání pesticidů prostřednictvím včel

Víte že, včely sbírají
nektar a pyl rostlin
v okruhu až 15 km?

RNDr. Pavel Poc inicioval
projekt monitorující používání
pesticidů v Evropě.

Včely
sbírají nektar a pyl rostlin v rozmezí až 15
km, v průběhu svého života tak přirozeně
přicházejí do kontaktu s látkami vysky-
tujícími se v jejich okolí. Právě na této
skutečnosti je postaven projekt, který
RNDr. Pavel Poc úspěšně navrhl s podpo-
rou dalších europoslanců. Bude se jednat o
nenásilné monitorování kvality životního
prostředí samotnými evropskými včelaři,
kteří mimo jiné zmapují problematiku
geografické

oblasti a také ukážou, jestli je současná
legislativa týkající se pesticidů respek-
tována. Pesticidy mají totiž dalekosáhlý
vliv na zdraví nejen včelstev, ale i lidí. Na
uvedený projekt, který představuje ideál-
ní skloubení tematiky ochrany životního
prostředí a bezpečnosti potravin, je v roce
2018 z evropského rozpočtu vyhrazeno
32,5 milionů korun.

Environmentální monitoring používání pesticidů prostřednictvím motýlů



RNDr. Pavel Poc inicioval projekt monitorující používání pesticidů v Evropě.

Motýli jsou skvělými vyslanci hmyzího království – vyskytují se v nejrozličnějších typech přírodních stanovišť, jsou snadno zdokumentovatelní, měřitelní a jsou zvláště citliví na změny. Jsou tak ideálními ukazateli biologické rozmanitosti a zdraví prostředí. RNDr. Pavel Poc proto navrhl projekt, který pomůže vybudovat reprezentativní

sít pro monitorování motýlů v EU a přispěje k možnostem posoudit pokrok v oblasti ochrany přírody a zefektivňování souvisejících evropských politik. Na tuto iniciativu, která počítá s aktivním zapojením českých subjektů, se podařilo uhájit 20,8 milionů korun.