



## Vedeli ste, že háďatka chráni plodiny?

Väčšina **háďatiek sú mikroskopické červy, ktoré žijú úplne všade**, na stromoch, v pôde, v piesku, či dokonca v arktickom ľade. Môžu byť však aj oveľa väčšie! *Placentonema gigantissima* je obrovský druh hlístovca, ktorý dokáže dorásť až do dĺžky 8,4 metra [1]. Niektoré druhy háďatiek, ako napríklad háďatko zemiakové, môže poškodiť poľnohospodárske plodiny, čo vedie k stratám úrody v objeme až 35 percent. Existuje dokonca druh známy ako „háďatko pивné“, pretože rád prebýva vo vlhkých pivných rohožiac!

**Háďatka ale môžu napríklad aj chrániť plodiny.** „Suchozemské parazitické háďatko“ sa používa **na biologickú reguláciu slimákov**. Aplikujú sa prostredníctvom systémov na zavlažovanie plodín a zostávajú aktívne, až kým nie je kompletne zožratý zdroj ich potravy – slimáky. **Biologická regulácia je dôležitým nástrojom na plnenie cieľov stratégie „Z farmy na stôl“ a Biodiverzity**, ktoré majú do roku 2030 zredukovať používanie chemických a nebezpečnejších pesticídov o 50 percent.



Historicky tu boli už pred dinosaurami a počtom nás prevyšujú o trilióny, a predsa ste možno nikdy nemali to šťastie nejaké vidieť. Dovoľte nám teda predstaviť vám – háďatko.

[1] [https://en.wikipedia.org/wiki/Placentonema\\_gigantissima](https://en.wikipedia.org/wiki/Placentonema_gigantissima)

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