



Produtos

Notícias

Artigos

Eventos

Diretório

Multimédia



[< voltar para a pesquisa](#)

 **PARTILHAR**

0 partilhas



PUBLICADO A: **2020-05-21**

Politécnico de Coimbra experimenta substituição de herbicidas na Agricultura Biológica





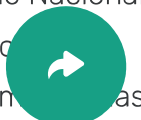
Projeto GMóvel visa substituir a aplicação de herbicidas pelo pastoreio realizado por galinhas no controlo de infestantes em vinhas, pomares e hortas em agricultura biológica.

GMóvel é um projeto que surge da necessidade de uma solução alternativa para o controlo de infestantes nas linhas de cultura das vinhas, pomares e entrelinhas das hortícolas, principal obstáculo sentido pelos agricultores na conversão à produção biológica. A alternativa proposta assenta na substituição de herbicidas de síntese química e da mobilização localizada do solo pelo controlo de infestantes realizado por galinhas de raças autóctones, bastante rústicas, confinadas em parques móveis de modo a evitar danos nas culturas.

Alexandra Oliveira, docente da Escola Superior Agrária do Politécnico de Coimbra (ESAC-IPC), explica que “além de procurar auxiliar na resolução de um problema, esta iniciativa pretende também contribuir para melhorar a rentabilidade das explorações, através da incorporação de matéria orgânica no solo e da produção de ovos e carne biológicos. Igualmente importante é o contributo do projeto para a divulgação e preservação das nossas raças de galinhas.”

Prevê-se que o método possa constituir um recurso não só em explorações de viticultores, fruticultores e horticultores biológicos, mas também em explorações convencionais, auxiliando não só no controlo de infestantes, mas contribuindo também para a rentabilização das explorações.

A ESAC-IPC é uma das entidades parceiras do GMóvel, liderado pela BIOPROTEC – Associação Nacional dos Engenheiros de Agricultura Biológica. A iniciativa visa, ainda, a criação de um “Manual técnico de controlo de infestantes nas culturas da vinha, pomares e hortas em Agricultura Biológica, com as



Fonte: [Notícias de Coimbra](#)

[< Novo laboratório vai desenvolver plantas resistentes a doenças e pesticidas biológicos](#)

[Sogepoc e Syngenta unidas na preservação da Biodiversidade >](#)

Comentários

Faça login para poder comentar.



Ficha da operação

