

Trator lança-chamas livra-se das ervas daninhas sem utilizar pesticidas [vídeo]

2019-01-28 19:55:10

Chama-se “flame weeding” e é um processo que utiliza o lume para queimar as ervas daninhas, evitando que nos terrenos sejam usados químicos.

Como podemos ver no vídeo, o método é agressivo, mas natural. Num trator é colocado um queimador gigante, uma linha de lança-chamas que passa os terrenos de lés-a-lés para acabar com as ervas nefastas.



“Flame weeding” é um método que pode exterminar as ervas daninhas, queimando a estrutura celular da planta.

Sem essa estrutura, as ervas não têm a capacidade para processar a fotossíntese, ficando impossibilitadas de captar energia, e morrem.

Esta passagem, como pode ser lido no site da empresa responsável por esta técnica, garante que dias depois todas as ervas estão acabadas e não é necessário pulverizar os campos com pesticidas.

A [empresa refere](#) que não necessita de muito mais calor do que uma passagem lenta e, em caso destas ervas estarem molhadas pelo orvalho, deverá ser feita uma passagem ainda mais lenta, mas os resultados são radicais, morre tudo o que é indesejado.

Claro que o fogo não distingue o bom do mau, por isso tudo à sua passagem é destruído, terá de ser usada a ponderação.