

Instruções para libertar a *Trichilogaster acaciaelongifoliae* ("Trichi")

O que são as Trichi?

Saiba mais sobre a gestão da acácia-de-espigas em:



São pequenos insetos originários da Austrália.

1



Picam os gomos da acácia-de-espigas (*Acacia longifolia*) para neles depositarem os seus ovos.

2



Dos ovos vão sair pequenas larvas que se alimentam das acácias e formam galhas (bugalhos).

3



As galhas vão enfraquecer as acácias e impedir a formação das flores, diminuindo a sua dispersão.

4



Trichi a picar um gomo de acácia-de-espigas para depositar os seus ovos



Trichi adulta a emergir da galha (foto: Invasoras.pt)



Galhas em desenvolvimento nos gomos florais



Galhas maduras



Para ajudar a disseminar as Trichi, pode-se recolher galhas em zonas muito infestadas para depois as introduzir em zonas onde ainda não existem galhas.

Como proceder?



Material necessário



- Frasco de vidro
- Quadrado de tecido ou rede de malha fina (< 1 mm)
- Elástico
- Tesoura de poda ou canivete



Altura do ano



- Encontram-se galhas de Trichi durante todo o ano, no entanto, os adultos nascem durante a primavera, **a partir de abril/maio.**



Identificar uma área com galhas de Trichi.



Cortar as galhas dos ramos da acácia-de-espigas.



Manter os frascos em local ameno e seco, sem os expor a sol direto até observar as primeiras Trichi a movimentar-se. Embora consigam voar, as Trichi tendem sobretudo a caminhar, em busca de gomos de acácia para depositarem os seus ovos.



Verificar se as galhas estão maduras, ou seja, bem desenvolvidas e com tom avermelhado.



Observação

Se tiverem muitos orifícios de emergência, ignorar pois os adultos já nasceram.



Colocar as galhas dentro de frascos de vidro, cobrindo a abertura com o tecido ou rede preso com elástico.



Observação

É importante garantir que há arejamento, mas há que ter cuidado para não usar uma rede com malha demasiado larga, pois as Trichi adultas têm apenas 2-3 mm.

Ao observar as primeiras Trichi, as galhas podem ser espalhadas por baixo das acácias-de-espigas que se pretende controlar.

Alternativamente, as Trichi que vão nascendo podem ser transferidas para um outro frasco ou tubo, com o auxílio de um pequeno pincel, e depois serem colocadas diretamente nos gomos.

