XUNTA DE GALICIA
Cofinanciado pola Unión Europea
GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

13/11/2026

AVISO FITOSANITARIO . TRAMPAS CARPÓFAGOS DOS CASTIÑEIROS.

Os tortrícido carpófagos *Cydia splendana e Pammene fasciana* causan importantes danos nas colleitas de castaña. As larvas destes insectos entran no ourizo cando aínda está en desenvolvemento alimentándose do interior da castaña.

***Cydia splendana* (Tortrícido tardío da castaña)**



Os adultos emerxen entre xullo e setembro e tras o apareamento as femias poñen os ovos na cara superior das follas próximas a base dos ourizos. Tras a eclosión as larvas penetran no froito alimentándose e deixando gran cantidade de excremento no seu interior. O rematar o seu desenvolvemento, o cabo dunhas 3 semanas, as larvas caen o chan onde elaboran un casulo sedoso no que pasan o inverno. No mes de xullo crisalidan para alcanzar o estado adulto no verán.

***Pammene fasciana* (Tortrícido precoz da castaña)**



Os adultos emerxen entre os meses de xuño e xullo, tras o apareamento as femias poñen os ovos nas follas próximas a base dos ourizos. Tras a eclosión as larvas comezan alimentándose da folla para despois penetrar no froito e alimentarse de este barrenando o seu interior e expulsando os excrementos para fora. A larva vai cambiando de froito para asegurar o seu crecemento. O rematar o seu crecemento as larvas diríxense ata o tronco ou as ramas onde elaboran un casulo que pasan o inverno. Na primavera seguinte crisalidan para alcanzar o estado adulto.

ESTUDIO DO CONTROL DE *CYDIA SPLENDANA E PAMMENE FASCIANA* CON TRAMPAS DE FEROMONAS SEXUAIS

No mes de xullo, a **Dirección Xeral de Planificación e Ordenación Forestal**, comezou a campaña de colocación de trampas en colaboración coas agrupacións forestais de xestión conxunta, trampas con feromonas sexuais para a captura e seguimento de adultos.

Periodicamente revisáronse o número de individuos que caian en cada trampa para poder crear unha curva de voo que permita un mellor coñecemento do ciclo da especie.

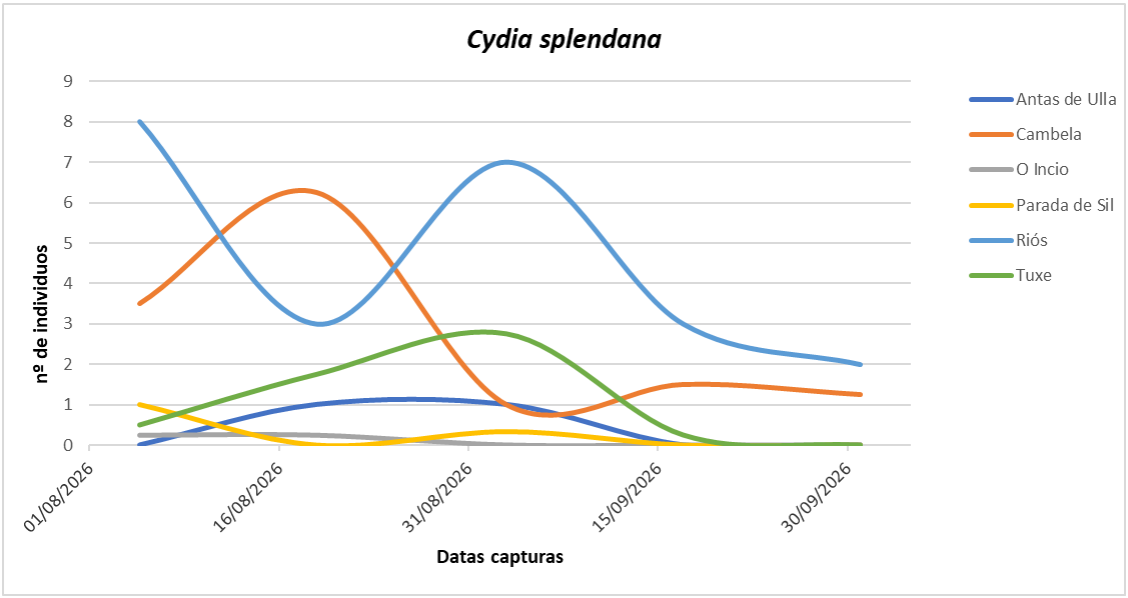
AGRUPACIÓN	Nº TRAMPAS *Cydia splendana*	Nº TRAMPAS *Pammene fasciana*
Tuxe	4	4
Cambela	4	4
Parada de Sil	3	3
O Incio	4	4

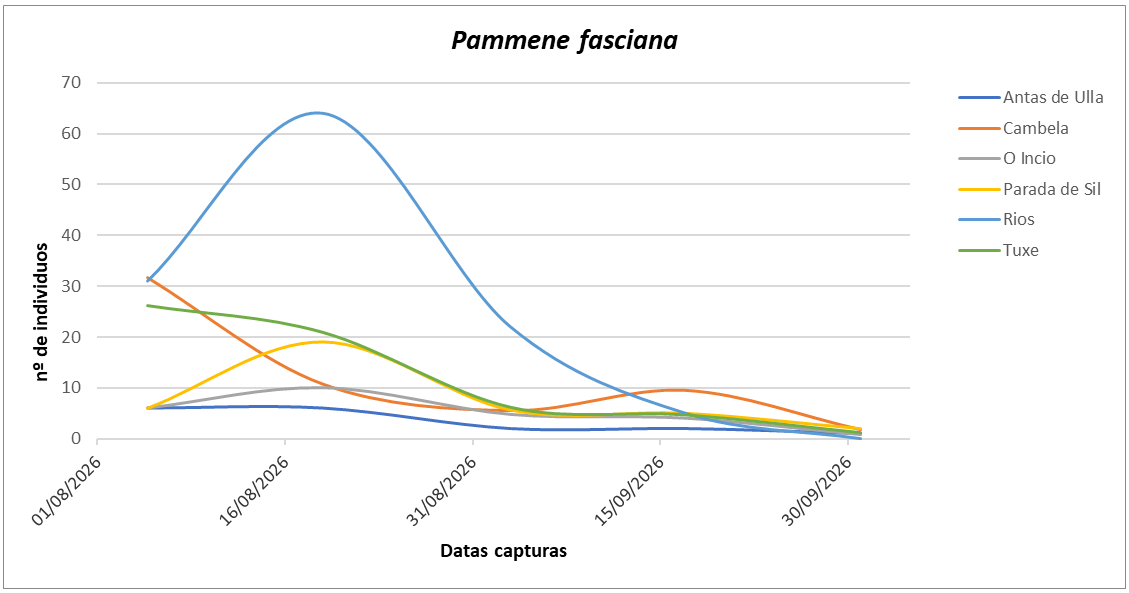
Ademais vaise realizar un estudio en dúas parcelas de castaño nos concellos de Antas de Ulla (Lugo) e Ríos (Ourense) para coñecer a eficacia de estas trampas de feromonas.

CONCELLO	Nº TRAMPAS *Cydia splendana*	Nº TRAMPAS *Pammene fasciana*
Riós	1	1
Antas de Ulla	1	1

O estudio xa se realizou durante os últimos anos, e consiste na recollida de 100 castañas de cada un dos castiñeiros nos que se colocaron as trampas de feromonas sexuais e de outras 100 castaña noutro castiñeiro alonxado a lo menos 100 m. das trampas.

Estes froitos manteranse durante un mes en embudes para contabilizar o número de larvas que emerxen. Posteriormente examinaranse estas castañas para estudiar o número de orificios de emerxencia, a cantidade de larvas sen emerxer e os restos da súa actividade.


Cydia splendana
nº de individuos
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
01/08/2026
16/08/2026
31/08/2026
15/09/2026
30/09/2026
Datas capturas
Antas de Ulla
Cambela
O Incio
Parada de Sil
Riós
Tuxe


Pammene fasciana
nº de individuos
70
60
50
40
30
20
10
0
01/08/2026
16/08/2026
31/08/2026
15/09/2026
30/09/2026
Datas capturas
Antas de Ulla
Cambela
O Incio
Parada de Sil
Rios
Tuxe