

포인세티아 총채벌레

이 총채벌레를 보셨습니까?

1차 산업부는 관련 산업계와 협력하여, 오클랜드 온실에서 발견된 원치않는 생물, 포인세티아 총채벌레 (*Echinothrips americanus*)의 분포를 조사하고 있습니다.

포인세티아 총채벌레가 뉴질랜드에 퍼져 있는지 확인작업을 위한 귀하의 도움이 필요합니다.

포인세티아 총채벌레는 온실과 묘목농원시설에서 발견되는 신종 해충입니다. 미국 동부에서 유래하여, 유럽과 아시아의 일부 지역으로 퍼져있는 온실 해충입니다.

뉴질랜드에서는 온기가없는 환경에서 생존 하지 못할 것으로 예상되며- 현재 오클랜드 온실 한 곳에서만 발견되었습니다.

식별 방법

다른 종의 총채벌레와 마찬가지로 포인세티아 총채벌레는 작고, 성충의 길이는 약 1.7mm까지 자랍니다. 육안으로 보면 어두운 갈색/ 검은 색으로 보이며 몸 전체에 옅은 색의 줄무늬가 있습니다 (위쪽 날개의 윗 부분은 더 옅은 색입니다). 총채벌레 유충은 주로 하얀 황색입니다.

찾아 보는 장소와 방법

이 총채벌레는 나뭇잎의 뒷면에서 더 일반적으로 발견됩니다. 총채벌레는 잎 조직과, 꽃의 일부분을 파먹기 때문에, 전형적인 진드기 또는 일반 총채벌레 피해와 매우 유사한 작은 점 조직의 피해를 입 힌니다.

피해를 입은 손상된 식물 조직은 수축 된 모양으로 나타납니다. 감염된 나뭇잎은 총채벌레의 배설물로 인한 많은 검은 색 자국이 생깁니다.

포인세티아 총채벌레를 보거나 닳에 걸렸다고 의심되면 어떻게해야합니까?

표본이있는 잎파리를 지퍼 잠금 백에 모아 냉동실에 넣습니다. 그리고 MPI 외래 해충 및 질병 핫라인 0800 80 99 66 번으로 전화하십시오.



옅은 줄무늬를 확대한 그림



화살표는 총채벌레의 옅은색 줄무늬를



September 2017