

‘紅まどんな’で問題となる病害虫(コウモリガ)

コウモリガ幼虫は、‘紅まどんな’の枝に食入し、内部を加害する。一見するとゴマダラカミキリの被害にも似ているので、ここでは、それらを含めた被害の特徴と防除のポイントを紹介する。

被害の特徴



写真1 コウモリガ幼虫による‘紅まどんな’枝被害(6月中旬撮影)



写真2 ゴマダラカミキリ幼虫による幹被害(8月下旬撮影)

・コウモリガは、前年の秋、**地表面に産卵**、し、卵で越冬、翌年春にふ化、雑草を食べて大きくなり、やがて‘紅まどんな’の枝に食い入る。写真1の左側のように食入孔を、**虫糞や木屑でまんじゅう型に覆う**特徴がある。

・ゴマダラカミキリは、7月頃から、主に**樹幹地際部に卵を産み込む**ため、似た被害が見え始めるのは**8月以降**であり、虫糞や木屑も食入孔付近にまき散らすため、前者と区別できる。

防除のポイント

1. 主な幼虫発生時期: 4~8月
2. 耕種的防除等

・春期にふ化した幼虫は、雑草(ワラビ、ヨモギ、イタドリ)を食べて大きくなるので、被害が多い場合は、**可能な限り園内外の除草を徹底**する。

・この虫に登録のある薬剤がないため、写真1にあるような虫糞被害を確認したら、ただちに、内部の幼虫を針金等で突き殺し、被害の拡大を防ぐ。

・庭木の**アジサイ**等が近隣にあると、それが**発生源**となる事例も見られたので注意する。

・ゴマダラカミキリに登録のある**園芸用キンチョールE**の噴射で被害が抑制された事例もある。