

稲作 緊急情報

発信日:平成29年7月3日

由利地域振興局 農林部 農業振興普及課 TEL:22-8354
NOSAI由利 由利農業共済組合 TEL:24-3301
JA秋田しんせい 営農生活部 米穀課 TEL:27-1601

アワヨトウが発生！！

<発生状況>

しんせい管内において牧草地(転作田)にアワヨトウの発生が確認されております。現在のところ、一部地区の情報ですが、秋田県病虫害防除所から出ている情報第4号には、アワヨトウの飛来量が多いと推定されておりますので注意が必要になります。

<アワヨトウについて>

アワヨトウは長距離移動性害虫(成虫)で、飛来した成虫がイネ科牧草を中心に産卵し、ふ化した幼虫が被害を及ぼします。主にイネ科牧草、とうもろこし、小麦等のイネ科作物に被害を及ぼしますが、その他にも河川敷や道路の法面、雑草地などイネ科雑草等でも発生する可能性があります。

また、アワヨトウは夜行性のため、日中は地際にいる事が多いため、草をかき分けながら観察する必要があり、幼虫は成育にともなって殺虫剤に対する感受性が低下し、食害量も急増します。

<防除薬剤>

イネ科牧草 — スミチオン乳剤

<耕種的防除>

- ①水田では休耕田等からの幼虫の移動・加害に注意する。
- ②中干し時に水田内に侵入しやすいため、畦畔や法面の雑草に発生が見られたら湛水状態を保ち、侵入を防ぐ。

※農薬の登録内容を確認し、間違いの無いように使用してください。



▲上写真: 食害程度の写真



▲上写真: アワヨトウの写真
指でさしているのが、中齢幼虫で周りは黒色化した老齢幼虫。

▲左写真: 食害している状態。

▲下写真: 被害にあった圃場(奥手が正常な圃場)

