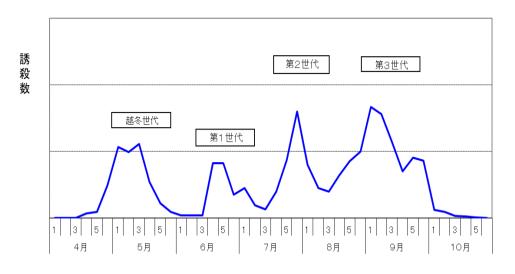
スモモヒメシンクイのフェロモントラップ誘殺消長(令和7年(2025年)調査)

病害虫防除部

過去 10 年間の消長模式図 (果樹試験場内 県予察ほ)



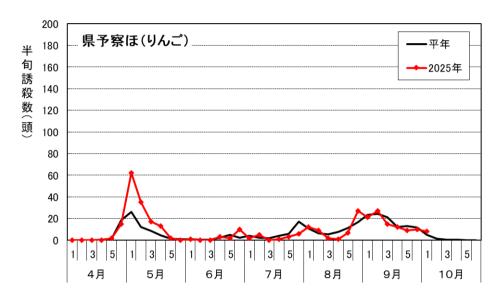
【発生生態と防除のポイント】

- 年3~4回発生する。
- ・越冬世代成虫は4月下旬~5月上旬、第1世代成虫は6 月下旬~7月上旬、第2世代成虫は7月下旬~8月上旬、 第3世代成虫は9月上旬に発生する。
- ・日本すももは、第1世代、第2世代の卵及びふ化幼虫の防除を行う。

防除適期はそれぞれ5月上旬~6月上旬、6月下旬~7月中旬であり、10~14日間隔で防除する。

・りんごは、第3世代の卵及びふ化幼虫を対象に、8月中旬頃から5~7日間隔で防除する。

〇県予察ほ(須坂市 果樹試験場)



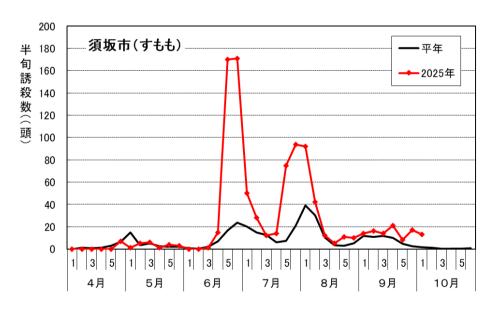
【調査地点】(標高約 350m)

- ・須坂市 長野県果樹試験場(りんごほ場)
- ・平年は 2015 年~2024 年の平均値

【コメント】

・発生消長(誘殺数の増減時期)はほぼ平年と同じであるが、10月に入っても9月第3半旬からの水準がほぼ続いており、発生期間が平年よりやや長くなる兆しもみられる。

〇須坂市 (病害虫防除部)



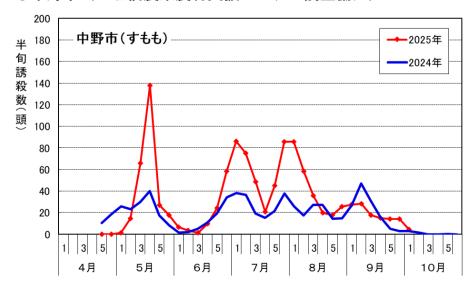
【調査地点】(標高約370m)

- ・須坂市 (日本すももほ場)
- ・平年は 2015 年~2024 年の平均値

【コメント】

- ・8月下旬から半旬で10頭前後の誘殺が10月頭まで継続している。
- ・平年では9月後半から誘殺数が減少していき、10月には2頭以下となるが、本年は二けたの誘殺がまだみられ、発生期間が長くなる兆しがある。

〇中野市(※北信農業農村支援センター調査協力)



【調査地点】(標高約350m)

- ・中野市(日本すももほ場)
- ・2024年からほ場を変更したため、平年値なし。

【コメント】

・須坂市の観察地点と同様、昨年は9月後半にはほとんど誘殺がなかったが、本年は9月第3半旬から、半旬15頭前後で横ばいとなっていた。10月第1半旬でも約5頭誘殺され、本地点も発生期間が長くなる兆しがみられる。