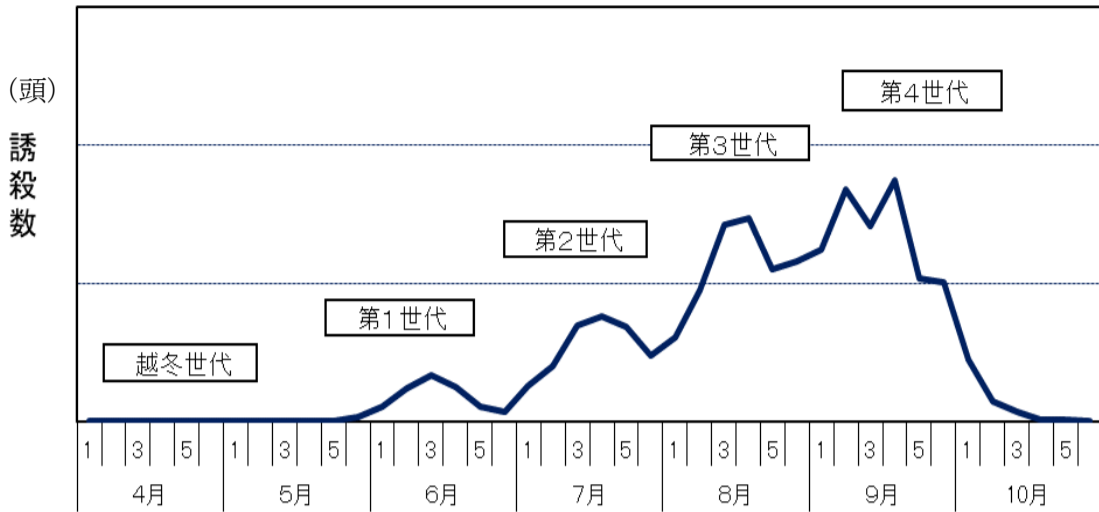


キンモンホソガのフェロモントラップ誘殺消長（令和6年（2024年）調査）

長野県病害虫防除所

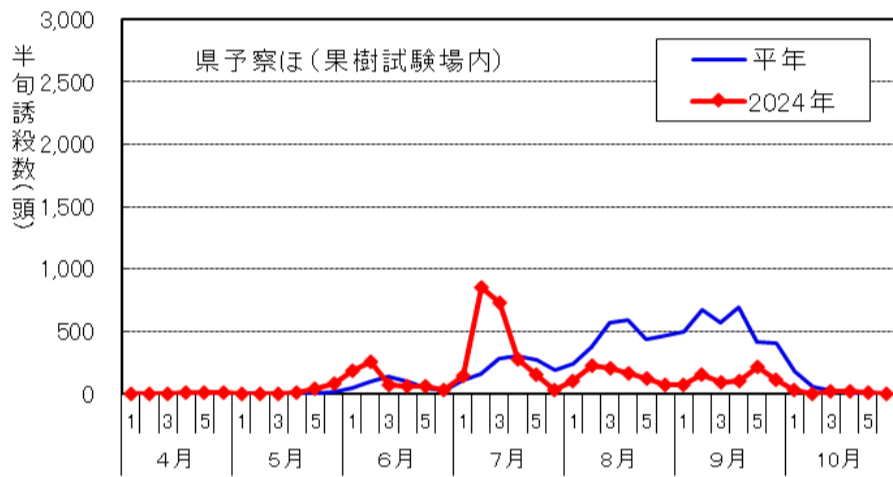
過去10年間の消長模式図（果樹試験場内 県予察ほ）



【発生生態と防除のポイント】

- ・年4～5回発生する。
- ・越冬世代成虫は4月中旬頃、第1世代成虫は5月下旬～6月中旬、第2世代成虫は7月上旬中旬、第3世代成虫は8月上旬～下旬、第4世代成虫は9月以降に発生する。
- ・第3世代成虫以降は発生が重なり合い、世代の区切りがはっきりしない。
- ・第2、3世代成虫の発生初期にあたる7月上旬、8月上旬が重要な防除時期である。

○県予察ほ（須坂市 果樹試験場）



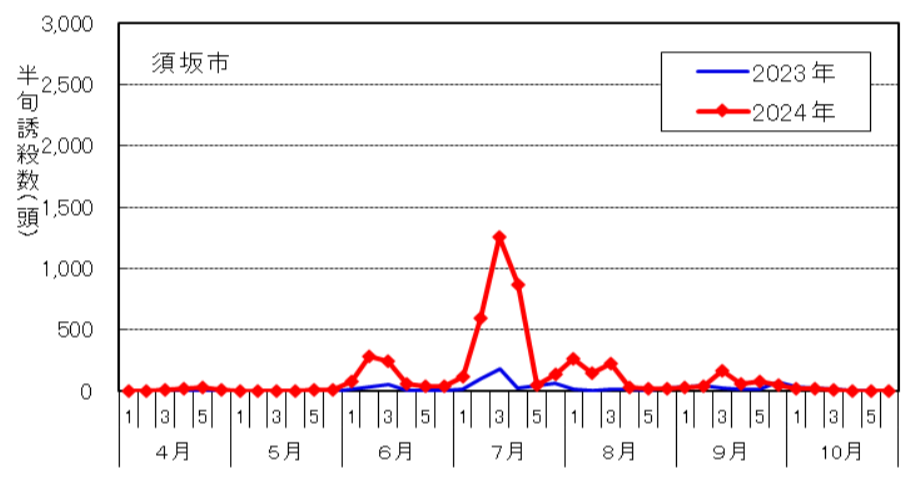
【調査地点】（標高約350m）

- ・須坂市 果樹試験場（りんごほ場）
- ・平年は2014年～2023年の平均値

【コメント】

- ・初誘殺は4月第2半旬である。
- ・誘殺頭数は、7月第1半旬までは平年並、7月第2半旬～第3半旬は平年と比べ多かった。7月第4半旬～8月第2半旬は平年並、8月第3半旬以降は平年と比べ少なかった。

○須坂市（病害虫防除所調査）



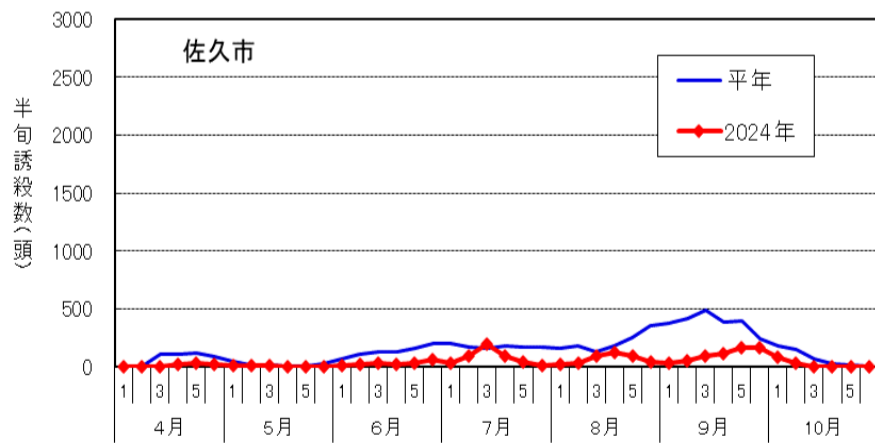
【調査地点】（標高約370m）

- ・須坂市（りんごほ場）
- ・2023年からほ場を変更したため、平年値はない

【コメント】

- ・初誘殺は4月第2半旬である。
- ・誘殺頭数は、6月第2半旬～第3半旬は前年と比べやや多かった。7月第2半旬～第4半旬は前年と比べ多かった。8月第1半旬～第3半旬は前年と比べやや多く、8月第4半旬以降は前年並であった。

○佐久市（佐久農業農村支援センター調査協力）



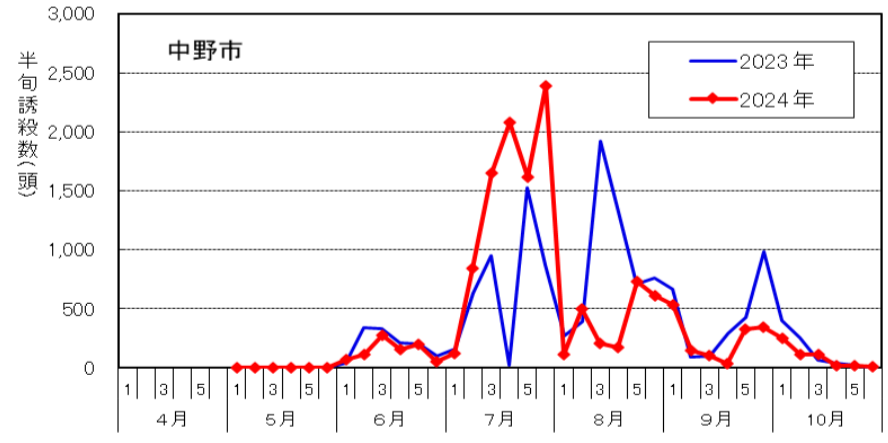
【調査地点】（標高約680m）

- ・佐久市（りんごほ場）
- ・平年は2014年～2023年の平均値

【コメント】

- ・初誘殺は4月第2半旬であった。
- ・誘殺頭数は、4月～8月第4半旬は平年並～やや少なかった。8月第5半旬～9月第5半旬は平年と比べやや少なく、第6半旬以降は平年並であった。

○中野市（病害虫発生予察ほ）



【調査地点】（標高約450m）

- ・中野市（りんごほ場）
- ・2023年にほ場を変更したため、平年値はない

【コメント】

- ・調査開始は5月第1半旬。初誘殺は5月第3半旬であった。
- ・誘殺頭数は、5月～7月第2半旬は前年並、第3半旬～第6半旬は前年と比べ多かった。8月第1半旬以降は前年並～やや少なかった。