

# ບໍ່ໃຫ້ໝາກກຽງຄາລິຟໍເນຍຮູ້ໄປອີກບໍ່?

ນັ້ນແມ່ນສະພາບການທີ່ອັນຕະລາຍທີ່ສຸດຖ້າວ່າແມງໄມ້ໝາກກຽງເອເຊັຽ (Asian citrus psyllid) ແລະເຊື້ອໂຣກທີ່ແມງໄມ້ນີ້ນຳມາແຜ່ຜ່າຍຢູ່ທີ່ນີ້!

ດ້ວຍຄວາມຊ່ວຍເຫລືອຂອງທ່ານມັນສາມາດຖືກຢັ້ງຢືນໄດ້ — ກ່ອນທີ່ມັນຈະສວຍເກີນໄປ.



## ແມງໄມ້ອັນຕະລາຍ: ຊື່ ແມງໄມ້ໝາກກຽງເອເຊັຽ (Asian citrus psyllid) (ACP)

- ແມງໄມ້ນີ້ເຕນອ້ຍໆ, ໃຫຍ່ຂະໜາດແມງໄມ້ນຳ (aphid).
- ມັນກິນໃບແລະລຳຂອງຕົ້ນໝາກກຽງແລະຕົ້ນໄມ້ອື່ນໆທີ່ເປັນເຊື້ອສາຍຂອງຕົ້ນໝາກກຽງ.
- ມັນອອກໄຂ່ໃສ່ “ໃບຢັ່ງໃໝ່ – flush growth” ຂອງຕົ້ນໝາກກຽງ, ທີ່ລຸກອ່ອນສີສົ້ມ (ໜອນ) ກິນແລະເຕີບໂຕ.
- ແມງໄມ້ນີ້ນຳມາເຊື້ອໂຣກທີ່ເຮັດໃຫ້ຕົ້ນໄມ້ຕາຍ, ເຊື້ອໂຣກນີ້ມີຊື່ວ່າ ຫວ່ງລອງບິງ (Huanglongbing).
- ແມງໄມ້ນີ້ແຜ່ຜ່າຍມາຈາກປະເທດແມັກຊິໂກເຂົ້າທາງທິດໃຕ້ຂອງຣູຊາລິຟໍເນຍ.
- ການຈຳກັດການແຜ່ຜ່າຍຂອງແມງໄມ້ນີ້ຈະຈຳກັດການແຜ່ຜ່າຍຂອງເຊື້ອໂຣກທີ່ມັນນຳມາ.



## ເຊື້ອໂຣກ: ຫວ່ງລອງບິງ (Huanglongbing) (HLB)

- ຍັງຖືກເອີ້ນອີກຊື່ໜຶ່ງວ່າແມ່ນເຊື້ອໂຣກສີຂຽວ (greening disease) ແລະເຊື້ອໂຣກສີເຫລືອງ (yellow shoot disease).
- ມັນເຮັດໃຫ້ໃບໝາກກຽງກາຍເປັນສີເຫລືອງພືດປົກກະຕິ.
- ມັນເຮັດໃຫ້ໝາກກຽງຂົນກວ່າ, ກິນບໍ່ໄດ້, ແລະເນົ່າ.
- ມັນຂ້າຕົ້ນໝາກກຽງ.
- ເຊື້ອໂຣກນີ້ຍັງບໍ່ພົບເຫັນຢູ່ຣູຊາລິຟໍເນຍ, ແຕ່ໝາກກຽງກຳລັງຕິດເຊື້ອໂຣກນີ້ຢູ່ຣູໂກຣຽແລະປະເທດແມັກຊິໂກ.

## ການແກ້ໄຂ: ພວກເຮົາທັງໝົດມີບົດບາດສຳຄັນ

- ຈົ່ງກະຕຽນ – ຮຽນຮູ້ກ່ຽວກັບແມງໄມ້ແລະເຊື້ອໂຣກແລະສອນຜູ້ອື່ນໆສິ່ງທີ່ທ່ານຮູ້.
- ກວດເບິ່ງຕົ້ນໝາກກຽງຂອງທ່ານແຕ່ລະເດືອນ.
- ໃຫ້ແນ່ໃຈວ່າປູກພຽງແຕ່ຕົ້ນໝາກກຽງທີ່ເກີດຢູ່ຣູຊາລິຟໍເນຍທີ່ຖືກຢັ້ງຢືນວ່າບໍ່ມີເຊື້ອໂຣກເທົ່ານັ້ນ.
- ໃຫ້ເຕືອນທຸກໆຄົນວ່າມັນພົດກົດໝາຍທີ່ນຳມາເອົາຕົ້ນໝາກກຽງຫລືວ່າທີ່ຕອນເຂົ້າມາຮູຊາລິຟໍເນຍຈາກຣູໂກຣຽປະເທດອື່ນໆເພາະວ່າມັນສາມາດນຳມາເອົາແມງໄມ້ຫລືເຮັດໃຫ້ເກີດເຊື້ອໂຣກ HLB.
- ຖ້າວ່າທ່ານຢູ່ໃນເຂດກັກບໍລິເວນທີ່ມີເຊື້ອໂຣກ, ໃຫ້ຊ່ວຍປ້ອງກັນການແຜ່ຜ່າຍຂອງແມງໄມ້ຊະນິດນີ້ໄປຫາເຂດອື່ນໆ:
  - ຢ່າຍ້າຍຕົ້ນໄມ້ອອກຈາກເຂດກັກບໍລິເວນທີ່ມີເຊື້ອໂຣກທີ່ແມງໄມ້ອາໄສຢູ່.
  - ຕາກແຕດຕົ້ນໄມ້ທີ່ຕັດອອກເປັນເວລາສອງອາທິດກ່ອນທີ່ຈະເອົາໃສ່ຖັງຂີ້ເຫຍື້ອຫລືຕັດໃສ່ສອງດຶງຢ່າງຊອນກັນ.
- ຖ້າວ່າທ່ານສັງສົດວ່າຕົ້ນໄມ້ຂອງທ່ານມີແມງໄມ້ຫລືເຊື້ອໂຣກ, ໃຫ້ຈັດການທັນທີທັນໃດ!  
**ໃຫ້ໂທຫາເຈົ້າໜ້າທີ່ກະສິກຳ (Agricultural Commissioner)**  
**ຄາວຕີ້ຂອງທ່ານຫລືໂທຣະສັຍດວ່ນ (CDFA hotline) ເລກໂທ:**  
**800-491-1899.**



To learn about the Asian citrus psyllid and HLB disease, visit

Citrus Pest & Disease Prevention Program

CaliforniaCitrusThreat.org

Printed materials in English, Spanish, Hmong, Chinese (Simplified and Traditional), Punjabi, Vietnamese, Khmer and Lao are downloadable from this Web site.