

ហេតុអ្វីជម្ងឺស្លឹកប្រាក់ ពិទ្ធកណ្ណាទ្វាល

១/. បញ្ហានេះចោទពេញពិភពលោក

២/. ជម្ងឺស្លឹកប្រាក់បណ្តាលមកពីបាក់តេរីចម្លងពីដើម១
ទៅដើម១ដោយសត្វល្អិត

- បាក់តេរីឈ្មោះ: *Candidatus Liberobacter asiaticus*

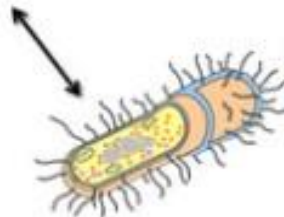
- សត្វល្អិតឈ្មោះ: *Diaphorina Citri*



Asian citrus psyllid (ACP)
Diaphorina citri



Citrus spp.



CLas

Candidatus Liberibacter asiaticus

© 2011 Cilia Lab

Credit: Cilia lab

៣/. សត្វល្អិតតូច៖បណ្តោយ ៣-៤មីលីម៉ែត្រ, ទទឹង ១មីលីម៉ែត្រ

(ពិបាកមើលឃើញ)

- វាហើរពីដើម១ ទៅដើម១ (ហើរទាប) ឬរសាត់តាមខ្យល់
- វាផ្ទុកមេរោគដូចមូសដែកគោល
- ទាក់ទាញដោយ**ពណ៌លឿង**
- វាទិចត្រួយខ្លី**ពណ៌លឿង**(បីតង់ និងមេរោគ)









៤/. មេរោគទៅរស់នៅក្រោមសំបក

- មេរោគត្រូវការពេលវេលាយូរមុនបង្ហាញរោគសញ្ញាស្លឹកប្រាក់

៤.១. បើដើមក្រូចខ្សោយ រោគសញ្ញាភ្ជាប់ចេញ

៤.២. បើដើមក្រូចខ្លាំង រោគសញ្ញាក្រចេញ

Orchard in a valley with Rong 2 in the depression
and Rong 3 at mid slope



Rong2, in depression is affected by temporary flood, showing symptoms of Greening Disease



Rong 3, in mid slope, is not affected by flood, no symptoms of Disease



៤.៣. ថ្វីបើដើមក្រូចផ្ទុកមេរោគពេញដឹម

រោគសញ្ញាចេញ៖

- មុនដំបូងលើត្រួយ ២-៣
- បន្ទាប់មកលើមែក ២-៣
- មែកឯទៀតតែមានរោគសញ្ញា យើងស្មានថាគ្មានជម្ងឺ
- ដើមមួយឈើ (រោគសញ្ញា) ដើមជុំវិញដែលគ្មានរោគសញ្ញា
មិនប្រាកដថាជាទេ (តែផ្ទុកមេរោគ)

មុនដំបូងរោគសញ្ញាចេញលើត្រួយ ២-៣
មែកឯទៀតឥតមានរោគសញ្ញា យើងស្មានថាគ្មានជម្ងឺ



ដើមមួយឈើ (រោគសញ្ញា) ដើមជុំវិញដែលគ្មានរោគសញ្ញា

មិនប្រាកដថា ឥតផ្ទុកមេរោគទេ



៥/. ការសន្និដ្ឋាន

*ចាំបាច់កសិករត្រូវដឹងជាមុនថា ដើមដែល
យកទៅបំបៅ ឬផ្សាំមានផ្ទុកមេរោគ ឬទេ ។*

សូមអរគុណ !