

- බිත්තර වී දියේ දැමීමට පෙර හොඳින් අවිවේ වේලා ගැනීමෙන් වී පොත්තට ඇතුළත් කිරීම මයිටාවන් විනාශ කරගැනීම
- පෙර කන්නයේ ආසාදිත වූ කුඹුරු වලින් බිත්තර වී නොගත යුතුය
- මනා වල් පාලනය
- වගාවේ පඳුරු දමන අවධියේ සිට සුපරීක්ෂාකාරී වීමෙන් හා පත්‍ර කොපුව මත ඇතිවන වොකලට් පැහැති පැල්ලම් මුල් අවස්ථාවේම හඳුනාගැනීම
- විවැනි ලක්ෂණ තිබේනම් හෝ පෙර කන්නයේ කොපු මයිටා හානියට ගොදුරු වූ කේන්ද්‍රයක් හම් වී සඳහා නිර්දේශිත මයිටා නාශකයක් වගාවේ බන්ඩ් අවස්ථාවේදී යොදන්න. සාමාන්‍යයෙන් මෙම හානිය ඇතිවන්නේ වගාවේ බන්ඩ් අවස්ථාවේ සිටයි.
- හානියට පාත්‍ර වූ කරල් දුටු පසු පළිබෝධ නාශක ඉසීමෙන් පලක් හැක. මන්ද යත් වී වන විට හානිය සිදුවී හමාර බැවිනි.

නිර්දේශිත මයිටා නාශක

ෆෙන්පයිරොක්සිමේට් - 5% EC	- 350 ml/ha
ච්ටොක්සසෝල් - 10% SC	- 350 ml/ha
හෙක්සිතයා සොක්ස් - 5% EC	- 900 ml/ha

නාස්නික දායකත්වය

යූසනි නිනදුරේකර, ප්‍රධාන විද්‍යාඥ (කීට විද්‍යා - වී)

සැකසුම

ජාතික කෘෂිකර්ම භාණ්ඩාගාර හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය

“**ජූස් වැලඳ
ජූස් කන්නේ**”



විශේෂ කෘෂිකර්ම ප්‍රවර්ධන සතිය

කැම බිම් අඟලම වැවම |
බිෂ්පාදනය වැඩි කරම |
ආහ්‍යනය අවම කරම | **2018/19 මහ**

**කොපු මයිටාවා
RICE SHEATH MITE**



- ව්‍යවහාරික නම** - කොපු මයිටාවා
- විද්‍යාත්මක නම** - ස්ටෙනියොතාර්සොනෙමස් ස්පින්කි
- *Stenotarsonemus spinki* (Smiley)
- කුලය** - ACARI
- ගෝත්‍රය** - ACARINA

හානිය සහ හානිය හඳුනාගැනීම

අන්වීක්ෂීය ජීවියෙකි. මොවුන් පත්‍ර කොපුවල ඇතුළු පැත්තේ සිටිමින් පත්‍ර කොපු සෛල වලින් හා බන්ඩ් අවස්ථාවේ ඇති ගොයම් ගස්වල වර්ධනය වන කළලයෙන් ද යුෂ උරා බීමෙන් හානි කරයි. මෙම හානිය නිසා පත්‍ර කොපු මත වොකලට් පැහැයට හුරු පැල්ලම් හටගනී. හානියට ලක්වූ ශුක්කා සම්පූර්ණ වශයෙන් හෝ අර්ධ වශයෙන් බොල් වන අතර දුඹුරු පැහැයට හුරු දුර්වර්ණවීමක් ද දැකිය හැකිය. වඩාත් පහසුවෙන් හඳුනාගත හැකි හානි ලක්ෂණය වනුයේ මේරූ කරල් පහතට බර නොවී සෘජුව පැවතීමයි. මෙම සෘජු හානියට අමතරව කොපු කුණුවීමේ රෝග කාරකය (*Sarocladium oryzae*) ඇතුළු තවත් සමහර රෝග කාරකයන්ගේ වාහකයෙකු ලෙස ද ක්‍රියාකරයි.



හානියේ මුල් අවස්ථාව

හානි වූ පත්‍ර කොපු හා කරල්

පැතිරීම

කොපු මයිටාවන් සුළඟින්, ජලයෙන්, ගොවි උපකරණ මඟින්, හානිවූ කෘෂිකර්මයක වැඩ කළ පුද්ගලයන් මඟින් මෙන්ම බීජ වී මඟින් ද පැතිරී යයි. මෙම හානිය බොහෝ විට දැකිය හැක්කේ වියළි පරිසර තත්ත්ව ඇති අවස්ථාවලයි. අස්වනු හෙලු පසුව නිර්ගොයමේ ද ජීවත් විය හැක.

අත්‍රමැදි බාරක ශාක

- වනවී වර්ගයක් වන - *Oryza nivara*
- බෙරු - *Scasiolepis interrupta*
- මාරුක් - *Echinochloa crus-gali*
- අශ්ව වලිග - *Leptocloa chinensis*



බෙරු

මාරුක්

අශ්ව වලිග

පාලනය

- පෙර කන්නයේ ආසාදනයට ලක්වූ කුඹුරක් නම් අස්වනු හෙලු පසු ඉපහැල්ල විනාශ කිරීම හෝ සී සෑම මඟින් පසට යට කිරීම. එමඟින් ඉපහැල්ලලේ සිටින මයිටාවන් විනාශ වී යාම මෙන්ම නිර් පැළ ඇතිවීම ද වලක්වා ගත හැකිය.