

රෝස පැහැ මයිටසාගේ ලංකාගමනය

රෝස පැහැ මයිටසා මතුරට ප්‍රදේශයේ ව්‍යාප්ත වෙමින් සිටින බවට සාක්ෂි ලිඛිතව වන්නෙන් ලැබුණු අතර, 1999 අග භාගය වන විට වියලි සුළංප්‍රවාහ මගින් වැලිමඩ හා අවට ප්‍රදේශ වලටද උෞච පලාතේ අනෙක් ප්‍රදේශ දක්වා ව්‍යාප්තිය දක්නට ලැබුණි. රාගම මතුරට ප්‍රදේශවල හානිය අධිකය.

කැරටි අලයක් හැඩති රෝස පැහැ මයිටා සොයාගත් පත්‍ර සාම්පලයේ දම් පැහැති මයිටාවන් ද දැකගත හැකිවීම මේ මයිටා වර්ග දෙකම එකම පරිසර තත්ව ප්‍රිය කරන බවට සාධකයකි. රෝස පැහැ මයිටසා පත්‍ර තලය මතුපිට තනි තනි බිත්තර දමන අතර සතියකට අඩු කාලයකදී බිත්තර වලින් ශිශුවා එළියට පැමිණේ. දින 6 න් හෝ 7 න් සුහුඹුලා බවට පත්වන ශිශුවා සති දෙකකින් ජීවන චක්‍රය සම්පූර්ණ කරයි. සුළඟ හා පරාගනය සිදුකරන කාමින් මගින් ව්‍යාප්තිය සිදුවේ.

හානියේ ස්වභාවය

මොවුන් තේ පත්‍ර වල දෙපැත්තටම හානි සිදුකරයි. ඊට අමතරව ළපටි කඳන් කොටස් හා පත්‍ර නටු වලටද හානි සිදු කිරීම නිසා රෝස පැහැ මයිටාවන් දම් පැහැ මයිටාවන් ගෙන් වෙනස්වේ. වයිනා වර්ගයේ තේවලට වඩා ඇසෑම් වර්ගයේ තේ පඳුරු පිය කරන මොවුන්ගේ ගහනය



හඳුනාගැනීම

අත් කාවයකින් පවා හඳුනා ගැනීමට නොහැකි තරම් මේ මයිටාවන් දෙවර්ගය ම ඉතා කුඩාය. පත්‍ර මත ඇති සුදු පැහැති කුඩු වැනි වර්ම කොටස් නිබීම මෙම මයිටසා කේෂ්ත්‍රයේ සිටීම හඳුනා ගැනීමට හොඳ සාධකයකි. හානියට ලක්වුණු පත්‍ර මුලින්ම කහපාට වී වියලියන අතර පත්‍ර දාර හා නාරටි අවට රෝස වර්ණයක් ඇතිවීම හේතු කොට ගෙන මේ මයිටසා රෝසපැහැ මයිටසා ලෙස හඳුන්වයි. පත්‍ර කහපැහැ ගැන්වීම නිසා තත්ව වලදී ද ඇතිවන අතර නාරටි අතර රෝස පැහැ ගැන්වීම හේතු

කොටගෙන මෙම හානිය පැහැදිලිව හඳුනා ගත හැකිවේ. දැඩි ලෙස රෝස පැහැ මයිටසා හානි කල පත්‍ර වියලී ඇඹරී යන අතර පඳුරුවල වර්ධනය දුර්වල වෙයි.

මර්ධනය

සල්පර් අඩංගු කෘමිනාශක ඉසීම ඉතා සාර්ථක ප්‍රතිඵල ගෙන දෙන අ බෙහෙත් ගැසු පඳුරු සති 4 ක කාලයක් දළ නොකඩා තැබිය යුතුය. පසුව දළ කැඩුවද එම දළ ප්‍රමාණය රසායන නොයෙදූ පඳුරු වලින් නෙලාගත් දළ දහගුණයක් පමණ ප්‍රමාණයක් සමඟ මිශ්‍ර කල යුතුය.