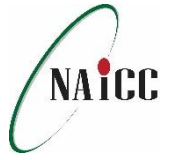




කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු

කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු කඩිනමින් ගොවි ජනතාව අතරට ලබාදීමේ අත්වැලකි

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ජාතික කෘෂිකර්ම තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රකාශනයකි



තාක්ෂණික පත්‍රිකා අංක 22 - 2019 සැප්තැම්බර්

රබර් වගාවේ අළුත් රෝගයක්



දිලීරයක් ආසාදනයෙන් සිදුවන පත්‍ර හානිය හේතුවෙන් දේශීය රබර් වගාවට තර්ජනයක් ඇතිවිය හැකි බවත්, දැනට මෙරට දී මෙය හඳුනාගෙන තිබුණත් අවදානම් අවස්ථාවකට තවමත් පැමිණ නැති බවත්, රබර් පර්යේෂණායතනය පෙන්වා දෙයි. කෙසේවෙතත් රෝගය පැතිරී යාම පාලනය කිරීමේ පියවර ගැනීම කඩිනම් අවශ්‍යතාවයක්ව පවතී. මැලේසියාවේ හා ඉන්දුනීසියාවේ වසංගත තත්වයට පත්ව ඇති මෙම රෝගය නිසා ඵරට රබර් අස්වැන්න 50% කින් පමණ පහළ බැස තිබෙන බව ද වාර්තා වන අතර 100% ක් දක්වා පත්‍ර හැලියාම මේ රෝගයේ මූලික ලක්ෂණයකි.

රබර් වගාවට හානි කරන පෙස්ට්ලෝපියොප්සිස් පත්‍ර රෝගය පිටු දකිමු !

පෙස්ට්ලෝපියොප්සිස් නමින් හැඳින්වෙන නව පත්‍ර රෝගයක් රබර් වගාවට වැළඳීමේ තත්වයක් ඇති වී තිබේ. මෙම රෝගය මර්දනය සඳහා ඔබ සැමගේ සහයෝගය අවශ්‍ය වී ඇත.

රෝගය හඳුනාගැනීම

පෙස්ට්ලෝපියොප්සිස් (Pestalotiopsis) නැමැති දිලීරයේ විශේෂයක් මගින් ශාක වලට ආසාදනය වන මෙම රෝගය අඹ, පේර වැනි උද්‍යාන බෝග වලට ද වැළඳිය හැකිය. එසේම අපනයන කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව යටතේ ඇති බහුවාර්ෂික බෝග විශේෂයන්ට ද මෙම දිලීරය ආසාදනය වීමේ විභවයක් තිබේ. පෙර පටන් මෙම රෝග කාරක දිලීරය මෙරට පැවතුනත්, එය එතරම් හානිදායක රෝග කාරකයක් ලෙස නොසැලකේ. ධාරක ශාක

පත්‍ර මත පුළුලි කීපයක් ඇති කිරීම වැනි දෙයකට මෙහි හානිය සීමා වනවා හැරුණුවිට ඉහත කී බෝග සම්බන්ධයෙන් නම් වසංගත තත්වයකට පත්වීමක් මෙතෙක් වාර්තා වී නැත.



කෙසේවුවත් දේශගුණ තත්වයන් මේ දිලීරයට වඩාත් හිතකර තත්වයකට පත්වීමත්, එයට අනුකූලව වේගයෙන් වර්ධනය වියහැකි දිලීරයේ මාදිලියක් කිසියම් ආකාරයකට දිවයිනට පැමිණීමත් නිසා මේ හදිසි තත්වය රබර් ශාකයට මුහුණදීමට සිදුවූවා විය හැකිය. මන්දයත්, පෙර කී පරිදි විදේශයන් හි මෙය වසංගත තත්වයෙන් පවතින නිසාය.

රබර් වගාවේ මෙම රෝග කාරකය පාලනය කිරීම සඳහා ගතයුතු ක්‍රියාමාර්ගය සකස් කිරීම සඳහා වැවිලි කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශයේ පැවති සාකච්ඡාවට සහභාගි වූ පැළෑටි වෛරස් හඳුනාගැනීමේ මධ්‍යස්ථානයේ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ආචාර්ය බී.එම්.වී.එස්. බස්නායක මිය සඳහන් කරන්නේ රබර් පර්යේෂණායතනය මගින් මේ වනවිටත් රෝග මර්දනය කිරීම උදෙසා වූ පියවර රැසක් ගෙන ඇති බවයි.

කෘෂිකර්ම ව්‍යාප්ති සේවයේ නිලධාරීන් ද මෙවැනි රෝගකාරකයන් වෙතින් පැමිණිය හැකි හදිසි උවදුරු ගැන දැනුවත් විය යුතුය. එසේම පත්‍ර හැළියාමක් හෝ අසාමාන්‍ය ලෙස පත්‍ර වල ළප හටගැනීමක් ආදිය බහු වාර්ෂික බෝගයන් හි දක්නට ලැබෙනම් පර්යේෂණ අංශය දැනුවත් කිරීමට කටයුතු කිරීම වඩාත් කාලෝචිත පියවරකි. එසේම තම බල ප්‍රදේශයන් හි ඇති රබර් වගාවේ වුවද මෙවැනි රෝග තත්වයක් නිරීක්ෂණය වන්නේ නම් රබර් පර්යේෂණායතනය දැනුවත් කරන ලෙස එම ආයතන බලධාරීන් ඉල්ලා සිටී.

පිටපත : සනත් එම්. බණ්ඩාර - සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ, ජාතික කෘෂිකර්ම තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය, ගන්තොරුව
තාක්ෂණික කරුණු : ආචාර්ය ආර්.පී.ඒ.එස් රාජපක්ෂ (ව්‍යාධි විද්‍යාඥ), උද්‍යාන බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය, ගන්තොරුව

පරිගණක නිර්මාණය : ගෝතමී ලියනගේ
 අධීක්ෂණය හා උපදෙස් : එස්. පෙරියසාමි (අධ්‍යක්ෂ - තොරතුරු හා සන්නිවේදන), අයි.එස්.එම් හලිමිදින් (සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ)