

රඹුටන් වගාවේ පළිබෝධ පාලනය

රෝග

පිටිපුස් රෝගය

(බයිබියම් දිලීරය)

ආර්ථිකව තදබල හානියක් මින් ඇතිවේ.

රෝග ලක්ෂණ

- * අතු, ලපටි පත්‍ර, පුෂ්ප හා ඵලවල මතුපිට පිටිමය ස්වභාවයක් ගනී.
- * නොමේරූ ගෙඩි කළු වී වැටේ, මේරූ ගෙඩි, රළු ස්වභාවයක් ගනී.
- * ලපටි පත්‍ර වියළී වැටේ.

පැතිරීම

වර්ෂාව, මිදුම සහිත ග්‍රිෂ්ම කාලයේ දී

පාලනය

- * අස්වැන්න නෙලූ පසු අනවශ්‍ය අතු රිකිලි, රෝගය ආසාදනය වී ඇති අතු ඉවත් කිරීම මෙමඟින් පත්‍ර වියන මතට හා ශාකය තුළට හිරු එළිය ලැබීම වැඩි කිරීම, පත්‍ර වියන තුළට වැඩිපුර වාතාශ්‍රය ලැබීමට සැලැස්වීම සිදුවේ.
- * රෝගයට පාත්‍ර වූ සියළු ශාක කොටස් එකතුකර පුළුස්සා අවට පරිසරය පිරිසිදුව තබාගන්න.

* ශාකය ශක්තිමත්ව වැඩිමට අවශ්‍ය සාධක සපයන්න. (පොහොර යෙදීම, ජල සම්පාදනය, ආලෝකය, වල් මර්දනය)

* රෝග ලක්ෂණ දුටු විගස රසායනික පාලන ක්‍රම අනුගමනය කරන්න. ජලයේ දිය කළ හැකි ගෙන්දුගම් ග්‍රෑම් 4ක් ජලය ලීටර 1ක දියකර දින 10-14 අතර කාල පරාසයකදී තුන්වරක් යෙදීම කළ යුතුය උදය කාලයේ රසායනිකය යෙදීම වඩාත් සුදුසුය.

* පෙර කන්නයේ හානිය දක්නට ලැබුණේ නම් දළ කාලයේදීම රසායනික ද්‍රව්‍ය යෙදීම ආරම්භ කරන්න.

ඇත්තුැක්නෝස් රෝගය

(කොලිට්‍රොවිකම් දිලීරය)

අධික වර්ෂාව සහිත ප්‍රදේශවල සෙවන සහිත ස්ථානවල වැඩෙන ශාකවල දැක්නට ලැබේ.

රෝග ලක්ෂණ

- * පත්‍ර - වලයාකාර දඹුරු වියළි ලප, ලපටි පත්‍ර දරය පිළිස්සීම
- * මල් - දඹුරු පැහැටි වියළි යාම
- * ඵල - වලයාකාර තද දඹුරු ලප

පැතිරීම

සුළඟ හා වර්ෂාව මඟින්

පාලනය

- * ක්ෂේත්‍රය පිරිසිදුව තබා ගැනීම. ක්ෂේත්‍රය හොඳින් නඩත්තු කිරීම.
- * ශාකයට හොඳින් ආලෝකය ලැබෙන අයුරින් මිය ගිය හා වැඩිපුර ඇති අතු ඉවත්කර නිසි අයුරු කප්පාදු කිරීම.
- * ගස් අවට ඇති අනවශ්‍ය ශාක ඉවත් කිරීම. ඉහත ක්‍රම මඟින් රෝගය පාලනය කළ නොහැකි විට පමණක් නිශ්චිත කාලයක් තුළ ඩැකොනිල්, මැන්කොසෙබ්, මැනෙබ් වැනි දිලීරනාශක යොදන්න.

කෘමි හානි

පිටි මකුණා

(ජලරතනොකැස් ඩිට්‍රි)

හානිය

කෘමියාගෙන් පිටවන පිටි වැනි ද්‍රව්‍යයක් තැවරීම නිසා පිටි පොත්ත සහ කෙඳි සුදු පාට වේ. එසේම ශරීරයෙන් පිටවන සීනි අඩංගු ද්‍රව්‍ය මත දිලීර වර්ධනය වේ. එසේම ශරීරයෙන් පිටවන සීනි අඩංගු ද්‍රව්‍ය මත දිලීර වර්ධනය වේ. ගෙඩියේ පිටි පොත්ත කළුවේ.

මර්දනය

මෙම කෘමියාගේ ව්‍යාප්තිය කුහුඹුවන් මඟින් සිදුවේ. එබැවින් කුහුඹුවන් මර්දනය සඳහා ගස පාමුල කෘමින් ගැවසෙන ස්ථානවලට සුදුසු කෘමිනාශකයක් යොදන්න.