



කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු



කෘෂි තාක්ෂණ තොරතුරු කඩිනමින් ගොවි ජනතාව අතරට ලබා දීමේ අත්වැලකි.

කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ජාතික කෘෂි තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රකාශනයකි.

තාක්ෂණික පත්‍රිකා අංක 18 - 2018 නොවැම්බර්

බඳුන්ගත පැළයක් නිවැරදිව භූමියේ සිටුවමු

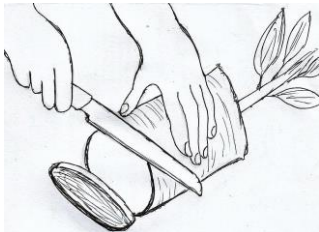
සත්‍ය වැඩුණු තෙත් කලාපික වනාන්තරයන්, ලිහිල් වෘක්ෂලතාදියෙන් පිරුණු වියළි කලාපීය වනලැහැබත් මේ මනරම් දිවයිනේ වෙසෙන සත්‍ය සිව්පාවුන්ට නිකේතන සාදනවාට අමතරව සොබා සෞන්දර්‍යාත්මක වටිනාකමක් ද රටට ආරෝපණය කර තිබේ. සිතුවමකට සැරසිල්ලක් බඳුණු ගංගා ඇළදොල දියඇලි ආදියෙන් එක්වන්නේ අතිරේක අගයකි. සමාජ සංවිධාන මගින්, රජයේ මැදිහත්වීමෙන් රුක් රෝපණ වැඩසටහන් රටපුරා ක්‍රියාවට නැගෙනුයේ රුක් සම්පත නැවත සිටුවීමටය. එය පැසසිය යුත්තකි. කාලීන අවශ්‍යතාවයකි. එසේ වුවත් දැනට දශක කීපයක් තිස්සේ ක්‍රියාත්මක වූ මෙවැනි වැඩසටහන් හරහා රෝපණය කරන ලද පැළ නිසි අයුරින් රැකබලා ගත්තේදැයි නම් සැකයක් පවතින්නේ, එය එසේ වූවානම් රුක් ගහණයේ සැලකිය යුතු ප්‍රගතියක් නිරීක්ෂණය වියයුතු නිසාය. සිටුවන ලද පැළය අතු රිකිලි ලා උස්මහත් වනතුරු රැකබලා ගැනීමට ද අප උනන්දු නොවන්නේ නම්, මෙවැනි වැඩසටහන් වල ප්‍රතිලාභයන් රටට අත්වන්නේ නැත. පොලිතීන් බඳුනක සිටුවා ඇති පැළයක් භූමියේ සිටුවන්නේද අප වැරදි කීපයක්ම කරනා බවත්, ඒ හරහා පැළයට ඇතිවෙන ආතතිය හමුවේ සිටුවීමෙන් පසු අනවධානයට ලක්වෙන බොහොමයක් පැළ මියයන බවත් අපට පෙනෙන්නට තිබේ.

වළවල් සකසා ගැනීම

- පැළ සිටුවන භූමියේ වළවල් කපාගැනීම මාසයකට පමණ කලින් කරගන්න.
- බෝගය අනුව වලේ දිග, පළල, උස ආදිය වෙනස් වියහැකි අතර බොහෝවිට එය අඩි 2x2x2 ප්‍රමාණයක් ගන්නවා ඇත.
- කැපීමේදී ඉවත් කරන අඟල් 4 ක් පමණ ගැඹුරට තිබෙන මතුපිට පස් පසුව අවශ්‍ය වන නිසා එය වෙනම තබාගත යුතුයි.
- ඊටපසු වෙනත් තැනකින් ගත් මතුපිට පසුත් සමඟ 1:1 අනුපාතයට පස්-කොම්පෝස්ට් මිශ්‍රණයක් සාදාගෙන ඉන් පුරවාගත යුතුයි.
- පොළොවේ මට්ටමට වලේ පස් සමතලා නොකර කන්දක් සේ ඉහළට පස් පිරවිය යුතු අතර මාසයක් ගත්වෙත්දී එය පෙළොව මට්ටමට පැමිණ තිබෙනු ඇත.

පැළ සිටුවීම

- සිටුවන දිනය වනවිට බඳුනේ පස් වියළි තත්වයෙන් තිබිය යුතුය.
- පස් පුරවා සාදාගත් වල මැද, බඳුනේ ප්‍රමාණයට වඩා ටිකක් විශාලව සහ බඳුන සම්පූර්ණයෙන් ගිල්විය හැකි පරිදි කුඩා වළක් සාදාගන්න.
- මෙහි ප්‍රමාණය වියයුත්තේ සිටුවන්නාගේ දැනට ගත් බඳුන පහසුවෙන් වළ තුළටම තැන්පත් කළහැකි තරමේ ප්‍රමාණයකි. එනම් දැනම කුඩා වළ තුළට දමා හැසිරවීමට හැකිවිය යුතුය.
- හොඳින් කැපෙන පිහියක් ගෙන රූපයේ දැක්වෙන අයුරින් බඳුනේ අඩියෙන් අඟල් භාගයක පමණ ප්‍රමාණයක් "පෙත්තක්" සේ පසත් සමඟම කපා දමිය



යුතු අතර එකට වෙලී ඇති මුල් ද කොටසක් මේ අනුව කැපී යනු පෙනේවි. එම මුල් කැපී ඉවත්ව යාම ශාකයට හිතකර ප්‍රතිඵල ගෙනදෙනවා මිස ගැටළුවක් ඇති නොකරයි. ඒවා තිබීම ශාකයේ වර්ධනයට බාධාවකි.

- බඳුන දැනින්ම ඔසවා වළෙහි තැන්පත් කරන්න. බඳුනට පිටතින් පතුළට අත් දෙකම යවා ඔසවා ප්‍රවේශමෙන් එය වළ තුළ තැන්පත් කළයුතු වේ.
- අනතුරුව බඳුනේ පතුලේ සිට මතුපිට වෙතට බිලේඩ් තලයකින් දික් අතට කැපුමක් යොදන්නේ පහසුවෙන් පොලිතින් ආවරණය ඉවත් කිරීමටයි.

පොලිතින් ආවරණය ඉවත් කිරීම

- පැළයට කෙලින් ඉහළින් සිටගනිමින් පොලිතින් කවරය කැපුම ඔස්සේ ලිහා කෙලින්ම ඉහළට ඇද ඉවත් කිරීම වඩා නිවැරදි ක්‍රමයයි. මිලගට වලේ අඩුව පිරවීමට පස් දමා, එම පස් ඇඟිලි තුඩු වලින් තද කළයුතුයි. කිසිවිටෙකත් පැළය අවට ඇති බඳුනේ තිබූ පැරණි පස් තද නොකළ යුතුවේ.
- වළ තුළට පස් පිරවීමේදී දමන ලද පස් පොළොවේ පස් මට්ටමට සමතලා කරනවා මිස පොළොව මට්ටමෙන් ඉහළට හෝ පහළට වළ තුළ පස් පිරවීම නොකළ යුතුයි. ඉහළට සිටින සේ පස් දැමුවහොත් ඇතැම්විට බද්ධ කළ ප්‍රදේශය පවා වැළලී ගොස් පැළයට හානි විය හැකිය. පොළොව මට්ටමට වඩා පහළට පස් සකස් කළහොත් මුල් පද්ධතිය පවා නිරාවරණය වී පසු අවස්ථාවක පැළය පෙරලී යාහැකිය.

දැන් අප පැළයටත් නොදන්වා එහි නවාතැන වෙනස් කරඇත. මෙම ක්‍රමවේදය හරහා ඉතාමත් අවම යාන්ත්‍රික බලපෑමක්වත් නොමැති වනසේ එය බිම්ගත කිරීමට හැකිවීම, සිටුවන පැළවල වැඩි සාර්ථකත්වයට මනා පිටිවහලකි.

පිටපත : සනත් එම්. බණ්ඩාර, සහකාර කෘෂිකර්ම අධ්‍යක්ෂ, ජාතික කෘෂි තොරතුරු හා සන්නිවේදන මධ්‍යස්ථානය.
තාක්ෂණික කරුණු : එස්.පී. පියදාස, කට්කාවාර්ය, කෘෂිකර්ම විද්‍යාලය, පැල්වෙහෙර.