11 වසර කෘෂි ආහාර තාක්ෂණය

(4) කෘෂි බෝගවල පසු අස්වනු හානිය

අස්වනු නෙලීමේ සිට පාරිභෝගිකයා අතට පත්වන තෙක් අස්වැන්නට සිදු වන ප්‍රමාණාත්මක හා ගුණාත්මක හානි පසු අස්වනු හානි ලෙස හැඳින්වේ.

ලංකාවේ මෙය 20% - 40% - ඉහළ අගයක් ගනී.

පසු අස්වනු හානිය කෙරෙහි බලපාන සාධක

↓

පෙර අස්වනු සාධක

(නෙලීමට පෙර)

- අක්‍රමවත් ජල සම්පාදනය
- **නිසි ලෙස පොහොර නොයෙදීම**
- **පළිබෝධ හානි**
- **අහිතකර දේශගුණික තත්ව**
  (අධික වර්ෂාපතනය, සුළං ආදිය)
- නිරෝගී රෝපන ද්‍රව්‍ය භාවිතා නොකිරීම
- නිසි ලෙස බිම් සැකසීම නොකිරීම

පසු අස්වනු සාධක

* **අස්වනු නෙලීමේදී වන හානි**
* **අස්වනු පිරිසිදු කිරීමේදි**
* **අස්වනු ශ්‍රේණිගත කිරීමේදි**
* **අස්වනු ප්‍රවාහනයේදි**
* **අස්වනු ගබඩා කිරීමේදී**
* අස්වනු අලෙවියේදී

පසු අස්වනු සාධක ප්‍රධාන ආකාර දෙකකි

1) අභ්‍යන්තර සාධක - බෝගයේ ශ්වසනය, උත්ස්වේදනය,
   කායික ක්‍රියාවලි මගින් සිදුවන හානි
2) බාහිර සාධත - අයහපත් දේශගුණික සාධක,
   පළිබෝධ හානි
   අයහපත් පරිහරන විධි

පසු අස්වනු හානි සිදුවන අවස්ථා

- නෙලීමේදී - නියමිත පරිනත අවස්ථාවේදී නෙලා නොගැනීම
  නෙලීමට සුදුසු උපකරණ භාවිතා නොකිරීම

  අයහපත් **දේශගුණික තත්ව ඇති විට අස්වනු නෙලීම**

- **පිරිසිදු කිරීමේදි -** **පිරිසිදු කිරීමේදි පිරිසිදු** ජලය භාවිතා නොකිරීම
  අල බෝග පමණට වඩා පිරිසිදු කිරීම

- ප්‍රවාහනයේදි - **එළවළු පලතුරු පමණ ඉක්මවාපැටවීම**
  දුෂ්කර මංමාවත්වල අධික වේලාවක් ප්‍රවාහනය
  අස්වනු මත මිනිසුන් නිදාගෙන යෑම

- ගබඩා කිරීමේදී - අස්වනු වර්ග කීපයක් එකම ස්ථානයක ගබඩා කිරීම
  නුසුදුසු ගබඩා තත්ව යටතේගබඩා කිරීම
  වාතනය දුර්වල වන පරිදි වක් ඇසුරුමක් තුළ විශාල අස්වනු
  ප්‍රමාණයක් ගබඩා කිරීම

- අලෙවියේදී - අධික හිරු එළිය, දූවිලි වලට නිරාවරණය වන පරිදි අලෙවි කිරීම
  නරක් වු එළවළු පළතරු සමග හොඳ අස්වනු මිශ්‍ර කර අලෙවි කිරීම

පැවරුම :- ඉහත දක්වා ඇති පෙර අස්වනු හානි හා පසු අස්වනු හානි වළක්වාගත හැකි

ක්‍රම 10 බැගින් වෙන වෙනම ලැයිස්තු ගත කරන්න