

දිවයින

2020 සැප්තැම්බර් මස 08 වැනිදා අඟහරුවාදා

අංක: 223, මල්වත්ත පාර, කොළඹ 13.
කර්තෘ මණ්ඩලය - 2448402, 2497500
ෆැක්ස් - 2344253, 2438750

වෙබ් අඩවිය - www.divaina.com
ඊමේල් - divaina@unl.upali.lk
divainapro@unl.upali.lk

දැක්වීම් අංශය - 2434190 (ප්‍රධාන කාර්යාලය)
ෆැක්ස් - 2344252, 2330024

බෙදාහැරීම් අංශය - 2497568, 2497519, 2497580
ෆැක්ස් - 2334564

අනාතවල්ලුව (01)

වනාන්තරවල්ලුවේ අක්කර දෙසියක පමණ වන ගහනයක් ගිනි තබා හෙළි පෙනෙළි කර කොළඹ පොද්ගලික සමාගමකට අලෙවි කිරීමේ උත්සාහයක් ගැන ඊයේ (06 දා) පුවත්පත් මගින් අනාවරණය කර තිබිණි. මේ ගිනි තැබීම සිදුකර ඇත්තේ අවුරුදු දෙකින් සියය පැරණි පලු, වීර, බුරුත, ගස් කපා ඉවත් කර ගැනීමෙන් පසුවය. අක්කර දෙසියක දැව යනු පොඩි සෙල්ලමක් නොවේ. අඩුම ගණනේ මොනැත රුපියල් කෝටි දෙසියකවත් දැව තිබෙන්නට ඇත. එම දැව ඉවත් කරගත් පසු ඉතිරි වූයේ පළුරු සහිත භූමියකි. එම පළුරුවලට ගිනි තැබූ සැණින් ගින්න පැතිර යන අතර එමගින් නිකුත්වන කාබන් මොනොක්සයිඩ් ඇතුළු විෂ වායු වලාකුළු අතරට වැද වැසි වසින විට ආම්ලික වායුන් බවට පත්වී මනුෂ්‍යයා විසින් පරිහරණය කරනු ලබන ඇළ, දොළ, ගංගා, ළිං, පොකුණුවලට මුසු වී මිනිසුන්ට පානීය කිරීමට සිදු වේ. අපට ඇති දුක නම් වනාන්තර කළහා එයට ගිනි තැබූ කාලකණ්ණිත් පමණක් නොව අපටද මේවා බිමට සිදු වීමය.

වනාන්තරවල්ලුවේ වනාන්තරයෙන් අක්කර දෙසියක් කෙළෙසීම හෙණ ගහන අපරාධයකි. ළඟ එන මෝසම් වර්ෂා සමයේදී මේ හෙණ පොළොවට ඉතා ආසන්නයෙන් පිපිටීමට ඉඩ තිබේ. වන සංහාරකයන් ප්‍රවේශම් වීමෙන් අධි වේද යන්න අපි නොදැනිමු. ස්වභාව ධර්මය මිනිසාගෙන් ඉතා දුෂ්ට ලෙස පලිගන්නා අවස්ථා තිබේ. සුනාමිය එවැනි අවස්ථාවකි. කොළොන්නාවේ කුණු කන්ද නාය යැමද එවැනි අවස්ථාවකි. කොළොන්නාවේ කුණු කන්ද නාය යැමට මොහොතකට පෙර කන්ද දෙසින් විශාල පිපිරුම් හඬක් නැගිණි. එයට හේතුව කුණු කසළ පල්ලි වීමේදී නිකුත් වන මිනිස් වායුව ගිනි ගැනීමෙනි. කොළොන්නාවේ කුණු කන්ද නාය ගිනි ගැනීමෙන් භටගත් අධික පීඩනය ස්වභාවිකයක් බවට පත්වීමෙනි. අපගේ කනාව අත් අතක් යන බව පෙනේ. එබැවින් වනාන්තරවල්ලු වන සංහාරය දෙසට හැරෙමු. ප්‍රශ්නගත අක්කර දෙසියක වන බිම ආණ්ඩුවේ ඉඩමක් වන අතර ශ්‍රී ලංකා සිමෙන්ති සංස්ථාවට පනස් අවුරුද්දක් සඳහා බදු දුන්නකි. සිමෙන්ති සංස්ථාව කලක් හොරුන්ගේ සෙල්ලං බඩුවක් බවට පත් වී තිබුණි. වන්දිකා කුමාරතුංගගේ ආණ්ඩුව තිබියදී පාකිස්ථානයේ ධනවත් පවුලක් වූ නවකාල සහෝදරවරු වනාන්තරවල්ලුවට අයත් පුත්තලමේ සිමෙන්ති කොම්පෑණිය මිලදී ගැනීමට මෙහි පැමිණියේය.

තවකාලීනවරු ඉතිහාසයේ කථනාන්තරවල්ලුවේ සිමෙන්ති හැඳු අය නොවෙයි. මවුන්ගේ අරමුණ වූයේ සිමෙන්ති කොම්පෑණිය කුටුටු දෙකට මිලට ගෙන එය සිමෙන්ති සෑදීමට දැන් සමාගමකට බොරු මිලියන සිය ගණනකට විකිණීමය. කෙසේ වුවද තවකාලීන වැවේ ගැස්සුණු අතර හොල්පිම් සමාගමට සිමෙන්ති කොම්පෑණියේ අයිතිය ගියේය. අද මේ අයිතිය ඉන්සි නමැති නායිලන් සමාගමක් අතට පත්ව තිබේ. සිමෙන්ති කොම්පෑණිය වටේ තිබෙන අක්කර පන්දාහේම හුණු ගල් ඇත. තවකාලීනවරුන් පුත්තලම් සිමෙන්ති කොම්පෑණියට හරිආකාරව බැස්සේ නම් අක්කර පන්දාහේ කෙසේ වෙතත් අක්කර දාහකවත් හුණු ගල් මේ වන විට අතුරුදන්ය. වනාන්තරවල්ලුවේ වන ඉඩම් අක්කර දෙසිය පුදුද පවුකු වන ගිනි තැබූ බ්‍රොන්ලි ලා කුන් දෙතෙක් සහ බයිර් කෙනෙක් මේ වන විට පොලිස් අත්අඩංගුවට ගෙන තිබේ. එම අත්අඩංගුවට ගැනීම සිදු කරන්නේ සිමෙන්ති කර්මාන්ත ශාලාවේ නිලධාරීන් කිහිප දෙනෙකුගේ සහයෙනි. එවන් වනය ගිනි තැබීමට ගිනි පත්තු කළ වුන්ද ඊට පෙරදී සහ ලයිටර් සැපයූ වුන්ද වන සංහාරක කාර්ය මණ්ඩලයට පඩි ගෙවූ වුන්ද අදටත් පොලිසියෙන් සැලවෙමින් නිදහසේ ජීවත් වෙති. වන සංහාරයට යොදාගත් බැකෝ යන්ත්‍රය පොලිසිය එහි පැමිණීමට පෙර අතුරුදන් විය. බැකෝවක් යනු ඉදිකට්ටක් නොවේ. එය ගොඩබිම මිස අහසින් නොයයි. වන විනාශයට පැමිණි මෙබඳු ලොකු බඩුවක් අතුරුදන් වීමට දේශපාලනඥයකුගේ සහාය අත්‍යවශ්‍යය. එම දේශපාලනඥයා මක්සිස්න් වේවා කාබන් ඩයොක්සයිඩ් වේවා අත්අඩංගුවට ගත යුතුය. එම දේශපාලනඥයා පොහොට්ටුවේ හොර ගෙඩියකු වේවා, සමගි ජන බලවේගයේ හොර ගෙඩියකු වේවා අත්අඩංගුවට ගත යුතුමය. පරිහරය වැනසීමේ කටයුත්තේදී මේ රටේ සියලු ආණ්ඩු එක හා සමාන ස්ථාවරයක් දරති. ඒ අනුව යහපාලන ආණ්ඩුව කෙළිය පිස්සුවම මේ ආණ්ඩුව ද කෙළින බව පෙනේ. සිංහරජ අඩවිය හරහා කපන ලද ලංකාම පාර පරික්ෂා කිරීම සඳහා ජනාධිපති ගෝඨාභය රාජපක්ෂ එතුන්ට ගොස් එම ව්‍යාපෘතියේ ඇති සාධාරණත්වය ප්‍රකාශ කිරීම ඉතිහාසගත වරදකි. දේශපාලනඥයන් සහ කුටු ව්‍යාපෘතියෙන් කරන කුණු වැඩවලට බෙල්ල දීම සඳහා රටේ ජනාධිපති පෙළබිම් නිලධාරීන් සහ දේශපාලනඥයන් විසින් කෙරුණු නිව ක්‍රියාවකි. යුද්ධය දිනු ගෝඨාභය වනාන්තරයක් මැදින් කපන පාරකට නොපැරදිය යුතුය. මේ කනන්දවර ඉතිරි වී කෙටි ලිපිම අපගේ අඟසය. එම ලියවිල්ලේදී කුටු දේශපාලනඥයන් සහ කුටු නිලධාරීන් කිහිප දෙනෙකුගේ නම් හෙළි කිරීමට අපට සිදුවුවහොත්, ඊට ද කරන්නට දෙයක් නැත.

ආහාර සුරක්ෂිතතාව සහ ඒ සඳහා ඇති අභියෝග

ආහාර වේලේ ගුණාත්මක ප්‍රධාන වලාකුළු පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන ආයතනය (න්රඩී)

වර්තමානයේ ශ්‍රී ලංකාවට හා ලෝකයට පොදුවේ මුහුණ පාන්නට සිදු වී ඇති නව කෙරෙහි නොවේදායී වසංගත තත්ත්වය යටතේ ලෝකයේ බොහෝ රටවල් තවමත් පුරුණ වශයෙන් හෝ අර්ධ වශයෙන් අකර්මණ්‍ය වී ඇත. එමනිසා සියලු නිෂ්පාදන කාර්යයන් ඉතාමත් මන්දගාමී වී ඇත. කාර්මික නිෂ්පාදන මෙන්ම කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයද මන්දගාමී වී ඇත. මේ අතරින් කාර්මික නිෂ්පාදන මන්දගාමී වීමට වඩා කෘෂි කාර්මික ආහාර නිෂ්පාදනය මන්දගාමී වීම ලෝකවාසී ජනතාවට විශාල බලපෑමක් ඇති කරයි. මේ පිළිබඳව දැනටමත් ලෝකයේ විවිධ සංවිධාන අනතුරු හඟවා ඇත. ලෝක ආහාර වැඩසටහන අනතුරු හඟවන්නේ ලෝක ජනතාවගෙන් බිලියනකට වඩා ජනතාවකට පවතින තත්ත්ව යටතේ ආහාර සපයා ගැනීම දුෂ්කර වන බවයි. මානව ජන ජීවිතය සඳහා ආහාර අත්‍යවශ්‍ය සාධකයක් වන බැවින් ආහාර නිෂ්පාදනය හා සැපයීම අධික වීමට නව කෙරෙහි නොවේදායී වසංගතයෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා විශාල වන බව මෙයින් පෙනී යයි. එබැවින් රටක් ආහාරවලින් ස්වයංපෝෂිත වීමට, එනම් ආහාර සුරක්ෂිතතාව ඇති කරගැනීම අත්‍යවශ්‍ය වේ. අපට පවතින මෙවැනි හෝලිය වසංගත ආපදා තත්ත්ව යටතේ අප රටට අවශ්‍ය ආහාර වෙනත් රටකින් බලාපොරොත්තු විය නොහැක. එමනිසා අප රටට අවශ්‍ය ආහාර අප රටේම නිපදවා ගැනීම එනම් ආහාරවලින් ස්වයංපෝෂිත සුරක්ෂිත වීම ඉතාමත් වැදගත් වේ. ශ්‍රී ලංකාවේ රජය මෙය තත්ත්වය අවබෝධ කරගෙන අප රටට අවශ්‍ය ආහාර දේශීය නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා වැඩපිළිවෙළක් ක්‍රියාත්මක කර තිබීම අපට සතුටු විය හැකි කාරණයකි.

රටක ආහාර සුරක්ෂිතතාව යනු කුමක්ද මේ සඳහා විවිධ අර්ථදැක්වීම් පවතින නමුත් බොහෝ දෙනා හා වන කරන එක්සත් ජාතීන්ගේ ලෝක ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය (FAO) විසින් ආහාර සුරක්ෂිතතාව සඳහා කරනු ලැබූ අර්ථ දැක්වීමේ සියලු පරිවර්තනයක් පහත දැක්වේ. “රටක සියලු ජනතාවට ඕනෑම අවස්ථාවක සෞඛ්‍යමත් ප්‍රමාණවත් ලෙස සුරක්ෂිත, පෝෂණදායී ආහාර ආර්ථික හැකියාව අනුව ලබාගත හැකි වීම හා ක්‍රියාශීලී සෞඛ්‍යයන් ජීවිතයක් සඳහා තමන්ගේ කැමැත්ත අනුව කරදරයකින් /බාධාවකින් තොරව ආහාර ලබාගැනීමට හැකිවීම එම රටේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව ලෙස අර්ථ දැක්වේ.”

මෙම අර්ථ දැක්වීම අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ දැනට ආහාර සුරක්ෂිතතාව පවතීද යන්න ගැටලුකාරී වෙයි. අප ප්‍රායෝගික බැලීමට ශ්‍රී ලංකාවේ සෑම පුරවැසියෙකුටම තමන්ට කැමති පරිදි පෝෂණදායී ආහාර ලබා ගැනීමේ හැකියාව පවතී ද යන ප්‍රශ්නයට ප්‍රායෝගික උත්තරය නැත යන්නයි. නමුත් ශ්‍රී ලංකාව කුළ සෞඛ්‍ය ආරක්ෂිත නොවූවත් අවශ්‍ය පෝෂණය නොපැවතුනත් කුමක් හෝ ආහාරයක් ලබා ගැනීමේ හැකියාව ප්‍රායෝගිකව බොහෝ දෙනෙකුට පවතී. නමුත් රටේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව තහවුරු කර ගැනීමට හා ජනතාවගේ නිරෝගී ජීවිතයක් සඳහා සෞඛ්‍ය ආරක්ෂිත පෝෂණය ආහාර වේලක් සැලසීමට ලැබීම සහතික විය යුතුය. මෙහිදී පෝෂණය ආහාර වේලක් යනුවෙන් අදහස් කරන ආහාර පිළිබඳව හා ආහාර සුරක්ෂිතතාව ඇතිකර ගැනීම සඳහා අපට ඇති බාධා මොනවාද යන්න පැහැදිලි කර ගැනීම අප රටේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව ඇතිකර ගැනීමට ඉතාමත් වැදගත් වේ.

පෝෂණය ආහාර වේලක් පිළිබඳව සමාජයේ බොහෝ දෙනෙකුට නිසියාකාර දැනුමක් නොමැති බව පෙනීයයි.

එබැවින් ඒ පිළිබඳව පැහැදිලි කිරීම වැදගත් වේ. පෝෂණය ආහාර යනුවෙන් අදහස් කරනුයේ මිනිස් සිරුරට අවශ්‍ය පෝෂණ සංඝටක එනම් කාබෝහයිඩ්‍රේට් ප්‍රෝටීන් ලිපිඩ් බනීජ් ලවණ වීටමින් සමතුලිත ලැබෙන ආහාර වේලක් වන අතර මෙම පෝෂණ සංඝටක පහත වගුවේ පරිදි විවිධ ආහාර මගින් ලබා ගත හැක. මේ සම්බන්ධයෙන් වැඩි විස්තර සෞඛ්‍ය හා පෝෂණ අමාත්‍යාංශයෙන් ලබා ගත හැකිය.

තවද මෙම පෝෂණ සංඝටක අවශ්‍යතාව වයස, ස්ත්‍රී පුරුෂ භාවය ජීවන රටාව එනම් කය වෙනසනා/නොවෙනස්වන යන කාරණා අනුව පුද්ගලයාගෙන් පුද්ගලයාට වෙනස් විය හැක. නමුත් මෙහිදී පැන නගින ප්‍රධාන ප්‍රශ්නය වන්නේ පෝෂණ සමතුලිත ආහාර වේලක් අප හැදෑරීමට ශ්‍රී ලංකාව කුළ අපගේ ආදායම් තත්ත්වය මත ලබා ගැනීමට නොහැකි වීමයි. එයට ප්‍රධාන හේතුව වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර මිල ගණන් සාපේක්ෂව ඉහළ අගයක් ගැනීමයි. එබැවින් අපට ලැබෙන ආදායමෙන් වැඩි ප්‍රතිශතයක් ආහාර සඳහා වියදම් කිරීමට සිදුවීමයි. දියුණු රටවල පුරවැසියන්ට ලැබෙන ආදායමට සාපේක්ෂව ආහාර මිල පහළ මට්ටමක පවතින නිසා සියලු ආදායම් මට්ටම් වල ජනතාවට පෝෂණ සමතුලිත ආහාර වේලක් ලබා ගැනීමේ හැකියාව ඇති කර ගත හැකිවේ. මෙහිදී අපට ඇති ප්‍රධාන ප්‍රශ්නයක් වන්නේ ආහාර නිෂ්පාදනය වැඩි කර ගැනීම හා ඉහළ අස්වනු හානිය නිසා බොහෝ ආහාර මිල ගණන් ඉහළ අගයක් ගනී. එමනිසා නිෂ්පාදනය වැඩි කර ගැනීම අවම කර ආහාර සුලභ කරගන්නා බොහෝ දෙනෙකුට අඩු මිලකට පෝෂණදායී ආහාර වේලක් ලබා ගැනීමේ හැකියාව ඇති කර ගත හැකිවේ. මෙහිදී අපට ඇති ප්‍රධාන ප්‍රශ්නයක් වන්නේ ආහාර නිෂ්පාදනය වැඩි කරගන්නේ කෙසේද යන්නයි. ශ්‍රී ලංකාවට පමණක් නොව ලෝකයටම පොදු ප්‍රශ්නයක් වන්නේ ජනගහනය සීඝ්‍රයෙන් වැඩි වීම හා ආහාර සඳහා ඇති ඉල්ලුම ඉහළ යෑමයි. තවද වැඩිවන ජනගහනයට අවශ්‍ය වාසස්ථාන සඳහා ආහාර නිෂ්පාදනය කළ හැකි සාරවත් ඉඩම් යොදාගැනීම නිසා ආහාර නිෂ්පාදනය සඳහා භූමිය සීමිත වෙමින් පවතින නිසා වැඩිවන ඉල්ලුමට ආහාර නිපදවීමට බාධා වීමයි. මෙම තත්ත්වය ශ්‍රී ලංකාව වැනි ජන ජනගහනය වර්ධනය වැඩි නිසි ඉඩම් පරිහරන සැලසුමක් ක්‍රියාත්මක නොවන දියුණු වෙමින් පවතින රටවල ආහාර නිෂ්පාදිත සඳහා ප්‍රබල බලපෑමක් ඇති කරයි. තවද විශාල පසු අස්වනු හානියද දියුණු වෙමින් පවතින රටවල ආහාර නිෂ්පාදනය අඩු වීමට බලපාන ප්‍රධාන සාධකයකි. මේ තත්ත්වයට විසඳුම් ලෙස භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම, එනම් භූමියේ ඵලදායිතාව වැඩි කිරීම පෙන්වා දිය හැක. නමුත් අඩු භූමි ප්‍රමාණයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීමට නම් නවීන තාක්ෂණය හාවිත කිරීමට සිදුවෙයි. එනම් වැඩි අස්වැන්නක් දෙන දෙවුහුන් බීජ හාවිතය, කෘතීම පොහොර හාවිතය, කෘෂිමානස හා වල්නාශක හාවිතය ආහාර නිෂ්පාදනය සඳහා ඇති නවීන කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම ලෙස හඳුන්වා දිය හැක. නමුත් මෙම කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම නිවැරදි ලෙස හාවිත නොකළහොත් එමගින් කෙටි කාලීනව කෘෂි නිෂ්පාදනය වැඩි වුවත් දිගු කාලීනව සහ නියරුවීම පරිසර සමතුලිත නාවය බිඳවැටීම පරිසරය දූෂණය වීම හා ආහාර වලට වස විස එකතු වීම වැනි දේ නිසා ආහාර නිෂ්පාදනයට බාධා ඇති වීම සිදු වේ. ශ්‍රී ලංකාවේ අප දැනට මේ තත්ත්වයට මුහුණ දෙමින් සිටින්නෙහු, කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම නිවැරදි ලෙස හාවිත නොකිරීම නිසා දැනට ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන ආහාරය වන සහල් නිෂ්පාදනයේදී ගැටලු වලට මුහුණ පා සිටින්නෙහු, එනම් නිවැරදි ලෙස කෘෂිම පොහොර, කෘෂිමානස හා වල්නාශක හාවිත නොකිරීම නිසා ශ්‍රී ලංකාවේ බොහෝමයක් වී වගා කරන කුඹුරු ඉඩම් වල ඵලදායිතාව අඩු වෙමින් පවතින හා සහල් වලට රසායනික එකතු වීම වැනි දේ නිරීක්ෂණය කළ හැක. එබැවින් ආහාර නිෂ්පාදනයට නවීන තාක්ෂණ ක්‍රම හාවිතයේ දී ඒවා නිවැරදිව හාවිත කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වේ. නමුත් අපගේ බෝග වගා කරන්නේ බොහෝමයක් බෝග නිෂ්පාදනයේදී කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම නිවැරදි ලෙස හාවිත

“රටක සියලු ජනතාවට ඕනෑම අවස්ථාවක සෞඛ්‍යමත් ප්‍රමාණවත් ලෙස සුරක්ෂිත, පෝෂණදායී ආහාර ආර්ථික හැකියාව අනුව ලබාගත හැකි වීම හා ක්‍රියාශීලී සෞඛ්‍යමත් ජීවිතයක් සඳහා තමන්ගේ කැමැත්ත අනුව කරදරයකින් /බාධාවකින් තොරව ආහාර ලබාගැනීමට හැකිවීම එම රටේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව ලෙස අර්ථ දැක්වූ ඇත.”
මෙම අර්ථ දැක්වීම අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ දැනට ආහාර සුරක්ෂිතතාව පවතීද යන්න ගැටලුකාරී වෙයි. අප ප්‍රායෝගික බැලීමට ශ්‍රී ලංකාවේ සෑම පුරවැසියෙකුටම තමන්ට කැමති පරිදි පෝෂණදායී ආහාර ලබා ගැනීමේ හැකියාව පවතී ද යන ප්‍රශ්නයට ප්‍රායෝගික උත්තරය නැත යන්නයි. නමුත් ශ්‍රී ලංකාව කුළ සෞඛ්‍ය ආරක්ෂිත නොවූවත් අවශ්‍ය පෝෂණය නොපැවතුනත් කුමක් හෝ ආහාරයක් ලබා ගැනීමේ හැකියාව ප්‍රායෝගිකව බොහෝ දෙනෙකුට අඩු මිලකට පෝෂණදායී ආහාර වේලක් ලබා ගැනීමේ හැකියාව ඇති කර ගත හැකිවේ. මෙහිදී අපට ඇති ප්‍රධාන ප්‍රශ්නයක් වන්නේ ආහාර නිෂ්පාදනය වැඩි කර ගැනීම හා ඉහළ අස්වනු හානිය නිසා බොහෝ ආහාර මිල ගණන් ඉහළ අගයක් ගනී. එමනිසා නිෂ්පාදනය වැඩි කර ගැනීම අවම කර ආහාර සුලභ කරගන්නා බොහෝ දෙනෙකුට අඩු මිලකට පෝෂණදායී ආහාර වේලක් ලබා ගැනීමේ හැකියාව ඇති කර ගත හැකිවේ. මෙහිදී අපට ඇති ප්‍රධාන ප්‍රශ්නයක් වන්නේ ආහාර නිෂ්පාදනය වැඩි කරගන්නේ කෙසේද යන්නයි. ශ්‍රී ලංකාවට පමණක් නොව ලෝකයටම පොදු ප්‍රශ්නයක් වන්නේ ජනගහනය සීඝ්‍රයෙන් වැඩි වීම හා ආහාර සඳහා ඇති ඉල්ලුම ඉහළ යෑමයි. තවද වැඩිවන ජනගහනයට අවශ්‍ය වාසස්ථාන සඳහා ආහාර නිෂ්පාදනය කළ හැකි සාරවත් ඉඩම් යොදාගැනීම නිසා ආහාර නිෂ්පාදනය සඳහා භූමිය සීමිත වෙමින් පවතින නිසා වැඩිවන ඉල්ලුමට ආහාර නිපදවීමට බාධා වීමයි. මෙම තත්ත්වය ශ්‍රී ලංකාව වැනි ජන ජනගහනය වර්ධනය වැඩි නිසි ඉඩම් පරිහරන සැලසුමක් ක්‍රියාත්මක නොවන දියුණු වෙමින් පවතින රටවල ආහාර නිෂ්පාදිත සඳහා ප්‍රබල බලපෑමක් ඇති කරයි. තවද විශාල පසු අස්වනු හානියද දියුණු වෙමින් පවතින රටවල ආහාර නිෂ්පාදනය අඩු වීමට බලපාන ප්‍රධාන සාධකයකි. මේ තත්ත්වයට විසඳුම් ලෙස භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම, එනම් භූමියේ ඵලදායිතාව වැඩි කිරීම පෙන්වා දිය හැක. නමුත් අඩු භූමි ප්‍රමාණයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීමට නම් නවීන තාක්ෂණය හාවිත කිරීමට සිදුවෙයි. එනම් වැඩි අස්වැන්නක් දෙන දෙවුහුන් බීජ හාවිතය, කෘෂිම පොහොර හාවිතය, කෘෂිමානස හා වල්නාශක හාවිතය ආහාර නිෂ්පාදනය සඳහා ඇති නවීන කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම ලෙස හඳුන්වා දිය හැක. නමුත් මෙම කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම නිවැරදි ලෙස හාවිත නොකළහොත් එමගින් කෙටි කාලීනව කෘෂි නිෂ්පාදනය වැඩි වුවත් දිගු කාලීනව සහ නියරුවීම පරිසර සමතුලිත නාවය බිඳවැටීම පරිසරය දූෂණය වීම හා ආහාර වලට වස විස එකතු වීම වැනි දේ නිසා ආහාර නිෂ්පාදනයට බාධා ඇති වීම සිදු වේ. ශ්‍රී ලංකාවේ අප දැනට මේ තත්ත්වයට මුහුණ දෙමින් සිටින්නෙහු, කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම නිවැරදි ලෙස හාවිත නොකිරීම නිසා දැනට ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන ආහාරය වන සහල් නිෂ්පාදනයේදී ගැටලු වලට මුහුණ පා සිටින්නෙහු, එනම් නිවැරදි ලෙස කෘෂිම පොහොර, කෘෂිමානස හා වල්නාශක හාවිත නොකිරීම නිසා ශ්‍රී ලංකාවේ බොහෝමයක් වී වගා කරන කුඹුරු ඉඩම් වල ඵලදායිතාව අඩු වෙමින් පවතින හා සහල් වලට රසායනික එකතු වීම වැනි දේ නිරීක්ෂණය කළ හැක. එබැවින් ආහාර නිෂ්පාදනයට නවීන තාක්ෂණ ක්‍රම හාවිතයේ දී ඒවා නිවැරදිව හාවිත කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වේ. නමුත් අපගේ බෝග වගා කරන්නේ බොහෝමයක් බෝග නිෂ්පාදනයේදී කෘෂි තාක්ෂණ ක්‍රම නිවැරදි ලෙස හාවිත

කරනු නොලැබේ. එනම් පසේ ශාක පෝෂක ප්‍රමාණය පරීක්ෂා කිරීමක් නොකර අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට වඩා කෘතීම පොහොර හාවිතය, අවශ්‍යතාව කෘෂිම හා වල් පාලනය වුවත් කෘෂිම හා වල් සහමුලින්ම ඵලදායී කිරීමට මෙන් කෘෂිමානස හා වල්නාශක පාලනයෙන් තොරව අඩු සාන්ද්‍රණයෙන් අනවශ්‍ය ලෙස යෙදීම නිසා අපගේ පරිසරය දැඩි ලෙස දූෂණයට ලක්වීම, පස නියරු වීම හා ආහාර වලට වස විස එකතු වීම සිදුවෙයි. මේ මගින් නැවත භූමියේ ඵලදායිතාව අඩුවීම මගින් බෝග නිෂ්පාදන බලපෑම් ඇති වේ. වස රසායනික ඇති ආහාර පරිභෝජනය කිරීමෙන් නොයෙකුත් රෝග ආබාධ ඇතිවීම් සිදු වේ. මෙම තත්ත්වය දැන් අපි අත්විඳිමින් සිටින්නෙහු. මෙයට විසඳුමක් ලෙස දෙමුහුන් නොවූ පැරණි බීජ හාවිත කාබනික පොහොර හාවිතය හා පළිබෝධ නාශකවලින් තොරව කෘෂිකාර්මික බෝග නිෂ්පාදනය යෝජනා කරයි. නමුත් මෙම ක්‍රම පරිසර හිතකාමී වුවත් මෙමගින් නිපදවා ගත හැක්කේ සාපේක්ෂව අඩු ආහාර ප්‍රමාණයකි. අතිශයදී සිටි අඩු ජනගහනය සඳහා මෙමගින් ප්‍රමාණවත් නිෂ්පාදනයක් සිදුවුවත් වර්තමානයේ වැඩි වන ජනගහනයට අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාර නිපදවීමට මෙම පැරණි ක්‍රම උදව් නොවූ නිසා මා ඉහත විස්තර කළ පරිදි භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම වලට මෙමගින් නිපදවා ගත හැක්කේ සාපේක්ෂව අඩු ආහාර ප්‍රමාණයකි. අතිශයදී සිටි අඩු ජනගහනය සඳහා මෙමගින් ප්‍රමාණවත් නිෂ්පාදනයක් සිදුවුවත් වර්තමානයේ වැඩි වන ජනගහනයට අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාර නිපදවීමට මෙම පැරණි ක්‍රම උදව් නොවූ නිසා මා ඉහත විස්තර කළ පරිදි භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම වලට මෙමගින් නිපදවා ගත හැක්කේ සාපේක්ෂව අඩු ආහාර ප්‍රමාණයකි. අතිශයදී සිටි අඩු ජනගහනය සඳහා මෙමගින් ප්‍රමාණවත් නිෂ්පාදනයක් සිදුවුවත් වර්තමානයේ වැඩි වන ජනගහනයට අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාර නිපදවීමට මෙම පැරණි ක්‍රම උදව් නොවූ නිසා මා ඉහත විස්තර කළ පරිදි භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම වලට මෙමගින් නිපදවා ගත හැක්කේ සාපේක්ෂව අඩු ආහාර ප්‍රමාණයකි. අතිශයදී සිටි අඩු ජනගහනය සඳහා මෙමගින් ප්‍රමාණවත් නිෂ්පාදනයක් සිදුවුවත් වර්තමානයේ වැඩි වන ජනගහනයට අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාර නිපදවීමට මෙම පැරණි ක්‍රම උදව් නොවූ නිසා මා ඉහත විස්තර කළ පරිදි භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම වලට මෙමගින් නිපදවා ගත හැක්කේ සාපේක්ෂව අඩු ආහාර ප්‍රමාණයකි. අතිශයදී සිටි අඩු ජනගහනය සඳහා මෙමගින් ප්‍රමාණවත් නිෂ්පාදනයක් සිදුවුවත් වර්තමානයේ වැඩි වන ජනගහනයට අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාර නිපදවීමට මෙම පැරණි ක්‍රම උදව් නොවූ නිසා මා ඉහත විස්තර කළ පරිදි භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම වලට මෙමගින් නිපදවා ගත හැක්කේ සාපේක්ෂව අඩු ආහාර ප්‍රමාණයකි. අතිශයදී සිටි අඩු ජනගහනය සඳහා මෙමගින් ප්‍රමාණවත් නිෂ්පාදනයක් සිදුවුවත් වර්තමානයේ වැඩි වන ජනගහනයට අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ආහාර නිපදවීමට මෙම පැරණි ක්‍රම උදව් නොවූ නිසා මා ඉහත විස්තර කළ පරිදි භූමි ඒකකයකින් වැඩි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීම වලට මෙමගින් න