



සෞභාග්‍යමත් දේශයක් උදෙසා

“සුසංවේද”

ආර්ථිකව ආයුර්වේද ඖෂධ වගාව හා ඖෂධ
සැකසීම මගින් රැකියා නිර්මාණ ප්‍රවර්ධන
හැකියාව



ශ්‍රී ලංකා වෛද්‍යපොළ තොරතුරු හා පර්යේෂණ අංශය
මිනිස්බල හා රැකිරීම් දෙපාර්තමේන්තුව
කම්කරු හා විදේශරැකියා අමාත්‍යාංශය

පවුන

01. හැඳින්වීම

02. ආර්ථිකව ආයුර්වේද ඖෂධ වගාව හා ඖෂධ සැකසීම පිළිබඳ අධ්‍යයනයේ මූලික අරමුණු

03. ක්‍රමවේදය

04. බුද්ධි කලම්භන සැසිය තුළ මතු වූ කරුණු

05. හඳුනාගත් ගැටලු හා යෝජනා

01. හැඳින්වීම.

ආයුර්වේද වෛද්‍ය ක්‍රමය ශ්‍රී ලංකාවට හඳුන්වා දීමට පෙර පැවති වෛද්‍ය ක්‍රමය වූයේ පාරම්පරිකව පැවත ආ දේශීය චිකිත්සාව හෙවත් පාරම්පරික සිංහල වෛද්‍යකමයි. ශ්‍රී ලංකාවට බුදුදහම ලැබීමේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ඉන්දියාවෙන් ලද ආයුර්වේද වෛද්‍ය ක්‍රමයේත් උතුරු ඉන්දීය ආයුර්වේද වෛද්‍ය සාම්ප්‍රදායේත්, දකුණු ඉන්දීය සිද්ධ වෛද්‍ය සම්ප්‍රදායේත්, අරාබි යුනානි වෛද්‍ය සම්ප්‍රදායෙන් සහ ශ්‍රී ලංකාවේ පාරම්පරික දේශීය චිකිත්සා ක්‍රමයෙන් යන සියල්ලෙහි සංකලනයක් ලෙසින් දේශීය වෛද්‍ය ක්‍රමය ස්ථාපිත විය. එසේ වුවද ශ්‍රී ලංකාව ස්වකීය ආයුර්වේද වෛද්‍ය ක්‍රමය ආවේණික සම්ප්‍රදායක් තුළ පවත්වාගෙන යන අනන්‍ය වෛද්‍ය විද්‍යාවක් ලෙස පිළිගනී.

ආයුෂ පවත්වාගෙන යාමේ විද්‍යාව යනු ආයුර්වේදය යන්නෙහි අදහසයි. ආයුර්වේද වෛද්‍ය ක්‍රමය රෝග නිවාරණය පදනම් කර ගත්තකි. එහි ප්‍රතිකාර ක්‍රම මෙන්ම ඇවතුම් පැවතුම් ක්‍රම හා වත්පිළිවෙත් පවතී. හුදෙක් රෝගයට ප්‍රතිකාර කිරීමට වඩා රෝගයන්ට ගොදුරු නොවන පරිදි කායිකව හා මානසිකව සුවදායී සෞඛ්‍යමත් ජීවිතයක් පවත්වාගෙන යාම ආයුර්වේදය මගින් අදහස් කෙරේ.

සුව කිරීමට අසීරු බොහෝ රෝගයන්ට පවා සාර්ථක පිළියම් ලබා දීමට දේශීය වෛද්‍යවරුන්ට හැකියාව ලැබී ඇත. ශ්‍රී ලංකාවේ පමණක් නොව දේශ දේශාන්තරයන්හි පවා මෙම වෛද්‍ය පිළිගත් වෛද්‍ය ක්‍රමයක් බවට පත්ව ඇත.

ඖෂධ පැළෑටියක් යනු “යම්කිසි ශාකයක් හෝ ශාකයක කොටසක් හෝ ශාකයේ අන්තර්ගත ද්‍රව්‍යයක් මගින් යම් රෝගයක් සුව කිරීමේ හැකියාවක් තිබෙන පැළෑටියක් ඖෂධ පැළෑටියක් නමින් හැඳින්වේ.” ශ්‍රී ලංකාවේ 29% ක් වනාන්තර වලින් යුක්ත වේ.මෙහි මල් පිපෙන ශාක 4143 කි. කුල 214 කට අයත් පැළෑටි රාශියක් ඇත. මෙයින් 50% ක්ම ඖෂධ පැළෑටි වන අතර මේවා කෘෂි දේශගුණික කලාප 46 ක වර්ධනය වනු ඇත.

ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කළ හැකි දේශීය ආයුර්වේද වර්ග බොහෝමයක් ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව හා පෞද්ගලික අංශ මගින් ආනයනය කෙරේ. ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද වාර්තාවක සඳහන් වන්නේ 2018 වර්ෂය තුළ බදු රහිතව මෙරටට ආනයනය කර ඇති ඖෂධ වර්ග ගණන 115 ක් බවයි. ඒ සඳහා ඇමරිකානු ඩොලර් මිලියන 7.09 ක මුදලක් වැය කර ඇත. එය ශ්‍රී ලංකා මුදලින් රුපියල් එකසිය විසිහත් කෝටි හත්තැපන් ලක්ෂ හැටදහස් අසූවකි.

2018 වර්ෂය තුළ ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව විසින් මෙරටට ආනයනය කර ඇති ඖෂධ අමු ද්‍රව්‍ය වල පිරිවැය

අනු අංකය	අමුද්‍රව්‍ය	ප්‍රමාණය (Kg)	වැය කළ මුදල (ඇ.ඩො.)
01	වියළි ඉහුරු	520,200	1,067,161
02	හීන් ඉරමුසු	40,150	264,130
03	මි පැණි	65,630	240,047
04	අබ තෙල්	205,254	259,166
05	කටුචෑල් බටු	176,450	199,848
06	වියළි තෙල්ලි	128,150	337,555

2019 වර්ෂය තුළ ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව විසින් මෙරටට ආනයනය කර ඇති ඖෂධ අමු ද්‍රව්‍ය වල පිරිවැය

අනු අංකය	අමුද්‍රව්‍ය	1 Kg ක මිල (රු:)
01	කටු කරෝෂණ	6,000
02	වාල්මොගු	7,980
03	වලභ සහල්	2,650
04	වසාවාසි	4,420
05	ගස් නිප්පිලි	2,450
06	සත්ති සායම්	1,500
07	නිප්පිලි	2,400
08	එනසාල්	9,300
09	රත්හඳුන්	5,600
10	පෙරුම්කායන්	11,000
11	අතිවිඩයන්	17,500
12	ඉරමුසු	2,150

ආයුර්වේද ඖෂධ වැඩි වශයෙන් ආනයනය කරනු ලබන්නේ ඉන්දියාවෙනි. ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කළ නොහැකි ඖෂධ වර්ග 30 ක් ඉන්දියාවෙන් ආනයනය කිරීමට සිදුව ඇත. (උදා :- රත් හඳුන් - පාරිසරික හේතූන් මත වගා කළ නොහැක) මෙලෙස ආනයනය කරන ඇතැම් ආයුර්වේද ඖෂධ අමුද්‍රව්‍යය වල තොග මිල ගණන් මේ වන විට ඉහළ ගොස් ඇත. වර්තමානය වන විට ඉන්දියාවේ තරඟකාරී ඖෂධ නිෂ්පාදනය නිසා ඖෂධ සඳහා යොදා ගන්නා අමුද්‍රව්‍ය ලංකාවට සැපයීම සීමා කර ඇත. එමෙන් ම දියුණු ප්‍රමිතිකරණයෙන් යුත් ආයුර්වේද ඖෂධ නිෂ්පාදන ඉන්දියාව ලෝක වෙළඳපොළට එකතු කර ඇත.

ආයුර්වේදයට අවශ්‍ය රස ඖෂධ නිෂ්පාදන සඳහා භාවිතා කරන ඖෂධ මීට වඩා මිල අධිකය.(උදා :- සාදිලිංගම් ඖෂධය කිලෝ එකක මිල රුපියල් 22000.00 ක් වේ.) ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධ නිෂ්පාදනය සඳහා භාවිතා කරනු ලබන අමුද්‍රව්‍ය නාගරීකරණය සහ ජනගහන වර්ධනය හේතුවෙන් විනාශ වී ඇත.

ආයුර්වේදය සඳහා භාවිතා කරනු ලබන බැවිල, ඉරමුසු වැනි පහසුවෙන් වගා කළ හැකි ඖෂධ ද මේ වන විට ආනයනය කිරීමට සිදු වී ඇත. දේශීය වශයෙන් ඖෂධ නිෂ්පාදනයේ දී ගුණාත්මක ඖෂධ අවශ්‍ය වන අතර නමුත් ගුණාත්මක ඖෂධ නොලැබෙන බව ආයුර්වේද වෛද්‍යවරුන්ගේ මතයයි. (උදා :- පොලිසිය හෝ සුරාබදු දෙපාර්තමේන්තුව අත්අඩංගුවට ගෙන අධිකරණ නියෝග මත ආයුර්වේද නිෂ්පාදන ලෙස ලැබෙන කංසා ගුණාත්මකභාවයෙන් තොරය) බැරලෝහ, විෂ රසායනික හේතුවෙන් පරිසර පද්ධතිය දූෂණය වීම නිසා ද ආයුර්වේද ඖෂධ පැළෑටි විනාශ වී ඇත.

ආනයනය කරනු ලබන ඖෂධ වර්ග රැසක් මෙරට වගා කිරීමට හැකියාව ඇති අතර සමහර ඖෂධ වර්ග ආනයනය කිරීමේ දී ද ගැටලු ඇති වේ .

- ඖෂධ ගුණ හීන වීම.
- ඖෂධ නෙලාගත් දිනයක් හෝ ආයුකාලයක් සඳහන් නොවීම.
- ප්‍රමිතියෙන් තොර ඖෂධ භාවිතය, ආයුර්වේද ඖෂධ ගබඩා කිරීමට නිසි ක්‍රමවේදයක් නොමැති වීම වැනි ගැටලු හේතුවෙන් ගුණාත්මක ඖෂධ නොලැබීමට ඇති අවස්ථා බහුල වීම.

ආයුර්වේද ඖෂධ වගා කිරීම සඳහා ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව සහ ශ්‍රී ලංකා ආයුර්වේද ඖෂධ සංස්ථාව සතුව ඔසු උයන් රැසක් පවතී. ගිරාදුරු කෝට්ටේ, පල්ලෙකැලේ, හල්දුම්මුල්ල, පින්නදුව, පට්ටිපොළ, කන්තොලිය, නාවින්න, මිහින්තලේ, වෙදගම යන ප්‍රදේශ වල එම ඔසු උයන් ස්ථාපනය කර ඇත. නමුත් මෙම ඔසු උයන් වලින් ලැබෙන අස්වැන්න දේශීය ඉල්ලුම සඳහා ප්‍රමාණවත් නොවේ.

ආයුර්වේදයේ සහ දේශීය වෙදකමෙහි ඖෂධ නිපදවන ආකාර කිහිපයකි.

- I. ගස් වැල් වලින් ලබා ගන්නා පොතු, කොළ, මුල්, ගෙඩි ආදී කොටස් භාවිතා කර ඖෂධ සැකසීම.
- II. රසදිය, රත්රන්, ගෙන්දගම් ආදිය මිශ්‍ර කර සාදා ගන්නා රස ඖෂධ.

මේ වන විට රටතුළ පවත්නා සමාජ ආර්ථික තත්වය හේතුවෙන් ආනයනය හා සැපයුම්කරුවන්ට ගෙවීම් සිදු කිරීමේ දී මූල්‍ය දුෂ්කරතා මතු වී තිබේ. ආයුර්වේද ඖෂධ නිෂ්පාදනයට අවශ්‍ය අමුද්‍රව්‍ය ආනයනය කිරීමට මුදල් නොමැති වීම හා සැපයුම්කරුවන්ට මුදල් ගෙවීම ප්‍රමාද වීම හේතුවෙන් වියළි ඖෂධ 237 ක් සහ අමු තත්වයේ ඖෂධ 136 ක් නිෂ්පාදනය කිරීමට නොහැකි වී ඇත. (ආයුර්වේද වෛද්‍යවරුන්ගේ සංගමය - 2022 ජුනි 12 - ලංකාදිප)

මෙවැනි හේතූන් නිසා ආයුර්වේද ඖෂධ නිෂ්පාදනය දේශීය වශයෙන් ප්‍රචලිත කිරීමට ඇති හැකියාව අධ්‍යයනය කිරීම ඉතා වැදගත් වේ.

02. ආර්ථිකව ආයුර්වේද ඖෂධ වගාව හා ඖෂධ සැකසීම පිළිබඳ අධ්‍යයනයේ මූලික අරමුණු

- I. රැකියා අවස්ථා පුළුල් කිරීම සඳහා ඖෂධ වගාව හඳුන්වාදීමේ හැකියාව පිළිබඳ අධ්‍යයනය කිරීම.
- II. දේශීය ඖෂධ නිෂ්පාදන ඉහළ නැංවීම සඳහා වන යෝජනා ඉදිරිපත් කිරීම.
- III. රැකියා වෙළඳපොළට සරිලන පුහුණු දිශානතීන් හඳුනා ගැනීම.
- IV. ආර්ථිකව ආයුර්වේද ඖෂධ වගාව හා ඖෂධ සැකසීම හා ප්‍රචර්ධනය සම්බන්ධව පවතින ගැටලු හඳුනා ගැනීම.

03. ක්‍රමවේදය

ඖෂධ නිෂ්පාදනය හා ආනයනයට අදාළ රාජ්‍ය ආයතන සම්බන්ධ වන තත්ත්ව විශ්ලේෂණ වැඩමුළුවක් සංවිධානය කොට බුද්ධි කළමනාකරණයට අවස්ථාව ලබා දී විෂයට අදාළ තොරතුරු, ගැටලු හා විසඳුම් යෝජනා මතු කර ගැනීමට කටයුතු කිරීම.

ඒ අනුව ආයුර්වේද ඖෂධ ක්ෂේත්‍රය නියෝජනය කරන රාජ්‍ය ආයතන බුද්ධි කළමනාකරණ සැසියට ආරාධනා කොට සහභාගී කරවා ගන්නා ලදී. මෙහිදී ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව විසින් “වර්තමාන දේශීය ශාක ඖෂධ අවශ්‍යතාවය හා මෙරට නිෂ්පාදනය කිරීමේ ශක්‍යතාවය” යන මැයෙන් හා කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය “දේශීයව ශාක ඖෂධ සකස් කිරීම සඳහා පවතින තාක්ෂණය ලබා ගැනීම පිළිබඳ තත්වය ” යන මැයෙන් ඉදිරිපත් කිරීම් දෙකක් සිදු කරන ලදී. මෙම ඉදිරිපත් කිරීම් ඇසුරින් සාකච්ඡාව ගොඩනැගුණු අතර සාකච්ඡාවේ දී පාර්ශවකරුවන් හා මිනිස්බල හා රැකියා දෙපාර්තමේන්තුව පාර්ශවයන් විසින් මතු කරන ලද ගැටලු හා සාකච්ඡා ඇසුරින් තොරතුරු මතු කර ගන්නා ලදී.

මෙම බුද්ධි කලමනාකරණ වැඩසටහන සඳහා සහභාගී වූ අනෙකුත් ආරාධිත ආයතන

- මිනිස්බල හා රැකියා සහතික දෙපාර්තමේන්තුවේ වෘත්තීය මාර්ගෝපදේශන අංශය
- ආයුර්වේද වෛද්‍ය සභාව
- සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය
- ශ්‍රී ලංකා ආයුර්වේද ඖෂධ නීති ගත සංස්ථාව
- ගොවිජන සංවර්ධන දෙපාර්තමේන්තුව
- කොළඹ දේශීය වෛද්‍ය විද්‍යා ආයතනය
- දේශීය වෛද්‍ය ක්‍රම පිළිබඳ ජාතික ආයතනය

04. බුද්ධි කලමනාකරණ සැසිය තුළ මතු වූ කරුණු

වර්තමානය වන විට දේශීය ආයුර්වේද ඖෂධ සඳහා දේශීය හා විදේශීය වෙළඳපොළෙහි ඉතා ඉහළ වටිනාකමක් නිර්මාණය වෙමින් පවතී. විශේෂයෙන් අධිරාජ්‍ය පීඩනය, කොලරා රෝග, දියවැඩියාව, පිළිකා වැනි බෝ නොවන රෝග බොහෝමයක් සඳහා බටහිර හා දේශීය වෛද්‍යවරුන් ආයුර්වේද ඖෂධ නිර්දේශ කිරීමේ ප්‍රවණතාවය ඉහළ යමින් පවතී. දේශීය ආයුර්වේද සඳහා ඔසු වර්ග 1430 ක් පමණ බහුලව භාවිතා කරනු ලැබේ. එයින් ඔසු වර්ග 1360 ක් ලංකාවේ විවිධ භූගෝලීය කලාප වල වැවෙන අතර එයින් ඖෂධ වර්ග 500 ක් පමණ සුලභව වගා කළ හැකි වේ. සුලභව වගා කළ හැකි ඖෂධ වර්ග 500 න් ඖෂධ වර්ග 300 ක් පමණ මහා පරිමාණ ලෙස වගා කරනු ලැබේ. ඔසු වර්ග 1360 න් ශ්‍රී ලංකාව තුළ වගා කළ නොහැකි ඖෂධ සංඛ්‍යාව 70 කි. ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කළ නොහැකි ඖෂධ වර්ග 70 ඉන්දියාව, පකිස්තානය වැනි රටවලින් වර්තමානය වන විටත් ආනයනය කරනු ලැබේ. ආනයනය කරනු ලබන ඖෂධ වර්ග 70 න් ඖෂධ වර්ග 16 ක් 2023 වර්ෂය වන විට ආනයනය කිරීම නතර කර එම ඖෂධ ලංකාවේ විවිධ ප්‍රදේශ වල වගා කිරීම ආරම්භ කර ඇත. 2022 වර්ෂයේ දී ආනයනය කරනු ලබන ඖෂධ වර්ග ප්‍රමාණය ආසන්න වශයෙන් කිලෝ මිලියන 1.06 ක් වන අතර මේ සඳහා ඩොලර් මිලියන 2.51 ක මුදලක් වැය කරනු ලැබේ. විශාල වියදමක් මේ සඳහා වැය වන අතර ලංකාවේ පහසුවෙන් වගා කළ හැකි ඖෂධ ද මේ අතර වේ.

ශ්‍රී ලංකාවේ පවතින දේශගුණික හා භූගෝලීය පිහිටීම අනුව තෙත්, අන්තර්, වියළි කලාප තුනේ ඉතා සාර්ථකව ඖෂධ වගා කළ හැකිය. කලාප තුනට අයත් ඔසු උයන් 06 ක් ඇත. ආනයනය කරනු ලබන ඖෂධ වර්ග කිපයක් පර්යේෂණ මට්ටමින් මෙම ඔසු උයන් තුළ වගා කර ඇත. එමෙන් ම “සුවධරණි ” ඔසු ගොවි ගම්මාන ව්‍යාපෘතිය මගින් පහත සඳහන් දිස්ත්‍රික්ක වල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාල මූලික කර ගනිමින් ඖෂධ වගාවන් ව්‍යාපෘතියක් ලෙස ආරම්භ කර ඇත.

දිස්ත්‍රික්කය	ප්‍රා.ලේ.කාර්යාලය	වගා කර ඇති භූමි ප්‍රමාණය (අක්කර)	වගා කර ඇති ඖෂධ
ගාල්ල	ඉමදුව	3	හින් අරත්ත/ ඉඟුරුපියලි/ තිස්පිලි
	හබරාදුව	2	
	වැලිපිටිය	1	
මාතර	වැලිගම	2.5	හින් අරත්ත
	කඹුරුපිටිය	3	
ගම්පහ	දිවුලපිටිය	25	තිස්පිලි වගාව ආරම්භ කිරීමට නියමිතයි.
	මිනුවන්ගොඩ	2	
කළුතර	වලල්ලාවිට	10	හින් අරත්ත
කොළඹ	හෝමාගම	2	හින් අරත්ත

සිවිල් ආරක්ෂක බලකාය එක්ව “තරුණ ඔසු ගොවි වගා ව්‍යාපෘතිය ” පහත සඳහන් දිස්ත්‍රික්ක වල ආරම්භ ඇත.

දිස්ත්‍රික්කය	වගා කර ඇති භූමි ප්‍රමාණය (අක්කර)	වගා කර ඇති ඖෂධ
අනුරාධපුර	15	මලිත හා සැවැන්දරා
අම්පාර	20	

ලෝක ආර්ථිකයේ විශාල ඉල්ලුමක් පවතින Herbal නිෂ්පාදන සඳහා අවශ්‍ය ඖෂධ වගා කිරීම තුළින් විදේශ විනිමයක් ඉපයීමේ හැකියාව ලැබෙන අතර රැකියා අවස්ථා ද නිර්මාණය කළ හැකි වේ. එය ඇස්තමේන්තු ගත කිරීම රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික අංශයේ ආයතන එකතුවෙන් පර්යේෂණයක් සිදු කළ යුතුය.

විවිධ වෙළඳ සන්නාම වලින් විවිධාකාර ආනයනික රූපලාවන්‍ය නිෂ්පාදන වර්ග වර්තමානයේ දේශීය වෙළඳපොළ තුළ සුලභව දක්නට ලැබේ. මෙම නිෂ්පාදන බහුතරයක නිෂ්පාදකයා හෝ බෙදාහරින්නා පිළිබඳ සඳහනක් නොමැති අතර ඒ සඳහා ප්‍රධාන හේතුව වන්නේ ලංකාව තුළ ආනයනික රූපලාවන්‍ය නිෂ්පාදන වල ප්‍රමිතිය පිළිබඳ නියාමනය කරන විධිමත් නීති කෙටුම්පත් නොමැති වීමයි. මෙසේ අවිධිමත් නීති පද්ධතියෙන් අයුතු ප්‍රයෝජන ලබා ගන්නා කුඩා ව්‍යාපාරිකයින් විසින් ආර්ථික වාසි ලබා ගැනීම සඳහා ප්‍රමිතියෙන් අඩු රූපලාවන්‍ය නිෂ්පාදන දේශීය වෙළඳපොළට හඳුන්වා දී තිබේ.

තරඟකාරී නවීන සමාජය හා බද්ධව පවතින ජීවන රටාවක් තුළ රූපලාවන්‍ය කෙරෙහි අද විශාල නැඹුරුවක් දක්නට ලැබේ. රූපලාවන්‍ය සඳහා භාවිතා කරනු ලබන කෘත්‍රීම ආලේපන කර්මාන්තය නොහොත් Cosmetic Industry සිසු ලෙස පුළුල් වී ඇත. දැනට වෙළඳපොළේ දහස් ගණන් කොස්මටික් වර්ග දක්නට ලැබේ. රූපලාවන්‍ය කටයුතු සඳහා භාවිතා කරනු ලබන පවුල් 64 කට අයත් ඖෂධ වර්ග 133 ක් හඳුනා ගෙන ඇති අතර එම ඖෂධ වගා කිරීම කර්මාන්තයක් ලෙස ආරම්භ කිරීම මඟින් සුළු හා මහාපරිමාණ රැකියා අවස්ථා නිර්මාණය වනු ඇත. ශ්‍රී ලංකාවේ රූපලාවන්‍ය නිෂ්පාදන සඳහා 8% ත් 10% ත් අතර වාර්ෂික වර්ධන අනුපාතයක් ඇත. ඒවා අතර Skin care, Hair care, Colour cosmetics, Men’s Grooming, Fragrance, Oral Care, Bath & Shower, Deodorants, Baby & Child යන නිෂ්පාදන සඳහා විශාල ඉල්ලුමක් පවතී. මෙම නිෂ්පාදන සඳහා සියයට සියයක්ම ඖෂධ පැළෑටි යොදා ගත හැකිය. ඖෂධ භාවිතයෙන් යම් නිෂ්පාදනයක් ආරම්භ කිරීමේ දී ඒ සඳහා අවශ්‍ය ඉඩම් ප්‍රමාණය, අමුද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය, ඖෂධ වගාකරන ආකාරය, තාක්ෂණය, වගා කරගත් ඖෂධ මිලදී ගන්නා ආකාරය පිළිබඳ මනා දැනුමකින් යුක්ත වීම තුළ සාර්ථක ආයුර්වේද නිෂ්පාදනයක් වෙළඳපොළ වෙත ලබා දිය හැකි වේ.

01. හඳුනාගත් ගැටලු හා යෝජනා

හඳුනාගත් ගැටලු	නිර්දේශ හා යෝජනා
<p>01.අත්‍යවශ්‍ය ඖෂධ ද්‍රව්‍ය නොමැති වීම නිසා ඖෂධ ආශ්‍රිත නිෂ්පාදන බිඳ වැටීම හා ගුණාත්මක ඖෂධ නිෂ්පාදන නොමැති වීම.</p>	<p>රාජ්‍ය ආයතන වල මහ පෙන්වීමෙන් අත්‍යවශ්‍ය ඖෂධ වගා කිරීමට කටයුතු කිරීම මඟින් රැකියා අවස්ථා නිර්මාණය කිරීම. මේ සඳහා ප්‍රජා සහභාගීත්ව ක්‍රමවේදයන් යොදා ගැනීම.</p>
<p>02.ශ්‍රී ලංකාවට අවශ්‍ය බොහෝ ඖෂධ ද්‍රව්‍ය ඉන්දියාවෙන් ආනයනය කරනු ලබන අතර එහි ගුණාත්මකභාවය පිළිබඳ සැලකිලිමත් විය යුතුය.</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාව තුළ ඖෂධ වර්ග වගා කිරීම තුළින් ගුණාත්මක තත්වයේ ඖෂධ ලබා ගැනීමට හැකි වීම. ශ්‍රී ලංකාවේ නිෂ්පාදිත ගුණාත්මක ඖෂධ සඳහා සාපේක්ෂව ඉහළ මිලක් නියම කිරීම.</p>
<p>03.ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කළ හැකි ඖෂධ සඳහා සියලු දිස්ත්‍රික්ක වල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාල මට්ටමින් ලබා දිය හැකි සමස්ත ඉඩම් ප්‍රමාණය පිළිබඳ තක්සේරුවක් නොමැති වීම.</p>	<p>මෙම ගණනය කිරීම ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව මඟින් වර්තමානය වන විට ආරම්භ කර ඇති නමුත් සියළු දිස්ත්‍රික්ක ආවරණය කර නොමැති අතර එය සියළුම දිස්ත්‍රික්ක වල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාල මට්ටමින් දැනුවත් කිරීම.</p>
<p>05.ඖෂධ වර්ග ඖෂධ සඳහාම පමණක් නොව කුළුබඩු හා වෙනත් ආහාර ලෙස ද භාවිතා කරනු ලැබේ. මෙමඟින් වනුයේ ඖෂධ සඳහා ආනයනික හෝ යොදා ගන්නා ප්‍රමාණ සොයා ගැනීම දුෂ්කර වීම.</p> <p>උදා:- ගම්මිරිස් ආහාර සඳහා වගා කළ ද එය ඖෂධයක් ලෙස වගා කිරීම අවම වීම.</p>	<p>රේගු නිශ්කාෂණයේ දී අපේක්ෂිත ආනයනික යොදා ගැනීම පිළිබඳව තොරතුරු ලබා ගැනීම.</p> <p>උදා :- ගම්මිරිස් ආහාර හා ඖෂධ ලෙසද භාවිතා වේ.</p>
<p>06.ව්‍යාපාරයක් ලෙස ඖෂධ වගා කළ ද වෙළඳපොළ අවස්ථාව නොමැති වීම නිසා ඖෂධ ගොවියා අධෛර්යමත් වීම.</p>	<p>ඖෂධ වගා කිරීමේ ක්‍රමවේදය වැඩිදියුණු කිරීම මඟින් සුළු පරිමාණ ගොවියන්ගෙන් ද ඖෂධ අමුද්‍රව්‍ය ලබා ගැනීමට ක්‍රමවේදයක් සැකසීම.</p> <p>උදා :- පොල් කටු, පත්තර මිල දී ගැනීම මෙන් ඖෂධ වර්ග ද ගෙයින් ගෙය ගොස් මිලදී ගැනීමේ ක්‍රමවේදයක් සකස් කිරීම මඟින් නිවසේ සිටම ආදායම් උත්පාදන මාර්ගයක් සකස් කිරීම. එමෙන් ම ආයුර්වේද ඖෂධ සංස්ථාව සමඟ එකතු වී වගා කරනු ලබන ඖෂධ වර්ග මාස දෙකකට හෝ තුනකට සැරයක් මිලදී ගැනීමේ ක්‍රමවේදයක් සකස් කිරීම.</p>
<p>07. ඖෂධ වගා කරනු ලබන ගොවියන්ගේ ආකල්ප වර්ධනය නොවීම.</p>	<p>සාම්ප්‍රදායික වගාවන්ට යොමු වීම නිසා වෙළඳපොළ ඉල්ලුම පවතින ඖෂධ වගා කිරීම අවම මට්ටමක පවතී. එම තත්වය වෙනස් කර ඉල්ලුමට සැපයුම ලබා දෙන ලෙස වගාවන් වෙනස් කිරීම. මේ සඳහා දැනුවත් කිරීම හා ප්‍රචාරණ කටයුතු ඉහළ දැමීම.</p>

<p>08. ඖෂධ පිළිබඳ අවබෝධය අඩු වීම හා ඒවායේ වටිනාකම පිළිබඳ දැනුවත්භාවයක් නොමැති වීම.</p>	<p>වෘත්තීයයක් ලෙස ඖෂධ වගා කරන විට ඒ පිළිබඳ දැනුවත්භාවය, වගාව සිදු කරන ආකාරය, අලෙවිය සඳහා ඖෂධ සකස් කරන ආකාරය, ඖෂධ අලෙවිය පිළිබඳ මනා දැනුමක් ගොවීන් වෙත ලබා දීම.</p> <p>උදා :- සුදුහඳුන් ශාකය වැඩිමට අවුරුදු 100 ක පමණ කාලයක් ගත වන අතර අරළු ගසක එල හට ගැනීමට අවුරුදු 20 ක පමණ කාලයක් ගත වේ.</p>
<p>09. වගා කිරීමට අවශ්‍ය උසස් තත්වයේ රෝපණ ද්‍රව්‍ය හිඟ වීම.</p>	<p>ඔසු උයන් ආශ්‍රිතව ඖෂධ වගා කර ජාන වෙනස් නොකර නියම ප්‍රමිතියෙන් යුත් බීජ ලබා ඖෂධ ගොවීන් වෙත බෙදා දීම. උදා:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • කටුවැල්බටු බීජ සොයා ගැනීමට අපහසු වීම • අරත්ත වැනි ඖෂධ අක්කරයක හුරුළු 1000 ක් පමණ සිටුවා එයින් නව පැළ ලබා ගෙන බෙදා දීම. <p>රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදන තවත් එම ජරදේශ වල ඉල්ලුමට අදාලව ඇති කිරීම හා දැනට වෙනත් නිෂ්පාදන තවත්කරුවන් ඖෂධ වර්ග වල බීජ සහ රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිපදවීමට පොළඹවීම.</p>
<p>10. ඖෂධ වගාව සඳහා ආර්ථික උත්තේජනයක් ක්‍රියාත්මක නොවීම.</p>	<p>ඖෂධ වගාව සඳහා ගොවිජනතාව වෙත මූල්‍යමය පහසුකම් ලබා දීම. ඖෂධ මිලදී ගැනීම සඳහා සහතික මිලක් තීරණය කිරීම.</p>
<p>11. වගා ක්‍රම පිළිබඳ තාක්ෂණික පුහුණුවක් නොලැබීම.</p>	<p>මෙහි දී විශේෂයෙන් පසු අස්වනු තාක්ෂණයට ජනතාව යොමු කිරීම, පටක රෝපණ ක්‍රම ක්‍රියාත්මක කිරීම, නිසි පසු අස්වනු තාක්ෂණ ක්‍රම යටතේ අස්වැන්න නිසි පරිදි වෙළඳපොළට ලැබීමට සැලැස් වීම. එමෙන් ම පරිසරයට හා ශාකයට හානි නොවන ලෙස ඖෂධ ලබා ගැනීමට තාක්ෂණික ක්‍රම අනුගමනය කළ යුතුය.</p>
<p>12. තාක්ෂණික ගැටලු හඳුනා නොගැනීම.</p>	<p>උදාහරණයක් ලෙස වයඹ පළාතේ කටුවැල්බටු ඖෂධය වගා කිරීම දෙපාරක් සිදු කළ ද එය අසාර්ථක විය. එමෙන් ම කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කාර්යාල 31 ට ම කටුවැල් බටු බීජ ලබා දෙන ලද අතර එම වගාවද අසාර්ථක විය. නමුත් එම දිස්ත්‍රික්කයේම කුඩා බඳුන් ආශ්‍රිතව මෙම බීජ පැළ කරන ලද අතර එය ඉතා සාර්ථක වගාවක් විය. එක යායට වගා කිරීමේ දීද විවිධ ගැටලු ඇති වේ. එවැනි අවස්ථාවක කැළෑ පරිසරය මෙන් වගා බිමට ද විවිධ තාක්ෂණික උපක්‍රම භාවිතා කිරීම පිළිබඳ දැනුවත් කළ යුතුය.</p> <p>උදා:- සුදු හඳුන් කැලෑව ආශ්‍රිතව හොඳින් වැඩෙන පරපෝෂී ශාකයක් වන අතර වගාවක් ලෙස වැවීමේ දී දාරක ශාකයක් සමඟ එය වගා කිරීම සිදු කළ යුතුය.</p>

<p>13.අත්‍යවශ්‍ය ඖෂධ 1360 වගා කිරීමට අවශ්‍ය ඉඩම් ප්‍රමාණය ඇස්තමේන්තු ගත කර නොමැති වීම හා සමහර ඖෂධ, ඖෂධ ලෙස භාවිතා කිරීමට පර්යේෂණාත්මකව ඔප්පු වී නොමැති වීම.</p>	<p>පර්යේෂණයක් සිදු කර මේ බව තහවුරු කිරීම.</p>
<p>14.ඖෂධ වගා කිරීමට සුදුසු ඉඩම් හඳුනා ගැනීම, වගා කිරීමට සුදුසු ඖෂධ හඳුනා ගැනීම, ඉඩමක වගා කළ හැකි ඖෂධ ප්‍රමාණය ගණනය කිරීම හා අවශ්‍ය පොහොර ප්‍රමාණය ආදී කරුණු යාවත්කාලීන නොවීම.</p>	<p>වර්තමානයේ කුළු බඩුවක් ලෙසත් ඖෂධයක් ලෙසත් “කහ ” යොදා ගන්නා අතර එය මිළ අධික වීම නිසා කුඩා භූමි ප්‍රමාණයක වුව ද වගා කිරීමට යොමු විය. එය සීමාව ඉක්මවා යාමක් විය. එවැනි තත්වයකට පත් නොවී මේ සඳහා පාර්ශවකරුවන් එකතු වී යාන්ත්‍රණයක් සකස් කිරීම. එමෙන් ම විශ්වවිද්‍යාල පද්ධතිය, ආයුර්වේද දෙපාර්තමේන්තුව, ප්‍රජා වෛද්‍ය නිලධාරී යන අය එකතු වී හොඳ ව්‍යාපෘති යෝජනාවක් සකස් කර ලංකාව පුරාම ආවරණය වන පරිදි පර්යේෂණයක් ආරම්භ කිරීම.</p>
<p>15.ඖෂධ මිල තීරණය</p>	<p>විවෘත වෙළඳපොළ ක්‍රමය තුළ ඖෂධ මිල තීරණය වේ. වෙළඳපොළ නියාමනය කිරීමට ආයතනයක් නොමැති නිසා ඖෂධ මිල විවිධ වේ. මිල යාන්ත්‍රණය සඳහා ප්‍රතිපත්තියක් සකස් කළ යුතුය.</p> <p>උදා:- චීනයෙන් ගෙනෙන වියළි ඉඟුරු කිලෝ එකක මිල ලංකාවේ වියළි ඉඟුරු කිලෝ එකක මිලට වඩා පහල මිලක් ලැබීම.</p>
<p>16.ආයුර්වේද රෝහල් බොහෝමයක ඖෂධ හිඟයක් පැවතීම.</p>	<p>ආයුර්වේදය සඳහා අවශ්‍ය ඖෂධ ආයුර්වේද රෝහල් අවට ඔසු වගා ගම්මාන ආරම්භ කර වගා කිරීම. වගා කරන ලද ඖෂධ ගොවිපොළවල් වලින් සෘජුවම ආයුර්වේද රෝහල් වෙත ලබා දී අතිරික්තය ආයුර්වේද සංස්ථාවට ලබා දීමේ ක්‍රමවේදයක් සකස් කිරීම.</p>
<p>17.ආනයනය තුළින් ඉහළ ගුණාත්මකභාවයකින් යුතු ඖෂධ ලබා දීමට නොහැකි වීම.</p>	<p>ධුබායි සහ සිංගප්පූරුව යන රටවල විශාල ඖෂධ වෙළඳපොළක් පවතී. ඉන්තියාව මෙම රටවලින් නිමි ඖෂධ මිල දී ගෙන නැවත අපේ රටට ප්‍රති අපනයනය කරනු ලැබේ. වටිනාකමක් සහිත නිෂ්පාදන පිළිබඳ ජනතාව දැනුවත් කිරීම තුළින් සුරක්ෂිතතාවය ආරක්ෂා වන අතර මෙරට නිෂ්පාදනය කළ හැකි වැඩි ප්‍රමාණ වලින් අවශ්‍ය කරන ඖෂධ ක්‍රමවත්ව නිෂ්පාදනය කිරීම.</p>
<p>18.ඖෂධ වගාව සම්බන්ධ තොරතුරු ලබා ගැනීමේ අපහසුතාවය.</p>	<p>ඖෂධ වගාව පිළිබඳ විවිධ පුද්ගලයන්ගෙන් ලබා ගත් තොරතුරු අනුව පොත්, පත්‍රිකා සකස් කිරීම. මේ සඳහා විශාල කාලයක්, ශ්‍රමයක් හා මුදලක් වැය කිරීමට සිදු වේ. ඖෂධ වගාව පිළිබඳ පාසල් මට්ටමින් දැනුවත් කිරීම් සිදු කිරීම.</p>

<p>19.ආර්ථිකමය වැඩි වටිනාකමක් ඇති ඖෂධ වගා කිරීමට හා ප්‍රවාහනයේ දී විවිධ ගැටලු ඇති වීම.</p>	<p>වනාන්තර වල ඖෂධ වගා කිරීමේ දී ඒ සඳහා වන සත්ත්ව හා තුරුලතා ආඥාපනතින් සමහරක් ශාක සඳහා නීති පනවා ඇත. උදා :- බිංකොහොඹ, වෙනිවැල්, කොතලහිඹුටු</p> <p>එමෙන් ම කංසා වගාව සඳහා විශාල ඉල්ලුමක් පැවතිය ද විවිධ පනත් මගින් ලංකාව තුළ එය වගා කිරීම තහනම් කර ඇත. ඒ සඳහා නීතිමය රාමුවක් සකස් කිරීම.</p>
<p>20. වැරදි ඖෂධ පැළ හඳුන්වා දීම හා මිල නියාමනයක් නොවීම.</p>	<p>ඖෂධ පැළ නිෂ්පාදනය සඳහා පැළ තවාන්කරුවන් හඳුනා ගැනීම හා ඒ අය දැනුවත් කිරීම.</p> <ul style="list-style-type: none"> • උදා :- සුදුහඳුන් පැළ ලෙස කොකේන් පැළ අලෙවි කිරීම. • රුපියල් 30 ට විකුණන ඉරිවේරිය පැළය රුපියල් 300 කට විකිණීම • ගරුඬරාජ, ඉරුරාජ, සඳරාජ, දේවදාර යන සමහර මල් පැළ ඖෂධ පැළ ලෙස ව්‍යාප්ත කිරීම
<p>21.ආර්ථිකමය වශයෙන් ඖෂධ ගොවියාට නිරන්තර නිශ්චිත ආදායමක් නොලැබීම.</p>	<p>මෙහි දී කෙටි කාලීන හා දිගු කාලීන අඛණ්ඩව (නෙල්ලි,අරළු) ආදායම් ලබා ගත හැකි ඖෂධ ශාක වගා කිරීම තුළින් සහ වෙළඳපොළ පැවතීම තුළින් මිල දී ගැනීමට ඖෂධ ඇති විට ව්‍යාපාරය තුළ රැඳී සිටීමේ හැකියාව ඇත.එමෙන් ම පසු අසුවනු තාක්ෂණය මගින් ඖෂධ මිල ඉහළ යන තෙක් තබා ගත හැකිය.</p>
<p>22.ආයුර්වේද ඖෂධ වගාව පිළිබඳ පාසල් දැරුවන් සහ ප්‍රජාවගේ දැනුවත් භාවය අවම වීම.</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ අපොස සාමාන්‍ය පෙළ විභාගයට පෙනී සිටින දැරුවන්ගෙන් 72% ක් පමණ උසස් පෙළ හැදෑරීමට යොමු වන අතර වසරකට පාසැල් හැර යන්නන් 150,000 – 170.000 ක් අතර ප්‍රමාණයක් වේ. මේ අයට ඉදිරිය පිළිබඳ ධනාත්මක අවබෝධයක් නොමැති නිසා ඒ පිළිබඳ වෘත්තීය මාර්ගෝපදේශනය ලබා දීම වැදගත් වේ. පාසල් සිසුන් දැනුවත් කිරීම මගින් පුළුල් ලෙස සමාජය දැනුවත් කර තිරසාර ආදායම් මාර්ග ලබා දීමට අවස්ථාව සැලසේ.</p>