



# මිලන්තය

ලාංකික ගොවියා තමා සතු සුළු ඉඩම් ප්‍රමාණය වටිනා අන්දමට මෙහෙයවා, සරු අස්වනු ලබා ගැනීමට උත්සාහ දරන මෙම අවදියේ, විදේශීය රටවල කෘෂිකර්මය පිළිබඳ යමක් උගෙනීමෙන්, ඔහු දැනට ලබන ප්‍රයෝජන කීප ගුණයකින් වැඩිකර ගත හැකි බව පෙනේ. දිවයිනේ එක් එක් පළාත්වල ගොවිහු යම් දෙයකට විශේෂයෙන් සමත් මෙන්, සෑම විදේශීය රටෙහිම ගොවිතැනේ යම් අංශයක් ඉතා උසස් තත්ත්වයකට කෙරෙන බව අපි දනිමු. විදේශිකයින්ගේ එවැනි සමත්කම් උගෙන, ඉන් සමහරක් අපේ කෘෂිකර්මික කටයුතුවලට අඩංගු කර විශිෂ්ඨ ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීමට අපටද පිළිවන. මෙරටට යෝග්‍ය වැදගත් කරුණු උපුටා ගැනීමට නම් ඒ ඒ රටවල වර්තමාන කෘෂිකර්මය පිළිබඳ විස්තර දැනගත යුතුව තිබේ.

වරක් යාපනේ ගොවියාගෙන් දිවයිනේ සෙසු පෙදෙස්වල ගොවීන්ට උගත හැකිව තිබූ කරුණුවලට සමාන දෑ විදේශීය රටවල ගොවීන්ගෙන් මෙවකට අපට උගෙනීමට පිළිවත් බව සඳහන් කිරීම වරදක් නොවේ. මීට වම් කීපයකට ඉහතදී යාපනේ ගොවීන්ගෙන් සියුම් ක්‍රමයට ගොවිතැන් කිරීම පිළිබඳ වැදගත් කරුණු රාශියක් රටේ සෙසු ගොවි ජනතාවට උගත හැකිව තිබුණි. ශූරකමින්, දක්ෂ කමින් හා දුරදර්ශ කමින් යාපනේ ගොවීන්ට දෙවැනි තොවන ගොවිහු දිවයිනේ සෙසු පළාත්වලද විශාල සංඛ්‍යාවක් මෙවකට සිටිති. මුල් කාලයේ අප යාපනේ ගොවියාගෙන් උගෙනගත් දෙයට වඩා වටිනා කරුණු ගණනාවක් මෙකල විදේශීය රටවල ගොවීන්ගෙන් උගත හැකි බව මෙයින් පැහැදිලිය.

ලක් ගොවියාට ගොවිතැන පිළිබඳ වැදගත් නිදසුන් රාශියක් දීමට පිළිවන විදේශීය රටවල් එමට තිබේ. එසේ හෙයින් ගොවිතැන පිළිබඳ විශාල දියුණුවක් ඇති රටක් තෝරීමේදී, කරුණු දෙකක් මෙරට ගොවියාට හොඳාකාර පෙන්වා දීමට අදහස් කළ නිසාය, යුරෝපීය රටක් වූ මිලන්තය තෝරා ගත්තේ. මිලන්තය ජනගහනයෙන් අධික සුළු බිම් ප්‍රමාණයක් ඇති රාජ්‍යයකි. එමෙන් එහි සාමාන්‍ය ජීවන තත්ත්වය ඉතා ඉහළ ප්‍රමාණයකට පවතී. එම රටේ ජාතික ධනය ගොඩනංවා, ජීවන තත්ත්වය ඉහළින් තබා ගැනීමට උදව්වන ජනයා අතර මිලන්ද ගොවියාද පෙරමුණක් ගනී. අපේ මේ කුඩා දිවයිනද ජනගහනයෙන් අධිකය. ඒ අතර අපි අපේ ජීවන තත්ත්වය නගාලීමට පුල පුලා සිටින්නෙමු. ජනගහනයෙන් වැඩි සංඛ්‍යාවක් ගොවිතැනෙහි යෙදී සිටින මෙම

දිවයින, ජනකායෙන් සැලකිය යුතු ගණනාවක් එලෙස කෘෂිකාර්මික කටයුතුවලට බැඳී ඇති ඕලන්තයෙන් නිදසුනක් ගැනීම නැණවත් ක්‍රියාවකි. ලාංකිකයින් ඕලන්තයෙන් පාඩමක් ගත යුතු ස්ථාන පෙන්වීම හෝ ලාංකික කෘෂිකාර්මය ඕලන්ද කෘෂිකාර්මයට සසඳා විවේචනය කිරීමට වඩා, මෙරට ගොවිතැන පිළිබඳ මනා අවබෝධයක් ඇති ලක් ගොවියාට ඕලන්ත කෘෂිකාර්මය පිළිබඳ ඇති තතු එලෙස විස්තර කිරීම සැහේයයි පෙනේ.

ඕලන්තය බටහිර යුරෝපයේ පහත් පෙදෙස්හි මුහුදුබඩ පිහිටි රටකි. මියුස්, රයින් හා ස්කෙල්ට් නම් ගඟ මෙම කුඩා රට මැදින් ගලා ගොස් මුදට වැටේ. රටේ වැඩි කොටසක් පහත් තැනිතලා වන අතර එහි බිම් ප්‍රමාණයෙන් සියයට 40ක් මහ මුහුදෙන් ජලය ඉවත්කර ලබාගත් ඉඩම් වෙයි. මහ මුහුද ඉවතින් තැබීමට තැනින් තැන ඉදි කළ තාප්ප සැනපුම් 1,200ක් පමණ මෙම අපූර්ව රටේ තිබේ. ජලයෙන් හා ජල මාර්ග වලින් මෙම රටට විශාල උපකාර ඇති නමුත් රටේ විශාලම සතුරාද මහ මුහුද වෙයි. මුහුද ඉවතින් තැබීමට ඉදිකළ තාප්ප, වාරකන් කාලවල කඩා යෑමෙන් විශාල අලාභ ඇතිවේ. සමහරවිට ස්ථාවර ලෙස ඉඩම් විනාශව නැතිවී යෑමත් සිදු කෙරේ. මෙලෙස මුහුදට යටවූ ඉඩම් නැවත ගොඩබිම් කිරීමට විශාල මුදල් ප්‍රමාණ වැය කිරීමට සිදුවන අවස්ථා නිමි නැත. ඕලන්ත රටේ ජලමාර්ග නිසා මෙහි ආර්ථික තත්ත්වය ජලය හා ඉතා කිට්ටුව සම්බන්ධවී තිබේ. ඕලන්තයේ පහත රට ගංගා, ඇල, දොළ, වැව්, පොකුණු ආදිය විශාල ගණනාවක් තිබෙනබව මෙයින් පැහැදිලිය. තවද මෙම ජලාශ හා ජල මාර්ග මසුන් මැරීම හා වෙනත් ප්‍රයෝජන කීපයක් සඳහා යොදා ඇති බව සඳහන් කළ යුතුවේ.

ඕලන්තයේ පරිමාණය නොහොත් වර්ග ප්‍රමාණය වර්ග සැතපුම් 15,865 කි. මෙම ප්‍රමාණයෙන් ගොඩබිම් වගී සැතපුම් 13,000 ට අධික නොවේ. මෙහි කෘෂ්‍ය බෝග වගා කළ අක්කර 22 ලක්ෂයක්, ස්ථාවර හා තාවකාලික තණබිම් අක්කර 32 ලක්ෂයක් සහ පළතුරු හා මල් උයන් අක්කර 3න් ලක්ෂයකින් ද සමන්විත වගා කළ ඉඩම් සම්පූර්ණ ප්‍රමාණය අක්කර 57 ලක්ෂයකි. ඕලන්තය නිරක්ෂ රේඛාවට බොහෝ උතුරින් පිහිටා ඇති නමුත්, අත්ලන්තික් සාගරය හරහා එම රට දෙසට හමන උණුසුම් සුළඟ නිසා එහි දේශගුණය බොහෝ සෙයින් මෘදුය.

එක් කෝටි දස ලක්ෂයක් මිනිසුන් වාසය කරන මෙරට, යුරෝපයේ ඉතා සනච ජනගහ ඇති රාජ්‍යයකි. රටේ ග්‍රාමීය පෙදෙස්වල වාසය කරන්නේ මෙයින් සියයට 40ක් පමණි. ඕලන්දක්කාරයෝ ගොවිතැන, මසුන් මැරීම, නාවික කටයුතු හා වෙළු හෙළදාම කෙරෙහි පුරාතනයේ සිට යෙදී සිටින්නාවූ ජාතියකි.

ඕලන්තය අපූර්ව අන්දමකට පිහිටා ඇති හෙයින්, එහි පොළවේ පස් වර්ග ගණනාවක් තිබේ. තුනී වැල්ලේ සිට සන මැටිට දක්වාද, පීට් පස් සිට නොයෙක් අන්දමේ මුදු පස දක්වාද මෙම කුඩා රටේ පස් වර්ග විවිධාකාරව තිබේ. තම මව් බිමේ ඇති පස් වර්ග පිළිබඳ විශාල උනන්දුවක් දක්වන ඕලන්දකාරයෝ, පස් රඳා ඇති ජලය සම්බන්ධයෙන් අපූර්ව සටහනක්ද සකස් කර තිබේ. රටේ බිම් ප්‍රමාණයෙන් සියයට 40ක් වියලි ලෙස හා සියයට 19ක් ජලය අධික ලෙසද මෙම සටහනේ පෙන්වමින් එම ප්‍රමාණය ගොවිතැන සඳහා එතරම් සුදුසු නැති ලෙස තීරණය කර ඇත. නවීන ක්‍රම අනුව ගොවිතැන ඉතා උසස් තත්ත්වයකට කරන මොවුන්, කෘෂිකාර්මික කටයුතුවලින් ඉතා හොඳ ප්‍රතිඵල ලබන්නේ, ඒ පිළිබඳව දක්වන විශාල උනන්දුව නිසාය.

ඕලන්ත දේශගුණය සෑම අතින්ම ඉස්තරම් ලෙස කිව නොහැකි නමුත්, එහි ගොවි තැනට හිතකර දේ රාශියක් තිබේ. ඉහතින් සඳහන් කර ඇති පරිදි රටේ බටහිර වෙරළින් ඔබ්බෙහි තිබෙන අත්ලන්තික් සාගරය හරහා හමන උණුසුම් සුළඟ නිසා දේශගුණය මෘදුය. වාතය තෙත්ය. නිරිතදිග සුළං වැහිවලා වෙන් ගහණය. දීර්ඝ වියළි

කාලවල් දුලභ නමුත් අස්වනු ගන්නා අවදියට පවතින වැස්ස හිරිහැරයකි. ඕලන්ත අර්ධද්වීපයේ වාර්ෂික වර්ෂාපතනය අගල් 28කි. මෙම ප්‍රමාණය අවුරුද්ද තිස්සේ ඉතා හොඳට බෙදී ලැබේ. යුරෝපීය රටවලට සමාන කරන විට ඕලන්තය වර්ෂාවක රටකි. නිවර්තන රටවල මෙන් වර්ෂාව ප්‍රමාණයෙන් අධික නොවූ නමුත් මෙම අගල් 28 වැනි දින ගණනාවකදී විහිදී ලැබේ.

මෙම රටේ ග්‍රාමීය පෙදෙස් පවා නගරබද පෙදෙස් මෙන් ජනගහණයෙන් අධිකය. ග්‍රාමීය ජනතාව වැඩි සංඛ්‍යාවක් ජීවත්වන්නේ ගොවිතැනෙන්ය. මෘදු දෙශගුණය, සාරවත් වූ පස් වර්ග ගණනාව, නිසි අයුරු පාලනය වූ ජල සම්පාදනය හා මනාව පුහුණුවූ ගොවි ජනතාව නිසා ඕලන්ත රටේ කෘෂිකාර්මය ඉතා උසස් තත්ත්වයකට කෙරේ. ආර්ථික කරුණු පවා ඕලන්ත කෘෂිකාර්මය දියුණුවීමට හේතුවී ඇත. ඕලන්තය අසල පිහිටි යුරෝපීය රටවල් ගොවිතැනෙන් බැහැර කර්මාන්ත කෙරෙහි යෙදෙන්නට වූ නිසා එම රටවල එවැනි ජනයා පෝෂණය කිරීමට ඉහල පෙළේ කෘෂි නිෂ්පාදන වුවමනා විය. මෙම කරුණු හේතු කොට ගෙන ඕලන්තයේ කාර්මික දියුණුව සෙමෙන් සිදුවූ අතර ගොවිතැනින් නිපුණත්වයක් සිසුයෙන් ලැබුවේය. තවද ඕලන්ත රජය එහි ගොවිතැන දියුණු කළේ, පිටරටින් ගෙන්වන කෘෂි ද්‍රව්‍යවල නිරුව නැංවීමෙන් නොව, ඕලන්ත ගොවියාට කෘෂිකාර්මය පිළිබඳ වටිනා අධ්‍යාපනයක් හා නිසි පුහුණු වක් ලබා ගැනීමට අවස්ථා සපයා දීමෙනි. රටේ ගොවි පාසැල් ගණනාව ක්‍රමයෙන් වැඩි කළ අතර එහි ව්‍යාප්ති සේවය ලෙහි ලෙහියේ දියුණු කරන ලදී. විශිෂ්ඨ අස්වනු ලබා ගැනීමට සමත් දක්ෂ ගොවි පරපුරක් බිහි කරවීමට මෙයාකාරයෙන් ඕලන්ත රජයට හැකි විය. පාංශු පරීක්ෂණයන් හා පෝර යෙදීමේ උපදෙශක කටයුතු මාර්ගයෙන්, මෙහි රසායනික පෝර යෙදීම නිත්‍ය වශයෙන් කරන ගොවි පිළිවෙතක් වුණි. වගාවට ඇති සුළු ඉඩම් ප්‍රමාණය, සත්ව ආහාර සඳහා වුවමනා රළු බෝග වගා කර අවහිර කරනවාට වඩා පිටරටින් ගෙන්වීම ලාභ නිසා, වර්ෂයක් පාසා වැඩිවන සත්ව සංඛ්‍යාවට සාන්ද්‍ර ආහාර පිටරටින් ගෙන්වති. මේ අතර ගොවීහු සමුපකාර සමිති යටතේ සංවිධානයවීම ආරම්භ කළේය. කිරි පට්ටි පාලනය, රසායනික පෝර, සත්ව සාන්ද්‍ර ආහාර ආදී ගොවි තැනට වුවමනා ද්‍රව්‍ය මිලදී ගැනීම හා නිෂ්පාදන අලෙවි කිරීම සඳහා මෙම සමිති අතිශයින් ප්‍රයෝජනවත් විය. උද්‍යාන විද්‍යාව සඳහා ඕලන්තය සුදුසු ලෙස පිහිටා ඇති හෙයින්, මෙහි මල් හා පළතුරු වගාවෙහිද කෘෂ්‍ය බෝග වගාව හා සත්ව පාලනයට සමාන දියුණුවක් ඇති විය. ඕලන්තයේ පිහිටීම රටවල් ගණනාවකට ආසන්නව හෙයින් එහි වගාවෙහි පුෂ්පයන් අලෙවි කිරීම ඉතා පහසු ක්‍රියාවකි. කටුසර බෝග වගාව අත්හැර ඉතා සියුම් ගොවිතැන් ක්‍රම පමණක් මෙරට ගොවීහු පිළිපදින්නේ එයින් ලැබෙන වැඩි ලාභය නිසාය.

කෘෂිකාර්මික ඉඩම් ඕලන්ත ගොවියාට අයිතව ඇති පිළිවෙල ගැන යමක් සඳහන් කිරීම ප්‍රයෝජනවත් ලෙස පෙනේ. ඕලන්තයේ, ගොවිතැන් නොකරන ඉඩම් හිමියන් අතර ඉඩම් අයිතිය 17 වන ශත වර්ෂයේදී පමණ නැතිවිය. ජනගහණයෙන් අධික කුඩා රටවල් සියල්ලෙහි මෙන් එම රාජ්‍යයෙහිද කුඩා ඉඩම් කැබලි වැඩි ගණනාවක් තිබේ. 1957 වර්ෂයේ රැස්කළ සංඛ්‍යා ලේඛන අනුව රටේ ඇති කෘෂිකාර්මික ඉඩම් අක්කර 57 ලක්ෂය ගොවින් 1,94,750 දෙනෙක් අතර බෙදී තිබුණේය. කෘෂිකාර්මික ඉඩම් අතුරින් ඉතා කුඩා ඉඩම් ඇත්තේ මල් හා පළතුරු වෙන්කන් අතරය. පළතුරු හා මල් වගාව සඳහා වෙන්ව තුබූ අක්කර දෙලක්ෂයට අඩු ප්‍රමාණයෙහි පළතුරු හා මල් වෙන්කන් 36,000 ටද අධික ගණනාවක් සිටින බව එම සංඛ්‍යා ලේඛනයෙන් පෙනී ගියේය. නමුත් කුඩා ඉඩම් කැබලි අයත් ගොවීහු දිනෙන් දින අඩුවී යන බව සඳහන් කළ යුතුව තිබේ. අක්කර 2½ සිට 25 දක්වා ප්‍රමාණ ගොවිපල් සියයට 60ක් පමණ ඕලන්තයේ දැනට ඇත. ඒ අතර පළතුරු හා මල් වගාව සඳහා ඇති උද්‍යාන සියයට 40ට අධික ගණනක් අක්කර 2½ටද කුඩා ගොවිපල් වෙති.

ලෝකයේ බොහෝ රටවල මෙන් ඕලන්තයේද කෘෂිකාර්මික කම්කරුවන්ගේ හිඟ කෙමෙන් වැඩිවෙමින් පවතී. වැක්ටර් යන්ත්‍ර ආදී උපකරණ ගණන එනිසා වෘ්තීයන් වෘ්තීයව වැඩිවී යති. 1950හේ තිබූ වැක්ටර් යන්ත්‍ර 25,000ට අඩු සංඛ්‍යාව, මේ වන විට 70,000 දක්වා වැඩිවී තිබේ. ලංකාවේ දැනට භාවිතය වන 5,000ක පමණ වැක්ටර් ගණනාව මේ සමග සසඳා බැලූවිට ඕලන්තය, යාන්ත්‍රීය උපකරණ කෙරෙහි දක්වන උනන්දුව කෙතරම්දැයි පෙනේ. මෙවකට යාන්ත්‍රික උපකරණවලින් කළ හැකි ගොවිතැන් වැඩ නිම් නැති අතර මිනිසුන් යොදවා කරන ගොවිතැන් වැඩ ලෙසම පිරිසිදුය. වැයවන මුදල පවා ඉතා සුළු නිසා දියුණු රටවල්වල ගොවිහු යාන්ත්‍රික උපකරණ වැඩි වැඩියෙන් භාවිතා කරති.

ඕලන්තයේ ජාතික ධනය ගොඩනැංවීමට ගොවිතැන හා සත්ව පාලනය විශාල ලෙස අත්දෙන නිසා, කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපාරවලින් රටේ ආර්ථික තත්ත්වය නගාලීමට බෙහෙවින් උපකාර වී තිබේ. ගොවිතැනේ මෙම වටිනාකම නිසා, ග්‍රාමීය ජනතාවට පවා නිවාස හා රැකීරක්ෂා සපයා ගැමියන්ගේ ජීවන තත්ත්වය ඉතා ඉහළින් තැබීමට රජය වෙහෙස දරයි. කාර්මාන්තවල යෙදී සිටින අයගේ ජීවන තත්ත්වයට අඩු නොවන තත්ත්වයකට ඕලන්ත ගොවීන්ද නත්වා තැබීමට එම රජය වග බලා ගනී. ලෝකයේ අන් රටවල මෙන් ඕලන්ත රටෙහිද ගොවීන්ගේ ජීවන හා ආර්ථික තත්ත්වය කාර්මාන්තවල යෙදී සිටින්නන්ට අඩුවෙන් තිබුණි. මෙම වෙනස නැතිකර සමාන නාගරික හා ගොවිජන සමූහයක් බිහි කරවීම රටේ පරමාර්ථය කරගත තිබේ. ගොවිතැන පිළිබඳ නියම අධ්‍යයනයක් ගැමි ජනතාවට දී, එවැනි අය ගොවිතැනට යෙදවීමෙන් ගොවි ජනතාවගේ ජීවන තත්ත්වය නගාලීමට හැකි බව ඕලන්ත රජය මනාව වටහා ගත තිබේ. ගැමි ජනතාවට ගොවිතැන විද්‍යාවක් ලෙස උගැන්වීමෙන් පසු ඔවුන්ගේම ඉඩකඩම් දියුණු කිරීම සඳහා යෙදවීම, රටක කෘෂිකාර්මාන්තය සංවර්ධනය කිරීමට අතිශයින් අගනා ක්‍රමය බව අවිවාදයෙන් පිළිගත හැකි සත්‍යයකි. නාගරික හා ග්‍රාමීය ජන සමාජයන් ඒකාබද්ධ කළ හැකි වන්නේ මෙම ක්‍රමයට බව ඕලන්ත රජය දනී. ග්‍රාමීය පෙදෙස් වලටද දුරකථන හා ජලය සැපයීම්, විදුලි බලය හා කසල සොධක පහසුකම් නාගරික ප්‍රදේශවලට මෙන්, මෙම රජය සලස්වා දී තිබේ. දුර බැහැර පිටිසරට පවා මංමාවත්, පාලම් හා වෙනත් පොදු පහසුකම් ක්‍රමානුකූලව සලසා දීමට මෑතක සිට විශේෂ උනන්දු වක් දක්වා ඇත. ග්‍රාමීය ජනතාව බෙහෙවින් නගරවලට ඇදී ගොස් නාගරික ජීවන තත්ත්වය සුන්බුන්වීම මෙවකට ලෝකයේ බොහෝ රටවල ඇතිවන නමුත් එවැනි ජන සන්නිපාත ඕලන්ත රටෙහි නොවන්නේ ගොවිජනතාව කෙරෙහි දක්වන විශේෂ සැලකිල්ල නිසාය. නොදියුණු දුරබැහැර ග්‍රාමීය පෙදෙස් දියුණු කිරීම සඳහා මෙම රටේ ප්‍රාදේශීය සංවර්ධන මණ්ඩල පිහිටුවා දැනටම ඉතා හොඳ ප්‍රතිඵල ලබා තිබේ.

යුරෝපයේ අනෙක් සෑම රටෙහි මෙන්ම මෙහිද, ගොවීන්ගේ දියුණුව කරුණු රාශියක් මත රඳා පවතී. ගොවියාගේ දක්ෂකම, නවීන දියුණු ක්‍රම උගෙනීමට හා පිළිපැදීමට ඔහු තුළ ඇති ආශාව, ගොවිපලේ විශාලත්වය, එහි පස හා ජල පහසුකම ආදිය සහ ගමනාගමන පහසුකම් වැනි කරුණු ගණනාවක් බලපාන බව සඳහන් කළ යුතුය.

ජනගහනය අධික කුඩා රටවල කෘෂිකාර්මික ඉඩම් දුලභය. එනිසා මෙරට අද ක්‍රමයට මෙන් එහි බදු ක්‍රමයට ඉඩම් ලබා ගැනීමේ පහසුව තිබේ. නමුත් බදු කුලිය වැඩිය. තැනින් තැනට වෙනස්වීමට පවා ඉඩ ඇත. අප දිවයිනේ ඇති ගොවි කාරක සභාවලට සමාන කළ හැකි ප්‍රාදේශීය ඉඩම් මණ්ඩල එහිද පිහිටුවා තිබේ. ගොවි කාරක සභා බල පවත්වන්නේ මඩ ඉඩම් කෙරෙහි පමණක් වූ නමුත් ඕලන්ත ඉඩම් මණ්ඩල එක් ඉඩම් වර්ගයකට සීමාවී නැත. මෙරට ගොවි කාරක සභා ආරම්භ කළේ ඉතා මෑතකදී නමුත් ඕලන්ත ඉඩම් මණ්ඩල පිහිටුවා දැන් බොහෝ කල්ය. එනිසා ඒවායේ බලතල

මෙවකට නිසියාකාරව ක්‍රියාවේ යෙදේ. නියමිත කාර්යයන් ස්ඵර ලෙස ඉටුවේ. ඉඩම් හිමි හා බදුකරුගේ වගකීම් ඉටුවීමට හා අයිතිවාසිකම් ආරක්ෂා වීමටද නීතිරීති පනවා ඇත. එමෙන්ම ඒවා ක්‍රමානුකූලව ක්‍රියාවේ යෙදෙන බව විශේෂයෙන් සඳහන් කළ යුතුව තිබේ. මෙම නීති අතුරින් ඉතා වැදගත් ඒවානම්, ඉඩම, එහි පිහිටීම හා ඉඩමට ඇති පහසුකම් අනුව බදු කුලී සීමිත වීමය. ඉඩමේ බද්ද නියමිත කාල සීමාවකට ලියන නමුත් බදුකරු සතුටුකම් පසුව එය දිගු කල හැකිය. එමෙන්ම බදුකරු වෙත ඇති අයිතිවාසිකම් ඔහුට අන් අයෙකුට පැවරීමටද පිළිවන. බදු කුලී අයකරවීම, ඉඩමේ සංවර්ධන වැඩ නිසි අයුරු බදුකරු ලවා කරවීම ආදිය ප්‍රාදේශීය ඉඩම් මණ්ඩලවලින් විශේෂ වශයෙන් ඉටුවිය යුතු කාර්යයෝ වෙති. ගොවිතැන සඳහා බදු දුන් ඉඩමක් කර්මාන්තයක් පිහිටුවීම සඳහා ගන්නේ නම් බදුකරුට වන අලාභයට වන්දි ගෙවීමාදී වටිනා කරුණු රාශියක් කෘෂිකාර්මික ඉඩම් පිළිබඳ ආඥාපනතේ කෙටුම්පත් වී තිබේ. බදු ගොවියා ආරක්ෂා කිරීමේ මූලික අදහසින් පනවා ඇති මෙම නීතිරීති දීර්ඝ කාලයක සිට ක්‍රියාවේ යෙදෙන නිසා, ඉඩම් හිමි හා බදුකරු යන උභය පක්ෂයම නොතලා ක්‍රියාවේ යෙදීමට දැන් පිළිවන.

ඕලන්තයේ ගොවිතැන හා ගොවි ජනතාවගේ ආර්ථික තත්ත්වය දියුණු කිරීම සඳහා ගොවි සංගම් රාශියක් දිගු කාලයක සිට පිහිටුවා ඇත. මෙරට කාර්මික කම්කරු පක්ෂය ඔවුන්ගේ දියුණුව උදෙසා වෘත්තීය සංගම් පිහිටුවා ඇති අයුරු ඕලන්තයේ ගොවි ජනතාවද ඔවුන්ගේ ආරක්ෂාව සඳහා සංගම් පිහිටුවා තිබේ. නමුත් ඕලන්ත ගොවි සංවිධාන ගොවියාගේ ආර්ථික කටයුතු ආරක්ෂාව සඳහා පමණක් නොව, ඔවුන්ගේ සමාජ හා කාර්මික කටයුතු කෙරෙහිද මෙහෙයවා ඇති බව සඳහන් කළ යුතුය.

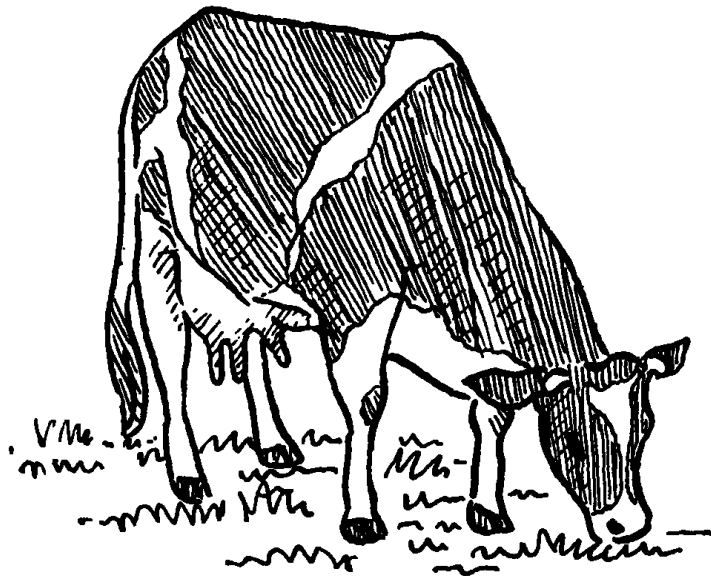
ඕලන්ත රටේ ගොවිතැන සඳහා පිහිටුවා ඇති සමුපකාර සමිති නොයෙකුත් ස්වරූපයන් ගනී. ගොවිතැන පිළිබඳ පළමු සමුපකාර සමිතිය පිහිටුවූයේ 1870 වර්ෂයේ දී ය. එවකට පටන් අද දක්වා ඕලන්ත සමුපකාරය සීඝ්‍රයෙන් ගොවීන් අතර දියුණු වී දැන් ගොවිතැනේ නොයෙකුත් අංශවලට සේන්ද්‍ර වී තිබේ. ණයදෙන සමිති, ගොවි උපකරණ, යන්ත්‍රෝපකරණ හා අමු ද්‍රව්‍ය වැනි ගොවිතැනට වුවමනා දේ සපයන සමිති, ගොවි ද්‍රව්‍ය අලෙවි කිරීමේ සමිති පමණක් නොව නොයෙකුත් උපකාර හා අනෙක් අන්‍ය ආරක්ෂක සහතික නිකුත් කිරීමේ සමිති ආදී වටිනා සමුපකාර සමිති ගණනාවක් ඇති විය. එක් ප්‍රදේශයක ඇති අනෙක්විධ සමිති, සමිති සංගම් ලෙසද එක්ව තිබේ. මෙවැනි සමිති සංගම්, සාමාජික සමිතිවල දියුණුව ආරක්ෂා කිරීමට කටයුතු කරන අතර ඒවා වෙළඳ සංවිධාන ලෙසද ක්‍රියා කරති. ඕලන්ත රටේ දැනට ලියාපදිංචි සමිති 5,000ක් වැඩි සංඛ්‍යාවක් ගොවිතැන කෙරෙහි අදාල වැඩ කෙරෙන සමිති වෙති. “ගොවිතැන සඳහා ඇති සමුපකාර සමිතිවල සාමාජිකයින්ගේ වගකීම සීමා රහිතය” යන ප්‍රතිපත්තිය අනුව ඒවා පිහිටුවා තිබේ. එලෙස සීමාරහිත වගකීම් ඇත්තේ ණය දෙන සමිති, කිරිපවිටි කමිනිතයාලා සමිති, ගොවි ද්‍රව්‍ය මිලදී ගැනීමේ හා අලෙවි කිරීමේ සමිති හා අනෙක් සමුපකාර සමිති සහතික කරන සමිති යන මේවාය. නමුත් ග්‍රාමීය පෙදෙස්වල පිහිටුවා ඇති සමිති සියල්ලෙහි වගකීම සීමාසහිත වෙති. ඒ අතර සමුපකාර සිනි කම්හල්, අර්තාපල් පිටි කර්මාන්ත ශාලා ආදී සමහර විශාල සමිති වලට පවා සීමාසහිත වගකීම් තිබීම විශේෂයෙන් සැලකිය යුතු කරුණකි.

ඕලන්ත කෘෂි කර්මාන්තය පුළුල් වශයෙන් කොටස් තුනකට බෙදීමට පිළිවන. සත්ව පාලනය, වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග වගාව සහ පළතුරු හා මල් වැවීම යන මෙම අංශ තුන එම කොටස් වෙති. මෙම අංශ තුන ඕලන්ත රටේ කෙරෙන්නේ එකිනෙකට ප්‍රයෝජනවත් වන පරිදිය. එපමණක්ද නොව ප්‍රදේශය, පස හා අනෙක් පහසුකම් අනුව ඉතා ප්‍රයෝජනවත් අංශය පමණක් ඒ ඒ පළාත්වල ගොවීන් විසින් පිළිපදිනු

ලැබේ. මෙම අංශවලින් එකක් හෝ ඊට වැඩි ගණනාවක් ගොවීන් විසින් තෝරා ගනු ලබන්නේ එම කාර්ය වලින් ඉතා විශිෂ්ඨ ප්‍රතිඵල ලබාගත හැකිනම් පමණය. මේ සඳහා ඔවුන්ට අවශ්‍ය උපකාර රජයේ ආයතනවලින්ද පහසුව ලබාගත හැකිය.

## සත්ව පාලනය

ඕලන්ත කෘෂිකර්මයේ ඉතා වැදගත් කොටස සත්ව පාලනයයි. අනාදිමත් කාලයක සිට සත්ව පාලනයෙහි යෙදී පුරුද්දක් ඇති ඕලන්ද ගොවීහු එය මෙවකට කරන්නේ ඉතා ක්‍රමානුකූල ලෙස, වටිනා ප්‍රයෝජන ඇතිවයි. ඕලන්ද සත්ව පාලකයාගෙන් අපට උගත හැකි දේ විශාල ලෙස ඇති බව එම රටේ සත්ව පාලනය ගැන සලකා බලනවිට පෙනේ. විශිෂ්ඨ ප්‍රයෝජන ලබා ගැනීමට පිළිවන් පරිදි සතුන් ඇතිකිරීම ඔවුන්ට හැකිව ඇත්තේ ඉතා සුළු දෙයට පවා විශේෂ සැලකිල්ලක් පෙන්වන නිසයි. එමෙන්ම ඒ පිළිබඳව පවත්වන දීර්ඝ පර්යේෂණ හේතුවෙනි. ඕලන්ත සත්ව පාලනය අංශ කීපයකට බෙදීමට පිළිවන. සත්ව පාලන අංශවලින් ඉතා වැදගත් ගව පාලනයයි. කිරි හරක් මේවිචලය හා කිරි නිෂ්පාදනය මෙයින් ඉතා උසස්ම ස්ථානය ගනී. කිරි, වෙබරා, කේජ් ආදී කිරි පව්වි නිෂ්පාදන, නිපදවීම කරන්නේ ඉතා උසස් කමාන්තයක් ලෙසය. උරන්, කුකුළන්, අශ්වයන් හා බැටළුවන් ඇති කිරීමද මෙම දියුණු රටේ උදෙසාගිමත් ගොවි ජනතාව ඉතා ඉහළ තත්ත්වයකට කරති.



## ගව පාලනය

ගවයන් ඇති කරන්නන්ගේ පළමු පරමාර්ථය කිරි දෙන්නුගෙන් ඉතා උසස් කිරි නිෂ්පාදනයක් ලබා ගැනීමයි. ඒ අතර මස් පිණිස ගවයන් ඇති කිරීම පිළිබඳ පෙන්වන උනන්දුවද අඩු නැතිව තබා ඇත. ඕලන්තයේ දැනට ගවයන් නිස් දෙලක්ෂයකට අධික සංඛ්‍යාවක් සිටිති. මෙයින් දහසය ලක්ෂයක්ම කිරි දෙනුන් වෙති. ඕලන්ත ගව සංඛ්‍යාවෙන් සියයට 75ක් පමණ කලු හා සුදු පාටැති ප්‍රිෂන්-හොලන්ඩ් නමැති හරක් වර්ගයයි. ස්ථාවර තණබිම් අක්කර සියයට මෙම රටේ ගවයන් සියයක් පමණ ඇති දැඩි වේ. මෙම සංඛ්‍යාවෙන් අඩක් පමණ කිරි දෙනුන් වෙති. දැනට මෙහි සිටින කිරි දෙනුන් දහසය ලක්ෂයෙන් වර්ෂයකට ලැබෙන කිරි ප්‍රමාණය රාත්තල් කෝටි 1,300 ද අධිකය. මෙහි කිරි හරක් ඇති කිරීමේ ප්‍රමාණය හා එහි නිපුණත්වය මෙයින් පැහැදිලිය. මේ අතර හරක් මස් වොන් දෙලක්ෂයක් පමණ වර්ෂයක් පාසා නිපදවයි. ඕලන්ත

රටේ ගව පාලනය කෙතරම් ඉහල තත්ත්වයකින් ඉටුවේදැයි මෙයින් මැනීමට පිළිවන. තවද නෝරාගත් වංශාධික ගවයන් දාහතරදාහක් හා අනෙක් වාණිජ ගවයන් දහ දාහකට වැඩි සංඛ්‍යාවක් අවුරුදු පතා පිරිවර යවන බවද සඳහන් කළ යුතු කරුණකි.

ඕලන්ත කිරි පට්ටි පාලකයා අදහස් කරන්නේ කිරි නිපදවීමේ වාර්තා පිහිටුවන දෙනුත් ඇති කිරීම නොවේය. කිරි දෙනුත් මේවිටල් කර සතුටුදායක ආර්ථික ප්‍රතිඵල ලබාගැනීම ඔවුන්ගේ පරමාර්ථය වෙයි. කොටින් කියතොත් දෙනුත් ඇති කරන්නන් අදහස් කරනුයේ වෂීයක් පාසා පැටවුන් දමන, වෂී ගණනාවක් එකසේ හොඳ කිරි නිෂ්පාදනයක් දෙන, හොඳින් වැඩුණ ශක්තිමත් දෙනුත් බිහිකරවීමය. ගවයන් අනිපන්නක සමිති දෙකක් ඕලන්තයේ කිරි දෙනුත් දියුණු කිරීමේ වැඩ කරති. දැනට ඕලන්ද කිරි දෙනගෙන් මෙතරම් හොඳ ප්‍රතිඵල ලබන්නේ මෙම සමිති දෙකේ උත්සාහ නිසාය. වර්ගයට අනුකූල ගති පෙන්වන අතර වඩා උසස් කිරි නිෂ්පාදන යක් ලබා ගැනීම උදෙසා බෝකිරීම කරනු ලැබේ. කිරි දෙනකුගේ පැටවුන් සතර දෙනෙක් වර්ගයට අනුකූල ගති පෙන්වා උසස් කිරි නිෂ්පාදනයක් දෙන්නේ නම් එම මව් දෙන විශේෂයෙන් අගතා කිරි දෙනක් ලෙස සලකණු ලැබේ. මෙවැනි පරම්පරා පරීක්ෂණයන් කෙරෙහි ගොවීන් විශාල උනන්දුවක් දක්වන අතර ඕලන්ත රජය ඒ සඳහා ආධාර මුදලක්ද දෙනු ලැබේ. දෙනුත්ගේ කිරි නිෂ්පාදනය, පට්ටි ගොනුන් ලියාපදිංචි කිරීමෙන්ද දියුණු කරනු ලැබේ. එසේ ලියාපදිංචි කරන්නේ ඉතා හොඳා කාරව කිරි ඇති දෙනුත්ගෙන් පැවතෙන ගොනුන් පමණය. දෙනුත් කෘත්‍රීම ලෙස ගැබ් කරවීමද ඕලන්ත රටේ බෙහෙවින් කරන කාර්යයකි. ගවයන්ගේ පෙලපත දියුණු කිරීම සිඝ්‍ර කිරීම හා ප්‍රජනක අවයවන්ගේ රෝග ආදිය මැඩලීම සඳහා කෘත්‍රීම ලෙස ගැබ් කරවීම ජනප්‍රිය වී ඇත. දැනට දෙනුත්ගෙන් සියයට 50ක් පමණ මෙලෙස ගැබ් කරවනු ලැබේ. කෘත්‍රීම ලෙස ගැබ් කරවීමේ ප්‍රයෝජන හා එහි ප්‍රතිපත්ති පාලනය කිරීම සඳහා රජය විසින් නීති රීති පනවා ඇත.

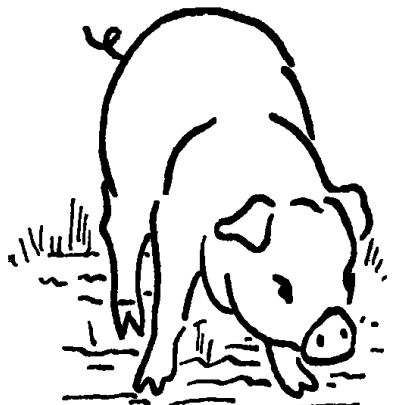
උසස් ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීමට නම් උසස් ලෙස ගවයන් පෝෂණය කළ යුතු බව ඕලන්ද ගොවියා දනී. ගවයන්ගේ රළ ආහාරය හා සාන්ද්‍ර ආහාරය ඉතා පෝෂ්‍යදායී තත්ත්වයක රඳවා ගැනීමට ඔවුන් වගබලාගනී. කිරි දෙනුත්ගේ පමණක් නොව අනෙක් ගවයන්ගේද ආහාර සලක පෝෂ්‍යදායී ලෙස හා ප්‍රමාණවත් ලෙස සැපයීමට ගොවීන්ට රජයේ උපකාර නොමැසුරුව ලැබේ. ඕලන්තයේ ගවයන්ගේ පමණක් නොව, අශ්වයන්ගේ හා බැටළුවන්ගේද මූලික ආහාරය වන්නේ රළ ආහාර යයි. ශ්‍රීස්ම සෘතුවට ගවයන්ට සපයන මූලික රළ ආහාරය තණ කොළය. ශීත සෘතුවේ පිදුරු හා සයිලෝ ආහාර මුල් වශයෙන් සපයනු ලැබේ. සාන්ද්‍ර ආහාර වශයෙන් ඕලන්ද ගොවීන් වෂීයකට සාන්ද්‍ර ද්‍රව්‍ය වෙන් දස ලක්ෂයක් පමණ සපයති. මෙම ප්‍රමාණයෙන් සියයට 70ක් පමණ පෝෂ්‍ය මිශ්‍රණයි. සාන්ද්‍ර ආහාර සැපයීම මිලාධික හෙයින් ඕලන්ද ගොවියා තම ගවයන්ට එවැනි ආහාර සපයන්නේ ශීත සෘතුවේ පමණක් බව අප විසින් ඉතා විශේෂයෙන් සටහන් කර ගත යුතු කරුණකි.

මෙපමණ විශාල ගව සංඛ්‍යාවක් මෙම රටේ සිටින නිසා තණබිම් වගාව මෙහි අතිශයින් වැදගත් කෘෂිකාර්මික කාර්යයකි. ඕලන්තයේ සම්පූර්ණ තණබිම් ප්‍රමාණය අක්කර 30 ලක්ෂයක් වූ අතර එයින් අක්කර 82 දාහක් වගාමාරු තණබිම් වෙති. ඕලන්ත රටේ තණබිම් වලින් සියයට 70ක් පමණ ගෝවර තණබිම් ලෙස යොදනු ලැබේ. පිදුරු කිරීම සඳහා තණ අස්වන්නෙන් සියයට 25ක් පමණ ගනී. සයිලෝ ආහාර ලෙස සියයට 5ක් යොදන අතර සියයට 1ක් පමණ කෘත්‍රීම ලෙස විශලා ගනු ලැබේ. මෙහි තණබිම්වල ගවයන් කවන කාලය මාස 3ක් පමණි. මේ කාලය තුළ එම සතුන්ට අත් කැම දෙන්නේ නම් ඉතා කාලාතුරකිනි. තණපිටි ලෙස කැපී ඇති ප්‍රදේශ

වල නිපදවෙන තණවලින් වැඩි ප්‍රමාණයක් ශීත සෘතුවේ කැවීම සඳහා තැන්පත් කරගනු ලැබේ. මිශ්‍ර ගොවිතැන් කෙරෙන පෙදෙස් හි, කෘෂ්‍ය බෝග වැඩෙන ඉඩම්වල ශීත සෘතුවට වුවමනා ආහාර වශාකර තැන්පත් කරගනු ලැබේ එවැනි පෙදෙස්වල තණබිම් යෙදෙන්නේ ගෝවර තණබිම් ලෙසය. තණබිම්වලට දක්වන සැලකිල්ල වර්ධනයක් පාසා වැඩිවන නිසා අස්වනුද ක්‍රමයෙන් වැඩිවී තිබේ. මෙම සමයීතෝෂ්ණ රටේ ශීත සෘතුවේ ගවයන්ට ආහාර සැපයීම ඉතා වැදගත් කරුණක් ලෙස පවතී. සයිලෝ ආහාර නිපදවීම සහ සුයෑර් රෂ්මියෙන් හා කෘත්‍රීම ලෙස පිදුරු සෑදීම එනිසා මෙහි විශේෂාංගයකි. තණ කොළ හා පෝෂ්‍ය ද්‍රව්‍ය සමසමව විශලා සාදාගන්නා කෘත්‍රීම පිදුරු වෙන් 70,000ක් පමණ මෙවකට මෙම රටේ නිපදවේ.

කිරි පව්වි කර්මාන්තය දිරිස කාලයක සිට ඕලන්තයේ ඉතා වැදගත් කෘෂිකාර්මික අංශයක් ලෙස පැවතුනි. අද පවා කිරි පව්වි කර්මාන්තයේ වටිනාකම මෙහි ඉතා ඉහළින් තිබේ. මෙවකට, එය ඕලන්තයේ උසස් ම කර්මාන්තය ලෙස සැලකීම නිවැරදි තීරණයක් බව පෙනේ. ඕලන්ත කිරි පව්වි නිෂ්පාදනවලින් වැඩි ප්‍රමාණයක් මෙකල පිටරට පැවතේ. 16 වන ශත වර්ෂයේ සිට අද දක්වා ඕලන්ත වෙබරු හා කේප්පු කිරිනියක් උසුලයි. 1880 දී කර්මාන්ත ශාලාවල කිරි සකස් කිරීම ආරම්භ කිරීමෙන් පසු, මෙම කර්මාන්තය බොහෝ ලෙස දියුණු වී තිබේ. දැනට ඇති එවැනි කර්මාන්ත ශාලාවලින් වැඩි සංඛ්‍යාවක් සමුපකාර ප්‍රතිපත්ති උඩ පිහිටුවූ ඒවා වෙති. විශාල කිරි පව්වි කම්මාන ශාලා 540 ක් දැනට මෙම රටේ ඇති අතර වෙබරු, කේප්පු, ආදිය සෑදීම ගෘහ කර්මාන්තයක් ලෙසද කරනු ලැබේ. වෙබරු කේප්පු ආදිය ගෘහ කර්මාන්තයක් ලෙස පිළියෙල කරන නිවාස 2,800 ද අධික සංඛ්‍යාවක් ඕලන්ත රටේ තිබීම ලාංකික ගොවිලියන් විසින් ද සටහන් කරගත යුතු කරුණකි. වෙබරු වෙන් 76,000ක් පමණ, ක්‍රීම් වෙන් 13,000ක් පමණ, කේප්පු වෙන් 1,62,000ක් පමණ, උකු කළ කිරි වෙන් 2,81,000ක් පමණ, කිරි පිටි වෙන් 68,000ක් පමණ, ක්ෂීර මස්තු වෙන් 22,000ක් පමණ, කේසින් වෙන් 1,300ක් පමණ මෙහි වර්ධනය වී විශාල කර්මාන්ත ශාලාවල නිපදවේ. මේ හැර ගොවි නිවෙස්වල ගෘහ කර්මාන්තයක් ලෙස කේප්පු වෙන් 5,000ට අධික ප්‍රමාණයක් අවුරුද්දකට නිපදවෙයි. මෙම නිෂ්පාදන සියල්ලෙන් වැඩි ප්‍රමාණයක් පිටරට පැවතේ. ඕලන්තය තරම් උකු කළ කිරි පිටරට පවවන අන් රටක් ලෝකයේ නොමැත. ගව පාලනය හා කිරි පව්වි කර්මාන්තය මෙම රටේ ඉතා උසස් තත්ත්වයකට කෙරෙන බව අප විසින් උගත යුතුය.

### උරන් ඇති කිරීම



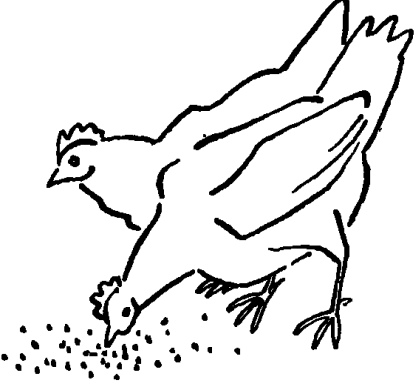
උරන් ඇති කිරීම ඕලන්තයේ ඉතා දියුණු සත්ව පාලන අංශයකි. දෙවන මහා යුද්ධයෙන් පසු උරන් ඇති කිරීම වැනි සත්ව පාලන වැඩ පහත් තත්ත්වයකට බැස තුබූ නමුත් පසුගිය වර්ෂ කීපය තුළදී එය සිඝ්‍රයෙන් දියුණු වී මෙවකට ඕලන්තයේ උරන් 25 ලක්ෂයකට අධික සංඛ්‍යාවක් සිටිති. දැනට වර්ෂයකට නිපදවෙන උරු මස් ප්‍රමාණය වෙන් ලක්ෂ 40 ආසන්නව තිබේ. මෙම ප්‍රමාණයෙන් හතරෙන් පංගුවක් පමණ බේකන් හා ටින් කළ උරු මස් ලෙස වර්ෂයක් පාසා පිටරට පැවතේ. බේකන්

සෑදීමට ගන්නා නෙදර්ලන්ඩ් හා මස් පිණිස ගන්නා ලාර්ජ් වයිට් නමැති උරන් වර්ග දෙකක් මෙහි ඇති කෙරේ. මෙම වර්ග දෙක බොහෝ ලෙස රටේ වෙන් වෙන්

පළාත්වල ඇති කරනු ලැබේ. ප්‍රාදේශීය උූරන් අභිජනනක සමිති ගණනාවක් රටේ පිහිටුවා ඇති අතර උූරන් බෝකිරීමේ වැඩ එක සමාන ලෙස ඉටු කිරීම සඳහා මෙම සමිති මධ්‍යම උූරන් අභිජනනක සංගමයකට ඒකාබද්ධ කර තිබේ. මෙම සංගමය මගින් උූරන් බෝකිරීමේ වැඩ ඉතා ක්‍රමානුකූලව කරන අතර ඒ පිළිබඳ පරීක්ෂණයන් යොදවා ඇත්තේ බෝකරන උූරන්ගේ මස්වල තත්ත්වය, උන් ගන්නා ආහාර මස් ලෙස පරිවර්තනය කිරීමේ සමත්කම, සතුන්ගේ වැඩීමේ වේගය ආදී කරුණු තීරණය කිරීම පිණිසය. උූරන් අභිජනනක සමිති විශේෂ වශයෙන් පිහිටුවා ඇත්තේ රටේ වැලි අධික පෙදෙස්වලය. ඕලන්ත රජයේ නීති අනුව බෝකිරීම සඳහා උූරු නාමිකත් තබාගත හැකි ලියා පදිංචි කළ සතුන් වශයෙන් පමණය. එමෙන්ම පවිටි බැස්සීමට යෙදීමට පිළිවන් වංශාධික උූරු නාමිකත් පමණය. ඕලන්ත රටේ ඇති කෙරෙන උූරන් දියුණු කිරීම මෙයාකාරයෙන් ඉටු වෙයි.

**කුකුළු පාලනය**

1939 වර්ෂයේදී ඕලන්තයේ සිටි වැඩුන පක්ෂීන් ගණන ලක්ෂ 140 වූ නමුත් මහා යුද්ධය අවසාන වන විට ආහාර දුලභ කම තදින් පැවතුන නිසා පක්ෂී සංඛ්‍යාව 30 ලක්ෂය දක්වා පහත බැස්සේය. මේ වන විට මෙම සංඛ්‍යාව ක්‍රමයෙන් වැඩිවී දැනට ඕලන්තයේ වැඩුන පක්ෂීන් ලක්ෂ 250ක් පමණ ඇති බව තීරණය කලාට වරදක් නැත. බිත්තර දැමීම සඳහා මෙම රටේ සිරිත් වශයෙන් යොදන්නේ දෙමුහුන් කිකිලියන් ය. මෙහි මස් පිණිස පක්ෂීන් ඇති කිරීමද කරනු ලැබේ. ගොවීන් සුදු පාටැති හා කහ පාටැති මස් ඇති පක්ෂීන් දෙවර්ගයක් මස් පිණිස ඇති කරති. නුමුහුන් පක්ෂීන් මෙරට ඇති කෙරෙන්නේ ඉතා සුළු වෙති. වයච් ලෙගෝන් සියයට 7 ක් පමණ හා ආර්. අයි. ආර්. සියයට 12 ක් පමණ එසේ නුමුහුන් වර්ග ලෙස ඇති කරනු ලැබේ. ඒ අතර දෙමුහුන් පක්ෂීන් සම්පූර්ණ සංඛ්‍යාවෙන් සියයට 80 ක් පමණ සිටිති. කුකුළන් ඇති කිරීම ඕලන්තයේ කෙරෙන්නේ වැලි අධික පස් ඇති කුඩා මිශ්‍ර ගොවිපලවලය. වැඩුන කිකිලියන්ගේ ගෙවල් ලීයෙන් හෝ ගඩොලින් බැඳී, උළු හෝ පිදුරු සෙවිලි කළ ඒවා වෙති. මෑතක සිට ඕලන්තයේ කුකුළු පැටවුන් ඇති කරන්නේ ජනපද ගෙවල් තුලය. මෙම ජනපද ගෙවල් මින් පෙර වැඩුන පක්ෂීන් ඇති නොකළ අඩි 10x6½ දිග පලල ඇති, ඉතා සරල ලෙස තැනූ ඒවාය. මෙවැනි ක්‍රමයක් පිළිපැදීමෙන් වැඩෙන කිකිලියන්ට රෝග පීඩාදිය බෝවීම සිදු නොවේ. එපමණක් ද නොව රෝග උවදුරු අඩු කිරීම සඳහා බිත්තර දමන කිකිලි ගෙවල් පවා පිහිටුවා ඇත්තේ කෙටි කලක්වත් කුකුළන් ඇති නොකළ තත්හිය. නිරෝගී කුකුළන් ඇති කිරීම සඳහා 1948 දී ඕලන්තයේ පිහිටුවා ඇති කුකුළු සෞඛ්‍ය සේවයද අපේ විශේෂ සැලකිල්ලට භාජන විය යුතු දයකි.



කුකුළන් ඇති කරන ගොවියෙකු කුකුළු අභිජනනකයෙකු ලෙස ලියා පදිංචි කරන්නේ ඉතා සෘජු නීති රීති ගණනාවකට එකඟ නම් පමණය. ඒ අතර ඔහුට බෝ කිරීමේ කටයුතු පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනයක් හා මනා පලපුරුද්දක් තිබිය යුතුවේ. අභිජනනක ගොවිපලවල ඇති දැඩි වන්නේ වංශාධික පක්ෂීන් පමණය. එම ගොවි

පළවල අඩස්සි කුඩු යොදවා කිකිලියන් බිත්තර දමන පළමු අවුරුද්දේ ලැබෙන බිත්තර සංඛ්‍යාව ගණන් තබනු ලැබේ. කල් තබා මෝරන ගතිය හා බිත්තර දැමීම, විශාල බිත්තර වැඩි සංඛ්‍යාවක් දැමීම, බිත්තරවල හොඳ තත්ත්වය හා කිකිලියන්ගේ දැඩි ගතිය ආදිය සඳහා බෝකිරීම කරනු ලැබේ. මෙවැනි කරුණු අනුව අභිජනනක වැඩ කරන ගොවීන් 150 ට අධික සංඛ්‍යාවක් ඕලන්තයේ මෙවකට සිටී. ඔවුන් ලඟ ඇති පක්ෂි සංඛ්‍යාව ලක්ෂ 2½ක් පමණි. බිත්තර රක්කවන මධ්‍යස්ථාන වලට රකින බිත්තර සපයන්නන්ගේ කිකිලියන් මෙවැනි අභිජනනක ගොවිපළවලින් ලබාගත් පක්ෂීන් නිසා ඕලන්තයේ කුකුළු පරම්පරාව සෑම අතීන්ම විශිෂ්ඨ වෙති.

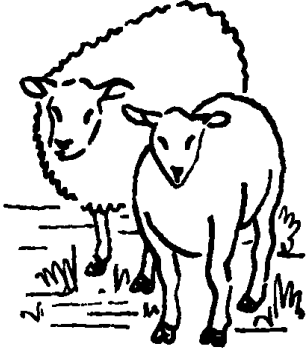
මස් පිණිස කුකුළන් ඇති කිරීම ඕලන්තයේ බිත්තර නිෂ්පාදනයට දෙවැනි තැනක් ගන්නා නමුත් මෙයද වර්තමාන පාසා දියුණු වෙමින් පවතී. මස් පිණිස අවුරුද්දකට නිපදවෙන නොමැරු කුකුළු සංඛ්‍යාව වොන් 60,000ක් පමණි. මෙම ප්‍රමාණයෙන් වැඩි කොටසක් ලැබෙන්නේ බිත්තර දමන කිකිලියන්ගෙන් වෙන් කළ පක්ෂීන් ලෙසය. ඕලන්තයේ බිත්තර දමන කිකිලියන් මෙලෙස අස් කිරීම බිත්තර දමා අවුරුද්දක් අවසානයේදී බහුල වශයෙන් කෙරෙන නිසා එම කිකිලියන්ගේ මස ලපටිය. ඕලන්තයේ මස් පිණිස කුකුළු නාමිබන් ඇති කිරීමද අවුරුද්දෙන් අවුරුද්ද වැඩි වෙමින් පවතී. සති 9 සිට 13 දක්වා වයස් සීමාවේදී මරන මෙම කුකුළු නාමිබන්ගෙන් ඉතා ඉස්තරම් කුකුළු මස් ලැබේ.

තාරාවන් ඇති කිරීමද මෙහි පසුගිය මහා යුද්ධය නිසා පසුබට වී ඇත. 1939 ඕලන්තයේ සිටි වැඩුණු තාරාවන් ලක්ෂ 6ට ආසන්න ගණන යුද්ධ කාලයේ බෙහෙවින් අඩුවී, දැනට ගොවීන්ගේ විශාල උනන්දුව හා දැඩි ආශාව ඇතිවද, එම ප්‍රමාණය කරා මෙතෙක් පැමිණිය නොහැකිවී තිබේ. ඕලන්තයේ කුකුළන් ඇති කිරීම සෑම ගොවිපළෙහිම කෙරෙන නමුත් තාරාවන් ඇති කිරීම සමහර පෙදෙස්වලට පමණක් සීමාවී ඇත. එනිසා තාරාවන් ඇති කිරීම එවැනි පෙදෙස්වල ගොවීහු මූලික ව්‍යාපාරයක් ලෙස කරති.

වර්තමාන දළ වශයෙන් පිටරට යැවෙන කුකුළු නිෂ්පාදන ප්‍රමාණය මෙහි සඳහන් කිරීමෙන් මෙම ව්‍යාපාරය කෙතරම් උසස් තත්ත්වයකට ඉටුවේදැයි වටහා ගැනීමට පහසුවෙයි. කිකිලි බිත්තර කෝටි 275 ක් පමණ, තාරා බිත්තර කෝටි 2½ක් පමණ, රක්කවන බිත්තර කෝටි 3ක් පමණ, මස් පිණිස පක්ෂීන් නොමරා කෝටියක් පමණ, මස් පිණිස මැරූ පක්ෂීන් කෝටි 3ක් පමණ, දිනක් වයසැති පැටවුන් කෝටි 3½ ක් පමණ හා බිත්තර නිෂ්පාදන වොන් 1700ක් පමණද වර්තමාන පිටරට පැවේ. කුකුළු හා තාරා පාලනය එතරම් උදෙසාගමන් ලෙස මෙහි කෙරේ.

**අශ්වයන් හා බැටළුවන් ඇති කිරීම**

ඕලන්ත රටේ අශ්වයන් හා බැටළුවන් ඇති කිරීම ගැන උගැනීම ලාංකික ගොවියාට එතරම් ප්‍රයෝජනවත් වන්නේ නැත. ඕලන්ත අශ්වයා මෙරට මීගවයාට සමාන කළ හැකිය. ගොවිතැන සඳහා යොදන අශ්වයින් ලක්ෂ 1½ට අධික සංඛ්‍යාවක් මෙවකට ඕලන්තයේ සිටී. 1947 වර්ෂයේදී ඕලන්තයේ අශ්වයින් මීට වඩා 75,000න් අධික සංඛ්‍යාවක් සිටි නමුත් කෘෂි කාර්මික වැඩවලට ප්‍රැක්ට් යන්ත්‍ර වැඩි වැඩියෙන් යොදන නිසා එම සංඛ්‍යාව කෙමෙන් අඩු වුණි. දැනටද අඩුවෙමින් පවතී. මෙම රටේ දැනට බැටළුවන්



ලක්ෂ්‍ය රැස් කිරීමේ ප්‍රමාණ සිටින. මෙම බැටළුවන් මුද්‍රා බඩ පෙදෙස්වල ඇති කෙරෙන අතර එහි දැනට සිටින්නේ බැටළුවන් වර්ග එකකි. ටෙක්සල් නමැති එම වර්ග මසට හා ලෝම පිණිස ඇති කරුණු ලැබේ. ඕලන්තයේ බැටළුවන් වැඩි වශයෙන් ඇති කෙරෙන්නේ මසට බව අප විසින් මේ පිළිබඳව උගත යුතු අනෙක් වැදගත් කරුණ වෙයි.

## වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග වගාව

ඕලන්තයේ කෘෂිකාර්මික ඉඩම්වලින් සියයට 40ට සමාන ප්‍රමාණයක් වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග වගාව කෙරෙහි යොමු කර තිබේ. කෘෂ්‍ය බෝග වගාව සඳහා කැපී ඇති ඉඩම් ප්‍රමාණය අක්කර 22 ලක්ෂයකට අධිකය. කෘෂ්‍ය බෝග වගාවෙන් ඉඩම් ඇත්තේ මුද්‍රා බඩ පෙදෙස්වල හා ගංගා දෙපසය. අළුතෙන් ගොඩ කරගත් ඉඩම්ද කෘෂ්‍ය බෝග වගාව සඳහා යොදවා ඇත. මේ හැර වැලි සහිත පෙදෙස්හි මිශ්‍ර ගොවිතැන් කෙරෙන ගොවිපලවල කෘෂ්‍ය බෝග වගාවේ. වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග ලෙස ඕලන්තයේ වගා කෙරෙන්නේ ධාන්‍ය වර්ග, අර්තාපල්, සීනි බීට්, පෝෂ්‍ය බීට්, මා වර්ග, තෙල්, කොහු හා බීජ බෝග වර්ග හා සත්ව පෝෂ්‍ය බෝග වර්ග යන මේවාය. ඒ පමණක් ද නොව, අක්කර ලක්ෂ 2෦ක් පමණ මැද කන්නේ බෝගද වර්ෂයක් පාසා වගා කරනු ලැබේ. ඕලන්තයේ වගා කෙරෙන වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග අතුරින් මූලික ලෙස සැලකිය හැකි ධාන්‍ය වර්ග, අර්තාපල් හා සීනි බීට් යන මේවාය. පිටරට ඇදී යන මුදල් ආරක්ෂා කර ගැනීම සඳහා මනුෂ්‍ය හා සත්ව ආහාර වැඩියෙන් නිපදවීම කෙරෙහි මෙරට ගොවීන්ගේ උනන්දුව යොමුවී ඇත. ගොවිතැන පිළිබඳ අධ්‍යාපනයන්, උපදෙශක හා පර්යේෂණ උපකාර රජය මගින් ගොවීන්ට ලබා දී මෙහි වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග වගාවෙන් ඉතා හොඳ ප්‍රයෝජන ලබා ගැනීමට හැකිව තිබේ. බෝග වගාකර විශිෂ්‍ය අස්වනු ලබාගැනීම සඳහා ගොවිතැන් ක්‍රම, ජලය බැස්සීම, වල් පැළෑටි නාශනය හා බෝග මාරුව ගොවීන් විසින් උපයෝගී කරගත තිබේ. මෙවැනි සියුම් ගොවිතැන් ක්‍රමවල තවද විශේෂාංග යක් ලෙස රසායනික පෝර යෙදීම වැඩියෙන් භාවිතය කරන ලදී. වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග අතුරින් ඕලන්තයේ වගාවෙන් ධාන්‍ය වර්ග වුවමනා ප්‍රමාණයෙන් සියයට 25ක් නිපද වෙන අතර සත්ව ආහාර වශයෙන් ධාන්‍ය වර්ග සියයට 40ක් පමණ නිපද වෙයි. අනෙක් වාර්ෂික කෘෂ්‍ය බෝග රටට වුවමනා ප්‍රමාණය ඉක්මවා නිපදවෙයි.

### ධාන්‍ය වර්ග

ඕලන්තයේ කෘෂ්‍ය බෝග වගාවෙන් ප්‍රමාණයෙන් සියයට 60ක පමණ ධාන්‍ය වර්ග වගාවෙයි. ධාන්‍ය වර්ග අතුරින්, රසි සහ ඕට් නමැති බෝග වර්ග වැඩි වශයෙන් වගා කෙරෙන්නේ මිශ්‍ර ගොවිපලවලය. තිරිඟු හා බාර්ලි වගාවන්ගේ රටේ උතුරු සහ බස්නා හිර පෙදෙස්වල මැටි සහිත ඉඩම්වලය. මෙම රටේ අක්කර දොළොස් ලක්ෂයකට අධික බිම් ප්‍රමාණයක ධාන්‍ය වර්ග වගාකරනු ලැබේ. මෙහි ධාන්‍ය වශයෙන් වගා වෙන්නේ තිරිඟු, රසි, බාර්ලි, බීට් සහ බඩ ඉරිඟු යන මේවාය. මෙම රටේ සතුන් කැවීමට ආහාර විශාල වශයෙන් වුවමනා නිසා ධාන්‍ය වර්ග වගාවේදී පිදුරු සෑදීම වටිනා අතුරු කාර්යක්ෂමතාවයකි.

### අර්තාපල්

අර්තාපල් වගාව ඕලන්ත රටේ වටිනා ගොවිතැනකි. අර්තාපල් වගාව පිළිබඳ මෙරට ජනතාවද මැනක සිට උනන්දුවක් දක්වන නිසා ඕලන්තයේ අර්තාපල් වගාව ගැන විස්තර දැන ගැනීම අපට විශේෂයෙන් ප්‍රයෝජනවත් බව පෙනේ. තද මැටි පසේ සහ පීට් සහිත මඩ වගුරුවල හැර, ඕලන්තයේ අනෙක් සෑම පසෙහිම රට පුරා අර්තාපල් වගාවේ. දැනට වගාවෙන් සම්පූර්ණ අර්තාපල් අක්කර ගණන ලක්ෂ 3෦කි. මේ රටේ

අර්තාපල් අස්වනු අවුරුද්දෙන් අවුරුද්දට වැඩි වෙමින් පවතී. දැනට ලැබෙන සාමාන්‍ය අක්කර අස්වැන්න ටොන් 11½කි. අර්තාපල් වගා ව පිළිබඳ ගොවීන්ගේ දක්ෂකම හා වගාවට දක්වන සත්කාර කෙතරම් උසස්දායි මෙයින් පැහැදිලිය. වර්ෂයකට නිපද වෙන අර්තාපල් ටොන් 25 ලක්ෂයෙන් සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් මනුෂ්‍ය ආහාර සත්ව ආහාර හා සිටුවීම සඳහා යොදවන අතර ටොන් භාර ලක්ෂයක් පමණ පිටරට පැට වේ. යුරෝපයේ, අප්‍රිකාවේ, දකුණු අමෙරිකා වේ හා ආසියාවේද රටවල් රාශියක් වෙත ඕලන්ද අර්තාපල් යැවේ.



ඕලන්ද රටේ සවාභාවික ගතිගුණ අර්තාපල් වගාවට ඉතා සුදුසු ලෙස ඇති නිසා මෙහි ගොවීන් බීජ අර්තාපල් නිපදවීම ගැන විශේෂ උනන්දුවක් දක්වති. ගොවීහු දීර්ඝ කාලයක සිට බීජ අර්තාපල් නිපද වීමෙහි යෙදී සිටීමේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ඔවුන්ට මේ ගැන මනා පුහුණුවක් තිබේ. නිරෝගි, අස්වනු අධික බීජ අර්තාපල් නිපදවීම සඳහා

ගොවීහු විශේෂ කරුණු ගණනාවක් නොපිරිහෙලා අනුගමනය කරති. විශිෂ්‍ය බීජ අර්තාපල් නිපදවීම සඳහා රජය මගින් ගොවීන්ට උපකාර රාශියක් ලැබෙන අතර ඕලන්ද බීජ අර්තාපල්වල උසස් නාමය ආරක්ෂා කර ගැනීමට වැදගත් නීති මාලාවක්ද රජය පනවා තිබේ. ලංකාවේ තෝ උසස් කමින් ලෝක වාර්තාවක් පිහිටුවා ඇති පරිදි, ඕලන්ද බීජ අර්තාපල්ද එවැනි කීර්තියක් ලබා තිබේ. අර්තාපල් වර්ග 50ක් පමණ මෙම රටේ වගාවෙන අතර වෛරාන්, බින්ජේ ආදී ඕලන්ද අර්තාපල් වර්ග ගැන මෙරට උඩරට ගොවීන්ද මනාව දනී. බීජ අර්තාපල් නිපදවීමේදී ඒවා වගාව පමණක් නොව ගබඩා කිරීම හා ප්‍රවාහනයද ඉතා වැදගත්ය. මේ පිළිබඳව ඕලන්ද ගොවීහු සැලකිලිමත්ව ක්‍රියා කරති.

**සීනි බීට්**

සීනි බීට් වගාව බහුල වශයෙන් කෙරෙන්නේ මැටි සහිත පසේය. දැනට සීනි බීට් වගා කෙරෙන ඉඩම් අක්කර දෙලක්ෂයක් පමණ මෙහි තිබේ. නමුත් මෙම ප්‍රමාණයද ඕලන්තයට වුවමනා කරන සීනි සියල්ල නිපදවීමට තරම් ප්‍රමාණ නොවේ. සාමාන්‍ය වශයෙන් බීට් අක්කරයකින් සීනි හොණ්ඩර 43ක් පමණ ලබා ගැනීමට පිළිවන. මේ අනුව ඕලන්තයේ වර්ෂයකට නිෂ්පාදනය වන සීනි ප්‍රමාණය ටොන් ලක්ෂ 3½කි. සීනි බීට් පැළවල උඩ කොටස් සත්ව ආහාර සඳහා ගන්නා නිසා බීට් පැළ පිරිසිදුව තබා ගැනීමට ගොවීහු වග බලා ගනිති. ඒ අතර එම බීට් කොළ සයිලෝ ආහාර හැදීම සඳහා ද බහුල වශයෙන් යොදනු ලැබේ. සයිලෝ කිරීම සඳහා බීට් කොළ, තණ කොළ හා වෙනත් පෝෂ්‍ය සත්ව ආහාර සමඟ මිශ්‍ර කරනු ලැබේ. දැනට ඕලන්තයේ සීනි කම්හල් 12ක් ඇත. මෙයින් විශාලම කම්හලේ දිනකට නිපදවෙන සීනි ප්‍රමාණය ටොන් 1000කි. සත්ව ආහාර පිණිස ගන්නා පෝෂ්‍ය බීට් වගාවද ඕලන්තයේ වටිනා ගොවිතැනකි. වර්ෂයක් පාසා වගා කෙරෙන අක්කර ලක්ෂ 1½ වැඩි වශයෙන් ඇත්තේ වැලි සහිත, පීට් සහිත හා මුදෙන් ගොඩ කළ පස්වලය. එමෙන්ම කැපු පෝෂ්‍ය බීට් කොළ කිරි දෙනුන්ට කැවීමට ගොවීන් අතිශයින් සතුට දක්වති.

## ආර්ථික බෝග, මෑ වගී ආදිය වගාව

ආර්ථික බෝග වශයෙන් ඕලන්තයේ වගාවන්ගේ තෙල් ඇට වගී, කොහු බෝග වගී හා බීජ බෝග වගීයි. මෙවැනි බෝග වගී අක්කර ලක්ෂයක් පමණ වර්ගයකට වගාවන නමුත් එම ප්‍රමාණය අවුරුද්දෙන් අවුරුද්දට බෙහෙවින් වෙනස්වීමට ඉඩ තිබේ. මෑ වගී ලෙස වගාවන්නේ පීස්, බෝන්ට් ආදියයි. මේවාද අක්කර ලක්ෂයක් පමණ තිබේ. මෙම වගී වගා කරනුයේ මනුෂ්‍ය ආහාර හා සත්ව ආහාර සඳහාය. මෑ වගී වැවෙන්නේ මුදුබඩ මැටි සහිත පසේය. ඕලන්තයේ නිපදවෙන මෑ වගී වලින් වැඩි කොටසක් ඒ රටේ ප්‍රයෝජනය සඳහා යොදන නමුත් මෑතක සිට සැලකිය යුතු ප්‍රමාණයක් කිට්ටුව ඇති යුරෝපීය රටවලට යැවේ. පෝෂ්‍ය සත්ව ආහාර බෝග වශයෙන් ක්ලෝවර්, ලුසර්න් හා ලියුපින් අක්කර 50,000ක් පමණ වගාවේ. මේ හැර ටර්නිප්, ක්ලෝවර්, සෙරදෙල් ලා හා කැරට් මැද කන්නේ බෝග වශයෙන් වගා කරනු ලැබේ.

## පළතුරු, එළවළු හා මල් වැවීම

ඕලන්තයේ පළතුරු, එළවළු හා මල් වැවීම ශත වර්ෂ කීපයක සිට, ගොවිතැනේ වැදගත් ස්ථානයක් රැගෙන තිබේ. 17 වන ශත වර්ෂයේ රටේ ආර්ථික දියුණුව උසස් ස්ථානයක තුබූ නිසා උද්‍යාන විද්‍යාවේ විශේෂ ප්‍රගමනයක් ඇතිවිය. ජනගහනය වැඩි වීමත්, මෙවැනි නිෂ්පාදන ප්‍රවාහණය සඳහා ඇලවල් ගණනාවක් ඇතිවීමත් හේතු කොට ගෙන උද්‍යාන විද්‍යාව තව තවත් දියුණු විය. මේ අතර බ්‍රිතාන්‍යය, ජර්මනිය ආදී අසලින් පිහිටා ඇති රටවල කාර්මික දියුණුව නිසා ඕලන්තයේ උද්‍යාන නිෂ්පාදන වලට පහසු හා හොඳ මිලැති වෙළඳ පොළවල් රාශියක් ඇතිවිය. ජාත්‍යන්තර නිදහස් වෙළඟෙළදාම් අවදියක්ද මේ සමඟ බිහිවූ නිසා ඕලන්ත පළතුරු, එළවළු හා මල් වගාවේ විශේෂ උත්තරීයක් ඇති විණ. ඕලන්ත රටේ පමණක් නොව, අසලින් පිහිටි රටවල් ගණනාවක කාර්මික ජනතාවට පළතුරු, එළවළු හා මල් සපයන්නෝ ඕලන්තද ගොවිහුය.

### එළවළු වගාව

මෙවකට ඕලන්තයේ අක්කර 1,30,000ක පමණ එළවළු වගාවේ. කල් තබා අස්වනු ගන්නා අර්තාපල් හා එැනුද මෙම සංඛ්‍යාවට අඩංගුය. එළවළු වගාව අද මෙම රටේ ඉතා සියුම් ලෙස කෙරෙන ගොවිතැනකි. ඉහත සඳහන් ප්‍රමාණයෙන් අක්කර 10,000ට ආසන්න ප්‍රමාණයක එළවළු වගාව කෙරෙන්නේ උණුසුම් ගෙවල් තුළය. මෙහි එළවළු වගාව, කෙතරම් උසස් තත්ත්වයකට පත්වී ඇතිදැයි මෙයින් වටහා ගැනීමට පිළිවන. එමෙන් නිපදවෙන එළවළු අලෙවි කිරීමට පහසු වෙළඳ පොළවල් රාශියක් ඇති බවද මෙයින් ඔප්පු වේ. වර්ෂයකට මෙම රටේ නිපදවෙන එළවළු ප්‍රමාණය දළ වශයෙන් ටොන් දස ලක්ෂයකි. මෙම ප්‍රමාණයෙන් සියයට 40 ක් පමණ පිටරට පැවතේ.



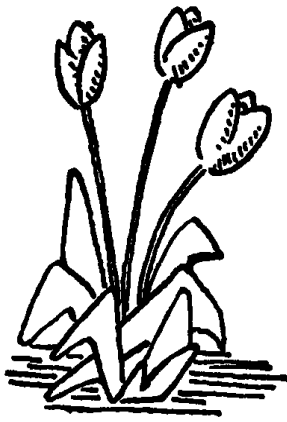
## පළතුරු වගාව

ඕලන්ත පළතුරු ගොවිතැන පසුගිය කාලයේදී සීඝ්‍රයෙන් දියුණු වී දැනට මෙහි පළතුරු උයන් අක්කර ලක්ෂ 1෪ට ළඟා වී ඇත. මෙම කාලය තුළදී ගොවීන්ගේ දක්ෂ පාලනය, රජයේ පර්යේෂණ හා උපදේශක කටයුතු නිසා පළතුරු උයන් වලින් ලබා ගන්නා අස්වනු පවා බෙහෙවින් වැඩිවී ඇත. පළතුරු උයන් පාලනය කෙතරම් දියුණු වීද යත් 1948 රටේ නිපදවුණු පළතුරු ප්‍රමාණය මෙන් තෙගුණයකින් වැඩිවූ ප්‍රමාණයක් මෙවකට ලැබේ. දැනට ලැබෙන අස්වැන්න වොන් පන් ලක්ෂය ඉක්මවා ගොස් ය. ඕලන්තයේ වගාවන පළතුරු අතුරින් ඇපල් ප්‍රමුඛස්ථානයක් ගනී. පෙයාර්ස්, ප්ලම්ස්, වෙජිස්, ස්ට්‍රෝබෙරීස්, රුස්බෙරීස්, සුදු, රතු හා කළු කරන්චිස්, ගුස්බෙරීස්, මිදි, පිවස් හා මෙලන්ස් මෙහි වැඩෙන අනෙක් පළතුරු වර්ග වෙති.

## මල් වගාව

ඕලන්තයට යාබද අනෙක් යුරෝපීය රටවල වෙළඳ පොළවල්හි, ඕලන්ද මල් වලට ඉතා උසස් ස්ථානයක් ලැබේ. මල් වර්ග පිටරට යැවීමෙන් ඕලන්ද ගොවීන් විශාල ආදායමක් ලබති. මෙයින් ඕලන්ද රජයට පිටරට හුවමාරු මුදල් රැසක් ලැබේ. අක්කර 25,000 ක පමණ මල් වර්ග වගාව, ඕලන්තයේ වටිනා සියුම් කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපාරයකි. මල් ආදිය පිටරට යැවීමෙන් ඕලන්තය වර්ධනය වන ආදායම ගිල්බර් කෝට් 25 ක් පමණය. සියුම් ක්‍රමයකට මල් වගාව පිළිබඳ, ලෝකයේ ඕනෑම රටකට මෙම රටින් උගෙනීමට දේ එමට ඇති බව මෙයින් පැහැදිලිය. පළතුරු, අලංකාර බෝග, කැලැගස් හා මල් වැටවල සිටුවීමට ලී දඩු බෝකරන තවත් තබන්නුව ඕලන්තයේ ඉතා වටිනා ව්‍යාපාරයකි. මේ සඳහා වෙන් වී ඇති තවත් අක්කර හත්දහක පමණ ප්‍රමාණය තබන්නුව වන්නේ ඉතා ක්‍රමානුකූලවයි. මේ අතර පළතුරු හා මල් ඇට නිපදවීම මෙහි වැදගත් කාර්යයකි. අක්කර 14,000 ක ප්‍රමාණ ඇති මෙම බීජ නිපදවීමේ ගොවිපළවලින් හා සිටුවීමට ලී දඩු සපයන්නාවූ තවත්වලින් රටට ගිල්බර් 5 කෝටියක පමණ වාර්ෂික ආදායමක් ලැබේ. බෙහෙත් ඖෂධ හා කුළු බඩු වගාව පවා මෙහි මැනක සිට උනන්දුවෙන් කෙරෙන ගොවිතැනෙකි. මෙවැනි බෝග ද්‍රව්‍ය වගා කරන ගොවීන් දාහක් පමණ දැනට සිටින අතර ඔවුන් එම ද්‍රව්‍ය පිටරට පටවා හොඳ ආදායමක් ලබාගනී.

අවසාන වශයෙන් මෙහි සඳහන් කල යුතුව ඇත්තේ ඕලන්තයේ කෘෂිකර්මීය තව තවත් දියුණු කිරීමට ගොවීන් හා රජය ගන්නා පියවරය. වගාවන්ට පෝර කිරීම හා විශේෂ වශයෙන් රසායනික පෝර යෙදීම පිළිබඳව මෙම රටේ විශාල උනන්දුවක් තිබේ. ඒ පිළිබඳව පර්යේෂණ හා අත්හදා බැලීම් බහුලව කෙරේ. වෙඩුරු, කෝජු, කිරි



ආදී නොයෙකුත් කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදනයන් පිළිබඳ මෙහි වටිනා මනුෂ්‍යාරක්ෂක පියවර මාලාවක් ක්‍රියාවේ යොදා ඇත. ඉතා අභතා අන්දමේ පැළෑටි සංරක්ෂණ සේවයක් පිහිටුවා ඕලන්ද බෝග ආරක්ෂක වැඩ ක්‍රම වන්ව ඉටු කරන බව මිලගට සඳහන් කළ යුතුය. පශු වෛද්‍ය කාර්යයන් ගැන ඕලන්ද රජය පෙන්නන්නේ විශාලතම සැලකීමකි. ඕලන්ත රටේ සත්ව පාලනය එහි අභතාම කෘෂිකාර්මික කටයුත්ත නිසා මෙය එතරම් විශ්මය ජනක නොවේ. ගොවිකම් ව්‍යාප්ති සේවයද ඕලන්ත රජයේ අතිශයින් වටිනා අංශයකි. ඒ අතර තත්ත්වයන් රාශියකට කෘෂිකාර්මික අධ්‍යාපනය

පිළිබඳ ආයතනයන් පිහිටුවා, ගොවිතැන විද්‍යාත්මකව උගත් ගොවි පරපුරක් බිහි කරවීමේ වැඩ නිසියාකාරව ඉටු කරති: කෘෂිකර්මය පිළිබඳ අධ්‍යාපනයක් ලබන ශිෂ්‍යයෝ දහස් සංඛ්‍යාවෙන් සිටිති. කෘෂිකාර්මික පිළිවෙත් සඳහා පිහිටුවා ඇති පර්යේෂණ ආයතනද ගණනාවක් ඇත. ඒවායේ කෙරෙන පර්යේෂණ කටයුතු ඉතා උසස් තත්ත්වයකට ඉටුවේ. ගොවි උපකරණ, ආර්ථික හා සමාජ සේවය ප්‍රශ්න, පර්යේෂණ ඒකාබද්ධය, පාංශු පර්යේෂණ, සිටුවීමට යොදන බීජ හා පැලෑටි දියුණුව, බෝග වගාව, නිෂ්පාදන පිළියෙළ කිරීම හා ගබඩා කිරීම, පැලෑටි සංරක්ෂණය සහ පශුබන්ධන පර්යේෂණ පමණක් නොව, කෘෂිකාර්මික න්‍යෂ්ටි පර්යේෂණ පවා අඩංගු පර්යේෂණ වැඩ සටහනක් මෙහි ක්‍රියාත්මක කරනු ලැබේ. මේ අතර ඉඩම් සංවර්ධනය හා ඉඩම් පරිශීලනය අනාදීමත් කාලයක සිට අද දක්වාද මිලන්ත කෘෂිකර්මාන්තයේ උසස්ම ස්ථානය ගනී.

\* \* \* \* \*

**National Digitization Project**

***National Science Foundation***

Institute : Department of Agriculture

1. Place of Scanning : Department of Agriculture, Peradeniya

2. Date Scanned : ..... 2018 / 11 / 8 .....

3. Name of Digitizing Company : Sanje (Private) Ltd, No 435/16, Kottawa Rd,  
Hokandara North, Arangala, Hokandara

4. Scanning Officer

Name : ..... G. E. P. Dilshan .....

Signature : .....  .....

Certification of Scanning

*I hereby certify that the scanning of this document was carried out under my supervision, according to the norms and standards of digital scanning accurately, also keeping with the originality of the original document to be accepted in a court of law.*

Certifying Officer

Designation : Chief Librarian .....

Name : Saumya Upamalika .....

Signature :  .....

Date : ..... 2018 / 11 / 8 .....

*"This document/publication was digitized under National Digitization Project of the National Science Foundation, Sri Lanka"*