

සත්ත්ව විද්‍යාව

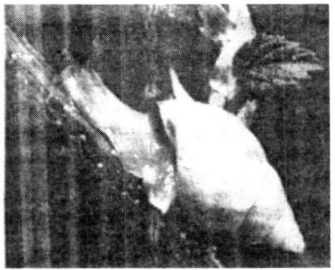
# මිනිසාට රස බොජුන් වන ගොළුබෙල්ලෝ

**ව**ංගලන්තයේ තොරවි හි "ඊස්ට් ඇන්ග්ලියා විශ්ව විද්‍යාලයේ" මා පර්යේෂණ කරන කාලයේ සෙනසුරාද දිනවල නගර මධ්‍යස්ථානයට ආහාර පාන දී බඩු ගැනීමට යාම සිරිතක් විය. එතැන මාළු කඩ පිල් රසක් විය. එහි කුඩා පිරිසිවල විකිණීමට ඇති දෙයකි. ඒ කරදිය ගොළුබෙලි මස් ය. මෙම ගොළුබෙලි මස් පිරිසි අතට ගෙන රස පාමින් බුදින තොරවි වැසියන් දැකුම්කලු දර්ශනයක් විය. මෙම ආහාරය රසමුසු බොජුනක් ලෙස ගන්නා අප පවසන අය සුද්දන් ය. ගොළුබෙලි මස් බුදින මිනිසුන් ලෝකයේ පෙර අපර දේදිග රටවල ම දක්නට ලැබේ.

ගොළුබෙලි මස් තැනහොත් මොලස්කාවන්ගේ මස් කෑම ඇත අතීතයේ සිට පැවත එන්නකි. මේ මොලස්කාවන්ගේ කටු, දත්ත එකතු කරන පොසිල පටුනක් ය. මෙය එද ජීවත් වූ ආදි මානවයා ද ආහාර ලෙස ගත් බව සැලකේ. අප රටේ පමණක් නොව උතුරු අප්‍රිකාවේ ද ස දහස් ගණනින් යුත් පොසිල බෙලිකටු අඩි 6 ක් පමණ වූ උස් කඳු ලෙස සොයාගෙන ඇත. මින් දක්වන්නේ එද ජීවත්වූ මානවයින් මොලස්කාවන් ආහාර ලෙස ගත් බව ය. පිලිපීනයේ පුරා විද්‍යා කැනීමිවලදී ලොවන් හි ලිපිධිත් පොසිත්වලට "හුර් ගුහාවේ" මානවයා විසින් වසර 8000 සිට පැරණි කාලයේ මෙය සිදු කළ බව ය. එද මෙම ගල් ගුහා පෙදෙසේ ජීවත් වූ දඩයක්කාරයන් හා එකතු කරන්නන් ලබාගත් දේ ලෙස ය. ඔවුන්ගේ ආහාර ලෙස බැදී දෙයක් ය. මේ අතර මෙම පෙදෙසේ ජීවත් වූ අතිකුන් දඩයම් කරන ලද සතුන්ගේ ඇටකටු ද විය. අප රටෙහි ආදි මිනිසුන් ජීවත් වූ ලෙස සැලකෙන "බුන්දල" වැනි තැන් තිදසුන් ය. එහි තිබී සොයා ගත් පොසිල බෙලිකටු තට්ටු ගැන පර්යේෂණ කරන ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලයේ ආචාර්ය කටුපොත පවසන්නේ වසර 5000 කට වඩා පැරණි බව ය. තව ද අපට පෙනෙන අයුරු වැසි කාලයේ දී වහාන්තරවලට ද ගොස් කළ බව පෙන්වන පරිදි ම මුහුදු තීරයේ බෙල්ලන් කවඩි වර්ග තුම්බම සඳහා විශේෂ විධි යොදා ගත් බව



මුහුදු බෙල්ලා



ගොඩබිම ගොළුබෙල්ලා

## මහාචාර්ය ලක්ෂ්මන් වෛද්‍යසේකර

ද පෙනේ. රෝමවරු ක්‍රිස්තු පූර්ව 54 දී පමණ 'පොමපේ' යුද්ධයේ දී ග්‍රාමීයස් ලිපිතස් නම් ගොළුබෙලි ගොවිපලක් තබා ගත් බව ද සඳහන් වී ඇත. දේශාන්තර තරණය කිරීමේදී තැව්වල ගොළුබෙලි ආහාර තබා ගත් බව පෙනේ. මෙහි දී එකල කතනාරාම වැනි තැන්වල ද කුඩා ගොවිපලවල් තිබී බව ද සඳහන් වේ. ලෝක යුද සමයේ ද මෙවැනි සිදුවීම් සහ ගොළුබෙලි ආහාර නිපද වූ බව පෙනේ.

එද මෙන් නොව අද ප්‍රංශ අවන්හල්වල එස්කාගොවි ද බොර්ගොන්හි Escargot de Bourgogne යන නමින් කෑමක් ලෙස ගනී. වැඩි වශයෙන් හෙලික්ස් වර්ගයේ Helix pomatia ගොළුබෙල්ලන් ගන්නා අතර හෙලික්ස් විශේෂ කීපයක් ම යොදා ගනී. පිලිපීනයේ පමණක් මෙය පිටරටවලට යවා ඩොලර් දහස් ගණනක් පමණ විදේශ විනිමය උපයා ගෙන ඇත. 'එස්කාගොවි' නම් කුඩා චිත් එකක මිල ඩොලර් 7 ක් පමණ වේ. යුරෝපා රටවල දිලිඳු මිනිසුන් ලිටොරිනා Littorina ලිටොන Livona හා ස්ට්‍රොම්බස් Strombus ගොළුබෙලි වර්ග ආහාර ලෙස යොදා ගනී. තවත් භෞමික ගොළුබෙලි වර්ගයක් වන ඇකමිනා තැනහොත් අපේ කඳුතර ගොළුබෙල්ලා අප්‍රිකා රටවල ආහාරයට ගනී. බටහිර යුරෝපීය රටවලට මෙය අපනයනය කෙරේ. පිලිපීනයේ යොදා ගත් වෙළෙඳ නාමය 'බයුකු' Bayuku යන්න ය. පිලිපීනයේ

මිරිදිය ගොළුබෙලි වර්ග ද ආහාරයට ගනී. 'පිලා' නම් කුණුරුවල වෙසෙන ගොළුබෙල්ලන් සහ 'විචිපරා' ගැමි මිනිසුන්ගේ ආහාරයක් ලෙස සලකති. භෞමික ගොඩබිම ජීවත්වන ගොළුබෙල්ලන්ගේ ගොවිපලවල් ද ඇත. ප්‍රංශයේ හා ඉතාලියේ ආහාර සඳහා ගන්නා ගොළුබෙලි වර්ග හිගවීම නිසා කුඩා ගොළුබෙල්ලන් හතරැස් මිලි මීටර් 200ක පමණ වගා බිම්වල වගා කර ඇත. අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට ලොකු වන ගොළුබෙල්ලන් විකිණීම සඳහා ගනී. තවද ලොකු ගොවිපලවල් ජර්මනියේ, ඉන්දියාවේ, ඉන්දුනීසියාවේ, නායිලන්තයේ සහ පිලිපීනයේ ද ඇත. මෙම සතුන්ගේ ආහාර ලෙස බතල වගාව ආශ්‍රිත බතලකොළ යොදා ගනී.

මෙම ගොඩබිම ජීවත් වන ගොළුබෙලි වර්ග මෙන් ම කරදිය ගොළුබෙලි වගාව ද සිදු කරයි. මේ අතර 'අබලොන්' නොහොත් 'හැලියොටිස්' විශේෂ තැනක් ගනී. වැස්මේනියාවේ, ඕස්ට්‍රේලියාවේ, ජපානයේ, පිලිපීනයේ වගා කරති. පිලිපීනයේ ස්ට්‍රොම්බස් තැමනි හක්බෙල්ලන් ද වගා කරයි. මිරිදිය ගොළුබෙලි වර්ග ද වගා කරන තැන් අතුරින් විචිපරා හා පිලා වර්ග වේ. අන්තිදිග ආසියාවේ ටි ගොවිතැනට හානිකර සතෙක් ලෙස සැලකෙන පොමේසියා ගොළුබෙලි විශේෂ මිනිස් ආහාරයට මෙන් ම සත්ත්ව ආහාරයට ද යොදා ගනී. තවද නාරාවන්ගේ ආහාරයක් ලෙස ද යොදා ගනී.



දෑල්ලා

අප රටෙහි සමහරුන්ට මෙය අමුතු දෙයක් විය හැක. සත්ත්ව ලෝකයේ මෙම ගොළුබෙලි වර්ග අයත් වන්නේ මීට වසර මිලියන 1500 කට පමණ පෙර පරිණාමය වූ අදටත් ජීවත්වන මොලස්කා Mollusca වංශයට අයිති අපෘෂ්ඨි වංශිකයන් ය. ගොළුබෙල්ලන් ලෙස අප සලකන ගැස්ට්‍රොපොඩා Gastropoda වර්ගයට අයත් ය. තවත් මොලස්කා වංශික වර්ගයක් වන පොලිපිපොඩා Pelecypoda වර්ගයට අයත් වන්නේ ලක් වැසියන් මස් ආහාරයට ගන්නා මුහුදු බෙල්ලන් හා මට්ටියන් ය. මොලස්කාවන්ගේ තවත් වර්ගයක් වන සෙෆලොපොඩා Cephalopoda වට අයත් සතුන් අපේ ආහාරයට ගනී. මේ දෑල්ලන් හා මුදිල්ලන් ය. පිටරට ද යවා විදේශ විනිමය ලබා ගනී. මෙම සතුන් ද ගොළුබෙලි විශේෂයට අයත් ය. ආදි මිනිස්සු ගොළුබෙලි විශේෂ රාශියක මස් බුදින්නෝ වූහ. අපි ද ඉන් සමහරක් ආහාර ලෙස ගනිමු. මීට අවුරුදු මිලියන 1500 කට පෙර පරිණාමය වූ මෙම සතුන්ගෙන් අද ඉතිරිව ඇත්තේ සීමාසහිත ගණනක් වුවත් මානව සමාජයේ ගොළුබෙල්ලා සහ ඔවුන්ගේ සහයන්ට සීමා වූ තැන සුළුපටු නොවේ. □