

හණකොළ කාපයා - Grass Carp

(Ctenopharyngodon idillus)

හැඳින්වීම :-

- * 1948 - 1975 වර්ෂයේ චීනයෙන් හඳුන්වා දී ඇති මත්ස්‍ය විශේෂයකි.
- * ලෝකයේ බොහෝ රටවල වල් පැළ පාලනය සඳහා යොදා ගන්නා මත්ස්‍ය විශේෂයකි.
- * ශරීරය දිගටි හැඩයක් ගනී.
- * නිස පළල් හා කෙටි රවුම් ආකාරයක් ගනී.
- * පහල හනුවට වඩා ඉහළ හනුව දිගැටි ආකාරයක් ගනී.
- * මත්ස්‍යයාගේ බාහිර

වේගය වෙනස් වේ.

- * පළමු වර්ෂයේදී මත්ස්‍යයකුගේ වර්ධනය කි. ග්‍රෑම් 1.8 ක් වන අතර දෙවන වර්ෂයේදී කි. ග්‍රෑම් 2.7 ක් දක්වා වර්ධනය වේ.
- * තුන්වන වර්ෂයේදී ශරීර බර කි. ග්‍රෑම් 3.5 ක් දක්වා වර්ධනය වේ.

ආහාර ගැනීමේ රටාව :-

- * කුඩා ඇසින්තන් බොහෝ විට

* ඇඟිල්ලන් අවස්ථාවේදී සිට වැඩුණු අවස්ථාවේදී ක්‍රමයෙන් හා ශාක වර්ග ආහාර ලෙස ගනී.

උදා :- හයිඩ්‍රල්ලා, වැලිසනෝරියා, ඔටේලියා Utricularai, Ruppia, Myriophullum

* තවුම් මෙම තණකොළ කාපයා භාවිතයෙන් ජපන් ජබර, පිස්ටියා (Pistia) වැනි ජලජ පැළෑටි පාලනය කළ නොහැක.

දැමීම සිදුකරයි.

* ඉන්දියාවේ ජලාශ තුළදී අහිචනය වන්නේ ජූනි - සැප්තැම්බර් කාලවලදීය.

ශ්‍රී ලංකාවේ අහිචනය විභවය :-

* මෝසම් කාලයන්ට අනුරූපව ඉන්දියාව තුළ ජලාශවල ස්වභාවික ලෙස අහිචනය වුවද ශ්‍රී ලංකාවේ ජලාශයන් තුළ එලෙස අහිචනය වීමක් සිදු නොවේ.

* ශ්‍රී ලංකා ජාතික ජලජීවි වගා සංවර්ධන අධිකාරිය යටතේ පාලනය වන උඩවලව, දඹුල්ල, ඉරිඹිණියාගල යන මත්ස්‍ය අහිචනය මධ්‍යස්ථාන වලදී කෘතිම ලෙස අහිචනය කෙරේ.

* ඉහත මධ්‍යස්ථාන තුළ පවතින විශාල කෘතිම සීමෙන්ති පොකුණු තුළ මව් මසුන් නඩත්තු කෙරේ. මෙම මව් මසුන්ට හෝමෝන ප්‍රතිකාර කර අහිචනය කිරීම සිදුකරයි.

● පෙම්පිරි ජාසිංආරණි,

ප්‍රාදේශීය ජලජීවි වගා ව්‍යාපෘති නිලධාරී.



පරිණත වීම

ආවරණයේ කොරපොතු කිරීමක් කැටයක හැඩයට ඇසිරී ඇත.

වර්ධනය :-
* පරිසර තත්ත්වය මත හා වගා කරන රටෙහි දේශගුණික ආකාරය මත මසුන්ගේ වර්ධක

සත්ව ජලවාංග ආහාර ලෙස ගනී. මීට අමතරව සාමාන්‍යයෙන් ශාක ජලවාංග වර්ගද ආහාර ලෙස යොදා ගනී.

* සාමාන්‍යයෙන් වසර 2 - 3 කදී පරිණත වීම සිදුවේ. පරිණත වන විට බර කි. ග්‍රෑම් 2.5 වේ.
* කි. ග්‍රෑම් 2.5 ක් බරකි මත්ස්‍යයකු බිත්තර ලක්‍ෂ 1 1/2 - 3 ක ප්‍රමාණයක් එක් වරකදී