



**മത്സ്യം**

ഡോ. പി.എ. വികാസ്  
സബ്ജക്ട് മാറ്റർ സ്പെഷലിസ്ട്, കെവികെ,  
കൊച്ചി. ഇ മെയിൽ: kvkernakulam@yahoo.co.in

## പായൽശല്യം പരിഹരിക്കാൻ കാർപ്പ്

? അങ്ങളുടെ നാട്ടിലെ പൊതു കുളം ആകെ പായൽ നിന്നെത്ത് ഉപയോഗമില്ലാതെ കിടക്കുകയാണ്. കുളം എങ്ങനെ വൃത്തിയാക്കി സംരക്ഷിക്കാം.

വി. സുശ്രീ, തലയാഴം

- വേനൽക്കാലത്തു കുളത്തിലെ ജലനിരപ്പ് കുറയുന്ന സമയം നോക്കി പുർണ്ണമായും വറിച്ചതിനു ശേഷം പായലും മറ്റ് അഴുക്കുകളും കോരിക്കേണ്ടതു കുളത്തിന്റെ അടിത്തട്ട് വിശദൂക്കീറാനിടണം. പുർണ്ണമായും വറിക്കാൻ കഴിയില്ലെങ്കിൽ പായലും മറ്റ് അഴുക്കുകളും കോരി

വലുപ്പയോഗിച്ചു പുർണ്ണമായും കോരിക്കേണ്ടതാൽ മതി. കുളത്തിനു ചുറ്റും പാൽചെടികളും ഇലകൾ വീഴാനിയുള്ള മരങ്ങെബുകളും മറ്റും ഒഴിവാക്കണം. ഇലകൾ വീഴുന്ന തരത്തിൽ ചുററിലും മരങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ കുളങ്ങളുടെ മുകളിൽ വലയിടണം.

ഒരിക്കൽ വൃത്തിയാക്കിയാലും ചെറിയ പായലുകളും മറ്റ് ചെടികളും ഈ കുളങ്ങളിൽ ശേഷിക്കുകയും ഇവ പിന്നീട് വളർന്നു നിന്നുകയുമാണ് സാധാരണയുണ്ടാകുന്നത്. അതിനാൽ വൃത്തിയാക്കിയ കുളങ്ങളിൽ കുറഞ്ഞത് 5 അടി നിരപ്പിൽ വെള്ളം കയറിയ ശേഷം പായൽ തിന്നുന്ന മത്സ്യങ്ങളെ നിക്ഷേപിക്കുക. ഇതിന് ഏറ്റവും പറ്റിയ മത്സ്യയിനം ഗ്രാസ് കാർപ്പ് ആണ്. കുറഞ്ഞത് 8 മാസം പ്രായമുള്ളതോ 500 ശ്രാം വലുപ്പമുള്ളതോ ആയ ഗ്രാസ് കാർപ്പുകൾക്കാണ് പായൽ തിന്നാൻ കഴിയുക. ഇത്തരം 20 മുതൽ 40 മത്സ്യങ്ങളെ താഴ്യാശ്രൂപിപ്പിക്കരവി സ്ഥാപിക്കുന്നതു കുളത്തിലെ നിക്ഷേപിക്കേണ്ടത്. ഈ വലുപ്പമുള്ള ഗ്രാസ് കാർപ്പ് മത്സ്യങ്ങളെ കിട്ടിയില്ലെങ്കിൽ വിരൽ വലുപ്പമുള്ള കുളത്തും അല്ലെങ്കിൽ 200 മുതൽ 400 എണ്ണം എന്നതോതിൽ നിക്ഷേപിക്കുക. അവയ്ക്കു പായൽ തിന്നാനുള്ള കഴിവ് കുറവായതിനാൽ ആദ്യത്തെ 6 മാസം വേറെ തീറ്റ കൂടി നൽകണം. ഇവ വളർന്നു വലുതായുണ്ട് കാലാവളവിൽ അമിതമായി പായൽ വളരുന്നതു കണ്ടാൽ കോരിക്കേണ്ടയുകയും വേണം. വലുതായാൽ ഗ്രാസ് കാർപ്പ് തന്നെ പായൽ തിന്നുമെന്നതിനാൽ പിന്നീട് പായൽ പ്രശ്നം ഉണ്ടാക്കില്ല.

കർഷകശ്രീ ■ ഫെബ്രുവരി 2022