

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
(പതിനാലാം സമ്മേളനം)**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ:1439

04.02.2019-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതി**

ചോദ്യം

ശ്രീ.വി. ജോയി  
,, വി. അബ്ദുറഹീമാൻ  
,, കെ.ജെ. മാക്സി  
,, കെ. ദാസൻ

മറുപടി

ശ്രീമതി. ജെ. മേഴ്സി കുട്ടി അമ്മ  
(മത്സ്യബന്ധനവും ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗും  
കൂട്ടവണ്ടി വ്യവസായവും വകുപ്പ് മന്ത്രി):

എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിന് ശേഷം മത്സ്യോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

ബി) മത്സ്യോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സഹകരണത്തോടെ ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതി നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം മത്സ്യോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി വിവിധ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

ബി) ഉണ്ട്. 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷം ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 650 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് മാതൃകാ മത്സ്യകൃഷി ഫാമുകൾ, 6500 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് പാട ശേഖരങ്ങളിൽ മത്സ്യ കൃഷി നടപ്പിലാക്കുന്ന ഒരു നെല്ലും ഒരു മീനും പദ്ധതി, 3000 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ചെറുകുളങ്ങളിലെ ശുദ്ധജല മത്സ്യകൃഷി, 3000 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് വലിയ കുളങ്ങളിലെ ശുദ്ധജല മത്സ്യകൃഷി എന്നീ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി.

കൂടാതെ 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ഉൾനാടൻ ജലകൃഷി വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി രണ്ടാംഘട്ടം പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ശാസ്ത്രീയ കാർപ്പ് കൃഷി, അന്തരീക്ഷ വായു ശ്വസിക്കുന്ന മത്സ്യങ്ങളുടെ കൃഷി, ഗ്രിഫ്റ്റ് കൃഷി, റീസർക്കുലേറ്ററി സംവിധാനത്തിലെ മത്സ്യ കൃഷി, ഒരു നെല്ലും ഒരു മീനും പദ്ധതി, ജലസംഭരണികളിലെ മത്സ്യകൃഷി, കാര /നാരൻ/ വനാമി ചെമ്മീൻ കൃഷി, ഓരു ജല മത്സ്യകൃഷി, ഓരുജലകൂടു കൃഷി, ഞണ്ട് കൃഷി, കല്ലുമ്മേക്കായ് കൃഷി, കരിമീനിന്റെ വിവിധതരം കൃഷികൾ, സംയോജിത മത്സ്യകൃഷി, മത്സ്യവിത്ത് പരിപാലന പദ്ധതി എന്നിവയാണ് ഘടകപദ്ധതികൾ.

സി) ഇതിനായി ഉപയോഗയോഗ്യമല്ലാത്ത പൊതുജലാശയങ്ങൾ വൃത്തിയാക്കി മത്സ്യവിത്ത് നിക്ഷേപിച്ച് മത്സ്യോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?

സി) 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ഉപയോഗശൂന്യമായി കിടക്കുന്ന കുളങ്ങളും പൊതു ജലാശയങ്ങളും സംരക്ഷിച്ച് അവയിൽ മത്സ്യകൃഷി നടത്തുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതി മുഖേന 2018-19 സാമ്പത്തികവർഷം ശാസ്ത്രീയ സമ്മിശ്ര കാർപ്പ് മത്സ്യകൃഷി, കുളങ്ങളിലെ ആസാം വാള കൃഷി, കുളങ്ങളിലെ ഗിഫ്റ്റ് കൃഷി, ബഹുവർഗ്ഗ ഓരുജല മത്സ്യകൃഷി, പടുതാ കുളങ്ങളിലെ കരിമീൻ കൃഷി, പിന്നാമ്പുറ കുളങ്ങളിലെ കരിമീൻ കൃഷി തുടങ്ങിയ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കൂടാതെ 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ബ്ലൂറവല്യൂഷൻ പദ്ധതിയിൽ വെള്ളക്കെട്ടുകളിലെ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനു പുറമേ ഉപയോഗശൂന്യമായി കിടക്കുന്ന ചെറിയ ജലാശയങ്ങളിൽ മത്സ്യകുഞ്ഞുങ്ങളെ നിക്ഷേപിക്കുന്ന മുറ്റത്തൊരു മീൻതോട്ടം എന്ന പദ്ധതിയും ഫിഷറീസ് വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ അഡാക്ട് വഴി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.



സെക്ഷൻ ആഫീസർ

**അനുബന്ധം**

മത്സ്യോൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷം മത്സ്യസമൃദ്ധി II പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കുളങ്ങളിലേയും ടാങ്കുകളിലേയും മത്സ്യകൃഷി, കുളങ്ങളിലെ കരിമീൻ കൃഷി, അടുകളെ കുളങ്ങൾ, മാതൃകാ കൂട് കൃഷി യൂണിറ്റുകൾ, മാതൃകാ മത്സ്യ ഫാമുകൾ, പടുതാക്കുളങ്ങളിലെ മത്സ്യ കൃഷി തുടങ്ങിയ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് മുഖേന 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷം ബ്യൂറവല്യൂഷൻ പദ്ധതി പ്രകാരം മത്സ്യകൃഷിക്കായി പുതിയ കുളങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനും നിലവിലുള്ള കുളങ്ങൾ പുനരുദ്ധാരണം ചെയ്യുന്നതിനും ഓരുജലാശയങ്ങളിലെ കൂടു കൃഷി, മത്സ്യകർഷകർക്കുള്ള പരിശീലനം തുടങ്ങിയ പദ്ധതികൾക്കായി 510.1 ലക്ഷം രൂപ കേന്ദ്രവിഹിതം ലഭിക്കുകയും പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ സംസ്ഥാനത്തെ ഉൾനാടൻ മത്സ്യ ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും നൂതന മത്സ്യകൃഷി രീതി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി നൂതന മത്സ്യകൃഷിയുടെ പ്രദർശന കുളങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ആയതിന് 550 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകി. ഓരുജലമത്സ്യങ്ങളുടെ സമ്മിശ്ര മത്സ്യകൃഷി, ഓരുജല മത്സ്യങ്ങളുടെ കൂടുകൃഷി, റിസർവോയറുകളിലെ കൂടുകൃഷി, SPF കാര ചെമ്മീൻകൃഷി, റിസർക്കുലേറ്ററി അക്വാക്കൾച്ചർ സിസ്റ്റം, കല്ലുമ്മക്കായകൃഷി, ഗിഫ്റ്റ്, നാരൻ ചെമ്മീൻ കൃഷി, അന്തരീക്ഷവായു ശ്വാസിക്കുന്ന മത്സ്യങ്ങളുടെ കൃഷി എന്നീ ഘടകങ്ങളാണ് ടി പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ഉൾനാടൻ മത്സ്യോൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി രണ്ടാംഘട്ടം പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഉൾനാടൻ മത്സ്യകൃഷി വികസനത്തിനായി 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷം വിവിധ പദ്ധതികൾക്കായി 48.88 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉൾനാടൻ മത്സ്യസമ്പത്ത് സംരക്ഷണത്തിനും നടത്തിപ്പിനുമായി 350 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും മത്സ്യോൽപ്പാദന കേന്ദ്രങ്ങളും ഹാച്ചറികളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി 900 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും നിലവിലുള്ള ഫാമുകളുടെയും ഹാച്ചറികളുടെയും വികസനങ്ങൾക്കും പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുമായി 800 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും അക്വാക്കൾച്ചർ വികസനത്തിനായി 2838 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. പദ്ധതി പ്രവർത്തനം പൂർത്തീകരിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ ബ്യൂറവല്യൂഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 2017-18 സാമ്പത്തിക

വർഷത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി 9 പദ്ധതികൾക്ക് 2530 ലക്ഷം രൂപയുടെ കേന്ദ്രാനുമതി ലഭിക്കുകയും ടി പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തീകരണ ഘട്ടത്തിലുമാണ്.

2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഉൾനാടൻ മത്സ്യമേഖലയുടെ വികസനത്തിനായി 6990 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു. പ്രസ്തുത പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഉൾനാടൻ മത്സ്യസമ്പത്ത് സംരക്ഷണത്തിനും പരിപാലനത്തിനുമായി 390 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും, മത്സ്യോൽപാദന കേന്ദ്രങ്ങളും ഹാച്ചറികളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും വികസനങ്ങൾക്കുമായി 1800 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും ജലകൃഷി വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 4800 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതികളും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ ഉൾനാടൻ ജലകൃഷി വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി രണ്ടാംഘട്ടം പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

കൂടാതെ 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ബ്ലൂറൈവല്യൂഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 3691.51 ലക്ഷം രൂപ അടങ്കൽ തുക വരുന്ന 8 പദ്ധതികൾ കേന്ദ്രാനുമതി ലഭിക്കുന്നതിനായി സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇതിൽ ഓരു ജലാശയങ്ങളിലെ കുടുകൃഷി, കല്ലുമ്മക്കായ കൃഷി, പുന:പര്യയന മത്സ്യകൃഷി, മത്സ്യകൃഷിയ്ക്കായി വാട്ടർ ലോഗ് പ്രദേശം പുനരുദ്ധരിക്കൽ എന്നീ പദ്ധതികൾക്ക് ആകെ 739.6 ലക്ഷം രൂപയുടെ അനുമതി ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്. ടി പദ്ധതികൾ ജില്ലകൾ മുഖേന നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിനുപുറമെ 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ആർ.കെ.വി.വൈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കാർപ്പ് കൃഷി, ചെമ്മീൻകൃഷി, ശുദ്ധ ജലാശയങ്ങളിലെ കുടുകൃഷി എന്നീ പദ്ധതികൾക്കായി 2400 ലക്ഷം രൂപ അടങ്കൽ വരുന്ന പദ്ധതി കേന്ദ്രാനുമതിയ്ക്കായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കടൽ മത്സ്യ സമ്പത്ത് സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും മത്സ്യ ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി കൃത്രിമ പാർ സ്ഥാപിക്കുക, സീകേജ് ഫാമിംഗ് എന്നീ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ചെറുമീനുകളെ പിടിക്കുന്നത് തടയുന്നതിനായി CMFRI യുടെ പഠനത്തിന്റെയും ശുപാർശയുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ 58 ഇനം മത്സ്യങ്ങളുടെ മിനിമം ലീഗൽ സൈസ് നിഷ്കർഷിച്ചു കൊണ്ട് വിജ്ഞാപനം ഇറക്കിയിട്ടുണ്ട്. ജൂൺ, ജൂലൈ മാസങ്ങളിൽ 47 ദിവസം നടപ്പിലാക്കി കൊണ്ടിരുന്ന ട്രോൾബാൻ 2018-19 വർഷത്തിൽ 52 ദിവസമായി വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. വലനിർമ്മാണ യൂണിറ്റുകൾക്കും ബോട്ട് ബിൽഡിംഗ് യാർഡുകൾക്കും KMFR Act ഭേദഗതിയിലൂടെ രജിസ്ട്രേഷൻ നിർബന്ധമാക്കി. സുസ്ഥിര മത്സ്യബന്ധനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി അനധികൃതവും നശീകരണ

സ്വഭാവമുള്ളതുമായ മത്സ്യബന്ധന രീതികൾ നിരോധിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെ മത്സ്യ ഗ്രാമ തലത്തിലും ജില്ലാ തലത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലും ഫിഷറീസ് മാനേജ്മെന്റ് കൗൺസിലുകൾ രൂപീകരിച്ച് മത്സ്യ സംരക്ഷണ പരിപാലന നിയന്ത്രണം കൂടുതൽ ഫലപ്രദമായി നടപ്പാക്കുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

മേൽപറഞ്ഞ നടപടികളിലൂടെ സുസ്ഥിരമായ മത്സ്യ ബന്ധനം പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ച് കടൽ മത്സ്യ സമ്പത്ത് സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും മത്സ്യോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

ആഴക്കടൽ മത്സ്യബന്ധനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി 100 ആഴക്കടൽ മത്സ്യബന്ധന ബോട്ടുകൾ കേന്ദ്ര ധനസഹായത്തോടെ വാങ്ങുന്നതിനായി കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് പ്രോജക്ട് പ്രോപ്പോസൽ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ആഫീസർ