

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ (ഒന്നാം സമ്മേളനം)

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ:251

18/07/2016-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മത്സ്യകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം

ശ്രീമതി സി.കെ. ആശ: ശ്രീ.ആർ. രാമചന്ദ്രൻ: ശ്രീ. ജി.എസ്.ജയലാൽ: ശ്രീമതി ഗീതാ ഗോപി:

മറുപടി

ശ്രീമതി. മേഴ്സിക്ക്കുട്ടിഅമ്മ
(മത്സ്യബന്ധനവും ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗും കാഷ്യു വ്യവസായവും വകുപ്പ് മന്ത്രി):

എ) സംസ്ഥാനത്ത് മത്സ്യകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് ഏതെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് നടപ്പാക്കി വരുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ; ഈ പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കിയതിന് ശേഷമുള്ള പുരോഗതി വിലയിരുത്തുമോ;	എ) സംസ്ഥാനത്ത് മത്സ്യകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി മത്സ്യസമൃദ്ധി II പദ്ധതി മുഖേനയും മത്സ്യകർഷക വികസന ഏജൻസി (എഫ് എഫ് ഡി എ) മുഖേനയും വകുപ്പിന്റെ അനുബന്ധ ഏജൻസികളായ അഡാക്, ഫിർമ, മത്സ്യഫെഡ് മുഖേനയും വിവിധ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. 2015-16 മുതൽ 2017-18 വരെയുള്ള 3 വർഷ കാലയളവിനുള്ളിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ഉൾനാടൻ മത്സ്യോത്പാദനം 1.5 ലക്ഷം ടൺ അധികമായി ഉയർത്തുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിട്ട് മുഴുവൻ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും സഹകരണത്തോടെ ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന പദ്ധതിയാണ് മത്സ്യസമൃദ്ധി II. കേരളത്തിലെ 14 ജില്ലകളിലായി അനുയോജ്യമായ ശുദ്ധജല, ഓരുജല പ്രദേശങ്ങൾ ഉപയുക്തമാക്കി മത്സ്യസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിലേക്കായി 317.46 കോടി രൂപ മൊത്ത അടങ്കലും, 110.73 കോടി രൂപ ധനസഹായവും 16,000 ഹെക്ടർ കൃഷി വ്യാപനവും, ഉല്പാദന വർദ്ധനവും, കൃഷി രീതിയിലെയും മത്സ്യ ഇനങ്ങളിലേയും വൈവിധ്യവൽക്കരണവും, 35 ലക്ഷം തൊഴിൽ ദിനങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും ഈ പദ്ധതിയിൽ ഊന്നൽ നൽകുന്നു. മത്സ്യകൃഷി വികസനത്തിനായി 50% കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയിൽ മത്സ്യകർഷക വികസന ഏജൻസി (എഫ് എഫ് ഡി എ മുഖേന) പുതിയ കുളങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിന് ധനസഹായം, കുളങ്ങളുടെ നവീകരണം, ഇൻപുട്ട്
--	--

സബ്സിഡി, റിസർവ്വേഷൻ ഫിഷറീസ്, നൂതന മത്സ്യകൃഷി രീതികൾക്കുള്ള ധനസഹായം മത്സ്യകർഷകർക്കുള്ള പരിശീലനം എന്നിവ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

പൊതുജലാശയങ്ങളിലെ മത്സ്യസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും അതുവഴി പരമ്പരാഗത മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾക്ക് ഒരു പരിധിവരെ തൊഴിൽ സുരക്ഷ ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനുമായി പൊതുജലാശയങ്ങളിലെ മത്സ്യവിത്ത് നിക്ഷേപിക്കുന്ന പദ്ധതി (ഓപ്പൺ വാട്ടർ റാഞ്ചിംഗ്) സംസ്ഥാന-മൊട്ടാകെ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

സംസ്ഥാനത്ത് മത്സ്യകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് അഡാക്ക് മുഖേന പൊക്കാളി നിലങ്ങളിലെ പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ ചെമ്മീൻ കൃഷി, കൂട്ടനാട്-കോൾ നിലങ്ങളിലെ ഒരു നെല്ല് ഒരു മീനും പദ്ധതി, കൈപ്പാട് നിലങ്ങളിലെ നെൽ-ചെമ്മീൻ കൃഷി, പെൻ മത്സ്യകൃഷി, കൂടുകളിലെ മത്സ്യകൃഷി, പരമ്പരാഗത മത്സ്യസമ്പത്ത് സംരക്ഷണം, വെള്ളായണി കായലിലും പാതിരാമണലിലും മത്സ്യസങ്കേതം സ്ഥാപിക്കൽ, പൊതുജലാശയങ്ങളിലും ജലസംഭരണികളിലും മത്സ്യവിത്ത് നിക്ഷേപിക്കൽ, ഓരുജല മത്സ്യകൃഷി തുടങ്ങിയ വിവിധ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. നൂതന ജലകൃഷി പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തി അഡാക്ക് ഫാമുകളിൽ ഓരുജല സമ്മിശ്ര മത്സ്യകൃഷി, സമുദ്രമത്സ്യങ്ങളുടെ കൂടു കൃഷി, വനാമി കൃഷി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കി. പൊതുജലാശയങ്ങളിലേക്ക് വ്യാപിച്ച് പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാവാതിരിക്കാനുള്ള മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിച്ച് ക്യാറ്റ്ഫിഷ്, ഗിഫ്റ്റ് തിലാപ്പിയ കൃഷിയും അഡാക്ക് മുഖേന നടപ്പിലാക്കി. പൊതു ഫിഷ്ഫാമിൽ കരിമീൻ, പൂമീൻ, തിരുത സമ്മിശ്ര മത്സ്യകൃഷി, നവീന മത്സ്യകൃഷിരീതികളായ കാളാഞ്ചികൃഷി, പൊംപാനോ (അമേരിക്കൻ ആവോലി) വനാമി ചെമ്മീൻ എന്നിവയുടെകൃഷി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കർഷകർക്ക് ഗുണനില വാരമുള്ള പൂമീൻവിത്തുകൾ വിതരണം ചെയ്തു വരുന്നു. സർക്കാരിന്റെ വിവിധ പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി പൂമീൻ കുഞ്ഞുങ്ങളുടെ റാഞ്ചിംഗ് പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ അഡാക്ക് മുഖേന കേന്ദ്ര വനം പരിസ്ഥിതി മന്ത്രാലയത്തിനു കീഴിൽ നാഷണൽ അഡാപ്റ്റേഷൻ ഫണ്ട് ഫോർ ക്ലൈമറ്റ് ചെയ്ഞ്ച് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നബാർഡിന്റെ സഹായത്തോടെ കൈപ്പാട്-പൊക്കാളി നിലങ്ങളിലെ സംയോജിത

മത്സ്യ-നെൽകൃഷി എന്ന പദ്ധതി (2015-19) ആലപ്പുഴ, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ (300 ഹെക്ടർ), കണ്ണൂർ, കോഴിക്കോട്, കാസർഗോഡ് (300 ഹെക്ടർ) എന്നീ ജില്ലകളിലായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. എറണാകുളം ഫിഷ്ഫാം മുഖേന 2014-15 വർഷം വരെ കൈപ്പാട് പുനരുദ്ധാരണ പദ്ധതി കണ്ണൂർ, കോഴിക്കോട്, കാസർഗോഡ് ജില്ലകളിലായി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ആർ.കെ.വി.വൈ പദ്ധതി പ്രകാരം കോൾനിലങ്ങളിൽ സംയോജിത ആറ്റുകൊണ്ടു കൃഷി പദ്ധതിയും നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തി പൊക്കാളി നിലങ്ങളിൽ പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ ചെമ്മീൻ കൃഷി ഒരു നെല്ലും ഒരു മീനും- കുട്ടനാട്- കോൾ നിലങ്ങളിൽ, കൈപ്പാട് നിലങ്ങളിലെ ചെമ്മീൻ കൃഷി എന്നിവയും 13-ാം ധനകാര്യകമ്മീഷൻ കുട്ടനാട് പാക്കേജ് പദ്ധതി പ്രകാരം ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, പത്തനംതിട്ട ജില്ലകളിലായി ഒരു നെല്ലും ഒരു മീനും പദ്ധതി, പെൻ മത്സ്യകൃഷി പരമ്പരാഗത മത്സ്യസമ്പത്ത് സംരക്ഷണം, കുടുകളിലെ കൃഷി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

വെള്ളായണി കായലിൽ സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന്റെ സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടു കൂടി 12.75 ലക്ഷം രൂപ ചെലവഴിച്ച് 5 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് മത്സ്യസമ്പത്തും ജൈവ വൈവിധ്യവും സംരക്ഷിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം മുന്നിൽ കണ്ട് ഒരു മത്സ്യ സങ്കേതം സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ കുട്ടനാട് പാക്കേജിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ മുഹമ്മ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പാതിരാമണലിൽ 10 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്തും ഒരു മത്സ്യസങ്കേതം സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ അണക്കെട്ടുകളിലും മറ്റു പൊതുജലാശയങ്ങളിലും മത്സ്യസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി എൻ.എഫ്.ഡി.ബി. യുടെ ധനസഹായത്തോടു കൂടി കേരളത്തിലെ 18 ജലസംഭരണികളിൽ മത്സ്യവിത്തു നിക്ഷേപിക്കുന്നതിനുള്ള ബുഹാദ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. നിറവു പദ്ധതി പ്രകാരം തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലെ കൊടുങ്ങല്ലൂർ നിയോജക മണ്ഡലത്തിലും വടക്കൻ പറവൂരിലും ഓരുജല മത്സ്യകൃഷി നടപ്പിലാക്കി.

മത്സ്യകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഫിർമ മുഖേന പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ മലമ്പുഴ, കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ പഴശ്ശി റിസർവോയർ പരപ്പനങ്ങാടി കൽപ്പുഴ തടാകം എന്നിവിടങ്ങളിൽ കുടുകളിൽ മത്സ്യകൃഷി

			ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നു. കൂടുകുളിലെ മത്സ്യകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും അധികമായി പ്രതിവർഷം 129600 കിലോഗ്രാം മത്സ്യം ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനും പദ്ധതികൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. മേൽപ്പറഞ്ഞ പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുന്നതു മൂലമുള്ള പുരോഗതിയും വിലയിരുത്താറുണ്ട്. മത്സ്യസമൃദ്ധി II പദ്ധതിയുടെ ഒന്നാം വർഷത്തിൽ (2015-16) 951 തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലായി ഏകദേശം 77,471 കർഷകർക്ക് പദ്ധതിയുടെ ആനുകൂല്യം ലഭ്യമാക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ഒന്നാം വർഷത്തിൽ 45,102 ടൺ മത്സ്യം ഉല്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതായി വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പൊക്കാളി/കൈപ്പാട് നിലങ്ങളിലെ സംയോജിത കൃഷിക്കായുള്ള വിവിധ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതു വഴി ഉൾനാടൻ മത്സ്യോല്പാദനത്തിൽ ഗണ്യമായ വർദ്ധനവ് ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും, നെൽകൃഷി ലാഭകരമാക്കി നടത്തുന്നതിനും, പരിതസ്ഥിതി ലോല നീർത്തട പ്രദേശങ്ങളായ പൊക്കാളി പാടങ്ങൾ, കോൾ നിലങ്ങൾ എന്നിവയെ ഒരു പരിധി വരെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും സാധിക്കും. കൈപ്പാട് പുനരുദ്ധാരണ പദ്ധതികൾ തുടങ്ങിയ ശേഷം കണ്ണൂർ, കോഴിക്കോട്, കാസർഗോഡ് ജില്ലകളിൽ മത്സ്യോല്പാദനവും കൈപ്പാട് നെല്ലുല്പാദനവും ഗണ്യമായി വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. മാത്രവുമല്ല അടുത്ത മൂന്ന് വർഷത്തിനുള്ളിൽ ഉൾനാടൻ മത്സ്യഉല്പാദനം പ്രതിവർഷം 3 ലക്ഷം ടൺ എന്ന തോതിലേയ്ക്ക് വർദ്ധിപ്പിക്കാനാണ് ഈ സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.
ബി)	മത്സ്യ വിത്ത് ഉല്പാദനത്തിൽ സംസ്ഥാനം സ്വയം പര്യാപ്തത നേടിയിട്ടുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ സ്വയം പര്യാപ്തത നേടുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നുണ്ടെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?	ബി)	മത്സ്യവിത്ത് ഉല്പാദനത്തിൽ സംസ്ഥാനം സ്വയം പര്യാപ്തത നേടിയിട്ടില്ല. സംസ്ഥാനത്ത് ഒരു വർഷം മത്സ്യകൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് ഏകദേശം 10.4 കോടി കാർപ്പ് മത്സ്യവിത്ത് വേണ്ടി വരുമെന്നാണ് കണക്കാക്കുന്നത്. എന്നാൽ 3.62 കോടി കാർപ്പ് മത്സ്യവിത്ത് മാത്രമേ നിലവിലെ സാഹചര്യത്തിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. ചെമ്മീൻ വിത്ത് ഉല്പാദനത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ സംസ്ഥാനം സ്വയംപര്യാപ്തത നേടിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്ത് ആവശ്യമായ 12 കോടി ചെമ്മീൻ വിത്തും ഫിഷറീസ് വകുപ്പ്, മത്സ്യഫെഡ്, അഡാക് എന്നിവർ നേരിട്ട് നടത്തുന്ന ഹാച്ചറികളിൽ നിന്നും വിതരണം ചെയ്തു വരുന്നുണ്ട്.

മത്സ്യവിത്തുൽപ്പാദനത്തിൽ സംസ്ഥാനം സ്വയം പര്യാപ്തത കൈവരിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ നിലവിലുള്ള ഹാച്ചറികളുടെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും പുതിയ മത്സ്യവിത്തുൽപ്പാദനകേന്ദ്രങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിയും സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. നടപ്പു സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ ഇതിനായി 20 കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. മത്സ്യവിത്തുൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി പുതിയ മത്സ്യവിത്തുൽപ്പാദന കേന്ദ്രങ്ങൾ വെസ്റ്റ് കല്ലട (കൊല്ലം ജില്ല), തദ്ദേശീയ മത്സ്യങ്ങളുടെ ഹാച്ചറികൾ - കുളത്തുപ്പുഴ (കൊല്ലം ജില്ല), ഐരാറ്റു (പത്തനംതിട്ട ജില്ല), പീച്ചി (തൃശ്ശൂർ ജില്ല) കല്ലനോട് (കോഴിക്കോട് ജില്ല), ഭൂതത്താൻ കെട്ട് (എറണാകുളം ജില്ല), എന്നിവിടങ്ങളിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിന് ഭരണാനുമതി നൽകുകയും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇതിൽ പീച്ചി, ഭൂതത്താൻകെട്ട്, എന്നിവിടങ്ങളിൽ മത്സ്യവിത്തുൽപ്പാദനം ഈ വർഷം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ നിലവിലെ ഹാച്ചറികളായ നെയ്യാർ, പോളച്ചിറ, പള്ളം, പരപ്പനങ്ങാടി, ആയിരംതെങ്ങ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിലവിലെ സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിച്ച് ഉല്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുകയും നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരികയും ചെയ്യുന്നു.

2016-17 വർഷത്തിൽ ചുള്ളിയാർ, മീങ്കര, വയനാട് എന്നിവിടങ്ങളിൽ മത്സ്യവിത്തുൽപ്പാദനം ആരംഭിക്കുന്നതിനാ യുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് അംഗീകാരം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. മേൽപ്പറഞ്ഞ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാകുമ്പോൾ ഏകദേശം 5 കോടി മത്സ്യവിത്ത് കൂടി അധികമായി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

സംസ്ഥാന മത്സ്യമായി വിശേഷിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന കരിമീനിന്റെ സംരക്ഷണവും വംശവർദ്ധനവും ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് മത്സ്യസമൃദ്ധി II പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന ഘടകമാണ് കരിമീൻ മിനി ഹാച്ചറി. പ്രസ്തുത ഘടക പദ്ധതിയുടെ 10 യൂണിറ്റ് (ഒരു യൂണിറ്റിന് 30,000 രൂപ വീതം) സംസ്ഥാനത്തെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ജില്ലകളിൽ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. മത്സ്യവിത്ത് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനായി അഡാക്ക് മുഖേന എറഞ്ഞോളി ഫിഷ്ഫാമിലും ആയിരംതെങ്ങ്

			ഫിഷ് ഫാമിലും കരിമീൻ വിത്തുല്പാദന യൂണിറ്റും, പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. മത്സ്യവിത്തുല്പാദനത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ സംസ്ഥാനം ഘട്ടം ഘട്ടമായി സ്വയം പര്യാപ്തത നേടുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് നീങ്ങിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്.
--	--	--	--



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ