

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

13 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1113

11-02-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മത്സ്യകൃഷി വ്യാപനത്തിനായുള്ള പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീമതി യു പ്രതിഭ , ശ്രീ . കെ .ഡി .പ്രസേനൻ , ശ്രീ. തോട്ടത്തിൽ രവീന്ദ്രൻ, ശ്രീ. ഐ. ബി. സതീഷ്</p>	<p align="center">ശ്രീ സജി ചെറിയാൻ (മത്സ്യബന്ധനം, സാംസ്കാരികം, യുവജനകാര്യ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് മത്സ്യകൃഷി വ്യാപനത്തിനായി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണ്; വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ഉൾനാടൻ മത്സ്യകൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും മത്സ്യോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി സുഭിക്ഷകേരളം ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി/ സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയും കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ പ്രധാനമന്ത്രി മത്സ്യ സമ്പദ് യോജന (PMMSY) പദ്ധതിയിലും ഉൾപ്പെടുത്തി വിവിധ മത്സ്യ കൃഷി രീതികളും ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ടി മത്സ്യകൃഷി രീതികൾക്ക് ആവശ്യമായ ഗുണമേന്മയുള്ള മത്സ്യ വിത്തുകൾ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി പുതിയ ഹാച്ചറികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും നിലവിലുള്ള ഹാച്ചറികളിലെ മത്സ്യ വിത്തുല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി പ്രവർത്തന ചെലവിനത്തിൽ തുക അനുവദിക്കുന്നതിനും നഗ്ഗറികൾ സ്ഥാപിക്കൽ, ഹാച്ചറികളുടെ പ്രവർത്തന മാനേജ്മെന്റ് എന്നീ പദ്ധതികൾക്കുമായി സംസ്ഥാന ബജറ്റിൽ തുക വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സംസ്ഥാനവിഷ്കൃത പദ്ധതികൾ</p> <p>1. ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി(JMK) 2023-25 പദ്ധതി</p> <p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഉൾനാടൻ മത്സ്യകൃഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി 2023-24 & 2024-25 സാമ്പത്തിക വർഷത്തേക്ക് 85.7723 കോടി രൂപയുടെ (മത്സ്യ കൃഷി വികസനം 71.2558 കോടി രൂപ + മത്സ്യ കൃഷി വിപുലീകരണ സേവനങ്ങൾ 14.5165 കോടി രൂപ) ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ആയത് പ്രകാരം മത്സ്യകൃഷിരീതികളിലും മത്സ്യ ഇനങ്ങളിലുമുള്ള വൈവിധ്യവൽക്കരണം നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് വിവിധ ജില്ലകളിലായി പരമ്പരാഗത മത്സ്യ കൃഷികളായ ഒരു നെല്ലും ഒരു മീനും , കാർപ്പ് മത്സ്യകൃഷി, കുളങ്ങളിലെ</p>

ചെമ്മീൻ മത്സ്യ കൃഷി, വിവിധ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ ഉള്ള ബയോപ്ലോക്ക്, റീ സർക്കുലേറ്ററി അക്വാക്കൾച്ചർ സിസ്റ്റം (RAS), കൂട്ടുകളിലെ മത്സ്യകൃഷി ഉൾപ്പെടെ 25 ഇനം മത്സ്യകൃഷി രീതികൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ഇതിന് പുറമെ മത്സ്യകൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമായതും എന്നാൽ നിലവിൽ തരിശ് കിടക്കുന്നതുമായ പൊതുജലയാശങ്ങൾ /തോടുകൾ/ കനാലുകൾ എന്നിവ വൃത്തിയാക്കി പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ രീതിയിൽ തടയിണ കെട്ടിയും വലവളപ്പുകൾ നിർമ്മിച്ചും തദ്ദേശീയ മത്സ്യ വിത്ത് നിക്ഷേപിച്ച് ശാസ്ത്രീയ പരിപാലന മുറകളിലൂടെ പരിപാലനം നടത്തുന്നതിനായി 50ഹെക്ടർ പ്രദേശത്ത് എംബാക്മെന്റ് മത്സ്യ കൃഷിയും 40 എണ്ണം കൂട്ടുകളിലെ വലവളപ്പുകളിലെ കൃഷിയും പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

2.വനാമി ചെമ്മീൻ കൃഷിയുടെ വികസനം (Development of Vannamei Shrimp Farming)

സംസ്ഥാനത്ത് വനാമി ചെമ്മീൻ കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 100 ഹെക്ടർ പ്രദേശത്ത് “Development of Vannamei Shrimp Farming” എന്ന പദ്ധതിയ്ക്ക് 3001.04 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട് കണ്ണൂർ, തൃശ്ശൂർ, കൊല്ലം ജില്ലകളിലായി തിരഞ്ഞെടുത്ത 97.31 ഹെക്ടർ ഫാമുകളിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിച്ച് വനാമി ചെമ്മീൻ കൃഷി നടപ്പിലാക്കുകയും നടപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ വിളവെടുപ്പ് പൂർത്തിയാക്കിയ 65.30 ഹെക്ടറിൽ നിന്നും 236.5 ടൺ ചെമ്മീൻ ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതി

പ്രധാനമന്ത്രി മത്സ്യ സമ്പദ യോജന (PMMSY) പദ്ധതി

പ്രധാനമന്ത്രി മത്സ്യ സമ്പദ യോജന പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തി 2020-21 മുതൽ 2023-24 സാമ്പത്തിക വർഷം വരെ 219.61 കോടി രൂപ അടങ്കൽ തുക വരുന്ന പുതിയ കളങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, ബയോപ്ലോക്ക്, റീ സർക്കുലേറ്ററി അക്വാക്കൾച്ചർ സിസ്റ്റം (RAS), ചെറുകിട അലങ്കാര മത്സ്യ റിയറിംഗ് യൂണിറ്റ്, ഇടത്തരം അലങ്കാര മത്സ്യ റിയറിംഗ് യൂണിറ്റ്, സംയോജിത അലങ്കാര മത്സ്യ റിയറിംഗ് യൂണിറ്റ്, ഓരോ ജലങ്ങളിലെ കൂട്ടുകൃഷി തുടങ്ങിയ വിവിധ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

കൂടാതെ പി.എം.എം.എസ്.വൈ. പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 2020-21 സാമ്പത്തിക വർഷം അഡാക്

മുഖേന പത്തനംതിട്ട, കോഴിക്കോട്, വയനാട് ജില്ലകളിലെ കക്കി, പെരുവണ്ണാമുഴി, കാരാപ്പുഴ, ബാണാസുരാസാഗർ എന്നീ ജലസംഭരണികളിലായി 400 കൂട്ടുകളിലെ മത്സ്യ കൃഷിയ്ക്കായി Participatory Integrated Fisheries Development of selected Reservoirs in Kerala എന്ന പദ്ധതിയ്ക്ക് 16 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകുകയും പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കി വരികയുമാണ്. ഇതിന് പുറമെ 2021-22 വർഷം അഡാക് മുഖേന തിരുവനന്തപുരം, ഇടുക്കി, തൃശൂർ ജില്ലകളിലെ നെയ്യാർ, ഇടുക്കി, പീച്ചി ജല സംഭരണികളിലായി 300 കൂട്ടുകളിലെ മത്സ്യ കൃഷിയ്ക്കായി Participatory Integrated Fisheries Development of selected Reservoirs in Kerala Phase II എന്ന പദ്ധതിയ്ക്ക് 10.8180 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകുകയും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുകയും ചെയ്യുന്നു.

(ബി)

2010 മുതൽ 2024 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ മത്സ്യകൃഷിയിലൂടെയുള്ള മത്സ്യ ഉല്പാദനം എത്രയെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;

(ബി)

2010-2024 കാലയളവിൽ ഉൾനാടൻ മേഖലയിൽ മൽസ്യബന്ധനത്തിലൂടെയും മത്സ്യകൃഷിയിലൂടെയുമായി ആകെ 27.11 ലക്ഷം മെട്രിക് ടൺ മത്സ്യം ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ മത്സ്യകൃഷിയിലൂടെ ടി കാലയളവിൽ ആകെ 4.43 ലക്ഷം മെട്രിക് ടൺ മത്സ്യം ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

വർഷം	ഉല്പാദനം (ലക്ഷം മെട്രിക് ടൺ)
2010-11	-
2011-12	0.27
2012-13	0.19
2013-14	0.52
2014-15	0.57
2015-16	0.36
2016-17	0.28
2017-18	0.24
2018-19	0.25
2019-20	0.25
2020-21	0.35
2021-22	0.37
2022-23	0.38
2023-24	0.40

(സി)

ബയോ പ്ലോക്ക് ടെക്നോളജി, റീ സർക്കുലേറ്റിംഗ് അകാകൾച്ചർ സിസ്റ്റം തുടങ്ങിയ നൂതന മത്സ്യകൃഷി

(സി)

ഉണ്ട്. പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി ജില്ലാ തലത്തിലും സംസ്ഥാന തലത്തിലും കൃത്യമായി വിലയിരുത്തി

പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതി വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ;
വിശദമാക്കാമോ?

ആവശ്യമായ ഇടപെടലുകൾ മത്സ്യവേൻ തലം മുതൽ സംസ്ഥാന തലം വരെ നടത്തി വരുന്നു. പ്രസ്തുത കൃഷി രീതികളുടെ പ്രവർത്തനം മത്സ്യ കൃഷിക്കായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന തല സ്പെഷ്യൽ സെൽ മുഖേനെ നിരീക്ഷിക്കുകയും ആവശ്യമായ പക്ഷം ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ വിദഗ്ദ്ധരെ ഉൾപ്പെടുത്തി പരിഹാര മാർഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. കൃഷി തുടരുന്നതിന് ജനകീയ മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി തുടർ സഹായങ്ങളും ചെയ്തു വരുന്നു. നൂതന മത്സ്യകൃഷി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്ന കർഷകർക്ക് ജില്ലാ/ക്ലസ്റ്റർ തലത്തിൽ സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരുടെ സേവനം കൂടി പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കാറുണ്ട്. കൂടാതെ ആവശ്യാനുസരണം ഫീൽഡ് തലത്തിലും കർഷകർക്ക് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക സഹായം നൽകുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ