

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**8 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 6561**

**20-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**സമുദ്ര വിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം വിപണനവും**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"> <b>ശ്രീ. ഇ കെ വിജയൻ,</b>  <b>ശ്രീ പി എസ് സുപാൽ,</b>  <b>ശ്രീ. വി. ആർ. സുനിൽകുമാർ,</b>  <b>ശ്രീ. വാഴൂർ സോമൻ</b> </p>	<p align="center"> <b>ശ്രീ സജി ചെറിയാൻ</b>  <b>(മത്സ്യബന്ധനം, സാംസ്കാരികം, യുവജനകാര്യ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b> </p>
<p>(എ) ഈ സർക്കാരിന്റെ കാലയളവിൽ സമുദ്ര വിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിലും വിപണനത്തിലും കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്. ഫിഷറീസ് വകുപ്പിന് കീഴിൽ മത്സ്യത്തൊഴിലാളി സഹകരണ സംഘങ്ങൾ വഴിയും, ലാന്റിംഗ് സെന്ററുകളിൽ നിന്നും നേരിട്ടും മത്സ്യഫെഡ് വഴി മത്സ്യം ശേഖരിച്ച് 8 മത്സ്യ സംഭരണ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ സംഭരിച്ചും അവിടെ നിന്നും മത്സ്യഫെഡിന്റെ 57 ഫിഷ് മാർട്ടുകളിലും 57 ഫ്രാഞ്ചൈസി മാർട്ടുകളിലും, 16 അന്തിപച്ച മൊബൈൽ യൂണിറ്റുകളിലും എത്തിച്ച് മത്സ്യ വിപണനം നടത്തി വരുന്നു. കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷം 70 കോടിയുടെ വിറ്റു വരവ് ഇതുവഴി നേടുന്നതിന് മത്സ്യഫെഡിന് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.</p> <p>കൂടാതെ സൊസൈറ്റി ഫോർ അസിസ്റ്റൻസ് ടു ഫിഷർ വിമെൻ (സാഫ്) മുഖേന ചെറുകിട തൊഴിൽ സംരംഭങ്ങളുടെ വികസനം പദ്ധതി വഴി 2 മുതൽ 5 വരെ മത്സ്യത്തൊഴിലാളി വനിതകൾ അടങ്ങുന്ന ചെറുകിടതൊഴിൽ സംരംഭക യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിന് പരമാവധി 5 ലക്ഷം രൂപ (ഒരുഗത്തിന് ഒരു ലക്ഷം രൂപ വരെ) ഗ്രാന്റ് അനുവദിക്കുന്നു. പദ്ധതി തുകയുടെ 75 ശതമാനം ഗ്രാന്റും 20 ശതമാനം ബാങ്ക് ലോണം 5 ശതമാനം ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതവുമാണ്. ടി പദ്ധതിയിലൂടെ ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിന് ശേഷം മത്സ്യവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് 73 യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി യൂണിറ്റുകളുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വിവിധ മേഖലകളിലും എക്സിബിഷനുകളിലും പ്രദർശിപ്പിക്കുകയും വിപണനം നടത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>

			<p>‘തീരമൈത്രി’ സംരംഭങ്ങളിലെ മൽസ്യ വിപണന സംസ്കരണ യൂണിറ്റുകളെ ‘SAF Fish &amp; Fish Processing Groups Category Federation’ ന്റെ കീഴിൽ കൊണ്ടുവന്നിട്ടുണ്ട്. ‘തീരമൈത്രി’ സംരംഭകർ ഹാർബറിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിക്കുന്ന മൽസ്യം ഗുണനിലവാരവും ശുചിത്വവും ഉറപ്പാക്കി ഡ്രെയറിൽ ഉണക്കി ആകർഷകമായി പാക്ക് ചെയ്ത് മാർക്കറ്റിൽ എത്തിക്കുന്നു. ചെമ്മീൻ, നത്തോലി, നങ്ങ്, ഉലുവ മീൻ, സ്രാവ്, കാരൽ എന്നീ ഉണക്കമത്സ്യങ്ങൾ തീരമൈത്രി ബ്രാൻറിൽ വിപണിയിൽ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ടി ഫെഡറേഷന്റെ കീഴിൽ 260 യൂണിറ്റുകൾ പ്രവർത്തിക്കുകയും ഇതിൽ 131 യൂണിറ്റുകൾ ഓൺലൈൻ മാർക്കറ്റിംഗ് ആൻഡ് സെയിൽസ് ന്റെ കീഴിൽ കൊണ്ടുവരികയും ഇതുവഴി വിറ്റുവരവ് വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p> <p>കൂടാതെ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ഗുണമേന്മയുള്ള മത്സ്യം ന്യായവിലയ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി സാഫ് വഴി ‘ഹൈജീനിക് റിഫ്രിജറേറ്റഡ് മൊബൈൽ ഫിഷ് വെൻറിങ് കിയോസ്ക്’ എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. ശീതീകരിച്ച ഫിഷ് വെൻറിങ് കിയോസ്കുകൾ കൊണ്ട് വൃത്തിയുള്ളതും ഗുണമേന്മ ഉള്ളതും ഈടു നിൽക്കുന്നതുമായ മത്സ്യം ജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു. കിയോസ്കുകളിൽ ഒരേ സമയം 100 കിലോ മത്സ്യം വരെ ശേഖരിക്കുവാൻ ശേഷിയുണ്ട്. മത്സ്യം വൃത്തിയാക്കി നൽകുവാനുള്ള എല്ലാ സംവിധാനവും ഈ ഹൈജീനിക് റിഫ്രിജറേറ്റഡ് മൊബൈൽ ഫിഷ് വെൻറിങ് കിയോസ്കിൽ ഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഗുണമേന്മയുള്ളതും വൃത്തിയുള്ളതും വിഷരഹിതവുമായ മത്സ്യം ജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനായി CIFT (സെൻട്രൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ഫിഷറീസ് ടെക്നോളജി ) രൂപകൽപ്പന ചെയ്ത 40 കിയോസ്കുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിലൂടെ മത്സ്യമേഖലയിൽ തൊഴിൽ ചെയ്യുന്ന മത്സ്യത്തൊഴിലാളി വനിതകൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട തൊഴിൽ സാഹചര്യം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും അവരുടെ വരുമാനം ഉയർത്തുന്നതിനും സാധിക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(ബി)	ലോകത്ത് ഭക്ഷ്യ വിഭവങ്ങളുടെ ഉല്പാദനത്തിലും വിപണനത്തിലും വൻ മുന്നേറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാകുമ്പോൾ	(ബി)	സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സമുദ്ര മത്സ്യ മേഖലയെ ശക്തിപ്പെടുത്താൻ ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് പല പദ്ധതികളും

ആധുനിക സംവിധാനങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത മൂലം അന്താരാഷ്ട്ര സമുദ്ര വിഭവ വിപണന രംഗത്ത് സംസ്ഥാനം പിന്നാക്കം പോകുന്ന സാഹചര്യം ഒഴിവാക്കുന്നതിന് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികളുടെ വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;

ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഫിഷ് ലാന്റിംഗ് സെന്ററുകൾ, ലേല ഹാളുകൾ, മാർക്കറ്റുകൾ, കോൾഡ് ചെയ്ൻ ശൃംഖല, പോസ്റ്റ് ഹാർവെസ്റ്റ് പ്രൊസസ്സിംഗ് സംവിധാനങ്ങൾ എന്നിവയിലെ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി കൊല്ലം തുറമുഖത്തെ ഒരു വേൾഡ് ക്ലാസ് ഫിഷറീസ് ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഹബ്ബ് ആയി വികസിപ്പിക്കാനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലുള്ള മാർക്കറ്റിംഗ് സംവിധാനങ്ങളും മൂല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനവും, മത്സ്യസംഭരണ സംവിധാനങ്ങളും എല്ലാം ഈ ഹബ്ബിന്റെ ഭാഗമായി ഉണ്ടാകും.

കൂടാതെ ഫിഷറീസ് വകുപ്പിന് കീഴിൽ 'തീരമൈത്രി' സംരംഭങ്ങളിലെ മത്സ്യസംസ്കരണ യൂണിറ്റുകളിൽ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്ത ഗുണനിലവാരമുള്ള ആറ് തരം ഉണക്കമത്സ്യം 'തീരമൈത്രി' എന്ന ബ്രാൻഡിൽ ആകർഷകമായി പാക്ക് ചെയ്ത് വിപണയിച്ചിട്ടുണ്ട്. തീരമൈത്രി സംരംഭകർ ഹാർബറിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിക്കുന്ന മത്സ്യം ഗുണനിലവാരവും ശുചിത്വവും ഉറപ്പാക്കി ഡ്രെയറിൽ ഉണക്കിയതിന് ശേഷമാണ് പാക്ക് ചെയ്യുന്നത്. സാഫ് യൂണിറ്റുകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന നങ്ങ്, ചെമ്മീൻ എന്നീ ഉണക്കമത്സ്യങ്ങൾ മൊത്തമായി യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്ന് വിവിധ എക്സ്പോർട്ടിങ്ങ് ഏജൻസികൾക്ക് നൽകി വരുന്നു. കൂടാതെ എല്ലാ വർഷവും ന്യൂഡൽഹി, പ്രഗതി മൈതാനിയിൽ വച്ച് നടക്കുന്ന 'ഭാരത അന്താരാഷ്ട്ര മേള' (IITF) ൽ സാഫിന്റെ ബ്രാൻഡഡ് ഡ്രൈഫിഷുകളുടെ പ്രദർശനവും വിപണനവും നടത്തുന്നത് വഴി ഉല്പന്നങ്ങൾ അന്താരാഷ്ട്ര വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(സി) സമുദ്രോല്പന്നങ്ങളിൽ നിന്നും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലുള്ള മൂല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിച്ച് വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് മത്സ്യ മേഖലയിലെ ഏജൻസികൾ വഴി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ള പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശം അറിയിക്കുമോ;

(സി) കേരള സംസ്ഥാന തീരദേശ വികസന കോർപ്പറേഷന്റെ അധീനതയിലുള്ള കൊല്ലം ശക്തികളങ്ങരയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന മത്സ്യസംസ്കരണ യൂണിറ്റിൽ വിവിധ മത്സ്യയിനങ്ങൾ സംസ്കരിച്ച് മൂല്യവർദ്ധിത മത്സ്യ ഉൽപ്പന്നങ്ങളാക്കി സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെ ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിച്ചു വരുന്നു. പ്രസ്തുത പ്ലാന്റിൽ നിന്നും ഗുണനിലവാരമുറപ്പാക്കിക്കൊണ്ട് 'സൗരോർജ്ജ ഡ്രെയറിൽ' ഉണക്കിയെടുത്ത വിവിധ മൂല്യവർദ്ധിത മത്സ്യഉൽപ്പന്നങ്ങൾ "ഡ്രിഷ് കേരള" എന്ന ബ്രാൻറിൽ വിപണിയിൽ എത്തിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ വിവിധയിനം മത്സ്യ

അച്ചാറുകളും, മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളും വിപണിയിൽ എത്തിച്ചുവരുന്നു. പ്രത്യേകം പരിശീലനം ലഭിച്ച വനിതകൾ മുഖേനയാണ് പ്ലാന്റിൽ ഉൽപ്പന്ന നിർമ്മാണം നടത്തി വരുന്നത്. ഇതുവഴി വനിതകൾക്ക് തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ എറണാകുളം ജില്ലയിൽ കൊച്ചങ്ങാടിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന മത്സ്യഫെഡ് ഐസ് ആന്റ് ഫ്രീസിംഗ് പ്ലാന്റിൽ (MIFP) ൽ നിന്നും 'റെഡി റൂ ഇൗറ്റ്', 'റെഡി റൂ ക്കൂ' വിഭവങ്ങളായ വിവിധ തരം മത്സ്യ അച്ചാറുകളും, ഫിഷ് കട് ലെറ്റ് പീര ചെമ്മീൻ റോസ്റ്റ്, ചെമ്മീൻ ചമ്മന്തിപ്പൊടി എന്നീ ഉല്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിച്ച് ആഭ്യന്തര വിപണിയിൽ എത്തിച്ച് വിപണനം നടത്തി വരുന്നു. ഐസ് ആന്റ് ഫ്രീസിംഗ് പ്ലാന്റിൽ നിന്നും ശീതീകരിച്ച മത്സ്യവും, ചെമ്മീനും അന്താരാഷ്ട്ര വിപണിയിലേക്ക് കയറ്റുമതി ചെയ്യുന്നുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ വർഷം 6 കോടി 47 ലക്ഷം രൂപ വില വരുന്ന 551 ടൺ മത്സ്യം ഇവിടെ നിന്നും വിദേശ രാജ്യങ്ങളിലേക്ക് കയറ്റുമതി ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. മത്സ്യത്തൊഴിലാളി കുടുംബങ്ങളിലെ സ്ത്രീകളെ സമുദ്രോൽപ്പന്നങ്ങളിൽ നിന്നും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലുള്ള മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിച്ച് വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് പ്രാപ്തരാക്കുന്നതിനായി സൊസൈറ്റി ഫോർ അസിസ്റ്റൻസ് ടു ഫിഷർ വിമെൻ (സാഫ്) വഴി പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു. 'തീരമെത്രീ' സംരംഭങ്ങളിലെ മൽസ്യസംസ്കരണ യൂണിറ്റുകളിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്ത ഗുണനിലവാരമുള്ള ആറ് തരം ഉണക്കമൽസ്യം 'തീരമെത്രീ' എന്ന ബ്രാൻഡിൽ ആകർഷകമായി പാക്ക് ചെയ്ത് വിപണയിലെത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്. 'തീരമെത്രീ' സംരംഭകർ ഹാർബറിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിക്കുന്ന മൽസ്യം ഗുണനിലവാരവും ശുചിത്വവും ഉറപ്പാക്കി ഡ്രയറിൽ ഉണക്കിയതിനു ശേഷമാണ് പാക്ക് ചെയ്യുന്നത്. സാഫ് യൂണിറ്റുകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന നങ്ങ്, ചെമ്മീൻ എന്നീ ഉണക്കമത്സ്യങ്ങൾ മൊത്തമായി യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്ന് വിവിധ എക്സ്പോർട്ടിങ്ങ് ഏജൻസികൾക്ക് നൽകി വരുന്നു. കൂടാതെ എല്ലാ വർഷവും ന്യൂഡൽഹി, പ്രഗതി

		<p>മൈതാനിയിൽ വച്ച് നടക്കുന്ന ഭാരത അന്താരാഷ്ട്ര മേള (IITF) യിൽ സാഹിന്റെ ബ്രാൻറഡ് പ്രൈഫിഷ്യകളുടെ പ്രദർശനവും വിപണനവും നടത്തുന്നത് വഴി അന്താരാഷ്ട്ര വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(ഡി)	<p>ആഭ്യന്തര ഉപഭോക്താക്കളുടെ അഭിരുചിക്കനുസൃതമായി വൈവിധ്യമാർന്ന മത്സ്യ വിഭവങ്ങൾ വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് പര്യാപ്തമായ വിദഗ്ദ്ധ പരിശീലനം മത്സ്യ മേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവർക്ക് നൽകുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്ന് വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(ഡി) നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആഭ്യന്തര ഉപഭോക്താക്കളുടെ അഭിരുചിക്കനുസൃതമായി മത്സ്യത്തൊഴിലാളി വനിത സംരംഭങ്ങളുടെ വൈവിധ്യമാർന്ന മത്സ്യ വിഭവങ്ങൾ വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് വിവിധപരിശീലന പരിപാടികൾ ഫിഷറീസ് വകുപ്പ് സാഫ് മുഖേന നൽകുന്നുണ്ട്. സാഹിന്റെ ഫിഷ് &amp; ഫിഷ് പ്രോസ്സസ്സിംഗ് യൂണിറ്റുകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ഗുണമേന്മ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനും അവ കേടുകൂടാതെ വിപണിയിൽ എത്തിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ പരിശീലനങ്ങൾ യൂണിറ്റുകളുടെ ആവശ്യാനുസരണം നൽകി വരുന്നു. 'തീരമൈത്രി സീഹുഡ് റെസ്റ്റോറന്റുകളിൽ' വിദഗ്ധ ഷെഫ്മാരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ, പുതിയ വിഭവങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും, പുതിയ പാചക രീതി പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിനും ഉതകുന്ന വിദഗ്ധ പരിശീലനങ്ങൾ യൂണിറ്റുകളിൽ വച്ചു തന്നെ നൽകുന്നുണ്ട്. സാഫ് യൂണിറ്റുകൾക്ക് സിഫ്റ്റ് (CIFT), സിഫ്നെറ്റ് (CIFNET), നിഫാറ്റ് (NIPHATT) എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി പരിശീലനങ്ങൾ നൽകി വരുന്നു. ടി യൂണിറ്റുകൾക്ക് കാര്യശേഷി വികസന പരിശീലനങ്ങളും നൽകിവരുന്നു.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ