

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

6 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1153

29-08-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഡെന്റി പാർക്ക് പദ്ധതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ ഡി കെ മുരളി, ശ്രീ കെ.കെ. രാമചന്ദ്രൻ, ശ്രീ പി.വി. ശ്രീനിജിൻ, ശ്രീ പി. ടി. എ. റഹീം</p>		<p>ശ്രീമതി ജെ ചിഞ്ചുറാണി (മൃഗസംരക്ഷണ-ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ക്ഷീരോല്പാദനം ഉപജീവനമാർഗമായി സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളവർക്ക് ന്യായമായ വരുമാനം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും യുവതലമുറയെ ഈ മേഖലയിലേക്ക് ആകർഷിക്കുന്നതിനും ക്ഷീരോല്പാദന മേഖലയിൽ ആധുനികവത്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നുണ്ടോ എന്ന് അറിയിക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>യുവതലമുറയെ ക്ഷീരോൽപാദനമേഖലയിലേക്ക് ആകർഷിക്കുവാൻ കെ.എൽ.ഡി ബോർഡിന്റെ സാങ്കേതിക സഹായത്തോടുകൂടി കോലാഹലമേട് ഡെന്റി പാർക്കുകൾ ആരംഭിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. സംരംഭകർക്ക് ഡെന്റി പാർക്ക് ലാഭകരവും, സുസ്ഥിരവുമായി നടത്തിക്കൊണ്ട് പോകുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഒരുക്കുന്നതാണ്. നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ കർഷകർക്ക് സ്വായത്തമാക്കുവാൻ പരിശീലനം നൽകുന്നതാണ്.</p>
(ബി)	<p>ഉല്പാദനക്ഷമതയും രോഗപ്രതിരോധ ശേഷിയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി കന്നുകാലി സമ്പത്തിന്റെ ജനിതകപരമായ മെച്ചപ്പെടുത്തലിന് പദ്ധതികൾ ഉണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>വളരെ ഉയർന്ന ജനിതക ശേഷിയുള്ള 5 ഹോൾസ്റ്റീൻ ഫ്രീഷ്യൻ വിത്തുകാളകളെ ജർമനിയിൽ നിന്നും നാല് ജല്ലി വിത്തുകാളകളെ ഡെൻമാർക്കിൽ നിന്നും മാട്ടുപെട്ടി ഫാമിലേയ്ക്ക് ഇറക്കുമതി ചെയ്ത് അവയുടെ ബീജമാത്രകൾ സംസ്ഥാനത്തിനകത്ത് വിതരണം ചെയ്തു വരുന്നു. ഉയർന്ന ഉല്പാദനക്ഷമതയുള്ള ജല്ലി, ഹോൾസ്റ്റീൻ ഫ്രീഷ്യൻ ഇനങ്ങളുടെ ഇറക്കുമതി ചെയ്ത ഭ്രൂണം ഉപയോഗിച്ച് വിത്തുകാളകളെ മാട്ടുപെട്ടി ഫാമിൽ ഉൽപാദിപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ഇവയുടെ ബീജമാത്രകൾ സംസ്ഥാനത്തെ പ്രജനന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിച്ച് വരുന്നു. വിത്തുകാളകളുടെ ജനിതക മേന്മ തെളിയിക്കുന്നതിനുള്ള 'സന്തതി പരിശോധനാ പദ്ധതി' സംസ്ഥാനത്തെ വടക്കൻ ജില്ലകളായ കോഴിക്കോട്, വയനാട്, കണ്ണൂർ ജില്ലകളിലേയ്ക്ക് വ്യാപിപ്പിക്കുകയും ഇവിടെ നിന്നും ഉന്നത ജനിതക മേന്മയുള്ള വിത്തു കാളകളെ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് സംസ്ഥാനത്തെ കന്നുകാലി പ്രജനന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഭ്രൂണമാറ്റം, ഇൻവിട്രോഫെർട്ടിലൈസേഷൻ (IVF) തുടങ്ങിയ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യകൾ പ്രയോഗിച്ച്</p>

		<p>ഉൽപ്പാദനക്ഷമതകൂടിയ പശുക്കുട്ടികളെ കൂടുതലായി ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാനും, കർഷകരുടെ ഇടങ്ങളിലുള്ള ഉൽപ്പാദനശേഷി കൂടിയ പശുക്കളിൽ നിന്നും ഭൃണം ശേഖരിക്കുവാനുമുള്ള പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തു വരുന്നു. പശുക്കളുടെ രോഗപ്രതിരോധ ശേഷി ഉയർത്തുന്നതിന്റെ സാധ്യത പരിശോധിക്കുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്രാരംഭ ജനിതക ഗവേഷണങ്ങൾ കെ.എൽ.ഡി.ബോർഡും തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലുള്ള കേന്ദ്ര സർക്കാർ സ്ഥാപനമായ ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സയൻസ് എഡ്യൂക്കേഷൻ ആന്റ് റിസർച്ച് (IISER) ഉം സംയുക്തമായി ആരംഭിച്ചു കഴിഞ്ഞു. പ്രജനന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന വിത്തുകാളകളെ ജനിതക തെരഞ്ഞെടുപ്പുകളിലൂടെ (ജീനോമിക്സ്) തെരഞ്ഞെടുത്ത് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p>
(സി)	<p>കന്നുകാലികളെ വളർത്താൻ ഡെയറി പാർക്ക് എന്ന ആശയം രാജ്യത്ത് ആദ്യമായി പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നുണ്ടോ; വിഭാവനം ചെയ്യുന്ന പ്രസ്തുത പാർക്കുകളുടെ സവിശേഷതകൾ അറിയിക്കാമോ?</p>	<p>(സി) ഡെയറി പാർക്കുകളുടെ പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടക്കുന്നുണ്ട്. ഡെയറി പാർക്കിൽ ഉപാധികളുടെ വരവും, ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനവും ഏകീകൃത സംവിധാനത്തിലൂടെ ആയിരിക്കുന്നതാണ്. ഡെയറി പാർക്കിലെ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ കർഷകർക്ക് സായത്തമാക്കുവാൻ പരിശീലന നൽകുകയും ഇതിലൂടെ ക്ഷീരകർഷകർക്ക് അവരുടെ ഫാമുകളിൽ അംഗീകൃത പ്രവർത്തന പ്രക്രിയകൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ സാധിക്കുകയും ചെയ്യും.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ