

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**8 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5325**

**15-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**പച്ചക്കറികളിലും പഴവർഗ്ഗങ്ങളിലും അടങ്ങിയ കീടനാശിനികൾ**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p><b>ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ്</b></p>	<p><b>ശ്രീ. പി. പ്രസാദ് (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ലഭ്യമാകുന്ന പച്ചക്കറികളിലും പഴവർഗ്ഗങ്ങളിലും അനിയന്ത്രിതമായ തോതിൽ കീടനാശിനികൾ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നതായുള്ള റിപ്പോർട്ടുകൾ പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ലഭ്യമാകുന്ന പച്ചക്കറികളിലും പഴവർഗ്ഗങ്ങളിലും അനിയന്ത്രിതമായ തോതിൽ കീടനാശിനികൾ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നതായുള്ള റിപ്പോർട്ടുകൾ പരിശോധിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമ വകുപ്പ് ആവിഷ്കരിച്ചു വരുന്ന "ഞങ്ങളും കൃഷിയിലേക്ക്" എന്ന ക്യാമ്പെയിന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന 'സമഗ്ര പച്ചക്കറി വികസന പദ്ധതി' യിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ വെള്ളായണി ലാബിൽ നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന "സേഫ് ടു ഊറ്റ്" എന്ന പദ്ധതി ഘടകം മുഖേന കേരളത്തിലെ പൊതു വിപണികൾ, കൃഷിയിടങ്ങൾ, ഇക്കോഷോപ്പ്, ജൈവ വിപണി എന്നിവിടങ്ങളിലെ പച്ചക്കറി/പഴവർഗ്ഗങ്ങളുടെ സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് അവയിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധന നടത്തി വരുന്നു. എന്നാൽ കൃഷി വകുപ്പിന്റെ എക്കോഷോപ്പ്, ബി.എൽ.എഫ്.ഒ. ചന്തകൾ(ബ്ലോക്ക് ലെവൽ ഫെഡറേറ്റഡ് ഓർഗനൈസേഷൻ) മുതലായവ വഴി വിതരണം ചെയ്യുന്ന പച്ചക്കറികളിൽ അവശിഷ്ട വിഷാംശം അനുവദനീയമായ പരിധിയിൽ നിന്നും അധികരിച്ചിട്ടില്ല എന്ന് പരിശോധന ഫലങ്ങളിൽ നിന്നും വ്യക്തമാകുന്നുണ്ട്.</p> <p>പൊതുവിപണിയിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച പച്ചച്ചീര,ബജി മുളക്, ക്യാപ്സിക് (മഞ്ഞ, പച്ച, ചുവപ്പ്), സെലറി, സ്പിനാച്ച് ഇല എന്നീ പച്ചക്കറികളിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും അനുവദനീയമായ അളവിലും കൂടുതൽ കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശം കണ്ടെത്തി. ബ്രോക്കോളി, വഴുതിന, സാമ്പാർ മുളക്, മല്ലിയില, കറിവേപ്പില, നെല്ലിക്ക, പച്ചമുളക്, ലെറ്റൂസ്, പുതിനഇല, സാലഡ് വെള്ളരി, ഉള്ളി പൂവ്, പയർ എന്നിവയുടെ ശേഖരിച്ച 50 ശതമാനത്തിലധികം</p>

		<p>സാന്നിദ്ധ്യങ്ങളിലും അനുവദനീയമായ പരിധിയിൽ കൂടുതൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. കമ്പളം, ക്യാബേജ് (വൈലറ്റ്), ചൗചൗ, അമരക്ക, ചേന, ഇഞ്ചി, വെള്ളത്തുള്ളി, ഏത്തക്കായ, കോളിഫ്ലവർ, ചെറിയ ഉള്ളി, സവാള, ഉരുളക്കിഴങ്ങ്, മത്തൻ, പീച്ചിങ്ങ എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം അനുവദനീയ പരിധിയിൽ കൂടുതൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല.</p> <p>പഴവർഗ്ഗങ്ങളിൽ റോബസ്റ്റ്, സപ്പോട്ട, മുന്തിരി (പച്ച) എന്നിവയിലെ ശേഖരിച്ച 50 ശതമാനത്തിലധികം സാന്നിദ്ധ്യങ്ങളിലും അധികമായ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി. ആപ്പിൾ (പച്ച), ഡ്രാഗൺ ഫ്രൂട്ട്, കിവി, മാങ്ങ, മുസാമ്പി, ഏത്തപ്പഴം, ഓറഞ്ച്, പപ്പായ, കൈതച്ചക്ക, മാതളം, കപ്പപ്പഴം, സബർജില്ലി എന്നിവയുടെ സാന്നിദ്ധ്യങ്ങളിൽ കീടനാശിനി സാന്നിദ്ധ്യം പരിധി അധികരിച്ചതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത കീടനാശിനിയുടെ സാന്നിദ്ധ്യം സംബന്ധിച്ച് പരിശോധനകൾ നടത്തുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ പര്യാപ്തമല്ലെന്ന ആരോപണം പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിൽ നിലവിൽ തിരുവനന്തപുരം, കോട്ടയം, തൃശൂർ, കാസർഗോഡ് എന്നിവിടങ്ങളിലായി നാല് കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധനാശാലകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൃഷി വകുപ്പിന്റെ ധനസഹായത്തോടെ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വെള്ളായണി കാർഷിക കോളേജിലെ എൻ.എ.ബി.എൽ. (National Accreditation Board for Testing and Calibration Laboratories) അംഗീകാരമുള്ള പരിശോധനാ ശാലയിലാണ് സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെയുള്ള പഴം-പച്ചക്കറി-സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ, കറിപ്പൊടികൾ എന്നിവയിലടങ്ങിയിരിക്കുന്ന കീടനാശിനികളുടെ അവശിഷ്ട വിഷാംശം പരിശോധന നടത്തി വരുന്നത്. വിലപിടിപ്പുള്ള അത്യാധുനിക യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് അതീവ കൃത്യതയോടെയാണ് പരിശോധനകൾ നടത്തി വരുന്നത്.</p>
(സി)	<p>എങ്കിൽ സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി കീടനാശിനി നിർണ്ണയ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) സംസ്ഥാന വ്യാപകമായിട്ടുള്ള കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധനയാണ് നിലവിൽ കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ വെള്ളായണി ലാബിൽ നടത്തി വരുന്നത്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ