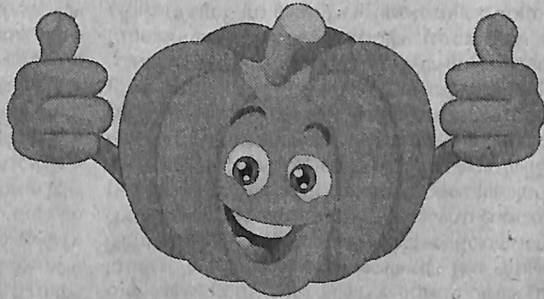


നമ്മുടെ പച്ചക്കറി സൂപ്പറാ...

സ്വന്തം ലേഖകൻ

സംസ്ഥാനത്ത് പച്ചക്കറികളിലെ മാതൃക കീടനാശിനി പ്രയോഗം കുറയുന്നതായി റിപ്പോർട്ട്. ഒമ്പത് ജില്ലകളിൽനിന്നായി 285 സാമ്പിൾ പരിശോധിച്ചതിൽ 72.2 ശതമാനം പച്ചക്കറിയും സുരക്ഷിതം. നൂതന സംവിധാനം വഴി പരിശോധന ശക്തമാക്കിയും ബോധവൽക്കരണം വ്യാപകമാക്കിയുമാണ് ഇത് സാധ്യമാക്കിയത്. മാതൃക വിഷാംശമുള്ളതിന് പകരം ദോഷം കുറഞ്ഞ പുതുനീര കീടനാശിനികളുടെ സാന്നിധ്യമാണ് കണ്ടെത്തിയത്.

തൃശൂർ അതേസമയം ഇലക്കറികളിലും മുളകിലും നിർദേശിക്കപ്പെട്ട അളവിലും കീടനാശിനി പ്രയോഗം കുടുതലാണെന്നാണ് റിപ്പോർട്ട്. കാര്മാർദ്ദം സർവകലാശാലയുടെ വെള്ളായണി കേന്ദ്രത്തിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശ പരിശോധന ലാബ് വഴി പഠന നടത്തി കൃഷിവകുപ്പ് പുറത്തുവിട്ട റിപ്പോർട്ടിലാണി വിവരങ്ങൾ. വെള്ളായണി ലാബിൽ മാസം 200 പച്ചക്കറി സാമ്പിൾ പരി



പച്ചമുളക്, മല്ലിയില, കറിവേപ്പില, പാലക് ചീര, സെലനി, മഞ്ഞ കാപ്സിക്കം, ബജി മുളക്, സാമ്പാർ മുളക് എന്നിവയിൽ വിഷാംശം കുടുതലാണ്

ശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഫലം സർക്കാർ പുറത്തുവിടും. 2017 ജനുവരി മുതൽ ഡിസംബർ വരെ പൊതുവിപണിയിൽ നിന്ന് പഴങ്ങൾ, പച്ചക്കറികൾ, സംസ്കരിച്ച ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ എന്നിവയുടെ 285 സാമ്പിൾ ശേഖരിച്ചു. തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം, പത്തനംതിട്ട, ആലപ്പുഴ, എറണാ

കുളം, തൃശൂർ, മലപ്പുറം, കണ്ണൂർ, കാസർഗോട് ജില്ലകളിൽനിന്നായി 59 പച്ചക്കറികളുടെ സാമ്പിളാണ് ശേഖരിച്ചത്. ഇതിൽ 46 ഇനങ്ങളിലെ 206 സാമ്പിളിൽ 72.2 ശതമാനം പൂർണ്ണമായും വിഷമുക്തമെന്ന് കണ്ടെത്തി. എന്നാൽ, പച്ചമുളക്, മല്ലിയില, കറിവേപ്പില, പാലക് ചീര, സെലനി, മഞ്ഞ കാപ്

സിക്കം, ബജി മുളക്, സാമ്പാർ മുളക് എന്നിവയിൽ വിഷാംശം നിർദേശിക്കപ്പെട്ട അളവിലും കുടുതലാണ്. സംസ്ഥാന സർക്കാർ സഹായത്താൽ നടപ്പാക്കി വരുന്ന എക്കോ ഷോപ്പുകളിൽനിന്നും ശേഖരിച്ച 14 ഇനം പച്ചക്കറികളുടെ 22 സാമ്പിളുകളിൽ ഒരു പാവയ്ക്ക് സാമ്പിളിൽ മാത്രമാണ് കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തിയത്. നാടൻ പച്ചക്കറികളിലും പഴവർഗങ്ങളിലും വിഷാംശം ഇല്ല. ജൈവ ബ്രാൻഡ് എന്ന ലേബലിൽ വിൽക്കുന്ന എറണാകുളത്തെ സ്വകാര്യ ഹൈപ്പർ മാർക്കറ്റിൽനിന്നും ശേഖരിച്ച ക്യാപ്സിക്കം, ബജിമുളക്, മുന്തിരി, ഫാഷൻ (ഫ്രൂട്ട്) എന്നിവയിൽ ഏഴോളം പുതുനീര കീടനാശിനികളുടെ സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തി. രണ്ടിനം കുമ്പിൾ സാമ്പിളുകളിൽ ഉൾപ്പെടെ ഏഴ് രാസകീടനാശിനികളാണ് കണ്ടെത്തിയത്. തിരുവനന്തപുരത്തെ ഹൈപ്പർമാർക്കറ്റിൽ വിദേശ ആപ്പിൾ ഇനങ്ങളിലും കറുത്ത മുന്തിരിയിലും കുറു ഇല്ലാത്ത പച്ച മുന്തി

രിയിലും പുതുനീര കീടനാശിനികണ്ടെത്തി. പരിശോധനാ സംവിധാനം കുടുതൽ ശക്തിപ്പെടുത്തുമെന്ന് മന്ത്രി വി എസ് സുനിൽകുമാർ പറഞ്ഞു. പുതുതലമുറ കീടനാശിനി തിരിച്ചറിയൻ സാധിക്കുന്ന പുതിയ യന്ത്രസംവിധാനങ്ങളായ എൽസിഎംഎസ്, എം എസ് എന്നിവ കുടുതലായും ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണെന്നും മന്ത്രി പറഞ്ഞു. സംസ്ഥാനത്ത് കർഷകരിലുണ്ടായ പുതിയ അവബോധം മൂലമാണ് കീടനാശിനി പ്രയോഗം കുറഞ്ഞതെന്ന് വെള്ളായണിയിലെ കീടനാശിനി പരിശോധനാ ലാബ് മേധാവി ഡോ. തോമസ് ജോർജ്ജ് പറഞ്ഞു. സംസ്ഥാനത്ത് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പച്ചക്കറികളിൽ 2.3 ശതമാനം മാത്രമാണ് കീടനാശിനി തോത്. മനുഷ്യർക്കും മൃഗങ്ങൾക്കും ദോഷം കുറഞ്ഞ പുതുനീര കീടനാശിനികളാണ് കുടുതലും പ്രയോഗിക്കുന്നത്. കീടനാശിനി വ്യാപാരികളിലും നിയമബോധം വളർന്നിട്ടുണ്ട്. ഇത് വിപുലമാക്കണമെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു.