

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രരൂപീകരണ നിയമസഭാ ചോദ്യം നം.842 11.03.2015-ൽ മറുപടിക്ക്

മഴവെള്ള സംഭരണി നിർമ്മാണം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.ലൂയി ലൂയിസ്
ശ്രീ.ഷാഫി പറമ്പിൽ
ശ്രീ.ജോസഫ് വാഴയ്ക്കൽ
ശ്രീ.കെ.മുരളീധരൻ

(എ) വിദ്യാലയങ്ങളിലും പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളിലും മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി രൂപീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;

(എ) പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്; വ്യക്തമാക്കാമോ;

- (ബി) 1.മഴവെള്ളം ശേഖരിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്ന ശീലം കുട്ടികളിൽ വളർത്തുക.
- 2.കുടിവെള്ള ക്ഷാമം നേരിടുന്ന സ്കൂളുകൾക്ക് പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിച്ച് നൽകുക.
- 3.വിദ്യാലയങ്ങളിലും പൊതു സ്ഥാപനങ്ങളിലും നിർമ്മിച്ചു നൽകുന്ന മഴവെള്ള സംഭരണികൾ മാതൃകായൂണിറ്റുകളായി നിൽക്കുന്നത് മഴവെള്ള സംഭരണവും ഉപയോഗവും എന്ന ആശയം പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിന് പ്രയോജനപ്പെടുന്നു.
- 4.മഴവെള്ള സംഭരണികളിൽ നിന്നും നിറഞ്ഞ് കവിഞ്ഞ് ഒഴുകുന്ന മഴവെള്ളം അടുത്തുള്ള കിണറിലേക്കോ, ഭൂമിയിലേയ്ക്കോ കടത്തിവിടുന്ന പക്ഷം ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു.

5. ലളിതമായ സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ ആവർത്തന ചെയ്യാവുന്നതരം മഴവെള്ള സംഭരിച്ച് ഉപയോഗിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു.

6. വൈദ്യുതി ഉപയോഗം കുറയ്ക്കാനുള്ള പദ്ധതിയാണ് മഴവെള്ള സംഭരണം. നിലവിലുള്ള എല്ലാ അവാസരഹിത മൃഗ മഴവെള്ള സംഭരിച്ച് ഉപയോഗിക്കാനാകുന്നതാണ്. മഴയതിനാൽ മൃഗ മൃഗങ്ങളിലെ ജലത്തിന്റെ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുകയും അത് സംരക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

സി) ഈ പദ്ധതിയുമായി സഹകരിക്കുന്നത് ആരെല്ലാമാണ് വിശദമാക്കുമോ;

(സി) വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പുമായി സഹകരിച്ചാണ് വിദ്യാലയങ്ങളിലെ മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ ഇപ്പോൾ നടപ്പിലാക്കി കൊണ്ടിരിക്കുന്ന മഴവെള്ള സംഭരണ പരിപാടി ഈ മേഖലയിൽ പരിചയ സമ്പന്നരായ സന്നദ്ധ സംഘടനകളുടെ സഹായത്തോടെയാണ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്.

ഡി) വരൾച്ച പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങളാണ് ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?

(ഡി) 2014-15 വർഷത്തെ സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന് ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഇവയാണ്.

- വൃക്തിഗത കുടുംബങ്ങൾക്ക് 10000 ലിറ്റർ ശേഷിയുള്ള മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുക.
- വിദ്യാലയങ്ങളിലെ കുടിവെള്ള പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിന് കൂടുതൽ ശേഷിയുള്ള മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുക
- മേൽക്കൂരയിൽ വീഴുന്ന മഴവെള്ളം ശേഖരിച്ച് തുറന്ന കിണറുകളിലേക്ക് റിചാർജ് ചെയ്ത് ഭൂഗർഭ ജലവിതാനം ഉയർത്തുക.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ