

പതിനാലാം കേരളനിയമസഭ

പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രപിണ്ഡിടാത്ത

ചോദ്യം നം: 1887

13.06.2019-ൽ മറ്റപട്ടിക്

ഹരിത കേരള മിഷൻ, ലൈഫ് പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി

ചോദ്യം

**എൻ.പി.കെ.ബഷീർ**

മറ്റപട്ടി

**പിന്നരായി വിജയൻ**

(മുഖ്യമന്ത്രി)

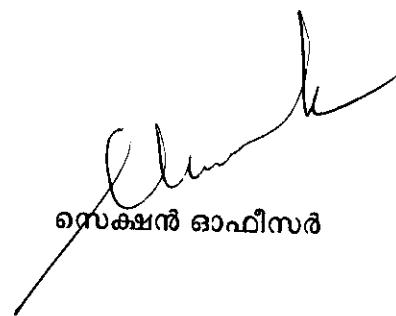
- (എ) ഹരിത കേരള മിഷൻ, ലൈഫ്, ആർട്ടി, (എ) ഉണ്ട്. പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശം അനുബന്ധം-  
പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണം എന്നീ ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.  
പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി വിലയിൽ  
തത്തിയിട്ടുണ്ടോ, പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശം  
നൽകുമോ, വ്യക്തമാക്കാമോ,
- (ബി) ലൈഫ് മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ (ബി) ലൈഫ് മിഷൻ നേരം ഐട്ടത്തിൽ പല  
നാളിത്രവരെയായി ലക്ഷ്യമിട്ടിരുന്ന പദ്ധതികളിലായി പുർത്തികരിക്കാത്ത 54491  
ഭവനങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം 50500 ഭവനങ്ങൾ പുർത്തികരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.  
പുർത്തികരിക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ടോ, ബാക്കിയുള്ള 3991 ഭവനങ്ങളുടെ പണി വിവിധ  
ഐട്ടങ്ങളിലായി പുരോഗമിക്കുന്നു.
- ലൈഫ് മിഷൻ രേഖാം ഐട്ടത്തിൽ ഭേദിച്ചുള്ള<sup>1</sup>  
ഭവനരഹിതമായി കണ്ണടത്തിയ 184255  
ഘണാഭോക്താക്കളിൽ 86192 ഘണാഭോക്താക്കൾ  
എല്ലാം മുൻപുമുണ്ട് വെച്ച് ഭവന നിർമ്മാണം  
ആരംഭിക്കുകയും നാളിത്രവരെ 17036 വിട്ടുകളുടെ  
നിർമ്മാണം പുർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
- (സി) സംസ്ഥാനത്തുനായ പ്രളയ ദുരന്തത്തിൽ (സി) അബ്ദ്  
വീട് നഷ്ടപ്പെട്ടവർക്ക് ലൈഫ്  
പദ്ധതിപ്രകാരമാണോ വീട്  
അനവാദിക്കുന്നത് എന്നറിയിക്കാമോ,
- (ഡി) ഹരിത കേരള മിഷൻ ലക്ഷ്യം (ഡി) കേരളത്തിന്റെ സവിശേഷതകളായി  
എന്നല്ലാമാണ്, ഇതിന് കീഴിൽ പ്രകീർത്തിക്കപ്പെട്ടിരുന്ന പുതതിയും ജലസ്ഥലിയും  
എന്നല്ലാം പ്രവൃത്തികളാണ് നാളിത്രവരെ  
ചെയ്തിട്ടുള്ളത്, പുതതായി എന്നല്ലാം വീണേട്ടത് സംസ്ഥാനത്ത് സുരക്ഷിത ഭക്ഷ്യ  
പ്രവൃത്തികളുടെ ഉത്പാദനം. വർദ്ധിപ്പിക്കുകയെന്ന ലക്ഷ്യം മുൻനിർത്തിയാണ് ഹരിത കേരള മിഷൻ  
പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നത്. നാട്ടിന്റെ പച്ചയും, മല്ലിന്റെ നമയും, ജലത്തിന്റെ ശുദ്ധിയും, പരിസരത്തിന്റെ  
പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഹരിതകേരളം മിഷൻ  
നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ഹരിതകേരളം മിഷൻ കീഴിൽ നടപ്പിലാക്കിയ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധം-ഡാനുയി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

- (ഇ) സംസ്ഥാനത്തിന്റെ മുകളിൽ പ്രധാനമായി മാറിയ വര-ഫാസ്റ്റിക് മാലിന്യം നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിലേയ്ക്ക് ഹരിതകർമ്മ സേന വഴി യൂസർ പ്രീ-യൂട്ട് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ശേഖരിക്കുന്ന ഫാസ്റ്റിക് അടക്കമുള്ള അരബ്ജേവ മാലിന്യം സംഭരിക്കുന്നതിലേയ്ക്ക് എം.സി.എഫ്. (Material Collection Facility) -ഉം എം.സി.എഫ്.-ൽ നിന്ന് രണ്ടാം ഒട്ട തരംതിനിവ് നടത്തി പുനഃചംക്രമണ സാഖ്യതയുള്ള ഫാസ്റ്റിക്കൈകൾ റീസൈസ്ക്യൂംഗ് യൂണിറ്റുകളിലേയ്ക്ക് പുനഃചംക്രമണ യോഗ്യമല്ലാത്ത ഫാസ്റ്റിക്കൈകൾ ശ്രൂവ്യ് ചെയ്യ് റോഡ് നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് കൈമാറുന്നതിനുള്ള ആർ.ആർ.എഫ്.-കൾ സ്ഥാപിച്ചുവരുന്നു.

സംസ്ഥാനത്ത് അരബ്ജേവ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനായി പണ്ണായത്ത്/നഗരസഭകൾ, ഹരിതകർമ്മസേന വഴി ശേഖരിക്കുന്ന അരബ്ജേവ മാലിന്യങ്ങൾ പുനഃചംക്രമണം നടത്തുന്നതിനും ശാസ്ത്രിയമായ സംസ്കരണത്തിനും ആണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഇതിനു പുറമെ കൂടിനു കൈരള കമ്പനിയുടെ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഇലക്ട്രോണിക് മാലിന്യങ്ങളുടെ ശേഖരണവും, ശാസ്ത്രിയ പുനഃചംക്രമണവും നടത്തിവരുന്നു. കൂടാതെ ഇ-മാലിന്യങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്താ ആവശ്യകര മാലിന്യങ്ങൾ കമ്പനി ശേഖരിച്ച് ശാസ്ത്രിയമായി സംസ്കരിക്കുന്നുണ്ട്.

സംസ്ഥാനത്ത് അരബ്ജേവ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനായി പണ്ണായത്ത്/നഗരസഭകൾ, ഹരിതകർമ്മസേന വഴി ശേഖരിക്കുന്ന അരബ്ജേവ മാലിന്യങ്ങൾ പുനഃചംക്രമണം നടത്തുന്നതിനും ശാസ്ത്രിയമായ സംസ്കരണത്തിനും ആണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഇതിനു പുറമെ കൂടിനു കൈരള കമ്പനിയുടെ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഇലക്ട്രോണിക് മാലിന്യങ്ങളുടെ ശേഖരണവും, ശാസ്ത്രിയ പുനഃചംക്രമണവും നടത്തിവരുന്നു. കൂടാതെ ഇ-മാലിന്യങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്താ ആവശ്യകര മാലിന്യങ്ങൾ കമ്പനി ശേഖരിച്ച് ശാസ്ത്രിയമായി സംസ്കരിക്കുന്നുണ്ട്.



ഡോക്ടർ എസ്.എസീ.സാസി

സംഗ്രഹണം - 1

സംസ്ഥാന സർക്കാർ നടപ്പാക്കിവരുന്ന നവക്കേരളം കർമ്മ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ട നാലു മിഷൻകളുടെ (ആർഎം, ലൈഫ്, പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യോജാ, ഹരിതക്കേരളം) പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

ഹരിതക്കേരളം മിഷൻ

കുച്ചിത്യ-മാലിന്യ സംസ്കാരം മേഖലയിൽ ഹരിതക്കേരളം മിഷൻ ഭാഗമായ 1032 തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഹരിതകർമ്മസേനകൾ ആവികരിച്ചു. 30357 പോൾ ഇവയിൽ അംഗങ്ങളായുണ്ട്. 441 മെറ്റീറിയൽ കളക്ഷണം സെസ്റ്റീറുകളും 93 റിംഗ്സ്ലൈറ്റ് റിക്വേറി ഫെസിലിറ്റി സെസ്റ്റീറുകളും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. 31.19 ലക്ഷം വീടുകളിൽ ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കാരം സംബന്ധിച്ചു സ്ഥാപിക്കിയിട്ടുണ്ട്. 9708 ടൺ പൂശ്യിക് മാലിന്യം ശേഖരിച്ചു പുനഃപാത്രമാക്കാത്തിന് കൈമാറിയിട്ടുണ്ട്. ഇതുകൂടാതെ 15672 ടൺ ഇ-മാലിന്യം ശേഖരിച്ചു പുനഃപാത്രമാക്കാത്തിന് കൈമാറിയിട്ടുണ്ട്. വിദ്യാർത്ഥികളെ പങ്കുചൂപ്പിച്ചുകൊണ്ട് പകർച്ചവ്യാധി പ്രതിരോധത്തിന് പ്രാധാന്യം കൊടുത്തുകൊണ്ട് 15600 വാർഡുകളിൽ ഓറഗ്രേറേറ്റുവാൻ സംഘടിപ്പിച്ചു. ഇതിൽ 490830 വിദ്യാർത്ഥികൾ പങ്കാളിക്കുന്നായി. 1400 ഷൈറ്റീസുകളിൽ ഗ്രീസ് അപ്രാദ്രാക്കോൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ജലസംരക്ഷണവും ജലസുരക്ഷയും ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി വലിയ പങ്കാളിയെന്നതാട തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിലും വിവിധ വാർഷികളുടെ സഹകരണത്താടയും നിരവധി പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. 1034 തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും നിർത്തുന്ന നടത്തം പുരിതലിയാക്കി. 843 തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ നിർത്തുന്ന തയ്യാറാക്കി, 202 കി.മി. പുഴകൾ പുനരുപയോഗിപ്പിച്ചു. 18,138 കി.മി. നിർച്ചാലുകൾ/അതാടകൾ പുനരുപയോഗിപ്പിച്ചു. 48936 കിലോകൾ റിമാർജ്ജ് ചെയ്തു. 4625 കിലോറുകൾ നവീകരിച്ചു. 8675 കുളങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചു. 9889 കുളങ്ങൾ നവീകരിച്ചു. 1,47,239 ഏക്കർ വൃഷ്ടി പ്രദേശ പരിപാലനം നിർവ്വഹിച്ചു.

കൂടും വികസനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കാർഷിക വികസന കർഷകക്കേശ വകുപ്പിന്റെ

സഹകരണങ്ങളാടക്കും തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിലും വിവിധ പദ്ധതികളിലുടെ 24000 ഐക്കുർ അധിക നാൽക്കുഷി സാധ്യമാക്കി. 8800 ഐക്കുർ തൽക്കുനിലങ്ങളിൽ കൂഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു. 155 കൂസ്സുറുകളിലായി 5000 ഐക്കുർ ജൈവപച്ചകൾ കൂഷി വ്യാപനം. വീടുവളപ്പിലെ പച്ചകൾ കൂഷിക്ക് 40 ലക്ഷം വിതരണം ചെയ്തു. 39227 യൂണിറ്റ് ഗ്രാബാൾകൾ മട്ടപ്പാറ് കൂഷിക്ക് നൽകി.

ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ തുടക്കതെ സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ഏ.ടി.എ. കൂദാശകളും ഹരിത കൂദാശകളാക്കന്ന കർമ്മപദ്ധതി പുരാഗമിക്കുന്നു. കൊല്ലും ജില്ലയിലെ എല്ലാ ഏ.ടി.എ.കളും ഹരിത കൂദാശകളായി പ്രവൃഥിച്ചു. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസം ഹരിത വിദ്യാഭ്യാസങ്ങളാക്കി മാറ്റവാൻ ലക്ഷ്യമിട്ട് തൃപ്തിക-കൂഷി-ജലസംരക്ഷണം എന്നീ ഉദ്ദേശങ്ങളോടെ ഹരിതോത്സവം സംഘടിപ്പിച്ചു. പരമാവധി വീടുകൾ ഹരിതഭവനങ്ങളാക്കാൻ പ്രത്യേക പദ്ധതിക്ക് മുപ്പും നൽകി. പ്രാദേശിക ജൈവ വൈവിധ്യത്തിന്റെ പച്ചത്തുകരുകൾ സൂഖ്യക്കന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. മികച്ച പ്രവർത്തനം കാഴ്വയുണ്ടായെന്നു തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഹരിതപുരസ്കാരങ്ങൾ നൽകുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും പുരാഗമിക്കുന്നു. കട്ടികളിൽ മാലിന്യം തരംതിന്റെ സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള അവബോധം സൂഖ്യക്കുക, അതോടൊപ്പം പൊതുസമ്പദങ്ങളിലും ജലാശയങ്ങളിലും മാലിന്യം നിശ്ചേപിക്കുന്നതിനെതിരെയുള്ള നിയമ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള ജോധിവർക്കുന്നവും ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് 'പെൻസിൽ' എന്ന പേരിൽ കട്ടികൾക്കായുള്ള അവധിക്കാല കൂദാശകൾ വാർഡ് തലങ്ങളിൽ നടന്നവുണ്ടു്.

### ബൈഹർ മിഷൻ

2000 - 01 മുതൽ 2015-16 സാമ്പത്തിക വർഷം വരെ വിവിധ സർക്കാർ ദാന നിർമ്മാണ പദ്ധതികൾ പ്രകാരം ഭേദഗതിയായിരുന്നിന് ധനസഹായം നൽകിയിട്ടും വൃത്യസ്സു കാരണങ്ങളാൽ സ്ഥാനമായി അടച്ചുവെള്ളു ഒരു കുട്ടിക്കാടം എന്ന സ്ഥലം പുർത്തിക്കരിക്കാൻ കഴിയാതെ കട്ടംബനങ്ങൾക്ക് അവധെട സ്ഥലവേന്നങ്ങൾ യമാർത്ഥ്യം ആക്കുകയെന്നതാണ് ഒന്നാം ഐട്ടുക്കായി ബൈഹർ മിഷൻ എറ്റുത്തതു ദാതും. ഒന്നാം ഐട്ടുക്കാ

പുർത്തികരിക്കാത്ത വേന്നങ്ങളുടെ പുർത്തികരണത്തിന് ലക്ഷ്യമിട്ട് വിട്ടുകളുടെ എണ്ണം 54,495 ആയിരുന്നു. ഇതിൽ നാലിത്തുവരെ 600 കോടിയോളം രൂപ ചെലവഴിപ്പുകൊണ്ട് 50,322 വേന്നങ്ങൾ പുർത്തികരിക്കുകയും ബാക്കിയുള്ള 473 വിട്ടുകൾ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നേരിട്ടുള്ള ശുദ്ധയും, മുൻബുദ്ധ വിഭാഗങ്ങൾക്ക് വെക്കുന്നതാണും പ്രത്യേകമായി നൽകി മേൽപ്പറഞ്ഞ വേന്നങ്ങൾ പുർത്തികരിക്കാനുള്ള തീരുമാനം നടന്നവയുണ്ട്.

ലൈഫ് മിഷൻസ് റോഡ് ഐട്ട് പ്രവർത്തനമായ തീരുമാനുള്ള വേന്നഹിതയുടെ ഭവന നിർമ്മാണമാണ് ഇപ്പോൾ പുരോഗമിച്ച് വരുന്നത്. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ അർഹരായി കണക്കരിയ മുണ്ഡോക്കതാക്കളിൽ നാലിത്തുവരെ 87,050 മുണ്ഡോക്കതാക്കൾ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളായി കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ട് ഭവന നിർമ്മാണം ആരംഭിക്കുകയും 14,627 ദശാളം വിട്ടുകൾ ഇതിനോടുകൂടി പുർത്തികരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ബാക്കിയുള്ള അർഹരായ മുണ്ഡോക്കതാക്കൾ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളായി കരാറിൽ ഏർപ്പെട്ട് ഭവന നിർമ്മാണം തുടങ്ങുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സീക്രിറ്റ് വരുന്നു. തീരുമാനുള്ള വേന്നഹിതയുടെ വീട് നിർമ്മാണത്തിനായി ഹാർട്ട് മുവന്നുള്ള ലോൺ വിഹിതമായി നാലിത്തുവരെ 873 കോടി രൂപയും എറണാക്കളം ജീല്ലാ സഹകരണ ബാങ്ക് മുവന്ന് ഗ്രൂപ്പജ്ഞ ലോൺ വഴി 425 കോടി രൂപയും ഉൾപ്പെട്ട 1298 കോടി രൂപയും PMAY(U)-ലൈഫ് റോഡ് വേണ്ടി ഹാർട്ട് മുവന്ന് 400 കോടി രൂപയും മുണ്ഡോക്കതാക്കൾക്ക് ധനസഹായമായി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. റോഡ്-ഐട്ട് പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ഇതുവരെ 1700 കോടിയോളം രൂപ ചെലവഴിപ്പുകൾണ്ടു.

ലൈഫ് മിഷൻസ് മുന്നാം ഐട്ടമായ തീരുമാനിതു വേന്നഹിത വീട് നൽകുന്നതിന് വേണ്ടി സർവ്വീസുക്കൾ കണക്കരിയ 337416 മുണ്ഡോക്കതാക്കളിൽ രേഖകളുടെ പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അർഹരായിട്ടുള്ള മുണ്ഡോക്കതാക്കളു കണക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ നടന്ന വരുന്നു. കേരളത്തിൽ സമ്പര്കത്തിന്റെ വള്ളുതകരിവെള്ളും ഭവന സമൂച്ചയങ്ങൾ നിർബന്ധിച്ച് ഈ മുണ്ഡോക്കതാക്കളു പുനരധിവസിപ്പിക്കുന്നതിനാണ് ലൈഫ് മിഷൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി 14

ജീലുകളിലും പെല്ലറയി ഓരോ ഭവനസമൂച്ചയം നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ അംഗീമഹട്ടത്തിലുണ്ട്. ഇതിലേക്കായി രണ്ട് ഫ്രാങ്ക് കൺസൾട്ടനിസിക്കലും കണക്കാതിയിട്ടുണ്ട്. M/S. Habitat നെ കോഴിക്കോട്, വയനാട്, പാലക്കാട്, തൃശ്ശൂർ, ഇടുക്കി എന്നീ ജീലുകളിലും M/s. TDLCSS നെ കാസർഗോഡ്, കണ്ണൂർ, ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, പത്തനംതിട്ട്, കൊല്ലം എന്നീ ജീലുകളിലും. ഭവന സമൂച്ചയങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി ആക്രമാപ്പെട്ടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. തിരുവനന്തപുരം ജീലുയിൽ കോർപ്പറേഷൻ ആക്രമാപ്പെട്ടുള്ള കരിമം കോളനിയിലുണ്ട് ലൈഫ് പെല്ലറ് ഭവന സമൂച്ചയം നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി നിബന്ധിച്ചിട്ടുള്ളത്. കോർപ്പറേഷൻ അധികൃതരിൽ കോപ്പ് ഫോർസ് എന്ന സ്ഥാപനത്തിനുകൊണ്ട് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ ആവശ്യപ്പെട്ടുണ്ട്. എൻസാക്കളും ജീലുയിലെ രാമേഖരത്ത് GCDA യുടെ ഒക്കവശമുള്ള 70 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത് 88 കുടുംബങ്ങളെ പുനരധിവസിപ്പിക്കുന്നതിനായി 15 കോടി 84 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഫ്രാങ്ക് റൈപ്പോർട്ട് FRBL എന്ന സ്ഥാപനം GCDA യാണ് സമർപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. മലപ്പുറം ജീലുയിലെ പെരിന്തൽമല്ല മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിൽ 400 മുണ്ടോക്കുകൾക്ക് ഭവന സമൂച്ചയം നിർമ്മിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുമോ. ലൈഫ് മിഷൻ ഇവ പദ്ധതിക്ക് 20 കോടി രൂപ നാല് തവണകളായി പദ്ധതിയുടെ ഔദ്യോഗിക പ്രകാരം പെരിന്തൽമല്ല മുനിസിപ്പാലിറ്റിക്ക് നൽകാമെന്ന് തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇടംതെ കേരളത്തിലെട്ടാകെ 56 ഭവന സമൂച്ചയങ്ങൾ തുടി നിർമ്മിക്കുന്ന കണക്കാതിയിട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളുടെ പരിശോധനയും നടന്നവയും. ഇതിലേക്കായി ഫ്രാങ്ക് കൺസൾട്ടനിസിക്കലെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ മിഷൻ ക്ഷണിച്ചു കഴിത്തു. 2020 ഒക്ടോബർ 31 ദേശീകൂട്ടി ഇവയുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തികരിക്കുന്നതിനാണ് ലൈഫ് മിഷൻ ഉദ്ഘാതിച്ചിട്ടുള്ളത്.

അടീക്കാലി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ മച്ചിപ്പാവ് എന്ന സ്ഥലത്ത് ഭവനം ഫൗണ്ടേഷൻ നിർമ്മിച്ച എഴു നിലകളിലായുള്ള 217 പ്ലാറ്റുകൾ ഉൾപ്പെട്ടുന്ന ഭവനസമൂച്ചയം 24.83 കോടി രൂപക്ക് ലൈഫ് മിഷൻ വിലക്ക് വാങ്ങുകയും അടീക്കാലി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ ഭൂപരിത ഭവനരഹിതരായ 473 മുണ്ടോക്കുകളിൽ അർഹവാരായിട്ടുള്ള 150 കുടുംബങ്ങൾക്ക് പ്ലാറ്റുകൾ

കൈമാട്ടുകളും ചെയ്യുന്ന സൗകര്യങ്ങളും മുൻ്നറക്ഷണ കൈമാട്ടുനിലയിലും നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിവയോ.

### ആർദ്ദം മീറ്റിംഗ്

സൗംഖ്യം വികസന പരിഷ്കാരങ്ങൾടെ ഒന്നായി താഴെപ്പറയുന്ന പരിഷ്കാരൾ കൈവരിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇല്ല. ഇത്തരം അനുരോധം വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരികയാണ്.

- 1) 2020 ഓട്ട കേരളത്തിലെ 14 ഫീല്ഡ്കളിലും മലപ്പറി നിവാരണം സാധ്യമാക്കുക അമുഖ തദ്ദേശീയ മലപ്പറി ഇല്ലാതാക്കാക്ക.
- 2) 2020 ഓട്ട മലപ്പറി മുൻ്നറക്ഷണ കരണം ഇല്ലാതാക്കാക്ക
- 3) 2020 ഓട്ട സംഘമാനങ്ങളും നിന്മം മന്ത്ര രോഗം നിവാരണം ചെയ്യുക
- 4) 2020 ഓട്ട കേരളത്തിൽ നിന്മം വിസർജ്ജ പീശ്ച, നിയാസിത്യ് അപദാഹ കാലാ അസർ (കർണ്ണപറി) എന്ന രോഗം നിവാരണം ചെയ്യുക
- 5) 2010-ഓട്ട കേരളത്തിൽ നിന്മം കഷ്യംരോഗം, കഷ്ച രോഗം, എയ്യഡ്സ് എന്നാരി രോഗങ്ങൾ നിവാരണം ചെയ്യുക
- 6) 2020-ഓട്ട വയറിലക്കം, മഞ്ചപ്പീതിം എ, ഈ മുതലായ അലജന്യ രോഗങ്ങളുടെ തോത് 50 ശതമാനമായി കുറയ്ക്കുക.

### മലനാട്ടി നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

2020-ഓമാണ്ണാട കേരളത്തിലെ എല്ലാ ഫീല്ഡ്കളിൽ നിന്മം തദ്ദേശീയ മലപ്പറി ഇല്ലാതാക്കന്നതോടൊപ്പും, ഇതര സംഘമാന തൊഴിലാളികളിൽ നിന്മം ഉണ്ടാകുന്ന മലപ്പറി രോഗബാധയിൽ നിന്മം തദ്ദേശീയ മലപ്പറി ബാധ ഉണ്ടാകുന്നത് തയ്യാറാം, മലപ്പറി മുൻ്നറക്ഷണ കരണം ഇല്ലാതാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിച്ചുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളുണ്ട് നടന്ന വരുന്നത്.

അതിനുവേണ്ടി മലപ്പറി നിരീക്ഷണ സംവിധാനം ശാരതിപ്പുരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആരുരോധം പ്രവർത്തകൾ മൂല സന്ദർശനം നടത്തി പാറി ബാധിതരെ കണക്കാക്കിച്ചു് രക്തപരിശോധന (സ്ക്രിം / ആസ്ക്രിറ്റ്) നടത്തി രോഗഭുക്തരുടെ സന്ധ്യക്കു ചീകിത്സ ഉറപ്പുകൊണ്ട്. അതുപോലെ പ്രാഥമ്യികാരോധം കേന്ദ്രജില്ല, ആരുപരുത്തികൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ വരുന്ന പാരി

ബാധിതരുടെ രക്തം 24 മൺസ്ക്രിനോളജിൽ പരിശോധിച്ച് മലന്വനി ബാധിതരുടെ സസ്യർപ്പണ പിക്കിൽസ് ഉറപ്പാക്കേണണ്ട്.

മലന്വനി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുമ്പുട്ടാൽ 48 മൺസ്ക്രിനീകകം ആ പ്രദേശത്ത് രോഗബാധയെ സംബന്ധിച്ചും, കൊതുകകളെ സംബന്ധിച്ചും, കാര്യകാരണ വിശകലനം നടത്തി നിയന്ത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ (കോൺടാക്ട് സർവ്വേ, മാസ് സർവ്വേ, ഐ.എൽ.എസ്, ഐ.എസ്.എസ്, ഫോഗിൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള സംഭ്യാജിത കൊതുക നിയന്ത്രണം) പത്തു ദിവസത്തിനുകൂടി പൂർത്തിയാക്കി വരുന്നു. 2016 ഡിസംബർ മുതൽ മലന്വനി രോഗം കേരളത്തിലെ എല്ലാ ജില്ലകളിലും നോട്ടിച്ചെടുത്ത ആക്കി സർക്കാർ ഉത്തരവിറക്കിയിട്ടുണ്ട്. മലന്വനി സഫിരിക്കിച്ചാൽ 24 മൺസ്ക്രിനീകകം പിക്കിൽസ് ആരംഭിക്കുകയും, മലന്വനിയുടെ ഓശേയ പിക്കിൽസാ മാതൃഭോവ അനുസാർിച്ചുള്ള സസ്യർപ്പണ പിക്കിൽസ് ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുണ്ട്. എല്ലാ ആക്രൂഹികളിലും, മരന്നിരീറ്റുയും, പിക്കിൽസാ മാർഗ്ഗരേഖയുടെയും ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

മലന്വനി ബാധിതരുടെ തുടർ രക്തപരിശോധന പിക്കിൽസ് ആരംഭിച്ച് 3, 14, 28-ാം ദിവസങ്ങളിൽ വീണ്ടും നടത്തി രോഗം പൂർണ്ണമായി ഭേദമായി എന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തി വരുന്നു. രോഗ നിർണ്ണയത്തിന്റെ മുണ്ഡേയ ഉറപ്പവകുലൈന്നതിനായി എല്ലാ ഹോസ്പിറ്റിലും കേത നീഡിയറുകളും, നെഗറ്റീവ് നീഡിയറുകളുടെ 5 % ന്റൊസ് ചെക്കിംഗിനു വിധേയമാക്കി വരുന്നു. മലന്വനി രോഗ നിയന്ത്രണത്തിന്റെ ഭാഗമായി മലന്വനി കൊതുകകളുടെ നിർക്കണ്ണാവും, നിയന്ത്രണാവും ജില്ലാ വെഴുറി കൺഫോർഡ് യൂണിറ്റുകളുടെ സഹകരണത്താട്ട നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. സംഘവർക്കുന്ന പരിശോധന കീഴുകൾ (എംഎസ്.ടി), മെമ്പ്രസ് സ്റ്റിനിംഗ് ടിം, മലന്വനി വ്യാപന സാധ്യത നിലനിൽക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലും, പ്രദേശ വിഭാഗങ്ങളിലും, രോഗനിരീക്ഷണം നടത്തുന്നതിന് 8 ജില്ലകളിൽ ജില്ലാ മെഡിക്കൽ ഓഫീസിനോടൊന്നുബന്ധിച്ച് സ്നേഹ്യത്തിൽ ടിം രൂപീകരിച്ചിരുന്നു. ഇത്തരം കീഴുകൾ ഇതര സംസ്ഥാന തൊഴിലാളികളുടെ താമസ സ്ഥലങ്ങൾ, നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ, തുടങ്ങിയവ സന്ദർഭിച്ച് മലന്വനി, മന്ത്, കാലാ അസർ, കഷ്ണരോഗം മുതലായ രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാ എന്ന്

പരിശോധിച്ച് രോഗ്യന്മാർക്ക് ആവശ്യകയുള്ള പികിൽസ് ലഭ്യമാക്കി വരുത്തണം.

ആരോഗ്യ പ്രവർത്തനക്കുടെ ബോധവൽക്കരണം നല്കുന്നതിനാവശ്യമായ  
പരിശീലനങ്ങൾ, ശൈലീപ്പശാലകൾക്ക് തുടങ്ങിയവ സംഘടിപ്പിക്കുകയും, അച്ചടിച്ച  
ബോധവൽക്കരം സാമ്പ്രദായികൾ വിതരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്യു വരുന്നു.

മലന്ദരി പരിശോധിക്കുന്നതിന് മുൻപു പരിശോധന കീറുകൾ, ലാബ് ടെസ്റ്റിംഗുംഡേൾ  
ഇല്ലാത്ത പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയും അതിമി സംസ്ഥാന തൊഴിലാളികളുടെ  
കുറ പരിശോധനക്കും മറ്റൊരു ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. മലന്ദരി പികിൽസ് ആവശ്യകയുള്ള  
മണ്ഡലകൾ (എജാക്യൂഷൻ) പ്രി മാക്സിസ്ട്രേസ്ട്രീ - എസ്.പി., എ.സി.ടി. ഇംഡിഷ്യൻസ്  
കീടനാശിനികൾ, ഉപകരണങ്ങൾ (മെഡക്യൂസ്പെഷ്യർ ഫോറിന് മെഷിൻ, സ്പുയർ,  
കീടനാശിനിയിൽ മുകീയ കൊളുക് വഹകൾ തുടങ്ങിയവ) യഥാസമയം ആവശ്യാനുസരണം  
ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. നിലവിൽ ആലപ്പുഴ, പത്തനംതിട്ട, കോട്ടയം, എറണാകുളം ജില്ലകളിൽ  
നിന്നും 2008 മുതൽ തദ്ദേശീയ മലന്ദരി റീപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. മറ്റ് ജില്ലകളിൽ  
നിന്നുംല്ലോ. വളരെ കുറച്ച് കേസുകൾ ഒരു വർഷവും റീപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെടുന്നുണ്ട്.  
തദ്ദേശീയ മലന്ദരിയുടെ തോത് കഴിഞ്ഞ 2 വർഷമായി കഠിനമു വരുന്നതായിട്ടാണ്  
കാണുന്നത്. 2018 തോം മലന്ദരി മൂലം തദ്ദേശവാസികളുണ്ട്. തന്നെ മരണപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്  
എന്നുള്ളതും ഈ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പൂരാഗതിയെല്ലാം സൗചീപ്പിക്കുന്നത്.

### മുന്നോഗ്യ നീംവംഡാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

മുന്നോഗ്യം 2020 ഓടെ കേരളത്തിൽ നീറിയും നീംവംഡാം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള  
പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉംഖാജിത്തമായി നടപ്പാക്കി വരുന്നു. കേരളത്തിൽ പത്തനംതിട്ട, ഇടുക്കി,  
വയനാട് ഏകീകരിക്കുള്ള 11 ജില്ലകളാണ് മുന്നോഗ്യ വ്യാപന സാധ്യതയുള്ളതായി  
കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ഈ ജില്ലകളിൽ മുന്നോഗ്യ നീംവംഡാ സൗഹ്യ പികിൽസ് പരിപാടി  
(എം.ഡി.എ) 2004 മുതൽ വർഷംതോറും നടത്തിയിരുന്നു. അതിന്റെ ഫലമായി 9 ജില്ലകളിൽ  
(പാലക്കാട്, മലപ്പുറം ഒരുക്ക) മുന്നു വിരബ്യാധിത്തുടെ തോത് കരണ്ടുതീരെ വെളിച്ചത്തിൽ  
മുന്നോഗ്യ വ്യാപന സാധ്യത സർവ്വേ അമ്പവാ ടാസ്, ആർ. എൽ വയസ്സുള്ള കെക്കലിൽ

വിജയകരമായി നടപ്പിലാക്കി മനുദോഗ വ്യാപനം കഠിനത്തായി ഉറപ്പാക്കി.

2018 ലെ മനുദോഗ സമൂഹ ചികിത്സാ പരിപാടി നടപ്പാക്കിയത് പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ മാത്രമാണ്. 90 % പേര് ജില്ലയിൽ മൂലിക കഴിച്ചിരുന്നു. നിലവിൽ പാലക്കാട് ജില്ലയിലും മലപ്പുറത്തെ പൊന്നാനി മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലുമാണ് മനുദോഗ വ്യാപനം നിലനിൽക്കുന്നത്. ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ 2019 ആഗസ്റ്റ് 18 മുതൽ മനുദോഗ സമൂഹ ചികിത്സാ പരിപാടി നടത്തുന്നതാണ്.

തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ, കോഴിക്കോട്, കൊല്ലം, കാസർഗോഡ് ജില്ലകളിൽ ടാസിബീറ്റ് രണ്ട് അട്ടങ്ങൾ വിജയകരമായി പൂർത്തിയാക്കവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആലപ്പുഴയിൽ ആഗ്രിയാ റാഫീഡ് ടെസ്റ്റ് കീറ്റുകൾ ലഭ്യമാകുന്ന മുക്ക് രണ്ടും അട്ടം പൂർത്തിയാക്കാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

കൊല്ലം, കോട്ടയം ജില്ലകളിൽ 2015 മുതൽ ആരംഭിച്ച ടാസിബീറ്റ് മൂന്ന് അട്ടങ്ങളും വിജയകരമായി പൂർത്തിയാക്കവാൻ സാധിച്ചു. ഈ രണ്ട് ജില്ലകളിലും പ്രകടമായ മനുദോഗ ലക്ഷണമുള്ളവരെ കണ്ണടക്കുന്നതിനായി മോർബിഡി സർവൈയൂം ഏപ്രിൽ 29 മുതൽ മെയ് 12 വരെ നടത്തിയിരുന്നു. ഇവർക്കാവശ്യമായ പരിപാളന മാർഗ്ഗങ്ങൾ MMDP കൂനിക്കുകൾ വഴി ലഭ്യമാക്കി വരുന്നുണ്ട്. കേരളത്തിൽ ടാസ് വിജയകരമായി പൂർത്തിയാക്കിയ 9 ജില്ലകളിലും പോസ്റ്റ് MDA സർവൈയലൻസ് നടപ്പിലാക്കി വരികയാണ്. ഇതിബീറ്റ് ഭാഗമായി അക്കാബർ, നവബന്ധർ മാസങ്ങളിൽ 6 മുതൽ 9 വയസ്സുവരെയുള്ള കട്ടികളുടെ രാത്രികാല രേതപരിശോധന, കൂട്ടിൽ കൈതുകിബീറ്റ് സമ്പ്രതാ പട്ടം, ഇതര സംസ്ഥാന തൊഴിലാളികളുടെ രാത്രികാല രേതപരിശോധന, മനുദോഗികൾക്ക് ആവശ്യമായ പരിപാളനവും, മുഖണ സഞ്ചിയിലെ വീക്കുള്ളവർക്ക് ഔപ്പേഷണം നടത്തി വരുന്നുണ്ട്. ഇതിനും അദ്ദേഹവാസികളുടെ രാത്രികാല രേത പരിശോധനയും എല്ലാ മാസവും നടത്തി വരുന്നുണ്ട്. തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ജില്ലാ/ജനറൽ താലുക്ക് ആകുളപത്രികളിൽ ആഴ്ചയിൽ ഒരു ദിവസം മനിബീറ്റ് സുക്ഷ്മ വിരകളെ കണ്ണടക്കുവാനുള്ള രേത പരിശോധന കൂനിക്കുകൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

മഹാരാജ നീബാലണം സാധ്യക്കുന്നതിനുള്ള മണംമെത്തു പ്രവർത്തനമായ മോബൈലിട്ടി മാനേജ്മെന്റ് അഫീസ പ്രകടനയ മഹാരാജയുള്ളവയുടെ ആരാഗ്യ പരിപരാന്വും നടത്തി വകുന്നണ്ട്. ഇതിനായി ഒരാൾ സാധ്യതയുള്ള ജീലുകളിലും മോബൈലിട്ടി മാനേജ്മെന്റ് ആന്റ് ഡിസ്പോലിറ്റി കൂനിക്കേഴ്, ജീലു/ജനാൽ/താഴക്ക് ആകുപത്രികളിൽ പ്രവർത്തന സജ്ജുംവിഡിച്ചുണ്ട്. പത്രാംഗിട്ട്, ഇടക്കി, വയനാട് ജീലുകളിൽ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ആകുപത്രികളിൽ ഇത്തരം കൂനിക്കേഴ് പ്രവർത്തിക്കുന്നണ്ട്. ഇത്തരം കൂനിക്കേഴുലിലെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് എല്ലാ ജീലുകളിലും തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ഡോക്ടർമാർക്കും, ഗൃഹിയും, ആലപ്പുഴ മെഡിക്കൽ കോളേജിലെ ശൈലീലക്കുവിയിലും വച്ച് ദിവസം നീണ്ടു നിൽക്കുന്ന പരിശീലനം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ വീട്ടിൽ വച്ചു ചെയ്യാവുന്ന പരിപരാണ മാർഗ്ഗങ്ങളും, വ്യായാമ മുകളിം, രോഗിയെയും, ബന്ധുക്കളെയും പഠിപ്പിച്ച് അവർ അത് ചെയ്യുന്നണ്ട് എന്ന് ഉറപ്പു വയ്ക്കുവാനുള്ള പരിശീലനം. ആരാഗ്യ പ്രവർത്തനകൾക്കും, ആരു മുതലായ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനകൾക്കും നൽകി വകുന്നണ്ട്. പുതഞ്ചൻമാരിലെ മുഖണ്ഡ വിക്രൂം, ഗൃനികളിലെ ഗൃഹ വിക്രൂം ഔപ്പണിഷദ്ഗിരിലുടെ പുണ്ണ്യമായും ഇല്ലാതെവരുന്നായി ഒരു സർജ്ജൻ്റു സേവനം തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട എല്ലാ ജീലു / ജനറൽ ആകുപത്രികളിലും ഉറപ്പു വയ്ക്കുവാനുള്ള നീംകുരു എല്ലാ ജീലു മെഡിക്കൽ ശൈലീസർമ്മാർക്കും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

### കാലാ അസ്ഥി

കാലാ അസ്ഥി നീബാലണം ചെയ്യാൻ തിരികെട്ട് ആദ്യ പടിയായി ജീലുകളിൽ രോഗസാധ്യത നിലനിൽക്കുന്ന പ്രദശങ്ങൾ (ഹോട്ടിംഗ്സ്പുർക്സ്) കണ്ണമത്തി അവിടെ രോഗ നിർണ്ണയണ്വും പ്രാണി നിർണ്ണയണ്വും ഉാർജ്ജിതമായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഈ രോഗം കൂടുതലായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നും എല്ലാനു ഇതര സംസ്ഥാന തൊഴിലാളികളും, സമീപവാസികളും, ആർ.കെ. 39 കുറീകൾ ഉപയോഗിച്ച് രോഗനിർണ്ണയം നടത്തുവാനുള്ള നടപടി സ്ഥികരിച്ച വരുന്നു. രോഗചീക്കിത്സയ്ക്കുന്ന ആവശ്യമായ ഇൻജക്ഷൻ ഫീഡ്ബൈസുമാർ അംഗീകാരക്കുന്നില്ലെണ്ണി, മിൽറ്റിഫോസിൻ മല്ലിക് എന്നിവ

ആവശ്യങ്ങൾക്കും ലഭ്യമാക്കേണ്ടത്. തുടാതെ സാന്തോഷി (മണലിച്ച) തുടക്കായി കാണണ്ടു പ്രദാനങ്ങളുടെ മാപ്പിംഗ് നടത്തി അവിടെ സംശയങ്കൂർത്ത പ്രാണി നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലുംബിച്ച വരുന്നു. ഇതിന് പ്രാഥമികാരാധ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലെയും, ജീലിക്ക് വെക്കുൻ കണ്ണിടോൾ യൂണിറ്റുകളിലെയും പീൽഡിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ ആവശ്യമായ പരിശീലനവും നൽകി വരുന്നു. ഇതിനായി വി.സി.ആർ.സി, എം.സി.ഡി.സി മുതലായ ഗവേഷണ സഹാപനങ്ങളുടെ സഹകരണവും തെടിയിട്ടുണ്ട്.

#### കിട്ടിവും

അശ്വമേധം ലൊപ്രസി കേസ് ഡിസ്ക്ഷൻ കാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, തൃശ്ശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കോഴിക്കോട്, കാസർഗോദ് തുടങ്ങിയ ജീലികളിൽ പരിശീലനം ലഭിച്ച ഒരു പുരുഷ വോളന്റെയും ഒരു ആൺ വർക്കറും അടങ്കുന്ന ടി. മുഴുവൻ വീടുകളും സന്ദർശിച്ച് ആളുകളെ പരിശോധിച്ച് കാഴ്ചരാഗത്തിനു സമാനമായ ലക്ഷ്യമുള്ളവരെ രോഗനിർണ്ണയത്തിന് വിധേയമാക്കുന്നുണ്ടായി. 56732 സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ 5725 സൂപ്പർവൈസർമാരുടെ മെഡിനോട്ട്രത്തിൽ 6251587 വീടുകൾ സന്ദർശിക്കുന്നു 22113795 ആളുകളെ പരിശോധിക്കുന്നും ചെയ്തു. അഞ്ചുവേ 194 കാഴ്ചരാഗ ബാധിതരെ കണ്ടുപിടിക്കാറും ചികിത്സ ആരംഭിക്കുവാൻ സാധിച്ചു. ഇതിൽ 114 കാഴ്ചരാഗബാധിതരെ (Multibacillary) അംഗവൈകല്യത്തിലോടു പോകുന്നതിനു മുമ്പു കണ്ടുപിടിക്കാറും ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കുവാൻ സാധിച്ചു എന്നത് എടുത്തു പറയേണ്ട വസ്തുതയാണ്. 2018-19 വർഷത്തിൽ ആദ്ദീവാസി സൗഹാത്യത്തിൽ നിന്നും കണ്ടുപിടിക്കപ്പെട്ട 28 കാഴ്ചരാഗബാധിതരിൽ 23 പേരെയും അശ്വമേധം കൂദാശയിനില്ലടക്കയാണ് കണ്ടുപിടിച്ചത് എന്നാതും ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കുന്നു. ഇതിനോടൊബന്ധിച്ച് നടത്തിയ വിവിധ ആരോഗ്യ ബോധവൽക്കരണ കൂദാശയിൽനിന്നും ഭാഗമായി ലൊപ്രസിയുടെ ലക്ഷ്യാണെല്ലക്കും ചികിത്സയെ കരിച്ചും ആളുകൾക്ക് ലഭിച്ച അറിവ് കാഴ്ചരാഗത്തിന്റെ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിന് സഹായകമാക്കി. കാഴ്ചരാഗം മുലം അംഗവൈകല്യം സംഭവിച്ചുവരുന്ന വെക്കല്യം കരുതുന്നതിനുള്ള Reconstructive Surgery (RCS) തീക്കൾ

സൗജന്യമായി നടത്തി വരുന്നു. ഇപ്പോൾ ഈ സമ്പത്തിൽ വർഷം കൊഴുവരോഗം മുള്ളു ചെവകല്ലും സംഖ്യിചുവൻക്കായി 11 വ്യക്തികൾക്ക് സ്പർശി (RCS) നടത്തുകയുണ്ടായി.

ലൈറ്റുസി കേസ് ഡിസ്ട്രിക്ഷൻ കൂൺസിൽ കൊഴുവരോഗ നിർമ്മാണങ്ങൾ പക്ഷാവരണം, എന്നിവയാടനബന്ധിച്ച് എൻഡും, റേഡിയാറിലൂടെയും, വിവിധ സംഘങ്ങൾ ഭിന്നതയിലൂടെയും കൊഴുവരോഗത്തെക്കിട്ടുള്ള സമ്പദങ്ങൾ പ്രചാരിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി.

ഈകാതെ പ്രമുഖ ചാനലുകളിലൂടെ സമൂഹത്തിൽ അനുഭവത്തായ വ്യാഖ്യികളുടെ കൊഴുവരോഗത്തു കൂടിപ്പുള്ള സമ്പദം പൊതുജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കവാൻ സാധിച്ചു. ഇന്ത്യയിൽ പരീഹാടിയായ Flowers ചാനലിൽ ഡിസ്പാഷൻ 3, 2018 ലെ സംഗ്രഹങ്ങൾ ചേയ്ത "ഉള്ള മുളക്" എന്ന പരീഹാടിയിൽ കൊഴുവരോഗത്തെക്കിട്ടുള്ള എപ്പിസോഡ് എന്ന് ആക്രമം പിടിച്ചുപറ്റി. അഭ്യർത്ഥിയും ദാനകാം റോഡ്സിംഗാടനബന്ധിച്ച് എപ്പീൽ 28-ാം തിയതി ദാന പരഞ്ഞ എപ്പിസോഡ് പുനർസംഘടിപ്പണ ചെയ്യുകയുണ്ടായി.

സംസ്ഥാനത്തിൽ വിപുലമായ തൊത്തിൽ നടത്തബുള്ള ബോധവൽക്കരണ പരീഹാടികളുടെ ഭാഗമായി കൊഴുവരോഗ ലക്ഷണമുള്ളവർ സ്വഭാവം തന്നെ ആകുപത്രികളിൽ എഴുന്നു എന്നത് എന്ന് മുദ്ദേയമായ കാര്യമാണ്. കൊഴുവരോഗത്തിനൊടുള്ള സമൂഹത്തിൽ സമീക്ഷനായിൽ വ്യത്യാസം വന്ന എന്നതിൽനിന്ന് തെളിവാണിത്.

### കണക്ക്

സുന്ദരി വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവർക്കുന്നതിൽനിന്ന് ഭാഗമായുള്ള "എൻ്റെ ക്ഷയരോഗ മുക്ത കെരോ" പദ്ധതിക്ക് സർക്കാർ തും നൽകുകയുണ്ടായി. ഇതിൽനിന്ന് ഭാഗമായി 64 പുതിയ അംഗീകൃത ക്ഷയരോഗ പരിശോധനാകേന്ദ്രങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു. നിലവിലെ ആകെ 586 അംഗീകൃത ക്ഷയരോഗം പരിശോധനാകേന്ദ്രങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്ത് ഉണ്ട്. ഈ കൂടാതെ ക്ഷയരോഗ നിർണ്ണയപ്പെട്ട മന്ദിരകളുടുമ്പു പ്രതിരോധ ശൈലിയും കണക്കാൻ കഴിയുന്ന 20 സിംഗിനാറ്റ് മെഷീനുകൾ സർക്കാർ മേഖലയിലും 12 മെഷീനുകൾ സംഖ്യപിഡി നിർക്കിട്ടു നിർണ്ണയപ്പെട്ട മെഖലയിലും സ്ഥാപിച്ചു. 2 സംഖ്യത്തിനും മെഷീൻ പട്ടികവർഗ്ഗ കോളനികൾ, പെരിപ്രേശൻസ് കേന്ദ്രീകരിച്ചും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

കഷയരോഗ ബാധിതരെ ടെസ്റ്റ് ചെയ്യുന്ന നിരക്ക് 1258/100000 ജനസംഖ്യയിൽ നിന്നും 1406/100000 എന്ന നിരക്കിലും 2018 വർഷം ഉയരിനു. അതുൽ ജില്ലകളിൽ തന്നെ ചികിത്സ ഉടൻകൗൺസിൽമാർക്ക് എസ്റ്റേറ്റുകൾ എല്ലാ ജില്ലകളിലും സ്ഥാപിച്ചു. ഇതിന്റെയെല്ലാം ഫലമായി കഷയരോഗം കാരണമുള്ള മരണ നിരക്ക് 4% ആയി കണക്കു.

രോഗിക്കണഭാക്കനാ അധിക സാമ്പത്തിക ബാധയും കഷയരോഗ നിർബന്ധയിലും ചികിത്സയും സാർവ്വത്രികമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായും 238 സ്വകാര്യ ആളുപത്രികളെ പദ്ധതിയിൽ പങ്കാളിക്കുകയിട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇവിടെ എത്തുന്ന രോഗിക്കൾക്ക് രോഗ നിർബന്ധയത്തിനും ചികിത്സയും സർക്കാർ മേഖലയിൽ ലഭ്യമായ പരീശാധനകളും മങ്ങികളും സാജൈമായി സ്വകാര്യ ആളുപത്രിയിൽ വച്ച് തന്നെ രോഗിക്ക് ലഭിക്കുന്നു. ഇതൊരുത്തിൽ 5182 പേരു 2018 തോഡിയിൽ ചികിത്സപിച്ചു. കഷയരോഗ നിർബന്ധയത്തിനായി എല്ലാം സാജൈമായി രോഗിക്ക് ലഭിക്കവാൻ പ്രത്യേക ഫസ്റ്റ് പ്രാധാന്യികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇന്ത്യൻ മെഡിക്കൽ അസോസിയേഷൻസ് സഹായത്താട്ട 'സാഫീസ് ടാൻഡ്രൂൾട്ട് സംവിധാനം' എൽപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇന്ത്യൻ അക്കാദമി ഓഫ് പരീശാധനാബോർഡ് ആണ് തുടർന്നു കുട്ടിക്കൽ കെയർ മെഡിസിൻ സംഘടനയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ എല്ലാ മെഡിക്കൽ പ്രാധാന്യാഖ്യാനിൽ സംഘടനകളും 'കഷയരോഗ മുക്ത കേരളം' പദ്ധതിക്ക് സഹായങ്ങൾ നൽകി വരുന്നു.

മുന്നാം റല്ക്കൽക്കിൽ കഷയരോഗ സാധ്യത സൗഖ്യത്തിൽ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന പ്രമേഖം, ദീർഘകാല ശ്വാസക്രാശ ഭരണങ്ങൾ, പുകവലി, പോഷകാഹാരക്കുറവ് എന്നിവ നിയന്ത്രിക്കുവാനും കരുത്തുവാനമുള്ള പദ്ധതികൾ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സഹായത്താട്ട നടപ്പിലാക്കുന്നു. ദീർഘകാല ശ്വാസക്രാശ രോഗ നിയന്ത്രണത്തിനായി 'ശ്വാസ്' പദ്ധതിയും സർക്കാർ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇടുക്കി, വയനാട് ജില്ലകളിലെ കഷയരോഗ സാധ്യത അധികമായുള്ള വ്യക്തികൾക്ക് കഷയരോഗാശാലവിന്റെ സാന്നിധ്യം വളരെ നേരത്തെ ശത്രുത്തിലുള്ള ഒരു ടി.ബി. ഇൻഫെക്ഷൻസ് നിർബന്ധയിലും ചികിത്സയും ഇവർഷം തന്നെ ആരംഭിക്കുവാനുള്ള തയ്യാറാട്ടുപൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്.

കഷയരോഗ നിർമ്മാർജ്ജങ്ങളിൽ ഭാഗമായി ദന്തം ഇട്ടതിൽ സംസ്ഥാനത്ത് 87 % ദന്തങ്ങളും പഠിപ്പിച്ചാം സിദ്ധിച്ച സന്ദർഭ പ്രവർത്തകൾ സന്ദർശിക്കുന്നു. കഷയരോഗ സാധ്യതാ നിർണ്ണയമും ബോധവാൺക്രമങ്ങും നടപ്പെടുകയും ചെയ്യും. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി നടത്തിയ ദന്തംലട്ട് സർവ്വേയിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ആക്കെടുത്ത 8560731 വിട്ടകളിൽ 7428864 (87 %) വിട്ടകളിൽ സർവ്വേ നടപ്പെടുകയും 63070 പേരു പഠിപ്പാധനയ്ക്ക് ആയി റഹർ ചെയ്യുകയും 26487 പേരു കഷയരോഗ പഠിപ്പാധന നടത്തി 325 പേരുക്ക് കഷയരോഗം കണ്ടെത്തുകയും ചികിത്സയും ചെയ്യുകയും ചെയ്യും. കഷയരോഗ സാധ്യത അധികമായുണ്ടെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളവരെ പഞ്ചായത്ത് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആര്മോഗ്യ പ്രവർത്തകൾ മുന്ന് മാസത്തിലേറിക്കൽ സന്ദർശിച്ച് രോഗബന്ധങ്ങൾ നിർണ്ണയിക്കുന്ന ദന്തംലട്ട് പ്രവർത്തനങ്ങൾ 410 പഞ്ചായത്തുകളിൽ തുടങ്ങിക്കഴിഞ്ഞു. സംസ്ഥാനത്തെ 871 പഞ്ചായത്ത്, 74 മുനിസിപ്പാലിറ്റി, 6 നഗരസഭകളിലും കഷയരോഗ നിർമ്മാർജ്ജന താഴെ ഫോർമൂകൾ ആപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കഷയരോഗ ചികിത്സ ഇടക്ക് മുടങ്ങുന്നില്ലെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുവാൻ 334 പഞ്ചായത്തുകളിൽ കീറ്റൊല്ലം സഫ്റ്റ് ഗ്രൂക്കും ആപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വായുജന്യരോഗ പ്രതികരിക്കുന്ന ഭാഗമായി എല്ലാ കഷയരോഗ സ്ഥാപിതരിക്കും. 'വായുജന്യ പ്രതിരോധ കീറ്റ്' നൽകുന്നാണ്. സൗഹ്യത്വത്തിൽ ബോധവാൺക്രമങ്ങളിൽ 'ജൂവല വിസ്തുവ്' നടന്ന വരുന്നു. ആകുപ്പരുകൾ വായുജന്യ രോഗ പ്രതികരിക്കുന്ന സംവിധാനങ്ങൾ ശൈത്രിപ്പുട്ടുള്ളവാനുള്ള 'കൂവ് കോർപ്പറ' സംവിധാനങ്ങളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

കഷയരോഗ നിഖാരണം എന്ന വകുപ്പ് കൈവർക്കുന്നതിലേറ്റുതി കേരളത്തിലുണ്ട് പെരുളുക്കുവല്ലും സ്വകാര്യ മേഖലയും സംസ്ഥാനമായി വിഭാഗം ചെയ്യു പദ്ധതിയാണ് സുഖം. കഷയരോഗം സമിതികൾക്കും രാജികൾക്കും അവർ അംഗീക്കരണ ശരിയായ ചികിത്സ തടസ്സമില്ലാതെ ലഭിക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്ന ഒരു എക്സാലക്ക് സംവിധാനമാണ് സുഖം പദ്ധതി.

**മാനന്തവാടിയം / വയറിരുത്ത രോഗങ്ങൾ**

വയറിളക്കം പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന് കാലേഷ്ട്ട് അബ്രതാ നിർദ്ദേശം നൽകുകയും, രോഗ നിയന്ത്രണ സംവിധാനം എൻപ്പട്ടിയുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ പി.എച്ച്.സി / സി.എച്ച്.സി. മുതൽ എല്ലാ ആളുപത്രികളിലും RRT കൂട്ടകയും ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽ അടക്കന്തിര തീയമാനം കൈക്കൊള്ളുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. വയറിളക്ക രോഗം ഉണ്ടായാൽ ഉടൻ തന്നെ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നതിനും പ്രതിരോധ നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ സംവിധാനം ആരോഗ്യ വകുപ്പ് കൈക്കൊണ്ടിട്ടുണ്ട്. ആരോഗ്യ വകുപ്പിൽ എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളിലും ORS ന്റെ ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുകയും 1000 വിട്ടുകൾക്ക് ORS Depot സ്ഥാപിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ സീക്ക് മുളികകളുടെ ലഭ്യത ആരോഗ്യ വകുപ്പിൽ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. വയറിളക്ക രോഗം ബാധിയ്ക്കുന്നതിനുകൊണ്ട് സ്വീകരിക്കുന്നു വുന്നതി തുച്ഛിയും, പരിസര തുച്ഛിയും എന്നിവ സംബന്ധിച്ച ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് വ്യാപകമായി നൽകി വരുന്നു. കീണൻ തുടങ്ങിയ ജലഗ്രൂപ്പാതന്നുകൾ കുമ്മായി ക്ലോറോറ്റ് ചെയ്യുവാൻം ജലഗ്രൂപ്പാ നിലവാര പരിശോധന നടത്തുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ പി.എച്ച്.സി / സി.എച്ച്.സി. സബ് സെന്റേറുകളിലും ബീച്ചിലും പൊതു ക്ലോറോറ്റ് മുളിക എന്നിവ വേണ്ടതു സ്നോക് ഉണ്ടെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അതിനി സംസ്ഥാന തൊഴിലാളികൾ ജോലി ചെയ്യുന്ന സഹവാദങ്ങളിലും അവരുടെ വാസസ്ഥലങ്ങളിലും കർശനമായ പരിശോധന കുമ്മായി നടത്തി വരുന്നു. 'Healthy Kerala' Programme-ന്റെ ഭാഗമായി ഭക്ഷ്യ ഉത്പാദന വിതരണ വിശേഷ ശാലകളിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും, തുച്ഛിയ സാഹചര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശവും, ആവശ്യമായ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും കുമ്മായി നടത്തി വരുന്നു.

വയനാട് ജില്ലയിലെ മെപ്പാടിയിൽ 08-05-2019 തീയതി കോളറ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുകയും അത് വളരെ ഫലപ്രദമായിട്ട് നിയന്ത്രിക്കാൻ സാധിച്ചു.

HML Estate അധിക്കരിക്കുന്നതും, മെപ്പാടിയിലുള്ള സ്വകാര്യ മെഡിക്കല് കോളേജ് അധിക്കരിക്കുന്നതും സഹായത്തോടെ നിയന്ത്രണ വിധേയമാക്കി. IDCF (Interfied diarrhoea

Control Fortnight) May 28 ഫുത്തൻ June 8 വരെ ആവശ്യമില്ല വരുന്നു.

വയറിളക്കണം. മുള്ളുള്ള മരണങ്ങൾ കംപ്യൂട്ടുവിഡോഓഫി IDCF നടപ്പാക്കി വരുന്നു. വയറിളക്കം മുള്ളുള്ള കുട്ടികളുടെ മരണം. ഇല്ലാത്തുകൊക്കുന്ന ഏറ്റവുംതാഴെ ഇല്ലാത്തുകൊക്കുന്ന അഭ്യർത്ഥിമായ പദ്ധതി. ഇല്ലാ കാബാലട്ടത്തിൽ നീംഗിജിലും കുട്ടികളുടെ മരണം. വയറിളക്കം അംഗം. മുള്ളുള്ള മരണം. ഇല്ലാത്തുകൊക്കുന്നതിനും, വൈണവിയുള്ള ഒരു കൂട്ടം പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നവല്ലമായും തിരുമായും നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ് ചെയ്യുന്നത്.

വയറിളക്കം അംഗങ്ങൾക്കുള്ള പിക്കിഡിസ് മാർഗ്ഗംവെച്ചു തയ്യാറാക്കുകയും നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ORS Zn Corners സ്ഥാപിക്കുകയും. ഉള്ളവയെ ശക്തിപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. അണ്ണവ വയസ്സിനു താഴെയുള്ള കുട്ടികൾ ഉള്ള വീടുകൾ ആശാഗ്രാ പ്രവർത്തനകൾ / ആശാ പ്രവർത്തനകൾ സന്ദർശിക്കുകയും വയറിളക്കം അംഗം നിയന്ത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങളുണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. അതോടൊപ്പം ORS, Zn എന്നിവയുടെ പ്രാധാന്യവും ഉപയോഗവും, ORS കലക്കന്ന വിധവും, ബോധവൽക്കരണം എന്നിവ നടപ്പാക്കുന്നു. സൂളകളിലും, വാർദ്ധുതല മീറ്റിംഗുകളിലും Hand Wash Technique' എന്ന പ്രാധാന്യവും ബോധവൽക്കരണം നടപ്പാക്കുന്നു. ഇതിനൊടുവുണ്ടാക്കിയില്ല Water tank cleaning, കിണർ പുതിയിയാക്കൽ, മുള്ളിനേക്കൽ, മുള്ളിൻ കൂടു വിതരണം എന്നിവ നടത്തി വരുന്നു.

സുസ്ഥിര വികസനം ഉടൻമുഖ്യമായി സർക്കാർ ആവശ്യമില്ലാതെ നാടക്കേരള മീഷൻിലെ ഒരു പദ്ധതിയാണ് ആർഎം. ടി പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്തെ ആഴംബുദ്ധേശവാദിപ്പെട്ട സംബന്ധിക്കുന്നതാണ് സർക്കാർ എൻഡോസ്കോപി വരുന്നത്. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പ്രാമാർക്കാരാഗ്രാ കെന്റുണ്ടാക്കുന്ന കുടംബങ്ങരാഗ്രാ കേന്റുണ്ടാക്കി ഉയർത്തുക വഴി പ്രാമാർക്കാരാഗ്രാ തന്നെ മികച്ച പിക്കിഡിസ് സൗകര്യങ്ങളും അംഗം നിർദ്ദേശ സാക്ഷ്യവും എൻഡോസ്കോപിവാൻ സാധിച്ചു. താലുക് ആകുപ്പരുടികളിൽ നിശ്ചിത മാനദണിയങ്ങളാട്ട് അടക്കമാന സൗകര്യങ്ങൾ എൻഡോസ്കോപി സ്കൂളുകളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതു നിയമിച്ച് മെച്ചപ്പെട്ട പിക്കിഡിസ് സൗകര്യങ്ങൾ എൻഡോസ്കോപി. ഫില്ലാ/ജനറൽ ആകുപ്പരുടികളിൽ കാഞ്ഞ് ഉണ്ടാക്കുന്നതു സുപുർ സ്കൂളുകളിൽ പിക്കിഡിസ് സൗകര്യങ്ങൾ എൻഡോസ്കോപി. കുറവി

പദ്ധതി പ്രകാരം അംഗീകൃത എജൻസികൾ മുഖേന വർക്കിട നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു. കാൽത്ത് ലാബ്, ഡയാലിസിസ് യൂണിറ്റ് എന്നീ സേവനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു.

ഈ സർക്കാർ അധികാരിത്തിൽ വന്ന ശേഷം സുരക്ഷാൻ ബത്തേതരി, മലപ്പറം, പത്രഗംഗാത്തിട എന്നീ പദ്ധതിക്ക് ഹാർത്ത് ലാബുകൾ പുതുതായി ആരംഭിച്ചു. പൊന്നാനിയിൽ പുതുതായി സ്പീക്കള്ളടക്കയും കട്ടികള്ളടക്കയും ആഴ്ചപത്രി അനുവദിക്കുകയും പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തു.

ആർപ്പം പദ്ധതി പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ ആഴ്ചപത്രികളിൽ ആയി 221 അധിക തസ്തികകൾ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളിലായി അനുവദിക്കപ്പെട്ടു. ആർപ്പം പദ്ധതി ആവിഷ്ടപ്പെട്ടിട്ടുടെ മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം പൊതുജനങ്ങൾക്ക് നൽകാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആർപ്പം പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാംഘട്ട പ്രാഖ്യാസൽ സർക്കാർ പരിശാനനയിലാണ്.

### പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജമാനം

നവകേരളം കർമ്മ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി പൊതുവിദ്യാഭ്യാസങ്ങളെ മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളാക്കി മാറ്റുന്നതിനുള്ള സമയ ബന്ധിത കർമ്മ പദ്ധതിയാണ് പൊതുവിദ്യാഭ്യാസസംരക്ഷണ യജമാനം. എല്ലാ കട്ടികൾക്കും സാങ്കേതിക സഹക്കാരിക്കുമായ മണംമേഖാ വിദ്യാഭ്യാസം ഉറപ്പുവരുത്തണമെന്നാണ് സുന്ധാരിത വികസന ലക്ഷ്യങ്ങളിൽ വിദ്യാഭ്യാസ ഇടപെട്ടുകളുടെ അടിസ്ഥാന സംരംഭം. ഈത് മുൻനിർത്തി നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികളുടെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി താഴെപ്പറ്റിക്കൊടുന്നു.

1. ഒരുവ്യായന വർഷം എറ്റവും കുറവുത് 200 പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിനായി കരട് അവ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ആയത് പരിശാനിച്ചാണ് ഈ വർഷത്തെ അക്കാദമിക് കലാഭരം തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്.
2. ഓരോ തദ്ദേശരേണ്ട സ്ഥാപനത്തിന്റെ പരിധിയിലും പ്രീഗ്രേജർ മുതൽ വയർസെക്കണ്ഡറി വരെയുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ സാക്കരും ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി സംസ്ഥാനത്ത് ആയിരം സ്ളേക്കളും മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളായി ഉയർത്തുന്നു

പബ്ലിക്ക് അടിസ്ഥാനത്തിൽ മുഴുവൻ വിദ്യുലയങ്ങളും മികവില്ലേ കോറുങ്ങളാക്കി മാറ്റാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടക്കുന്നത്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ഓരോക്കെല്ലാ സഖക്കു വികസനത്തിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഒന്നാം പാട്ടം എന്ന നിലയ്ക്ക് 2017-18 വർഷം ഒരു നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ ഒരു സ്ഥാപിക്കുന്ന കോടി കിലോമീറ്റർ ധനസഹായത്തോടെ മികവില്ലേ കോറുമാക്കുന്ന പബ്ലിക്ക് ഭാഗമായി 141 സ്കൂളുകളെ തെരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഈയിൽ 138 സ്കൂളുകളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു. ബാക്കി സ്കൂളുകളുടെ ടെണ്ടർ നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. അടിസ്ഥാന സഖക്കു വികസനത്തിനായി 1000 കട്ടികളിൽ മുട്ടക്കു പറിക്കുന്ന 229 സ്കൂളുകളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുകയും അതിൽ 70 സ്കൂളുകൾക്ക് കിലോമീറ്റർ ധനസഹായം അനുവദിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത സ്കൂളുകളുടെ ടെണ്ടർ നടപടി പൂർത്തിയാക്കി നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. 115 സ്കൂളുകളുടെ DPR കിലോമീറ്റർ അംഗീകരിച്ചു ടെണ്ടർ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കി വരുന്നു. ബാക്കിയുള്ള സ്കൂളുകൾക്ക് കിലോമീറ്റർ അംഗീകാരം ലഭ്യമാക്കാതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ 2018-19 വർഷത്തെ ബാധ്യജൂർ പ്രവൃത്തനത്തിൽനിന്ന് അടിസ്ഥാനത്തിൽ (കിലോമീറ്റർ ധനസഹായത്തോടെ) 1000 കട്ടികളിൽ മുട്ടക്കു പറിക്കുന്ന 166 സ്കൂളുകൾക്ക് 3 കോടി രൂപയുടെയും 500-1000 കട്ടികൾ പറിക്കുന്ന 444 സ്കൂളുകൾക്ക് 1 കോടി രൂപയുടെയും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉന്നാനമായി ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്.

3. ബഹുസ്ഥി- ഹയർസെക്കൻഡറി തലവനിൽ എഴുപ്പ് കൂളാസ്സ് മരികളം ബഹിടുകൾ കൂളാസ്സ് മരികളാക്കി കാലാപിതമായ ശോധന വിദ്യുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ പാന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പുതിയ മാനം നൽകുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി 8 മുതൽ 12 വരെയുള്ള 45000 കൂളാസ്സ് മരികളും സാങ്കേതിക വിദ്യാ സാഹിത്യങ്ങളും നടപടികൾ പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ട്. കൈറ്റാണ് ഈ

പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം നൽകാനത്. സാങ്കേതിക വിദ്യാ സഹായ കൂളിയുടെ മുൻകളിൽ ആവശ്യമായ ഈ -റിസോഴ്സ് ഉറപ്പാക്കാൻ സമഗ്ര ഫോർട്ടുൽ വികസിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒന്നു മുതൽ പത്രങ്ങൾ വരെ കൂളിയുടെ സംഭാഗവും സുക്ഷമതലാബന്ധവും. നടത്താനാവശ്യമായ വിഭവങ്ങൾ ഇതിനുകൂടി വികസിപ്പിച്ചു. 8 മുതൽ 10 വരെ കൂളിയുടെ ലോക്കേഷ്യം ഡിജിറ്റൽ റിസോഴ്സുകൾ വികസിപ്പിച്ച് കഴിഞ്ഞു. ഹയർസെക്കൻസി കൂളിയുടെ ലോക്കേഷ്യം ഒന്നാം പാദത്തിനാവശ്യമായ ഡിജിറ്റൽ റിസോഴ്സ് പ്രധാന വിഷയങ്ങൾക്കും സജ്ജമായി. പ്രേമരി സൗജ്ഞ്യക്കു സാങ്കേതിക വിദ്യാ സഹായമാക്കാനതിനുള്ള നടപടികൾ സ്ഥികരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രേമരി തലവനിലെ ഡിജിറ്റൽ റിസോഴ്സ് വികാസം നടന്നു വരുന്നു.

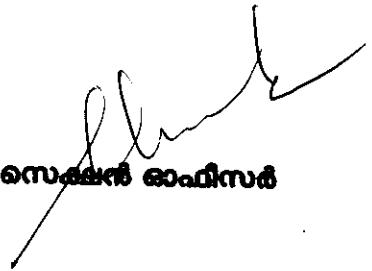
4. സമൂഹത്തിന്റെ ഇടപെടലുകളോടെ കാലോചിതമായ വികസനം ഉറപ്പാക്കി പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളുടെ പ്രസക്തി വിശേഷക്കന്നതിനായി വിദ്യാലയ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പൊതു സമൂഹം വലിയ തോതിൽ പങ്കാളിക്കൂടാനാണ്. ഭാതിക സാക്രാന്തികസന്തതിൽ വലിയ മുന്നോട്ടു പല വിദ്യാലയങ്ങളിലും രക്ഷകർത്തൃ സമൂഹത്തിന്റെയും പുരീസ് വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും നേതൃത്വത്തിൽ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. കൂളിയുടെ മുൻകൾ വഹിച്ചുകൊണ്ടാരെ ആവശ്യമായ ഭാതിക സാക്രാന്തിക മുൻകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിൽ സംകുലിയമായ പങ്ക് സമൂഹത്തിന്റെ ഭാഗമായി നിന്നും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്.

5. ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ പ്രാവിണ്യമുൾപ്പെട്ട വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ആശയ വിനിമയ ശേഷിയും ഭീവിത നേപുണികളും വികസിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വിവിധ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്ടരിച്ച് നടപ്പാക്കുന്നു. ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷാ വികാസത്തിന് മലോ ഇംഗ്ലീഷ് പരിപാടി നടപ്പാക്കി വരുന്നു. നാല് ജില്ലകളിൽ ഭാഷാ ലഭ്യ

സഹാപിട്ടുണ്ട്. പതിനൂറ് ക്ലാസ്സുകളിൽ ഓഫലാബിൾ സഹാപിക്കേന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനാം പ്രകാരമായിട്ടും വരുമ്പോൾ.

6. ഓരോ ക്ലാസ്സിലേയും വിദ്യാർത്ഥികൾ ആര്ഥിക്കേണ്ട അറിവും ചെന്നുണ്ടിയും പഠന നിബന്ധത്വം നില്ക്കുന്നതിനുണ്ട്. ഓരോ റാട്ടറിലും ഈ ശേഷികൾ നേടിയോ എന്ന് വിഘയിക്കുന്ന കാരുജങ്ങൾ അത് പതിനുറിക്കാനാവശ്യമായ പഠന ഭേദധന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംബന്ധിപ്പിക്കുന്നും. പഠന ലക്ഷ്യങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കാനാവശ്യമായ നാനാതരം പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പ് വരുന്നു. ഓരോ റാട്ടറിലും കുട്ടി നേടണ്ട ശേഷികൾ ഒരു ക്ലാസ്സുകളിലേത് എൻ.സി.ഇ.ആർ.ടി തയ്യാറാക്കിയ പഠനങ്ങളുള്ളടടി അടിസ്ഥാനത്തിലും 9-10 ക്ലാസ്സുകളിലേത് എസ്.സി.ഇ.ആർ.ടിയും തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പഠനപിക്കേണ്ടവസ്തു അംഗീകാരിക്കാൻ മുമ്പ് എന്ന പേരിൽ വിവിധ പഠന പിള്ളണ്ട പതിപ്പാടികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുമ്പോൾ.
7. ഏതാഴിലധിക്കുതി വിദ്യാഭ്യാസം ഉറപ്പുകുന്നതിന് തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട വൊക്കേഷണൽ ഹയർസെക്കുണ്ടി സൗജകല പരീക്ഷയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നാഷണൽ സൈൻസ് കോളേജിക്കേഷൻ വഹിയിം വരുക്കും അടിസ്ഥാനാക്കിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചുണ്ട്. ഈത് മുകളിൽ വിദ്യാലയങ്ങളിലേക്ക് വ്യാപിപ്പിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണിച്ചു വരുമോ.
8. ഇന പക്ഷാളിത്തത്താട എയ്സിഡ് വിദ്യാലയങ്ങളുടെ നവീകരണത്തിനായി ചലഞ്ച് മണ്ഡ് നൽകി വരുമോ.
9. ഒരു വിദ്യാലയത്തിനുകയൽ പ്രവർത്തനിക്കേന്ന എൽ.പി, ടു.പി, കെഹാസ്സർ, ഹയർസെക്കുണ്ടിയർ വിഭാഗങ്ങളുടെ എക്കോപന സാധ്യതകളെല്ലാം പ്രശ്നങ്ങളുടെയും വരുമ്പോൾ.
10. ഒഴുവെവെവിയും ഉദ്യാനവും റാട്ടിസം പാർക്കം സഹാപിക്കേണ്ടില്ലോ.

ഓഗമായി 2017-18 വർഷം 1200 സ്കൂളുകൾക്ക് ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാനം നിർമ്മിക്കേണ്ടതിന് ഫലം അനുവദിക്കുകയുണ്ടായി. 2018-19 തോണിനായി 3 കോടി രൂപ തുടർന്നു അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. എറ്റവും നല്ല ജൈവവൈവിധ്യ പാർക്കിന് അവാർഡ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 14 ജീവകളെല്ലാം ഓട്ടീസം പാർക്ക് നിർമ്മാണം ആരംഭിക്കേണ്ടതിനുള്ള നടപടികൾ സ്ഥികരിച്ചു വരുന്നു.



ഡോക്ടർ എൻ.വി.വൈഞ്ഞാനിക്കർ

## അനുബന്ധം - II

കഴിഞ്ഞ റണ്ട് വർഷങ്ങളിലായി ഫരിത കേരളം മിഷൻസ് ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നു.

### ശുചിത്വ-മാലിന്യ സംസ്കരണ ഉപരേത്യം

ക്രമ നം.	വിവരം	എണ്ണം
1	ഫരിതകർമ്മസേന രൂപീകരിച്ച തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾ	1032
2	ഫരിത കർമ്മസേനാംഗങ്ങളുടെ എണ്ണം	30357
3	അജൈവ മാലിന്യശേവരണാത്മതിനുള്ള മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ സെറ്ററുകൾ	441
4	റിസോഴ്സ് റിക്വേറി ഫെസിലിറ്റി സെറ്ററുകൾ	93
5	ഉറവിട മാലിന്യസംസ്കരണം സജ്ജമാക്കിയ വീടുകൾ	31.19 ലക്ഷം
6	ശേഖരിച്ച പുന്നചംക്രമണാത്മതിനു കൈമാറിയ പ്ലാറ്റിക് മാലിന്യം	9708 ടൺ
7	ശേഖരിച്ച പുന്നചംക്രമണാത്മതിനു കൈമാറിയ ഇ-മാലിന്യം	15672 ടൺ

- പ്രതിഭിനം സംഘമാനത്തുണ്ടാകുന്ന ജൈവ മാലിന്യത്തിൽ 45% വും ഉറവിടമാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങളിലൂടെ ശാസ്ത്രീയമായി സംസ്കരിക്കപ്പെടുന്നു.
- 546 തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഫരിതകർമ്മ സേന പുർണ്ണതോതിൽ പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു.
- തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾക്ക് സാങ്കേതിക സഹായം നൽകാനായി 37 ഫരിത സഹായസ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു.
- 17 നഗരസഭകളിലായി 170 നഗരസഭ വാർഡുകളിൽ സീറോ വേദ്യു ഓൺ ഗ്രാം പദ്ധതികൾ തുടക്കമായി.
- ശുചിത്വ-മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ശക്തമായ അടിത്തര ഒരുക്കി മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും സ്വാതന്ത്ര്യം കൂടാനയിൽ : ഓം ഐടം പുർത്തിയാക്കി, രണ്ടാം ഐടം പുരോഗമിക്കുന്നു.
- എം.സി.എഫ്, ആർ.ആർ.എഫ്, ഫരിതകർമ്മസേന, ശാർഹിക ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണ ഉപാധികൾ, കമ്മ്യൂണിറ്റി കമ്പോള്ലിംഗ് ഉപാധികൾ, ഫരിത സഹായ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നീ സംവിധാനങ്ങളിലൂടെ മാലിന്യ സംസ്കരണ ശൃംഖല യാമാർത്ഥ്യമാക്കി.
- 69 ലക്ഷം വീടുകളിൽ മാലിന്യ സംസ്കരണ അവസ്ഥാപരമം പൂർത്തിയാക്കി.
- 30.19 ലക്ഷം വീടുകളിൽ ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം സജ്ജമാക്കി.
- 15358 മാലിന്യസംസ്കരണ പ്രൊജക്ടുകൾ വിവിധ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ യാമാർത്ഥ്യമാവുന്നു.
- 2020 കമ്മ്യൂണിറ്റി കമ്പോള്ല യൂണിറ്റുകൾ സംബന്ധിച്ചു.
- 1,320 വ്യവസായ സ്ഥാപനതല ബയോഗ്യാസ് പ്ലാറ്റുകളും 97 കമ്മ്യൂണിറ്റിലെ ബയോഗ്യാസ് പ്ലാറ്റുകളും സ്ഥാപിച്ചു.
- അജൈവ മാലിന്യ ശേഖരണാത്മതിന് 1032 തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലായി 30357 അംഗങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്ന ഫരിതകർമ്മസേന രൂപീകരിച്ചു പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു.
- 448 തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ മാലിന്യശേവരണാത്മതിന് മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ ഫെസിലിറ്റി (എം.സി.എഫ്) സ്ഥാപിച്ചു.
- സംഘമാനത്തുടെ മുൻ അനുഭവിച്ചിട്ടും അനുഭവിച്ചിട്ടും അനുഭവിച്ചിട്ടും അനുഭവിച്ചിട്ടും 84 എണ്ണം റിഫ്രിഗ്രേറേറുകൾ നിർമ്മാണ ആട്ടത്തിൽ.
- 9,708 ടൺ പ്ലാറ്റിക് മാലിന്യം ശേഖരിച്ചു. അതിൽ 454 ടൺ റോഡ് ടാറിനിനും ബാക്കി പുനഃ ചംക്രമണാത്മിന്നും കൈമാറി.
- 15,672 ടൺ ഇ-മാലിന്യം ശേഖരിച്ചു; പുന്നചംക്രമണാത്മതിനു കൈമാറി.
- പാശ്വന്ത്ര വ്യാപാരികൾക്ക് രജിസ്ട്രേഷൻ: ഇതുവരെ 2350 വ്യാപാരികൾ രജിസ്ട്രേഷൻ ചെയ്തു.

- പകർച്ചവ്യാധി പ്രതിരോധത്തിന് വിദ്യാർത്ഥികളു പങ്കെടുപ്പിച്ച് 15600 വാർധക്കളിൽ ജാഗ്രതാസ്വം സംഘടിപ്പിച്ചു. ഇതിൽ 4.90.830 പേരുടെ പങ്കാളിത്തം.
- സാമൂഹ്യ ജീവിതത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഗ്രീൻപ്രോട്ടോക്കോൾ; ഉത്സവങ്ങളിലും ആദ്ദോഷ അഞ്ചിലും ഗ്രീൻപ്രോട്ടോക്കോൾ.
- സംസ്ഥാന ജില്ലാതലങ്ങളിലായി 1400 ഓഫീസുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളിലും ഗ്രീൻപ്രോട്ടോക്കോൾ നടപ്പിലായി.
- കില, ലൈറ്റ് സർവീസസ് അതോറിറ്റി, പോലീസ്, പബ്ലിക് എഞ്ചിനീയർമ്മ സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ഗ്രാമ-നഗരാസൃഷ്ടി വകുപ്പ്, കേശ്യസുരക്ഷാ വകുപ്പ്, സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, ആരോഗ്യവകുപ്പ് എന്നിവയുമായി ചേർന്ന് ഹരിത നിയമ ബോധവൽക്കരണ പത്രാടക്കൾ സംഘടിപ്പിച്ചു.

#### ജലസംരക്ഷണം - ജലസമ്പദി

ക്രമ നം.	വിവരം	നീളം/എണ്ണം
1	പുനരുജജീവിപ്പിച്ച പുഴകൾ	202 കി.മീ.
2	പുനരുജജീവിപ്പിച്ച നീർച്ചാലുകൾ/തോടുകൾ	18138 കി.മീ.
3	റീച്വാർജ്ജ് ചെയ്ത കിണറുകൾ	48936 എണ്ണം
4	നീർമ്മിച്ച കിണറുകൾ	15000 എണ്ണം
5	നവീകരിച്ച കിണറുകൾ	4625 എണ്ണം
6	നവീകരിച്ച കുളങ്ങൾ	9889 എണ്ണം
7	നീർമ്മിച്ച കുളങ്ങൾ	8675 എണ്ണം

- 1034 തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും നീർത്തട നടത്തം പൂർത്തിയാക്കി.
- 843 തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ നീർത്തടങ്ങാൻ തയ്യാറാക്കി.
- 202 കി.മീ പുഴകൾ പുനരുജജീവിപ്പിച്ചു.
- 18,138 കി.മീ നീർച്ചാലുകൾ/ തോടുകൾ പുനരുജജീവിപ്പിച്ചു.
- 48936 കിണറുകൾ റീച്വാർജ്ജ് ചെയ്തു, 4625 കിണറുകൾ നവീകരിച്ചു.
- 8675 കുളങ്ങൾ നീർമ്മിച്ചു, 9889 കുളങ്ങൾ നവീകരിച്ചു.
- 1,47,239 ഏക്കർ വൃഷ്ടി പ്രദേശ പത്രാലം നീർവ്വഹിച്ചു.
- കുട്ടന്നേരുൾ പുഴ, കുളങ്ങിയാർ, കോലവയാർ, വടക്കേപുഴ, ചാലംകോട് തോട്, മുട്ടം പറപ്പാ തോട്, കുദ്രയാർ, പെരും തോട്, പുനുർ പുഴ തുടങ്ങി മലിനമായി കിടന്ന ജലസേചനസുകൾ ശുഭീകരിച്ചു; നീരൊഴുകൾ സാധ്യമാക്കി.
- മീനച്ചിലാർ- മീനകുരാർ - കൊട്ടാക്കര പുനരസംയോജനം സാധ്യമാക്കി. 800 ഫെട്ടുർ കൂഷി പുനരാരംഭിച്ചു.
- കൊല്ലം ജില്ലയിലെ കൊട്ടാരക്കര പാണ്ഡിവയൽ തോട് പുനരുജജീവിപ്പിച്ച പ്രദേശത്തെ നേരൽ കൂഷി പുനരാരംഭിച്ചു.
- കൊട്ടാക്കര മൺസ്യലത്തിൽ ജലസുരക്ഷയ്ക്ക് 'വറ്റാത്ത ഉവവയ്ക്കായി ജലസമ്പദി' പദ്ധതി നടപ്പാക്കി.
- വര്ത്താർ നദി പുനരുജജീവനം സാധ്യമാക്കി. ആദി പദ്മ- വര്ത്താർ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ രണ്ടാം ഘട്ട മാസ്റ്റർപ്പാൻ തയ്യാറായി.
- പുനരുജജീവിപ്പിച്ച മറ്റ് നദികളുടെ സുസ്ഥിരത ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള രണ്ടാംഘട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു.
- കാനാസ്യ മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി തുടർപ്പവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു. പെരും തോടിൽ പ്രത്യേക പദ്ധതികൾ അനുമതി നേടി.
- പുതിയ കുളങ്ങളുടെ നീർമ്മാണത്തിലൂടെയും നിലവിലുള്ള കുളങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണത്തിലൂടെയും 80,66,058 ഏക്ക് മീറ്റർ ജലസംഭരണ ശേഷി സാധ്യമാക്കി.

- ജലസംരക്ഷണ- സംഭരണാ-പരിപാലനം ലക്ഷ്യമിട്ടു് തദ്ദേശവനങ്ങൾ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ജനപ്രതിനിധികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ വാർഷിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജല പാർലമെന്റുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചു.
- നീർത്തട മാറ്റുർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി എല്ലാ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിലും നീർത്തട നടത്തം സംഘടിപ്പിച്ചു. തയ്യാറാക്കുന്ന മാറ്റുർ പ്ലാനുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പദ്ധതി നിർവ്വഹണമാരംഭിച്ചു.
- ജലമിതവുയ ബോധവത്കരണം ലക്ഷ്യമിട്ട് സംസ്ഥാനത്തുടനീളം ‘ജലഭാഗം ജീവൻ’ എന്ന പേരിൽ കൂദാശയിൽ സംഘടിപ്പിച്ചു.

#### കൂഷി വികസനം - സുജലം സുഫലം

ക്രമ നം.	വിവരം	2016-17	2017-18	2018-19 ഫെബ്രുവരി വരെ
1	സുസ്ഥിര നൈക്കൂഷി വികസനം	1.96 ലക്ഷം ഫൊക്കർ	2.20 ലക്ഷം ഫൊക്കർ	1.39 ലക്ഷം ഫൊക്കർ
2	പച്ചക്കരി കൂഷി വിസ്തൃതി	52,850 ഫൊക്കർ	69,475 ഫൊക്കർ	40 ലക്ഷം വിതരിക്കിട്ടുക തും 90.9 ലക്ഷം പച്ചക്കരി തെക്കളും വിതരണം ചെയ്തു.

#### നൈക്കൂഷിക്കുന്ന വൻ മുന്നേറ്റം

- വിവിധ പദ്ധതികളിലുടെ 24000 ഫൊക്കർ അധിക നൈക്കൂഷി സാധ്യമാക്കി.
- 8800 ഫൊക്കർ തരിശ്യ നിലങ്ങളായിൽ കൂഷി വ്യാപിപ്പിച്ചു.
- 3136 ഫൊക്കർ ഒരുപ്പു വിള ഇരുപ്പുവാക്കി.
- 2625 ഫൊക്കറിൽ കരന്നൽ കൂഷി ചെയ്തു.

#### ജൈവകൂഷിക്ക് പ്രോത്സാഹനം

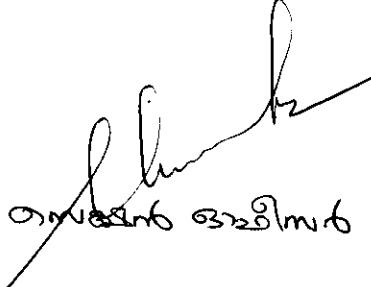
- കുറുക്കളിലായി 5000 ഫൊക്കർ ജൈവപച്ചകരി കൂഷി.
- ജൈവ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വിപണനത്തിന് 149 ഇന്ത്യ ഷേപ്പുകൾ.
- ജൈവ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ പാക്കിംഗിനും ലേബലിംഗിനുമായി 17 യൂണിറ്റുകൾ.
- കീടനാശിനികളുടെ ഉപയോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് കർശന നടപടികൾ.
- നല്ലമുറ കൂഷിസ്വീകാര്യങ്ങൾ പ്രോത്സാഹനം.

#### പച്ചക്കരിയിൽ സ്വയംപര്യാപ്തത

- 99 ഫൊക്കർ തരിശ്യഭൂമിയിൽ പച്ചക്കരി കൂഷി.
- 2500 സ്കൂൾ വളപ്പുകളിൽ പച്ചക്കരി കൂഷി.
- 279 സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഭൂമിയിൽ പ്രോജക്ട് അധിഷ്ഠിത പച്ചക്കരി കൂഷി.
- നാടൻ പച്ചക്കരി ഇനങ്ങളുടെ വ്യാപനത്തിന് പ്രത്യേക പദ്ധതി

#### ഗാർഹിക പച്ചക്കരി കൂഷിക്ക് പ്രോത്സാഹനം

- വിചുവഴപ്പിലെ പച്ചക്കരി കൂഷിക്ക് 40 ലക്ഷം വിതരിക്കിട്ടുകൾ വിതരണം ചെയ്തു.
- 90.9 ലക്ഷം പച്ചക്കരി തെക്കൾ കൂഷിവകുപ്പ് വിതരണം ചെയ്തു. 39227 യൂണിറ്റ് ഗ്രാമാശുകൾ മട്ടപ്പാവ് കൂഷിക്ക് നൽകി.
- പാറമുഖ, കാട്ടാകട, വാമനപുരം, ചിറ്റാരിക്കിഴി, ചാത്തനുർ, തളിപ്പുറം, കൊട്ടാരക്കര നിയോജക മണ്ഡലങ്ങളിൽ സമ്പർക്ക തരിശ്യ രഹിത പദ്ധതി.
- കാർഷിക അന്വേത്സ്വത്തിന് പ്രത്യേക പരിപാടി.
- കൂഷിക്ക് സാധ്യമായ എല്ലായിടങ്ങളിലും അനുയോജ്യ കൂഷിക്ക് കൂദാശയിൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ.
- സ്വംഗോജിത കൂഷിക്ക് പ്രോത്സാഹനം.

  
ഒന്നാം ഓഫീസ്