



കേരള സർക്കാർ

ആസൂത്രണ സാമ്പത്തികകാര്യ (ബി) വകുപ്പ്

കേരള സംസ്ഥാന വിദ്യുത
സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രത്തിന്റെ
ഭരണ റിപ്പോർട്ട്
2022-23

©

കേരള സർക്കാർ

**കേരള സംസ്ഥാന വിദ്യാര
സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രത്തിന്റെ
ഭരണ റിപ്പോർട്ട്
2022-23**



കേരള സർക്കാർ

സംഗ്രഹം

ആസൂത്രണ സാമ്പത്തികകാര്യ വകുപ്പ്—കേരള സംസ്ഥാന വിദൂര സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രത്തിന്റെ 2022-23 വർഷത്തെ വാർഷിക ഭരണ റിപ്പോർട്ട്—പ്രത്യവലോകനം ചെയ്ത് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

ആസൂത്രണ സാമ്പത്തികകാര്യ (ബി) വകുപ്പ്

സ. ഉ. (അച്ചടി) നമ്പർ. 11/2023/P&EA തിരുവനന്തപുരം, 2023 ജൂൺ 30.

പരാമർശം:— കേരള സംസ്ഥാന വിദൂര സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രം ഡയറക്ടറുടെ 9-6-2023 -ലെ എ-761/2023/കെ.എസ്.ആർ.ഇ.സി. നമ്പർ കത്ത്.

ഉത്തരവ്

കേരള സംസ്ഥാന വിദൂര സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രത്തിന്റെ (കെ.എസ്.ആർ.ഇ.സി.) 2022-23 വർഷത്തെ വാർഷിക ഭരണറിപ്പോർട്ട് പ്രത്യവലോകനം ചെയ്ത് ഉത്തരവാകുന്നു. ഭരണറിപ്പോർട്ട് അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

ഗവർണ്ണറുടെ ഉത്തരവിൻപ്രകാരം,

മഞ്ജു എം. എസ്.,
അണ്ടർ സെക്രട്ടറി

കേരള സംസ്ഥാന വിദൂര സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രം
(Kerala State Remote Sensing and Environment Centre)

കെസ്റക് (KSREC)
വികാസ് ഭവൻ, തിരുവനന്തപുരം-33

1. ആമുഖം

കേരള സംസ്ഥാന റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് ആന്റ് എൻവയോൺമെന്റ് സെന്ററിന്റെ (കെ.എസ്.ആർ.ഇ.സി.) 2022-23 -ലെ ഭരണ റിപ്പോർട്ട്.

ആസൂത്രണ സാമ്പത്തിക കാര്യ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള ഒരു സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനമാണ് കേരള സംസ്ഥാന റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് ആന്റ് എൻവയോൺമെന്റ് സെന്റർ. ഈ സ്ഥാപനം 1995-ൽ സ.ഉ.(കൈ)22/95/പ്ലാനിംഗ് തീയതി 29-8-1995 ഉത്തരവ് പ്രകാരം നിലവിൽ വരുകയും ഒരു സ്വയംഭരണ പഠന ഗവേഷണ സ്ഥാപനമായി പ്രവർത്തിച്ചു വരുകയും ചെയ്യുന്നു.

ഏതൊരു പ്രദേശത്തിന്റെയും സമൂഹത്തിന്റെയും പുരോഗതിയിലും വളർച്ചയിലും സമഗ്രവും ശാസ്ത്രീയവുമായ ആസൂത്രണവും വികസനവും അനന്യവും സുപ്രധാനവുമായ പങ്കാണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്. മണ്ണ്, ജലം, ജൈവ സമ്പത്ത് തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന പ്രകൃതി ഘടകങ്ങളുടെ പഠനവും വിലയിരുത്തലും ശരിയായ ആസൂത്രണത്തിന്റെ മൂന്നുപാധികളാണ്. സ്ഥലപരവും കാലികവുമായ വിവരങ്ങളുടെയും വിവിധങ്ങളായ ദത്തങ്ങളുടെയും (ഡാറ്റാ) അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വികസനത്തിന് ലോകത്ത് കൂടുതൽ പ്രചാരം ലഭിച്ചു വരികയാണ്. വിദൂര സംവേദന സാങ്കേതിക മാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ ഏരിയൽ ഫോട്ടോകൾ, ഉപഗ്രഹ ചിത്രങ്ങൾ എന്നിവ ലഭ്യമാണ്. ഭൂപ്രകൃതി, മൺതരങ്ങൾ, ശിലാഘടന, ജലപ്രകൃതി, ഭൂവിനിയോഗം, അടിസ്ഥാനസൗകര്യങ്ങൾ, വാസ രീതികൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ചുള്ള വിവിധ തോതുകളിലുള്ള വിശദമായ ദത്തങ്ങൾ (ഡാറ്റാ) വിദൂര സംവേദന സാങ്കേതിക മാർഗ്ഗങ്ങളുപയോഗിച്ച് പഠിക്കുവാനും വിലയിരുത്തുവാനും കഴിയുന്നതാണ്. ലഭ്യമാവുന്ന വിവിധ ദത്തങ്ങളുടെ ക്രോഡീകരണം വിലയിരുത്തൽ, സംയോജനം തുടങ്ങിയ രീതികളിൽ ഭൂപടങ്ങളായും ദത്തങ്ങളായും മാറ്റുവാനും സംഗ്രഹിക്കുവാനുമുള്ള ഭൗമ വിവര വ്യവസ്ഥ (Geographical Information System-GIS) എന്ന സാങ്കേതികവിദ്യയും നിലവിലുണ്ട്.

കേരളത്തിന്റെ സുക്ഷ്മതല, സ്ഥലപര, പ്രാദേശിക ആസൂത്രണത്തിനും വികസനത്തിനാവശ്യമായ വിവരങ്ങളും ദത്തങ്ങളും വിദൂര സംവേദന സാങ്കേതിക

ഘടകങ്ങൾ, ഭൗമവിവര വ്യവസ്ഥ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് വികസിപ്പിച്ചുകയും ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് ലഭ്യമാവുന്ന രീതിയിലും മാർഗ്ഗങ്ങളിലും സജ്ജമാക്കുന്നതിനാവശ്യമായ പഠനങ്ങളും പദ്ധതികളും രൂപപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നതാണ് കേരള സംസ്ഥാന വിദൂര സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രത്തിന്റെ മുഖ്യചുമതല.

പ്രകൃതി വിഭവ പരിപാലനം, സ്ഥലപരമായ ആസൂത്രണം, വിഭവോപയോഗിത വികസനം, സ്ഥല ജൈവ പരിപാലനം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം എന്നീ മേഖലകളിൽ വിദൂരസംവേദന ദത്തങ്ങളും ഭൗമവിവര വ്യവസ്ഥയും ഉപയോഗിച്ചുള്ള പഠനങ്ങളും ഗവേഷണങ്ങളും പദ്ധതികളും രൂപപ്പെടുത്തുവാനാണ് കേന്ദ്രത്തിന്റെ രൂപീകരണത്തിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

വിവിധ പരിപാലകർ, ആസൂത്രണ വിദഗ്ദ്ധർ, നയരൂപീകരണ മേഖലയിലുള്ളവർ, തീരുമാനങ്ങൾ കരുപ്പിടിപ്പിക്കുന്നവർ, വികസന സ്ഥാപനങ്ങൾ, എഞ്ചിനീയറുകൾ, മറ്റു പദ്ധതി നടത്തിപ്പുകൾ, പഞ്ചായത്തീരാജ് സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവർക്ക് ആസൂത്രണവും വികസനവും ശാസ്ത്രീയവും സമഗ്രവുമായിത്തീർക്കുവാൻ വിദൂര സംവേദന സാങ്കേതിക രീതികളിലൂടെ ലഭ്യമാവുന്ന ദത്തങ്ങളും ഭൗമവിവര വ്യവസ്ഥയും വളരെയധികം സഹായിക്കുന്നു.

18-6-2011 -ലെ സ. ഉ. (എം എസ്)29/11/പ്ലാനിംഗ് ഉത്തരവ് പ്രകാരം സെന്ററിലെ ഗവേണിംഗ് ബോഡി, എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റി എന്നിവ താഴെ പറയും പ്രകാരം പുനഃസംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്:

1.1 ഗവേണിംഗ് ബോഡി

1.	ചീഫ് സെക്രട്ടറി, കേരള സർക്കാർ	ചെയർമാൻ
2.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി ആസൂത്രണ സാമ്പത്തിക കാര്യ വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	വൈസ് ചെയർമാൻ
3.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി അല്ലെങ്കിൽ പ്രതിനിധി, ധനകാര്യം, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
4.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
5.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി ജലസേചന വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ

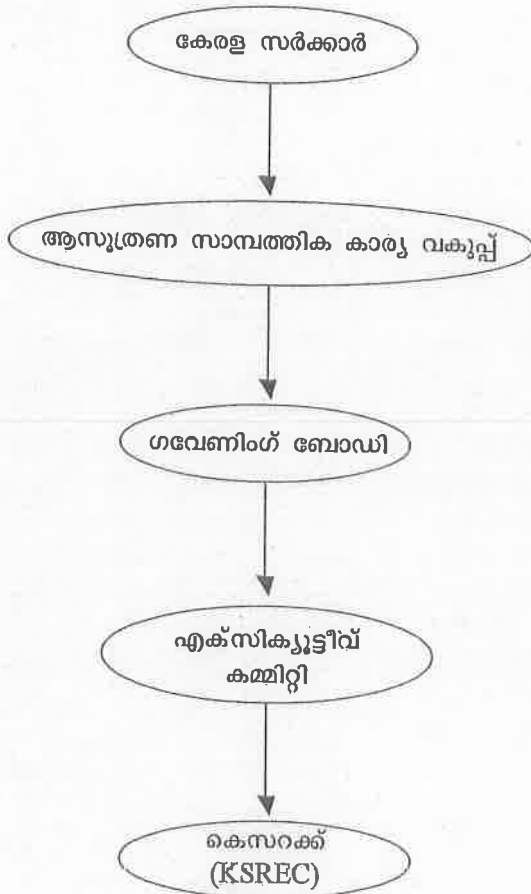
6.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
7.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി വിവരസാങ്കേതിക വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
8.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി മത്സ്യവകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
9.	ഡയറക്ടർ അല്ലെങ്കിൽ പ്രതിനിധി ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക വകുപ്പ്, ഭാരത സർക്കാർ	മെമ്പർ
10.	ഡയറക്ടർ അല്ലെങ്കിൽ പ്രതിനിധി ദേശീയ പ്രകൃതി വിഭവ പരിപാലന വ്യവസ്ഥ, ഐ.എസ്.ആർ.ഒ., ബാംഗ്ലൂർ	മെമ്പർ
11.	ഡയറക്ടർ അല്ലെങ്കിൽ പ്രതിനിധി ദേശീയ വിദൂരസംവേദന കേന്ദ്രം, ഹൈദരാബാദ്	മെമ്പർ
12.	എക്സിക്യൂട്ടീവ് വൈസ് പ്രസിഡന്റ് കേരള ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിൽ, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
13.	ഡയറക്ടർ, ദേശീയ ഭൗമശാസ്ത്ര പഠന കേന്ദ്രം, തിരുവനന്തപുരം	മെമ്പർ
14.	ഡയറക്ടർ, കേരള വനഗവേഷണ സ്ഥാപനം, പീച്ചി, തൃശ്ശൂർ	മെമ്പർ
15.	മെമ്പർ സെക്രട്ടറി, മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്	മെമ്പർ
16.	ചീഫ്, കാർഷിക വിഭാഗം, സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ വകുപ്പ്	മെമ്പർ
17.	ഡയറക്ടർ കേരള സംസ്ഥാന വിദൂര സംവേദന പരിസ്ഥിതി കേന്ദ്രം	കൺവീനർ

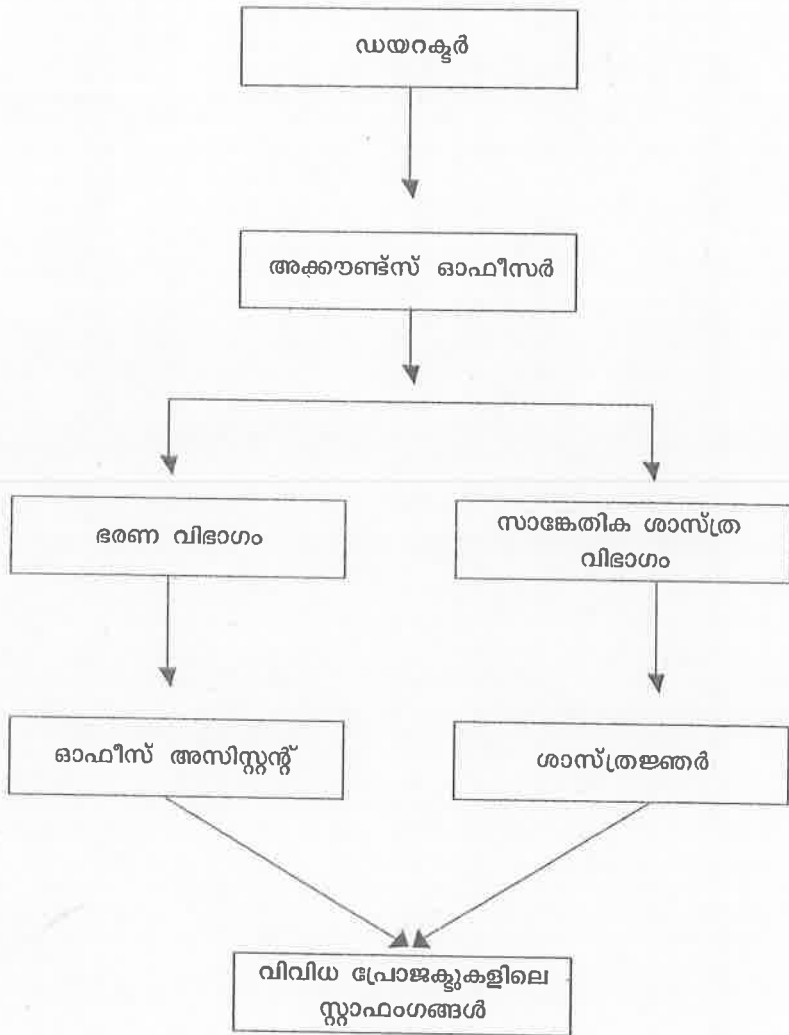
1.2 എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റി

1.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി, ആസൂത്രണ സാമ്പത്തിക കാര്യ വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	ചെയർമാൻ
2.	ഡയറക്ടർ അല്ലെങ്കിൽ പ്രതിനിധി ദേശീയ പ്രകൃതി വിഭവ പരിപാലന വ്യവസ്ഥ, സ്പെയ്സ് വകുപ്പ്, ഭാരത സർക്കാർ, ബാംഗ്ലൂർ	മെമ്പർ
3.	പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി അല്ലെങ്കിൽ പ്രതിനിധി ധനകാര്യം, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
4.	ചീഫ്, കാർഷിക വിഭാഗം, സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡ്	മെമ്പർ
5.	ചീഫ് എൻജിനീയർ (I & A) ജലസേചന വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
6.	ഡയറക്ടർ, പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
7.	ഡയറക്ടർ, ദേശീയ ഭൗമശാസ്ത്ര പഠനകേന്ദ്രം, തിരുവനന്തപുരം	മെമ്പർ
8.	ഡയറക്ടർ, വ്യവസായ വകുപ്പ്, കേരള സർക്കാർ	മെമ്പർ
9.	ഡയറക്ടർ, കേരള സംസ്ഥാന റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് ആന്റ് എൻവയോൺമെന്റ് സെന്റർ	കൺവീനർ

2. ഭരണ സംവിധാനം

കേന്ദ്രത്തിന്റെ ഭരണ സംവിധാനം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു





3. സെന്ററിന്റെ ഘടന

സ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസ്—കെ.എസ്.ആർ.ഇ.സി., സി ബ്ലോക്ക്, വികാസ് ഭവൻ, തിരുവനന്തപുരം-33

ഈ സ്ഥാപനത്തിന് കേരളത്തിന് അകത്തോ പുറത്തോ ശാഖകൾ ഇല്ല. ഈ സ്ഥാപനത്തിന്റെ കീഴിൽ മറ്റു സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല.

- വെബ്സൈറ്റ് : www.ksrec.kerala.gov.in
- ടെലഫോൺ/ഫാക്സ് നമ്പർ : 0471-2301167, 2302268
ഫാക്സ് - 0471 2300624
- ഇ മെയിൽ : directorksrec@yahoo.in

റിപ്പോർട്ട് വർഷത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥർ കെ.എസ്.ആർ.ഇ.സി.യിൽ വിവിധ തസ്തികകളിൽ പ്രവർത്തിക്കുകയുണ്ടായി.

1.	ശ്രീ. നിസാമുദീൻ. എ	:	ഡയറക്ടർ 6-9-2019 മുതൽ തുടർന്നു വരുന്നു.
2.	ശ്രീമതി ഇന്ദു ജി. ഐ.	:	29-6-2021 മുതൽ തുടർന്നു വരുന്നു.
3.	ഡോ. എസ്. ജയിൻ മിത്ര	:	സയന്റിസ്റ്റ് - ബി
4.	ഡോ. സുരേഷ് ഫ്രാൻസിസ്	:	സയന്റിസ്റ്റ് - ബി
5.	ശ്രീ. പി. സുരേഷ്	:	സയന്റിസ്റ്റ് - ബി
6.	ഡോ. സി. ഇ. പോൾ	:	സയന്റിസ്റ്റ് - ബി (31-1-2023-ൽ വിരമിച്ചു)
7.	ഡോ. എൻ. സി. അനിൽകുമാർ	:	സയന്റിസ്റ്റ് - ബി
8.	ശ്രീമതി ആർ. വി. ഷീജ	:	സീനിയർ സയന്റിഫിക് അസിസ്റ്റന്റ്
9.	ശ്രീ. ആർ. സുരജ്	:	സീനിയർ സയന്റിഫിക് അസിസ്റ്റന്റ്
10.	ശ്രീമതി ബിന്ദു പി. രാമൻകുട്ടി	:	സീനിയർ സയന്റിഫിക് അസിസ്റ്റന്റ്

4. മനുഷ്യ വിഭവശേഷി

സെന്ററിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥ സംവിധാനം

ക്രമ നം.	തസ്തിക	അംഗീകരിച്ച തസ്തിക
1.	ഗസറ്റഡ്	2
2.	നോൺ ഗസറ്റഡ്	16

ക്രമ നം.	തസ്തിക	നിലവിലെ സ്ഥിതി (as on 31-3-2023)
1	കരാർ നിയമനം (എംപ്ലോയ്മെന്റ് എക്സ്പെഞ്ച് മുഖേന)	18
2.	താൽക്കാലിക നിയമനം (പാനൽ മുഖേന)	22

5. സെന്ററിലെ ജീവനക്കാർ പങ്കെടുത്ത പ്രധാന സെമിനാറുകൾ

- സൈബർ സുരക്ഷ സംബന്ധിച്ച് CERT-K സംഘടിപ്പിച്ച സെമിനാർ.
- ലോക ജലദിനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടന്ന സംസ്ഥാനതല സെമിനാർ.
- ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ് സംഘടിപ്പിച്ച സെമിനാർ.
- കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് അഷ്ടമുടി, വേമ്പനാട് കായലുകളുടെ മലിനീകരണം സംബന്ധിച്ച് നടത്തിയ സെമിനാർ.
- കേരള സംസ്ഥാന ബയോഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡ് ഇൻവേഡഡ് സ്പീഷീസുകൾ സംബന്ധിച്ച് നടത്തിയ സെമിനാർ.
- GCDA സംഘടിപ്പിച്ച നാഷണൽ അർബൻ കോൺക്ലേവ്.
- കേരള സയൻസ് കോൺഗ്രസ് 2023.
- ജിയോ സ്പേഷ്യൽ സാങ്കേതികവിദ്യ സംബന്ധിച്ച് തൃശ്ശൂരിൽ സെന്റർ സംഘടിപ്പിച്ച സെമിനാർ.

6. സെന്ററിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

- പ്രകൃതി വിഭവ പരിപാലനം, വിഭവാധിഷ്ഠിത ആസൂത്രണം സ്ഥലപരമായ വികസന സമീപനം, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, വിവരാധിഷ്ഠിത പ്രാദേശിക വികസനം എന്നിവയ്ക്കാവശ്യമായ ദത്തങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയും വിശകലനം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുക.
- വിവരദത്തങ്ങളുടെ ഉപയോഗപ്രദമായ രീതികൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ പഠനങ്ങളും ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടപ്പിലാക്കുക.
- വിദൂര സംവേദനം, ഭൗമവിവര വ്യവസ്ഥ തുടങ്ങിയ സാങ്കേതിക രീതികളുടെ സഹായത്താൽ വിഭവ വിശകലനം നടത്തുക.
- വിവിധ വകുപ്പുകൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ മറ്റ് ഏജൻസികൾ എന്നിവയുടെ ആവശ്യാർത്ഥം വിവിധ ദത്തങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുക.

- വിവിധ പരിശീലന പരിപാടികൾ ഏറ്റെടുക്കുന്നതിലൂടെ സംസ്ഥാനത്തെ വിഭവോധിഷ്ഠിത വികസന കാഴ്ചപ്പാടനുസരിച്ച് ശാക്തീകരിക്കുക.
- അന്താരാഷ്ട്ര, ദേശീയ, അന്തർ സംസ്ഥാന തലങ്ങളിൽ ഈ മേഖലകളിൽ നടക്കുന്ന പഠന ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളികളാവുക.
- ബോധവൽക്കരണ ശാക്തീകരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.
- സംസ്ഥാനത്തിന്റെ പൊതു വികസനത്തിനും ഓരോ പ്രദേശത്തിന്റെയും മേഖലകളുടെയും സമഗ്ര വികസനത്തിനുകുന്ന നിലയിൽ വിദൂര സംവേദന സാങ്കേതികവിദ്യ, ഭൗമവിവരവ്യവസ്ഥ എന്നീ സാങ്കേതിക മാർഗ്ഗങ്ങളെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.

7. പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

- വിവിധ തലങ്ങളിലുള്ള മാപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കുക.
- കേരള വെറ്റ്ലാന്റുകളെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനം.
- തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കുവേണ്ടിയുള്ള ജിയോസ്പേഷ്യൽ ഡാറ്റ തയ്യാറാക്കുക.
- ഉപഗ്രഹ സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ ലഭ്യമാകുന്ന വിവരങ്ങൾ വകുപ്പുകൾക്കും വിവിധ ഗുണഭോക്താക്കൾക്കും ലഭ്യമാക്കുക.
- ഭൗമവിവരവ്യവസ്ഥ രൂപപ്പെടുത്തൽ.
- പരിസ്ഥിതി വിഷയങ്ങളിലുള്ള വിവിധ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ.
- വിവിധ വകുപ്പുകൾ, സർവ്വകലാശാലകൾ, തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ഗവേഷകർ, വിദ്യാർത്ഥികൾ എന്നിവർ ഇവിടത്തെ സേവനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വരുന്നു.

8. റിപ്പോർട്ട് വർഷത്തെ (2022-23) പ്രധാന പദ്ധതികളും അതിന്റെ വിശദാംശങ്ങളും

(a) പ്ലാൻ പദ്ധതികൾ

I (i) കഡസ്ട്രൽ ഇൻഫർമേഷൻ ടു ലോക്കൽ ബോഡീസ്

പ്രാദേശിക ഭരണ സംവിധാനങ്ങളുടെ കഡസ്ട്രൽ തലത്തിലുള്ള വിവര സംവിധാനം, രൂപപ്പെടുത്താനും വികസന പദ്ധതികളുടെ ആസൂത്രണത്തിനും നിർവ്വഹണത്തിനും സഹായകരമായ രീതിയിൽ ലഭ്യമാക്കാനുമാണ് ഈ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. പദ്ധതി കാലയളവിൽ 300 പഞ്ചായത്തുകളുടെ കഡസ്ട്രൽ ഭൂപടം തയ്യാറാക്കി.

(ii) റിപ്പോർട്ട് ജനറേഷൻ ഫോർ വെറ്റ് ലാൻഡ് ആൻഡ് പാഡി കൺവേർഷൻ

നെൽവയലുകളുടെ തരംമാറ്റത്തെ സംബന്ധിച്ച് വ്യക്തികൾ കൃഷിഭവൻ വഴി ആവശ്യപ്പെടുന്ന സർവ്വെ പ്ലോട്ടുകളുടെ റിപ്പോർട്ടുകൾ സാറ്റലൈറ്റ് ഡാറ്റകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തയ്യാറാക്കി നൽകുന്ന പദ്ധതിയാണിത്. പദ്ധതി കാലയളവിൽ 4385 റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾക്ക് നൽകി.

II. പ്രാദേശിക തലത്തിൽ സ്പേഷ്യൽ ആസൂത്രണത്തിനുള്ള വിവര സംവിധാനം രൂപപ്പെടുത്തൽ

സംസ്ഥാനത്തെ പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ, ആസ്തികൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച വിവരസംവിധാനം ഉയർന്ന റെസല്യൂഷനുള്ള ഡാറ്റാ ബാങ്കുകളുടെയും ജിയോസ്പേഷ്യൽ സംവിധാനങ്ങളുടെ അപഗ്രഥനത്തിലൂടെയും തയ്യാറാക്കുന്നതിനാണ് പദ്ധതി ലക്ഷ്യം വെച്ചിട്ടുള്ളത്. പദ്ധതി പ്രകാരം തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം ജില്ലകളിലെ പഞ്ചായത്തുകളുടെ വിവര സംവിധാനം തയ്യാറാക്കി.

III. സെർവർ നവീകരണം/അറ്റകുറ്റപ്പണി

ഉയർന്ന റെസല്യൂഷനിലുള്ള സാറ്റലൈറ്റ് ഡാറ്റകളുടെ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷനുകളിലൂടെയുള്ള ഡാറ്റകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിന് വേണ്ടി കെ.എസ്.ആർ.ഇ.സി. -യുടെ സെർവർ കാലാനുസരണം നവീകരിക്കാനുള്ള പദ്ധതിയാണിത്. ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം ഹൈസ്പീഡ് ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ടിവിറ്റി സൗകര്യം പുതുക്കി ലഭ്യമാക്കി.

IV. ജിയോസ്പേഷ്യൽ സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ അവബോധവും പരിശീലനവും നൽകുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി

ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം വിവിധ വകുപ്പുകളിലെയും അക്കാദമിക് സ്ഥാപനങ്ങളിലെയും ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് നാല് ബാച്ചുകളിലായി ജിയോസ്പേഷ്യൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ പരിശീലനം നൽകി. തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലെ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെയും വിവിധ വകുപ്പുകളിലെയും 300 ഉദ്യോഗസ്ഥരെ പങ്കെടുപ്പിച്ച് ഏകദിന സെമിനാർ സംഘടിപ്പിച്ചു.

(b) എക്സ്പ്ലോറേറ്റർ പദ്ധതികൾ

1. ബി.പി.സി.എൽ. കാമ്പസിൽ നിലവിലുള്ള ഗ്രീൻ ബെൽറ്റ് ഏരിയ തിട്ടപ്പെടുത്തൽ

നാഷണൽ ഗ്രീൻ ട്രിബ്യൂണൽ നിർദ്ദേശപ്രകാരം ബി.പി.സി.എൽ. കാമ്പസിൽ നിലവിലുള്ള ഗ്രീൻ ബെൽറ്റ് ഏരിയ റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് ഡാറ്റാ

അപഗ്രഹനവും ഫീൽഡ് സർവ്വെയുംവഴി തിട്ടപ്പെടുത്താനാണ് ഈ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിട്ടത്. അതനുസരിച്ച് സ്പേഷ്യൽ ഡാറ്റയും റിപ്പോർട്ടും നൽകി.

2. സെമി ഹൈ സ്പീഡ് റെയിൽവേ .

തിരുവനന്തപുരം മുതൽ കാസർഗോഡ് വരെ 539 കി.മീ. ദൈർഘ്യത്തിലുള്ള കെ-റെയിൽ പദ്ധതിയുടെ ലാൻ്റ് അക്വിസിഷൻ വേണ്ട സർവ്വെ നമ്പരുകൾ (25 മീ., 100 മീ. വീതിയിൽ) തയ്യാറാക്കി KRDC-ന് കൈമാറിയിട്ടുണ്ട്.

3. ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങളുടെയും വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളുടെയും അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളുടെ ലാർജ്ജ് സ്കെയിൽ മാപ്പിംഗ്

ബഹു. സുപ്രീം കോടതിയുടെ ഉത്തരവ് നടപ്പാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കേരള സംസ്ഥാന വനം വകുപ്പിനുവേണ്ടി ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങളുടെയും വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളുടെയും അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളിലെ ഒരു കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിലുള്ള ആസ്തികൾ ഉപഗ്രഹ ഡാറ്റയുടെയും മറ്റ് ജിയോസ്പേഷ്യൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെയും സഹായത്തോടെ കഡസ്ട്രൽ സ്കെയിലിൽ മാപ്പ് ചെയ്ത് തിട്ടപ്പെടുത്താനാണ് ഈ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിട്ടത്. വിശദമായ മാപ്പും റിപ്പോർട്ടും വകുപ്പിന് നൽകി കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

4. ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങളുടെയും വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളുടെയും അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളുടെ ലാർജ്ജ് സ്കെയിൽ മാപ്പിങ് (2-ാം ഘട്ടം)

ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങളുടെയും വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളുടെയും അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളിലെ ഒരു കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിലുള്ള ആസ്തികൾ മൊബൈൽ മാപ്പിംഗിലൂടെ തിട്ടപ്പെടുത്താനാണ് ഈ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിട്ടത്.

5. എലിവേഷൻ ഇൻഫർമേഷൻ സിസ്റ്റം

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന് വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലത്തിന്റെ എലിവേഷൻ ജിയോ സ്പേഷ്യൽ സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ച്, കൃത്യമായി തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിന് വിവര സംവിധാനം രൂപപ്പെടുത്താനാണ് ഈ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

6. കോട്ടുകാൽ വില്ലേജിൽ വിഴിഞ്ഞം പോർട്ടിനുവേണ്ടി വെയർഹൗസ് നിർമ്മിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഭൂഗർഭജലത്തിന് ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങളുടെ പഠനം

കോട്ടുകാൽ വില്ലേജിൽ വിഴിഞ്ഞം പോർട്ടിനുവേണ്ടി വെയർഹൗസ് നിർമ്മിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഭൂഗർഭജലത്തിന് ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ

കിണറുകളുടെ വിശദമായ സർവ്വേ വഴിയും, മോഡലിംഗ് പഠനങ്ങൾ വഴിയും തിട്ടപ്പെടുത്തി അനുവർത്തിക്കേണ്ട നടപടികൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ആക്ഷൻ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി നടത്താനുള്ളതാണ് ഈ പദ്ധതി.

7. റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—തൃശ്ശൂർ

തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലെ സമഗ്ര റോഡ് മാപ്പിംഗ് സ്ഥലപര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി LSGD എൻജിനീയറിങ് ഡിവിഷന്റെ ആവശ്യാനുസരണവും സഹകരണത്തോടെയുമാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്. LSGD അധീനതയിലുള്ള റോഡുകൾ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അതിനായി നിർമ്മിച്ച പോർട്ടലിലൂടെ വിഷലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനും കഴിയുന്നു.

8. റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—പത്തനംതിട്ട

പത്തനംതിട്ട ജില്ലയിലെ സമഗ്ര റോഡ് മാപ്പിംഗ് സ്ഥലപര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി LSGD എൻജിനീയറിങ് ഡിവിഷന്റെ ആവശ്യാനുസരണവും സഹകരണത്തോടെയുമാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്. LSGD അധീനതയിലുള്ള റോഡുകൾ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അതിനായി നിർമ്മിച്ച പോർട്ടലിലൂടെ വിഷലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനും കഴിയുന്നു.

9. അഗ്രികൾച്ചറൽ ഡാറ്റാ ബാങ്ക് (IV)

2008-ലെ നെൽവയൽ തണ്ണീർത്തട നിയമം അനുസരിച്ച് കൃഷി ഭവനുകൾ തയ്യാറാക്കിയ കേരളത്തിലെ നെൽവയലുകളുടെ ഡാറ്റാബാങ്ക് 2008-ലെ ഉപഗ്രഹ ചിത്രം ഉപയോഗിച്ച് പുനഃപരിശോധിച്ച് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്ന പദ്ധതിയാണിത്.

10. റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—കൊല്ലം

കൊല്ലം ജില്ലയിലെ സമഗ്ര റോഡ് മാപ്പിംഗ് സ്ഥലപര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി LSGD എൻജിനീയറിങ് ഡിവിഷന്റെ ആവശ്യാനുസരണവും സഹകരണത്തോടെയുമാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്. LSGD അധീനതയിലുള്ള റോഡുകൾ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അതിനായി നിർമ്മിച്ച പോർട്ടലിലൂടെ വിഷലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനും കഴിയുന്നു.

11. എസ്.എ.എ.എസ്.—എസ്.ഡി.പി. അപ്ഡേഷൻ

രണ്ടാംഘട്ട ഡാറ്റാ അപ്ഗ്രേഡേഷൻ 2021 മുതൽ 2023 വരെ കാലയളവിൽ നടന്നുവരുന്നു.

12. ഗ്രൗണ്ട് വാട്ടർ വെൽസെൻസസ്(നീരറിവ്)

കേരളത്തിലെ മുഴുവൻ കിണറുകളും അതിനോടു ചേർന്ന വിവരങ്ങളും മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻവഴി മാപ്പ് ചെയ്യാനുള്ള ശ്രമം കൊണ്ടുള്ള പദ്ധതിയാണിത്. കേരള സംസ്ഥാന ഭൂജലവകുപ്പ് കേരളത്തിന്റെ ജല ബഡ്ജറ്റിംഗിന് ആസ്പദമാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ഡാറ്റാ ഇതിലൂടെ ശേഖരിക്കുന്നു.

13. ജി.ഐ.എസ്. മാപ്പിംഗ് ഓഫ് സ്വീവറേജ് നെറ്റ്വർക്കിംഗ്

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിൽ, തിരുവനന്തപുരം കോർപ്പറേഷനിലെ സ്വീവറേജ് നെറ്റ്വർക്കിന്റെ മാപ്പിംഗിനും, അനുബന്ധ വിവരശേഖരണത്തിനുമായി മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ നിർമ്മിച്ച് സർവ്വേയ്ക്കായി യൂസർ ഏജൻസിക്ക് കൈമാറിയിട്ടുണ്ട്.

14. ഐ.ഡബ്ല്യു.എം.പി. പ്രോജക്ട്

സംസ്ഥാനത്തെ വാട്ടർഷെഡുകളിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികളുടെ ഫലപ്രാപ്തി നിരീക്ഷിക്കുവാൻ നാഷണൽ റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് സെന്ററിന്റെ സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതി. ഇതനുസരിച്ച് വാട്ടർഷെഡുകളുടെ റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി.

15. റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—ഇടുക്കി

ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ സമഗ്ര റോഡ് മാപ്പിംഗ് സ്ഥലപര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി LSGD എൻജിനീയറിംഗ് ഡിവിഷന്റെ ആവശ്യാനുസരണവും സഹകരണത്തോടെയുമാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്. LSGD അധീനതയിലുള്ള റോഡുകൾ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അതിനായി നിർമ്മിച്ച പോർട്ടലിലൂടെ വിഷയലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനും കഴിയുന്നു.

16. റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—എറണാകുളം

എറണാകുളം ജില്ലയിലെ സമഗ്ര റോഡ് മാപ്പിംഗ് സ്ഥലപര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി LSGD എൻജിനീയറിംഗ്

ഡിവിഷന്റെ ആവശ്യാനുസരണവും സഹകരണത്തോടെയുമാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്. LSGD അധീനതയിലുള്ള റോഡുകൾ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അതിനായി നിർമ്മിച്ച പോർട്ടലിലൂടെ വിഷലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനും കഴിയുന്നു.

17. റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—കോട്ടയം

കോട്ടയം ജില്ലയിലെ സമഗ്ര റോഡ് മാപ്പിംഗ് സ്ഥലപര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് തയ്യാറാക്കുന്ന ഈ പദ്ധതി LSGD എൻജിനീയറിംഗ് ഡിവിഷന്റെ ആവശ്യാനുസരണവും സഹകരണത്തോടെയുമാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്. LSGD അധീനതയിലുള്ള റോഡുകൾ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും അതിനായി നിർമ്മിച്ച പോർട്ടലിലൂടെ വിഷലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനും കഴിയുന്നു.

18. ഡയറി ജി.ഐ.എസ്.

ഡയറി വകുപ്പിന്റെ ഓഫീസുകൾ മറ്റ് സഹസ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ വഴി മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും മാനവ വിഭവശേഷിയുടെ നിചവിലെ അവസ്ഥ മുതലായ കാര്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുന്നതിനും മാറ്റങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്നതിനും മാപ്പ് ചെയ്ത വിവരങ്ങൾ വെബ് ജി.ഐ.എസ്. പോർട്ടലിലൂടെ കാണുന്നതിനും, സംവേദനാത്മക ചോദ്യങ്ങളിലൂടെ വിവരങ്ങൾ സ്ഥലപരമായി മനസ്സിലാക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു. ഡയറി വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള സൊസൈറ്റിയുടെ അതിർത്തി നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനും ആയതിന്റെ മാപ്പിംഗ് നടത്തുന്നതിനും സഹായിക്കുന്ന പദ്ധതിയാണിത്.

19. PMKSY പ്രകാരമുള്ള കബനി വാട്ടർഷെഡിലെ മൈക്രോ വാട്ടർ ഷെഡുകൾക്കായി സുൽത്താൻ ബത്തേരി ബ്ലോക്കിന് DPR തയ്യാറാക്കൽ

കേന്ദ്ര ഗ്രാമ വികസന വകുപ്പ് ന്യൂജനറേഷൻ വാട്ടർഷെഡ് ഡെവലപ്മെന്റ് പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തി അനുവദിച്ച കബനി വാട്ടർഷെഡ് ഉൾപ്പെട്ട സുൽത്താൻ ബത്തേരി ബ്ലോക്കിലെ നാല് മൈക്രോ വാട്ടർഷെഡുകളുടെ പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന് വിശദമായ DPR തയ്യാറാക്കാനുള്ള പദ്ധതിയാണിത്. DPR തയ്യാറാക്കി സുൽത്താൻ ബത്തേരി ബ്ലോക്കിന് സെന്റർ നൽകി.

20 PMKSY പ്രകാരമുള്ള മാഹി വാട്ടർഷെഡിലെ മൈക്രോ വാട്ടർ ഷെഡുകൾക്കായി കുന്നമ്മൽ ബ്ലോക്കിന് DPR തയ്യാറാക്കൽ

കേന്ദ്ര ഗ്രാമ വികസന വകുപ്പ് ന്യൂജനറേഷൻ വാട്ടർഷെഡ് ഡെവലപ്മെന്റ് പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തി അനുവദിച്ച മാഹി വാട്ടർഷെഡ് ഉൾപ്പെട്ട

കുറുപ്പിൽ ബ്ലോക്കിലെ പത്ത് മൈക്രോ വാട്ടർഷെഡുകളുടെ പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന് വിശദമായ DPR തയ്യാറാക്കാനുള്ള പദ്ധതിയാണിത്. DPR തയ്യാറാക്കി കുന്നമ്മൽ ബ്ലോക്കിന് സെന്റർ നൽകി.

21. സ്റ്റേറ്റ് വെറ്റ് ലാൻഡ് അതോറിറ്റി ഓഫ് കേരള (സ്വാക്)

സംസ്ഥാന തണ്ണീർത്തട അതോറിറ്റികളുടെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം തണ്ണീർത്തട നിയമം നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെ സ്ഥലപര ഡാറ്റാബേസ് തയ്യാറാക്കുന്ന പദ്ധതിയാണിത്. സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന് വേണ്ടി കേന്ദ്ര പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന്റെ മാനദണ്ഡമനുസരിച്ചാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

22. കെ. ഡിസ്ക് — അക്ഷയ വിദ്യ

കേരളത്തിലെ എല്ലാ അക്ഷയ കേന്ദ്രങ്ങളും വിദ്യാലയങ്ങളും മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ വഴി മാപ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും ആയത് വിഷയലൈസ് ചെയ്യാനും അനലൈസ് ചെയ്യാനുമുള്ള വെബ് ജി.ഐ.എസ്. പോർട്ടലും നിർമ്മിച്ചു നൽകി.

9. റിപ്പോർട്ട് വർഷം പ്ലാൻ പദ്ധതികളിലും മറ്റു വകുപ്പുകളിൽ/ ഏജൻസികളിൽ നിന്നും ലഭിച്ച പദ്ധതികളും തുകയും

പദ്ധതിയുടെ ഇനം—പ്ലാൻ

(തുക ലക്ഷത്തിൽ)

ക്രമ നമ്പർ	പ്രോജക്ട്	ബഡ്ജറ്റ് തുക	നടപ്പുവർഷം അനുവദിച്ച തുക	ചെലവഴിച്ച തുക
1	കഡസ്ട്രൽ ഇൻഫർമേഷൻ ടു ലോക്കൽ ബോഡീസ് & റിപ്പോർട്ട്	10.00	5.00	4.75
2	റിപ്പോർട്ട് ജനറേഷൻ സ്ഥാൻഡർഡ് വെറ്റ് ലാൻഡ് പാഡി കൺവേർഷൻ	47.00	30.00	28.63
3	പ്രാദേശിക തലത്തിൽ സ്പേഷ്യൽ ആസൂത്രണത്തിനുള്ള വിവരസംവിധാനം രൂപപ്പെടുത്തൽ	142.00	35.00	32.51

4	സെർവർ നവീകരണം/ അറ്റകുറ്റപ്പണി	85.00	17.70	17.70
5	ജിയോസ്പേഷ്യൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ അവബോധവും പരിശീലനവും നൽകുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി	16.00	8.00	7.96
	ആകെ	300.00	95.70	91.55

പദ്ധതിയുടെ ഇനം എക്സ്റ്റേണൽ

(തുക ലക്ഷത്തിൽ)

ക്രമ നമ്പർ	പ്രോജക്ട്	നടപ്പ് വർഷം അനുവദിച്ച തുക	ചെലവഴിച്ച തുക
1	ബി.പി.സി.എൽ. കമ്പസിൽ നിലവിലുള്ള ഗ്രീൻ ബെൽറ്റ് ഏരിയ തിട്ടപ്പെടുത്തൽ	1.512	1.2
2	സെമി ഹൈ സ്പീഡ് റെയിൽവേ	4.49	00
3	ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങളുടെയും വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളുടെയും അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളുടെ ലാർജ്ജ് സ്കെയിൽ മാപ്പിംഗ്	65.00	9.37
4	ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങളുടെയും വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളുടെയും അതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളുടെ ലാർജ്ജ് സ്കെയിൽ മാപ്പിംഗ് 2-ാം ഘട്ടം	00	00
5	എലിവേഷൻ ഇൻഫർമേഷൻ സിസ്റ്റം	6.91	00
6	കോട്ടുകാൽ വില്ലേജിൽ വിഴിഞ്ഞം പോർട്ടിന് വേണ്ടി വെയർഹൗസ് നിർമ്മിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഭൂഗർഭജലത്തിന് ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പ്രശ്നങ്ങളുടെ പഠനം.	38.25	2.6

7	റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—തൃശ്ശൂർ	4.41	0.81
8	റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—പത്തനംതിട്ട	4.32	1.59
9	അഗ്രികൾച്ചറൽ ഡാറ്റാബാങ്ക് (IV)	0	23.53
10	റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—കൊല്ലം	0	0.48
11	എസ്.ഐ.—എസ്.ഡി.പി. അപ്ഡേഷൻ	15.38	8.12
12	ഗ്രൗണ്ട് വാട്ടർ വെൽസെൻസസ് (നീർനിവ്)	3.37	5.50
13	ജി.ഐ.എസ്. മാപ്പിംഗ് ഓഫ് സ്വീവറേജ് നെറ്റ്വർക്കിംഗ്	2.66	1.00
14	ഐ.ഡബ്ലിയു.എം.പി. പ്രോജക്ട്	1.67	2.27
15	റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—ഇടുക്കി	0	3.84
16	റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—എറണാകുളം	4.32	0
17	റോഡ് മാപ്പിംഗ് പ്രോജക്ട്—കോട്ടയം	4.41	0
18	ഡയറി ജി.ഐ.എസ്.	0	0.29
19	PMKSY പ്രകാരമുള്ള കബനി വാട്ടർ ഷെഡിലെ മൈക്രോ വാട്ടർ ഷെഡുകൾക്കായി സുൽത്താൻ ബത്തേരി ബ്ലോക്കിന് DPR തയ്യാറാക്കൽ	0	1.11
20	PMKSY പ്രകാരമുള്ള മാഹി വാട്ടർ ഷെഡിലെ മൈക്രോ വാട്ടർ ഷെഡുകൾക്കായി കുന്നമ്മൽ ബ്ലോക്കിന് DPR തയ്യാറാക്കൽ	7.75	3.44
21	സ്റ്റേറ്റ് വെറ്റ്ലാൻഡ് അതോറിറ്റി ഓഫ് കേരള (സ്വാക്)	10.00	0.03
22	കെ. ഡിസ്ക്—അക്ഷയ വിദ്യ	1.96	0

10. ധനകാര്യം

റിപ്പോർട്ട് വർഷത്തിൽ സെന്ററിനായി 300.00 ലക്ഷം രൂപ പദ്ധതിയിനത്തിൽ വകയിരുത്തിയിരുന്നു. 5-8-2022 -ലെ ജി.ഒ.(ആർ.റ്റി.) നം.307/2022/പി & ഇഎ ഉത്തരവ് പ്രകാരം അനുവദിച്ച 33.00 ലക്ഷം രൂപയും 30-11-2022 -ലെ ജി.ഒ.(ആർ.റ്റി.)നം.449/2022/പി & ഇഎ ഉത്തരവ് പ്രകാരം

അനുവദിച്ച 17.70 ലക്ഷം രൂപയും 17-12-2022 -ലെ ജി.ഒ.(ആർ.റ്റി.)നം.459/2022/പി & ഇഎ ഉത്തരവ് പ്രകാരം അനുവദിച്ച 45.00 ലക്ഷം രൂപയും ചേർത്ത് ആകെ 95.70 ലക്ഷം രൂപ ലഭിച്ചതിൽ നിന്ന് 91.55 ലക്ഷം രൂപ ചെലവഴിക്കുകയുണ്ടായി. നോൺപ്ലാൻ ശീർഷകത്തിൽ 88.42 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയതിൽ 57.35 ലക്ഷം രൂപ അനുവദിക്കുകയും മുഴുവൻ തുകയും ചെലവഴിക്കുകയും ഉണ്ടായി.

11. ഇന്റേണൽ കൺട്രോൾ മെക്കാനിസം

റിപ്പോർട്ട് വർഷം ഇന്റേണൽ ഓഡിറ്റിനായി പ്രത്യേകം ജീവനക്കാരെ നിയോഗിച്ചിട്ടില്ല. അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ നടത്തിയ ഓഡിറ്റിനുള്ള മറുപടികൾ യഥാസമയം സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

12. അടിസ്ഥാനസൗകര്യം (ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ)

റിപ്പോർട്ട് വർഷം 13.20 ലക്ഷം രൂപ ചെലവഴിച്ച് 10 KVA UPS രണ്ട് എണ്ണവും 5 KVA UPS നാല് എണ്ണവും നടപടിക്രമങ്ങൾ പാലിച്ച് പർച്ചേസ് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

13. വിവരാവകാശ നിയമം

വിവരാവകാശ നിയമപ്രകാരം വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം താഴെ പറയും പ്രകാരം കേന്ദ്രത്തിൽ സജ്ജമാണ്.

അപ്പലേറ്റ് അധികാരി	ഡയറക്ടർ 6-9-2019 മുതൽ തുടരുന്നു
സ്റ്റേറ്റ് പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ	ശ്രീമതി ഇന്ദു ജി.ഐ. 29-6-2021 മുതൽ തുടരുന്നു വരുന്നു
അസി. പബ്ലിക് ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ	ഡോ. എൻ.സി. അനിൽകുമാർ, സയന്റിസ്റ്റ് ബി

14. മറ്റിനം വിഷയങ്ങൾ

- i. പരാതിപരിഹാരസെൽ - ഡയറക്ടർ എല്ലാ മാസവും സ്റ്റാഫ് മീറ്റിംഗ് വിളിച്ചുകൂട്ടി ക്ഷേമ കാര്യങ്ങൾ വിലയിരുത്താറുണ്ട്.
- ii. വനിത പരാതി പരിഹാര സെൽ - രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്

iii. ഭരണഭാഷ മലയാളമാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച്

- റിപ്പോർട്ട് വർഷം 90% ഫയലുകളും മലയാളത്തിലാണ് കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നത്. ഒരു പരിഭാഷാസെൽ രൂപീകരിക്കുകയും നോഡൽ ഓഫീസറെ നിയമിക്കുകയും ചെയ്തു.

iv. കമ്പ്യൂട്ടർവൽക്കരണത്തിന്റെ പുരോഗതി

- ഓഫീസ് കമ്പ്യൂട്ടർ വൽക്കരണത്തിന്റെ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

(ഒപ്പ്)
ഡയറക്ടർ