

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2821

12-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വയനാട് ജില്ലയിൽ ജലസേചന പദ്ധതികളിലൂടെ ഉപയോഗിക്കുന്ന ജലത്തിന്റെ അളവ്


ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ ഒ . ആർ. കേളു		ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>വയനാട് ജില്ലയിൽ വിവിധ ജലസേചന പദ്ധതികളിലൂടെ കബനി നദിയിലേയും കൈവഴികളിലേയും എത്ര ടി.എം.സി. ജലം ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്നുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>കാവേരി വാട്ടർ റെഗുലേഷൻ കമ്മിറ്റിയ്ക്ക് 2020-21 ജലവർഷത്തിലെ Water Accounts തയ്യാറാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നൽകിയ കണക്കനുസരിച്ച്, കബനി നദീതടത്തിലെ 2020-2021 ജലവർഷത്തിലെ കേരളത്തിലെ ജലത്തിന്റെ ഉപയോഗം താഴെ ചേർത്തിരിക്കുന്ന പ്രകാരമാണ്.</p> <ul style="list-style-type: none"> • കബനി നദീതടത്തിൽ നിന്നും 2020-21 ജലവർഷത്തിൽ, കേരളം വിവിധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി (Trans basin diversion ഉൾപ്പെടെ) ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയ ജലം - 10.40 TMC • കബനി നദീതടത്തിൽ നിന്നും 2020-21 ജലവർഷത്തിൽ, കേരളം ജലസേചനത്തിനായി (Trans basin diversion ഉൾപ്പെടെ) ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയ ജലം - 6.775 TMC • കബനി നദീതടത്തിൽ നിന്നും 2020-21 ജലവർഷത്തിൽ, കേരളം ജലസേചനത്തിനായി (In-basin utilization മാത്രം കണക്കാക്കി, Trans basin diversion നും, ബാഷ്പീകരണ നഷ്ടവും കണക്കാക്കാതെ) ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയ ജലം - 2.1317 TMC . <p>ആയതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p> <p>കാരാപ്പുഴ ജലസേചന പദ്ധതിയ്ക്കായി കബനി നദിയിൽ നിന്നും അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള 2.8 ടി.എം.സി ജലത്തിൽ 1.52 ടി.എം.സി ജലം നിലവിൽ കാരാപ്പുഴ അണക്കെട്ടിൽ സംഭരിച്ച് ആവശ്യനുസരണം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ സ്ഥലമേറ്റെടുക്കൽ പൂർത്തീകരിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക്</p>

		<p>അനുവദിക്കപ്പെട്ട മുഴുവൻ ജലവും ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.</p> <p>ബാണാസുര സാഗർ പദ്ധതിയ്ക്കായി 0.84 ടി.എം.സി ജലം അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. 2024-ൽ ബാണാസുര സാഗർ പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് അനുവദിക്കപ്പെട്ട ജലം ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ സാധിയ്ക്കും.</p> <p>കാവേരി ഡിവിഷൻ കീഴിൽ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ള 7 ജലസേചന പദ്ധതികൾ നിലവിൽ വരുമ്പോൾ (കടമാൻ തോട് 0.51 ടി.എം.സി, ചുണ്ടാലി - 1.75 ടി.എം.സി, നൂൽപ്പുഴ-0.49 ടി.എം.സി, കല്ലംപതി - 1.48 ടി.എം.സി, തിരുനെല്ലി -0.70 ടി.എം.സി, തൊണ്ടാർ - 0.30 ടി.എം.സി, പെരിങ്ങോട്ടുപുഴ - 1.35 ടി.എം.സി) 6.58 ടി.എം.സി ജലം ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ സാധിയ്ക്കും. വയനാട് ജില്ലയിൽ മൈനർ ഇറിഗേഷന്റെ കീഴിലുള്ള വിവിധ ജലസേചന പദ്ധതികളിലൂടെ കബനി നദിയിലെയും കൈവഴികളിലേയും 1.9355 ടി.എം.സി ജലം ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്നുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>മാനന്തവാടി മണ്ഡലത്തിൽ ഇത്തരം പദ്ധതികളിലൂടെ എത്ര ടി.എം.സി. ജലം ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്നുണ്ടെന്ന വിവരം ലഭ്യമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) കാവേരി ഡിവിഷൻ കീഴിൽ വിഭാവനം ചെയ്ത പദ്ധതികളായ തിരുനെല്ലി (0.70 ടി.എം.സി), തൊണ്ടാർ (0.30 ടി.എം.സി), പെരിങ്ങോട്ടുപുഴ (1.35 ടി.എം.സി) എന്നിവ പ്രാബല്യത്തിൽ വരുമ്പോൾ പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിലൂടെ മാനന്തവാടി മണ്ഡലത്തിൽ 2.35 ടി.എം.സി ജലം ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയും.</p> <p>മാനന്തവാടി മണ്ഡലത്തിൽ മൈനർ ഇറിഗേഷന്റെ കീഴിലുള്ള വിവിധ ജലസേചന പദ്ധതികളിലൂടെ 0.91 ടി.എം.സി ജലം ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>വയനാട് ജില്ലയിൽ കബനി നദിയിലെ വെള്ളം ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന താലൂക്ക് ഏതാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) വയനാട് ജില്ലയിൽ കബനി നദിയിലെ വെള്ളം നിലവിൽ ജലസേചനത്തിനായി ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് സുൽത്താൻ ബത്തേരി താലൂക്കിലും കുടിവെള്ളത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് വൈത്തിരി താലൂക്കിലും, മൈനർ ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളിലൂടെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് മാനന്തവാടി താലൂക്കിലുമാണ്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

ക്രമ നം	2020-21 ജലവർഷത്തിലെ കേരളത്തിലെ കബനി നദീതടത്തിലെ ഉപയോഗം	ജലത്തിന്റെ അളവ് (ടി.എം.സി)
എ	ജലസേചനം	
	A1- In basin utilization	
	കാറാപ്പഴ ജലസേചന പദ്ധതി	0.1750
	ചെറുകിട ജലസേചന പദ്ധതികൾ	1.9567
	ബാഷ്പീകരണ നഷ്ടം	0.2380
	ആകെ (A1) =	2.3697
	A2- Outside basin utilization *	A2= 4.4053
	ആകെ (A1+A2) =	6.775
ബി	ഗാർഹികം (KWA Schemes)	
	B1- In basin utilization	0.1421
	B2- Outside basin utilization *	3.4840
	ആകെ (B1+B2) =	3.6261
സി	വ്യാവസായികം	0.0005
	ആകെ (A+B+C)	10.4011


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ