

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**  
**അഞ്ചാം സമ്മേളനം**

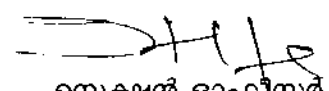
നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ ചോദ്യം നമ്പർ T. 2669

21.06.2012- ൽ മറുപടിക്ക്

**പ്രകൃതി ദുരന്തനിവാരണം**

ചോദ്യം		മറുപടി																													
	ശ്രീ. എം. ഹംസ		ശ്രീ. അടൂർ പ്രകാശ് (ബഹു. റവന്യൂവും കയറും വകുപ്പ് മന്ത്രി)																												
(എ)	ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റ ശേഷം ഉണ്ടായിട്ടുള്ള വരൾച്ച, വെള്ളപ്പൊക്കം തുടങ്ങിയ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾമൂലം കേരളത്തിനുണ്ടായ നഷ്ടം കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ എത്രയെന്ന് പറയാമോ;	(എ)	ഇല്ല.																												
(ബി)	ദുരന്തനിവാരണത്തിനായി കേന്ദ്രസർക്കാരിനോട് സാമ്പത്തിക സഹായം അഭ്യർത്ഥിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എത്ര കോടി രൂപയുടെ സഹായമാണ് കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷം (2011 - 12) ആവശ്യപ്പെട്ടിരുന്നത്; എത്ര കോടി രൂപയുടെ സഹായം അനുവദിച്ചു;	(ബി)	ഉണ്ട്. 1428.725 കോടി രൂപയുടെ കേന്ദ്രസഹായമാണ് അഭ്യർത്ഥിച്ചത്. ഈ അപേക്ഷയിന്മേൽ 225.56 കോടി രൂപയുടെ കേന്ദ്ര സഹായം കണക്ക് കൂട്ടിയെങ്കിലും ആ സമയത്തെ 75% കേന്ദ്ര സഹായം ഉൾപ്പെടുന്ന സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ നിധിയിൽ (എസ്.ഡി.ആർ.എഫ്) ശേഷിച്ചിരുന്ന 115.87 കോടി രൂപ കിഴിച്ച് 109.69 കോടി രൂപയാണ് അധിക കേന്ദ്ര സഹായമായി ലഭിച്ചത്.																												
(സി)	പ്രസ്തുത സാമ്പത്തിക സഹായം ഏതെല്ലാം ഇനത്തിലായിട്ടാണ് അനുവദിച്ചത്;	(സി)	പട്ടിക അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.																												
(ഡി)	ഈയിനത്തിൽ 2006 മുതൽ 2012 വരെയുള്ള ഓരോ വർഷത്തെയും കേന്ദ്ര സഹായം എത്രയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(ഡി)	2006-07 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ സംസ്ഥാനത്തിനു ദുരന്ത നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി പ്രകൃതിക്ഷോഭ ദുരിതാശ്വാസ നിധി (എസ്.ഡി.ആർ.എഫ്) യിലേക്കുള്ള കേന്ദ്ര സഹായം ഉൾപ്പെടെ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള കേന്ദ്ര സഹായത്തിന്റെ പട്ടിക ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>വർഷം</th> <th>പ്രകൃതിക്ഷോഭ നിധിയിലേക്കുള്ള കേന്ദ്ര ധന സഹായം (കോടിയിൽ)</th> <th>അധിക കേന്ദ്ര സഹായം (കോടിയിൽ)</th> <th>ആകെ (കോടിയിൽ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2006-07</td> <td>67.33</td> <td>0</td> <td>67.33</td> </tr> <tr> <td>2007-08</td> <td>70.70</td> <td>50.00</td> <td>120.70</td> </tr> <tr> <td>2008-09</td> <td>74.23</td> <td>9.48</td> <td>83.71</td> </tr> <tr> <td>2009-10</td> <td>77.93</td> <td>0</td> <td>77.93</td> </tr> <tr> <td>2010-11</td> <td>98.31</td> <td>12.78</td> <td>111.09</td> </tr> <tr> <td>2011-12</td> <td>103.22</td> <td>109.69</td> <td>212.91</td> </tr> </tbody> </table>		വർഷം	പ്രകൃതിക്ഷോഭ നിധിയിലേക്കുള്ള കേന്ദ്ര ധന സഹായം (കോടിയിൽ)	അധിക കേന്ദ്ര സഹായം (കോടിയിൽ)	ആകെ (കോടിയിൽ)	2006-07	67.33	0	67.33	2007-08	70.70	50.00	120.70	2008-09	74.23	9.48	83.71	2009-10	77.93	0	77.93	2010-11	98.31	12.78	111.09	2011-12	103.22	109.69	212.91
വർഷം	പ്രകൃതിക്ഷോഭ നിധിയിലേക്കുള്ള കേന്ദ്ര ധന സഹായം (കോടിയിൽ)	അധിക കേന്ദ്ര സഹായം (കോടിയിൽ)	ആകെ (കോടിയിൽ)																												
2006-07	67.33	0	67.33																												
2007-08	70.70	50.00	120.70																												
2008-09	74.23	9.48	83.71																												
2009-10	77.93	0	77.93																												
2010-11	98.31	12.78	111.09																												
2011-12	103.22	109.69	212.91																												

(ഇ)	<p>പ്രസ്തുത വർഷങ്ങളിൽ ദുരന്ത നിവാരണത്തിനായി ചെലവഴിച്ച തുക എത്രയാണ്; ഏതെല്ലാം ഇനത്തിലാണ് ചെലവഴിച്ചത്;</p>	(ഇ)	<p>2006-07 വർഷം മുതൽ 2012 വർഷം വരെ ദുരന്തനിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി പ്രകൃതിക്ഷോഭ ദുരിതാശ്വാസ നിധിയിൽ നിന്നും സംസ്ഥാനത്ത് ചെലവഴിച്ച തുകയുടെ കണക്ക് ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <table border="1" data-bbox="760 287 1481 674"> <thead> <tr> <th rowspan="2">വർഷം</th> <th colspan="2">ഇനം</th> </tr> <tr> <th>വരൾച്ച</th> <th>വെള്ളപ്പൊക്ക ദുരിതാശ്വാസം</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2006-07</td> <td>15,42,43,615</td> <td>152,53,11,600</td> </tr> <tr> <td>2007-08</td> <td>19,99,99,838</td> <td>183,32,86,910</td> </tr> <tr> <td>2008-09</td> <td>16,35,58,638</td> <td>86,34,53,844</td> </tr> <tr> <td>2009-10</td> <td>27,43,43,607</td> <td>102,20,59,783</td> </tr> <tr> <td>2010-11</td> <td>14,38,45,158</td> <td>114,82,29,975</td> </tr> <tr> <td>2011-12</td> <td>17,60,47,125</td> <td>119,69,97,975</td> </tr> </tbody> </table>	വർഷം	ഇനം		വരൾച്ച	വെള്ളപ്പൊക്ക ദുരിതാശ്വാസം	2006-07	15,42,43,615	152,53,11,600	2007-08	19,99,99,838	183,32,86,910	2008-09	16,35,58,638	86,34,53,844	2009-10	27,43,43,607	102,20,59,783	2010-11	14,38,45,158	114,82,29,975	2011-12	17,60,47,125	119,69,97,975
വർഷം	ഇനം																									
	വരൾച്ച	വെള്ളപ്പൊക്ക ദുരിതാശ്വാസം																								
2006-07	15,42,43,615	152,53,11,600																								
2007-08	19,99,99,838	183,32,86,910																								
2008-09	16,35,58,638	86,34,53,844																								
2009-10	27,43,43,607	102,20,59,783																								
2010-11	14,38,45,158	114,82,29,975																								
2011-12	17,60,47,125	119,69,97,975																								
(എഫ്)	<p>ദുരന്തനിവാരണ വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനം ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ സഹായത്തോടെ കുറ്റമറ്റതാക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്;</p>	(എഫ്)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഉണ്ടാകാവുന്നതും, നേരിടേണ്ടി വരുന്നതുമായ ദുരന്തങ്ങളുടെ ആഘാത ലഘൂകരണത്തിനായി ഉള്ള വിവിധ പദ്ധതികൾ വിവിധങ്ങളായ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക ഏജൻസികളുമായി ചേർന്നു കൊണ്ട് നടപ്പിലാക്കാനായി ഒരു പദ്ധതിരേഖ ഈ വർഷത്തെ വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ഉപഗ്രഹ സംവേദന സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെയും ഉപഗ്രഹ ചിത്രങ്ങളുടെയും പ്രകൃതി നിരീക്ഷണ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെയും സഹായത്തോടെ വിവര ശേഖരണം നടത്തുകയും ആയവയുടെ അപഗ്രഥനം നടത്തി ദുരന്ത നിവാരണ വകുപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കുറ്റമറ്റതാക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംസ്ഥാന ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ ദുരന്ത അപഗ്രഥന ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ (എച്ച്.വി.ആർ.എ സെൽ) നടന്നു വരുകയാണ്. ഈ ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിൽ ഭൂവിവര സംവേദന സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ (ജി.ഐ.എസ്) സഹായത്തോടുകൂടി ദുരന്ത വിവര ശേഖരണവും അപഗ്രഥനവും 2012 മാർച്ച് മുതൽ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആധുനിക ഗവേഷണ സംവിധാനങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ കേരളത്തിൽ കണ്ടു വരുന്ന സോയിൽ പൈപ്പിംഗ് എന്ന ഏറ്റവും ദുരന്ത സാധ്യതയുള്ള പ്രതിഭാസത്തെ കുറിച്ചും ഗവേഷണം നടന്നു വരുന്നു. പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ മുൻകൂട്ടി പ്രവചിക്കാനായി ആധുനിക കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ ഉപകരണങ്ങളുടെ ശൃംഖല ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലാൻഡ് ആൻഡ് ഡിസാസ്റ്റർ മാനേജ്മെന്റും എച്ച്.വി.ആർ.എ സെൽ- ഉം ചേർന്ന് സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.</p>																							
(ജി)	<p>പ്രസ്തുത വകുപ്പിലേക്ക് ലഭ്യമായ ആധുനിക ഉപകരണങ്ങൾ പലതും കേരളത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നില്ല എന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; അവയെല്ലാം ലഭ്യമാക്കി ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ ?</p>	(ജി)	<p>ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല.</p>																							

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

(Rs.in crore)

Sl. NO	Items/Sectors	Amount in (crores)
1	2	3
1	Gratuitous Relief	
(a)	Ex-gratia	1.33
(b)	Grievous injury	0.00525
(c)	Minor injury	0.004
(d)	Relief for families in dire need	0.16
2	Supplementary Nutrition	0.05
3	Agriculture input subsidy	9.53
4	Animal Husbandry	0.18
5	Assistance to fishermen	0.0702
6	Assistance for damaged houses	4.46
7	Provision of emergency supply of drinking water in rural and urban areas	0.25
8	Provision of medicines	0.0075
9	Evacuation of people affected	0.00093
10	Hiring of boats	0.0002
11	Provision for temporary accommodation – Relief Camps	0.54
12	Cost of clearance of debris	0.16
13	Cost of search and rescue measures	0.02
14	Disposal of dead bodies	0.1167
15	Repair/restoration of damaged infrastructure	
(i)	Roads and Bridges	
(a)	Roads and Bridges	104.8
(b)	Corporation Roads	13.83
(c)	Municipal Roads	27.02
(d)	Community assets owned by panchayat-village roads	59.10
(ii)	Drinking water supply works	0.0925
(iii)	Irrigation	0.344
(iv)	Power	3.50
	Grand Total	225.56

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten text]*