

भारत सरकार
नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय
लोकसभा

अतारांकित प्रश्न संख्या 1471

गुरुवार, दिनांक 09 मार्च, 2017 को उत्तर देने हेतु

नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा के उत्पादन में प्रगति

1471. श्री चन्तामन नावाशा वांगा: क्या नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे क:

- (क) क्या देश में महाराष्ट्र सहित नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा के क्षेत्र में कोई प्रगति या उपलब्धि प्राप्त हुई है;
- (ख) यदि हां, तो गत तीन वर्षों के प्रत्येक वर्ष और चालू वर्ष के दौरान तत्संबंधी राज्य-वार ब्यौरा क्या है; और
- (ग) देश में उन नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाओं का राज्य-वार और स्थान-वार ब्यौरा क्या है जिन पर कार्य चल रहा है?

उत्तर

वद्युत, कोयला, नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा एवं खान राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)

(श्री पीयूष गोयल)

(क) और (ख) : जी, हां। देश में दिनांक 31.12.2016 की स्थिति के अनुसार वभन्न अक्षय ऊर्जा स्रोतों से 50018 मेगावाट की संचयी ग्रड-इंटरएक्टिव अक्षय वद्युत क्षमता संस्थापत की गई है जिसमें महाराष्ट्र में संस्थापत 7423 मेगावाट क्षमता शामिल है। देश में वगत तीन वर्षों के दौरान तथा वर्तमान वर्ष में (31.12.2016 तक) संस्थापत की गई ग्रड-इंटरएक्टिव अक्षय वद्युत के राज्य-वार ब्यौरे अनुलग्नक-1 में दिये गये हैं।

(ग) : देश में वभन्न अक्षय ऊर्जा स्रोतों से ग्रड-इंटरएक्टिव अक्षय वद्युत के अंतर्गत जोड़ी गई क्षमता के राज्य-वार और स्रोत-वार ब्यौरे अनुलग्नक-11 में दिए गए हैं।

'नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा के उत्पादन में प्रगति' के संबंध में पूछे गए दिनांक 09.03.2017 के लोक सभा अतारांकित प्रश्न सं.1471 के भाग (क) और (ख) के उत्तर में उल्लिखित अनुलग्नक-I

वगत तीन वर्षों के दौरान और चालू वर्ष में (31.12.2016 तक) प्राप्त की गई उपलब्धियों के राज्यवार, वर्ष-वार ब्यौरे को दर्शाता ववरण

क्र.सं.	राज्य / केंद्रशासित प्रदेश	2013-14 (मेगावाट)	2014-15 (मेगावाट)	2015-16 (मेगावाट)	2016-17 (मेगावाट) (31.12.2016 तक)
1	आंध्र प्रदेश	417.19	414.17	844.96	1076.78
2	अरुणाचल प्रदेश	0	0.7	0.24	0
3	असम	3	0	0	11.18
4	बिहार	0	16	5.1	90.81
5	छत्तीसगढ़	18.1	0.5	85.98	65.61
6	गोवा	0	0	0	0.05
7	गुजरात	356.3	288.38	511.52	532.27
8	हरियाणा	2.5	13.9	14.5 9	37.88
9	हिमाचल प्रदेश	51	85.01	69.6	5.13
10	जम्मू और कश्मीर	17	9	1	1.5
11	झारखंड	0	0	0.19	1.33
12	कर्नाटक	385.9	523.32	407.14	520.16
13	केरल	0	10.5	51.42	8.91
14	मध्य प्रदेश	356.25	684.3	1479.19	211.48
15	महाराष्ट्र	1612.75	663.68	458.31	161.25
16	मणिपुर	0	0	0	0.01
17	मेघालय	0	0	0	0.01
18	मजोरम	0	0	0.1	5
19	नागालैंड	1	0	1	0.5
20	ओडिशा	42.83	2.26	35.16	10.72
21	पंजाब	25.22	16 9 .95	233.2 9	140.37
22	राजस्थान	277.75	752.35	1013.33	270.41
23	सत्त्विकम	0	0	0	0.01
24	तमिलनाडु	215.14	263.62	1080.04	60 9.6
25	तेलंगाना	0	15 9 .25	438.5	466.57
26	त्रिपुरा	0	5	0	0.02
27	उत्तर प्रदेश	3.7	115.16	133.24	95.76
28	उत्तराखंड	20	34.5	36.15	3. 9 5
29	पश्चिम बंगाल	64	0	0.56	15.3
30	अंडमान एवं निकोबार	0	0	0	0.3
31	चंडीगढ़	2	2.5	2.31	9.4
32	दादरा और नगर हवेली	0	0	0	0.6
33	दमन और दीव	0	0	4	0
34	दिल्ली	2.14	0.32	8.82	24.5
35	लक्षद्वीप	0	0	0	0
36	पुडुचेरी	0	0	0	0
37	अन्य	0	0	58.31	3.3 9

'नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा के उत्पादन में प्रगति' के संबंध में पूछे गए दिनांक 09.03.2017 के लोक सभा अतारांकित प्रश्न सं.1471 के भाग (ग) के उत्तर में उल्लिखित अनुलग्नक-II।

दिनांक 31.12.2016 की स्थिति के अनुसार ग्रिड इंटरैक्टिव अक्षय वद्युत की राज्यवार संस्थापित क्षमता

क्र.सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र	लघु पनबिजली (मेगावाट)	पवन वद्युत (मेगावाट)	बायो वद्युत		सौर ऊर्जा (मेगावाट)	कुल क्षमता (मेगावाट)
				बायोमास वद्युत /सह-उत्पादन (मेगावाट)	अप शफ्ट से ऊर्जा (मेगावाट)		
1	आंध्र प्रदेश	241.98	2092.50	378.20	58.16	979.65	3750.49
2	अरुणाचल प्रदेश	104.605				0.27	104.87
3	असम	34.11				11.18	45.2 9
4	बिहार	70.70		92.50		95.91	25 9 .11
5	छत्तीसगढ़	76.00		228.50		135.19	439.6 9
6	गोवा	0.05				0.05	0.10
7	गुजरात	16.60	4441.57	65.30		1158.5	5681.97
8	हरियाणा	73.50		96.40		53.27	223.17
9	हिमाचल प्रदेश	798.81				0.33	79 9 .14
10	जम्मू और कश्मीर	158.03				1.00	15 9 .03
1 1	झारखंड	4.05				17.51	21.56
12	कर्नाटक	1220.73	3154.20	1401.08	1.00	327.53	6104.54
13	केरल	205.02	43.50			15.86	264.38
14	मध्य प्रदेश	86.16	2288.590	92.53	3.90	840.35	3311.53
15	महाराष्ट्र	346.175	4666.03	1967.85	12.72	430.46	7423.24
16	मणपुर	5.45				0.01	5.46
17	मेघालय	31.03				0.01	31.04
18	मजोरम	41.47				0.10	41.57
19	नागालैंड	30.67				0.50	31.17
20	ओडिशा	64.625				77.64	142.27
21	पंजाब	170.90		62.00	9.25	545.43	787.58
22	राजस्थान	23.85	4216.72	119.25		1317.64	5677.46
23	सत्तलकम	52.11				0.01	52.12
24	तमिलनाडु	123.05	7694.33	88 9 .40	8.05	1590.97	10305.80
25	तेलंगाना		98.70	158.10		973.41	1230.21
26	त्रिपुरा	16.01				5.02	21.03
27	उत्तर प्रदेश	25.10		1 933.11	5.00	23 9 .26	2202.47
28	उत्तराखंड	20 9 .320		72.72		45.10	327.14
29	पश्चिम बंगाल	98.50		300.00		23.07	421.57
30	अंडमान और निकोबार	5.25				5.40	10.65
31	चंडीगढ़					16.20	16.20
32	दादरा और नगर हवेली					0.60	0.60
33	दमन और दीव					4	4.00
34	दिल्ली				16.00	38.78	54.78
35	लक्षद्वीप					0.75	0.75
36	पुडुचेरी					0.03	0.03
37	अन्य		4.30			61.70	66.00
	कुल (मेगावाट)	4333.855	28700.440	7856.94	114.08	9012.6 9	50018.00

