

भारत सरकार
कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय
कृषि, सहकारिता एवं किसान कल्याण विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न सं. 1873
03 मार्च, 2020 को उत्तरार्थ

विषय: जैविक कृषि

1873. श्री श्रीरंग आप्पा बारणे:

श्री संजय सदाशिवराव मांडलिक:

श्री गजानन कीर्तिकर:

श्री सुधीर गुप्ता:

श्री बिद्युत बरन महतो:

क्या कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या भारत जैविक कृषि भूमि के संबंध में एक बड़ा देश है तथा विश्व में जैविक खाद्य में सबसे बड़ा उत्पादक है तथा यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;

(ख) क्या सरकार ने जैविक क्षेत्र के विकास और जैविक उत्पादों के उपभोग के लाभों के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए कोई कदम उठाए हैं तथा यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;

(ग) गत तीन वर्षों में प्रत्येक वर्ष के दौरान तथा चालू वर्ष के दौरान उत्पादित प्रमाणित जैविक उत्पादों की मात्रा का राज्य-वार और उत्पाद-वार ब्यौरा क्या है;

(घ) क्या मंत्रालय ने हाल ही में राष्ट्रीय जैविक उत्सव आयोजित किया है तथा यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है तथा इसके लक्ष्य और उद्देश्य क्या हैं; और

(ङ) सरकार द्वारा देश में विशेषकर महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और झारखंड में जैविक कृषि को बढ़ावा देने हेतु क्या कदम उठाए हैं/कदम उठा रही है?

उत्तर

कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री (श्री नरेन्द्र सिंह तोमर)

(क): भारत जैविक कृषि भूमि के संबंध में दुनिया का 9वां सबसे बड़ा देश है। भारत दुनिया के 10 सबसे बड़े जैविक उत्पादक देशों में से एक है। (स्रोत: एफआईबीएल-आईएफओएएम, 2020)

(ख): भारत सरकार समर्पित योजनाओं जैसे परम्परागत कृषि विकास योजना (पीकेवीवाई) और पूर्वोत्तर क्षेत्र जैविक मूल्य श्रृंखला विकास मिशन (एमओवीसीडीएनईआर) के माध्यम से जैविक कृषि को बढ़ावा दे रही है। सरकार इन योजनाओं के तहत कलस्टर और किसान उत्पादक

संगठनों (एफपीओ) के तहत संगठित किसानों को आवश्यक भू-जोत, प्रशिक्षण, जागरूकता सृजन और मंडी संपर्क प्रदान कर रही है। पीकेवीवाई, एमओवीसीडीएनईआर, एनपीओपी और अन्य के अंतर्गत आने वाले क्षेत्र का राज्यवार विवरण **अनुबंध- I** पर है।

(ग): भारत में उत्पादित प्रमाणित जैविक उत्पादों की मात्रा का राज्य-वार और उत्पाद-वार डेटा पिछले दो वर्षों अर्थात् 2017-18 और 2018-19 के लिए उपलब्ध है। विवरण **अनुबंध- II और II क** पर है।

(घ): भारत सरकार ने सतत उत्पादकता, खाद्य सुरक्षा और मृदा स्वास्थ्य पर जोर देते हुए जैविक खेती को अपनाने के लिए किसानों को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से 16-18 मार्च, 2018 को मेला ग्राउंड, आईएआरआई, पूसा, नई दिल्ली में एक राष्ट्रीय स्तरीय कृषि उन्नति मेला का आयोजन किया है।

(ड.): भारत सरकार वर्ष 2015 से राज्य सरकारों के माध्यम से समर्पित योजनाओं जैसे परम्परागत कृषि विकास योजना (पीकेवीवाई) और पूर्वोत्तर क्षेत्र जैविक मूल्य श्रृंखला विकास मिशन (एमओवीसीडीएनईआर) के तहत जैविक कृषि को बढ़ावा दे रही है। इन योजनाओं के तहत किसानों के समूहों/किसान उत्पादक संगठन के गठन; आदान खरीद, फसलोपरांत अवसंरचना निर्माण सहित मूल्य संवर्धन, पैकेजिंग, ब्रांडिंग, प्रचार-प्रसार, परिवहन, जैविक मेले आदि के लिए सहायता प्रदान की जाती है। पीकेवीवाई योजना के तहत महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और झारखंड की वास्तविक और वित्तीय स्थिति निम्नानुसार है:

राज्य	कलस्टर्स की संख्या	जारी राशि (लाख रुपये में)	क्षेत्र (हेक्टे.में)	लाभान्वित किसान
महाराष्ट्र	1258	7937.46	25,160	62,900
मध्य प्रदेश	3828	10080.60	76,560	1,91,400
झारखंड	250	845.56	5,000	12,500

जैविक खेती के अंतर्गत आने वाले क्षेत्र (प्रमाणित और रूपांतरण के तहत) का राज्यवार विवरण (क्षेत्र हेक्टे. में)

वर्ष 2019-20 से अब तक जैविक खेती के अंतर्गत कवर किया गया राज्य-वार क्षेत्र (क्षेत्र हेक्टे. में)						
क्र.सं.	राज्य का नाम	राष्ट्रीय जैविक उत्पाद कार्यक्रम (एनपीओपी)*		परम्परागत कृषि विकास योजना (पीकेवीवाई)	पूर्वोत्तर क्षेत्र जैविक मूल्य श्रृंखला विकास मिशन (एमओवीसीडीएनईआर)	गैर-योजना /राज्य योजना
		जैविक क्षेत्र	रूपांतरण में			
1	आंध्र प्रदेश	13763.38	18747.33	106000	0	5955
2	अरुणाचल प्रदेश	627.15	8619.79	380	8500	4010
3	असम	15223.47	12951.20	4400	6926	3118
4	बिहार	1.20	3518.31	8540	0	150
5	छत्तीसगढ़	7356.54	13869.17	24000	0	26106
6	गोवा	10696.37	2612.45	10080	0	
7	गुजरात	60185.40	33655.88	2000	0	7601
8	हरियाणा	2291.85	3686.63	400	0	560
9	हिमाचल प्रदेश	8527.13	4537.90	4200	0	1127
10	जम्मू और कश्मीर	17558.76	7444.13	560	0	129
11	झारखंड	2977.17	21339.70	5000	0	1343
12	कर्नाटक	57018.08	26080.70	10900	0	17415
13	केरल	19232.89	19171.34	12380	0	3354
14	लक्षद्वीप	895.51	0.00	2700		
15	मध्य प्रदेश	379996.68	294055.17	76560		5625
16	महाराष्ट्र	158097.14	92837.19	25160	0	7650
17	मणिपुर	241.40	5219.42	600	12500	561
18	मेघालय	1612.69	46797.05	900	6430	
19	मिजोरम	0.00	7039.89	680	6656	64
20	नागालैंड	2751.17	5517.39	480	13000	1112
21	दिल्ली	0.72	0.00	10000	0	15
22	ओडिशा	73124.10	22615.61	20800	0	1388
23	पांडिचेरी	2.84	0.00	560	0	
24	पंजाब	317.75	8590.84	5000	0	3116
25	राजस्थान	110240.21	113751.25	123000	0	2564
26	सिक्किम	73654.88	2144.04	3000	12435	63565*
27	तमिलनाडु	4314.61	18144.94	6240	0	1301
28	तेलंगाना	6322.92	2436.60	13800	0	5030
29	त्रिपुरा	203.56	2330.96	1000	5045	
30	उत्तर प्रदेश	44802.36	18035.77	12400	0	3923
31	उत्तराखंड	20052.26	16606.29	89700	0	1419
32	पश्चिम बंगाल	4984.20	1305.45	2400	0	145
33	अंडमान	-	7484.00	1360	0	
34	दमन और दीव	-	-	1100	0	21
35	दादर नगर	-	-	10000	0	
36	चंडीगढ़	-	-	1300	0	2002
कुल		1097074.39	841146.40	597180	71492	170369

जैविक खेती के तहत कुल क्षेत्र: 27.77 लाख हेक्टे

* ट्रासेनेट पर एनपीओपी के तहत मान्यता प्राप्त प्रमाणित निकायों द्वारा प्रदान किया गया स्रोत डाटा।

भारत में उत्पादित प्रमाणित जैविक उत्पादों की मात्रा का राज्यवार एवं उत्पाद-वार डाटा पिछले 2 वर्षों अर्थात् 2017-18 के लिए उपलब्ध है

क्र.सं.	राज्य	श्रेणी एवं टन में उत्पादन															
		अनाज एवं कदन्न	सूखे मेवे	फाइबर फसल	चारा बीज/फसल	फल	औषधिय आदि	सब्जियां	तिलहन	सजावटी पौधे	ट्यूबर फसल	रोपण फसल	दलहन	गन्ना फसल/	मसाले एवं सहायक सामग्री	अन्य	कुल
1	आंध्र प्रदेश	2629.86	0	0	0	5497.43	39.48	0	0	0	0	72.4	126.07	0	70.39	0	8435.65
2	अरुणाचल प्रदेश	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.6	0	0	6.85	0	29.45
3	असम	37948.6	0	0	0	0	0.6	2.72	0	0	0	14865.3	20.5	0	8.85	0	52846.607
4	बिहार	3.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.15
5	छत्तीसगढ़	2013.25	0	0	0.59	0	2826.98	231.12	48.71	52.604	0	0	462.28	0	527.58	1.99	6165.11
6	गोवा	0	2875.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2875.65
7	गुजरात	825.3	0	55858.7	0	9464.42	1464.22	822.15	5315.73	53.2	38	0	415.19	0	750.77	0	75007.7
8	हरियाणा	1767.28	0	0	0	0	1379	0	0	0	0	0	15	0	1084.2	0	4245.48
9	हिमाचल प्रदेश	209.7	17.55	0	0	176.71	6.18	0	17.04	0	0	343.47	80.5	0	1769.47	0	2620.636
10	जम्मू एवं कश्मीर	44989.1	1085.8	0	0	13.5	0	0	0	0	0	0	1124.988	0	1.57	0	47214.952
11	झारखंड	2.395	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.395
12	कर्नाटक	2428.26	1297	578.86	0	7716.44	3154.98	229.7	579.75	6174.21	0	3044.83	311.91	120424.58	4373.07	2.298	150315.913
13	केरल	0	480.86	0	0	76.6	54.67	1549.52	688.04	0	0	8585.12	0	214.988	4484.47	0	16134.295
14	मध्य प्रदेश	53864.6	0	82737.9	1187.16	195.83	8684.63	7921.68	370954.55	646.66	0	0	35523.78	490	10359.63	0	572566.43
15	महाराष्ट्र	19681.7	1534.8	33447.9	0	1336.352	6380.062	2909.021	104491.83	34.89	11.57	57.42	13505.42	186525.28	5137.101	13.68	375067.015
16	मेघालय	0	52.628	0	0	0	5.5	60	0	0	0	9.576	0	0	485.1	0	612.804
17	नागालैंड	0	0	0	0	330	0	579.85	0	0	0	0	0	0	459.8	0	1369.657
18	ओडिशा	3096.15	783.34	58545.7	0	2281.65	0	178.3	5667.85	0	0	27.5	1287.65	0	2773.96	0	74642.114
19	पंजाब	37.25	0	0	4.5	0	0	6.6	14.2	0	0	0	50.35	0	0	0	112.9
20	राजस्थान	13712.5	0	15412.8	1641.62	51.616	4826.55	3625.802	44382.89	1.5	2.95	0	4936.111	81.5	5332.61	15.97	94024.465
21	सिक्किम	45.63	0	0	0	0	0.24	23.067	0	0	0	45.7	0	0	320.485	0	435.127
22	तमिलनाडु	3.75	0	0	0	6291.35	1001.534	66.315	18.5	0	0	7326.68	0	0	309.652	0	15017.792
23	तेलंगाना	129.1	0	855.996	0	0	3.5	51	0	0	0	0	316.529	0	2.75	0	1358.875
24	त्रिपुरा	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	237.314	0	0	0	0	237.314
25	उत्तर प्रदेश	86017.4	0	0	0	0	15723.74	786.864	2210.418	1.69	0	0	5496.056	1640	5481.685	0.717	117358.599
26	उत्तराखंड	13760.2	0	0	33.9	16.73	1006.497	1585.041	4720.415	12.3	186.8	13.725	3378.43	9029	1901.15	0.185	35644.323
27	पश्चिम बंगाल	1149.44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9055.55	0	0	0	0	10204.983
सकल योग		284315	8127.5	247438	2867.77	33448.63	46558.36	20628.75	539109.92	6977.054	239.3	43707.2	67050.77	318405.35	45641.14	34.84	1664549.386

स्रोत: एपेडा

भारत में उत्पादित प्रमाणित जैविक उत्पादों की मात्रा का राज्यवार एवं उत्पाद-वार डाटा पिछले 2 वर्षों अर्थात् 2018-19 के लिए उपलब्ध है

उत्पादन मात्रा टन में

क्र.सं.	राज्य	अनाज एवं कदन्न	सूखे मेवे	फाइबर फसल	फूलों	चारा फसलें	फलों	औषधीय, हर्बल, सुगंधित	विविध	तिलहन	रोपण	दलहन	मसाले	गन्ना फसल	ट्यूबर फसले	सब्जियां	कुल
1	आंध्र प्रदेश	1874.22	0	0	0	0	7927.713	279.6	0	21.22	329.65	0	967.922	0	0	0	11400.325
2	अरुणाचल प्रदेश	0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	144.59	0	445.783	0	0	0	590.543
3	असम	23852.275	0	0	0.4	0	0	14.8	0	23	14401.14	20.2	144.905	0	0	0	38456.72
4	बिहार	0.585	0	1.16	0	0	0	0	0	3.91	0	0	0	0	0	0	5.655
5	छत्तीसगढ़	4624.67	363.84	0	3.39	0	1531.16	2680.073	0	3593.28	0	607.153	762.593	0	0	198.5	14364.659
6	गोवा	0	2454.552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2454.552
7	गुजरात	55	0	51020.276	21.3	40	7313.036	693.706	0	5375.326	0	235.535	402.225	0	0	949.8	66106.204
8	हरियाणा	1131.5	0	0	0	0	0.4	7.73	0	22	0	39	14.5	0	0	0	1215.13
9	हिमाचल प्रदेश	2717.545	39.99	0	0.12	0	1146.56	0	0	0	323.304	327.058	2129.65	0	14.774	259.199	6958.2
10	जम्मू और कश्मीर	32904.766	879.94	0	0	0	0	0	0	0	0	93.855	0.389	0	0	0	33878.95
11	झारखंड	0.99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.99
12	कर्नाटक	4182.655	565.525	363.352	10120.63	1424.08	8178.707	2872.32	59.99	980.237	3653.587	536.772	8273.352	323809.56	54.484	773.086	365848.338
13	केरल	0	1672.398	0	0.964	0	155.831	22.355	587.981	687.846	14192.77	47.946	8062.992	0	0	3.8	25434.883
14	मध्य प्रदेश	73450.522	0	91925.511	827.932	48.87	8.46	3658.5	0	492170.197	0	40397.45	14817.389	20700.18	40	832.74	738877.747
15	महाराष्ट्र	11696.943	1620.77	58423.365	0	18.45	1272.078	1352.884	1.75	148629.063	10.092	9509.209	9265.85	616305.898	7.279	620.982	858734.613
16	मेघालय	0	0	0	0	0	2	29.5	8	0	10.947	0	524.8	0	122	2.093	699.34
17	नागालैंड	0	0	0	0	0	127.77	0	0	0	0	0	61.759	0	0	0	189.529
18	ओडिशा	441.643	1231.088	74001.57	0.6	0	4156.911	37.72	0	6987.594	0	201.55	1754.56	0	0	134.812	88948.048
19	पंजाब	352.93	0	0	0	319.79	0	0	0	13.95	0	57.6	0	0	0	0	744.27
20	राजस्थान	12232.493	2.9	34033.274	15.021	0	301.371	3744.292	1303.909	64569.5	123.896	11140.47	4556.414	0	0.54	2587.151	134611.234
21	सिक्किम	51.819	0	0	0	0	0.97	0	0	0	58	0	313.022	0	0	0	423.811
22	तमिलनाडु	1.92	2.858	1790.424	0	0	3622.479	467.085	0.635	22.52	7820.466	0	583.441	0	0	491.192	14803.02
23	तेलंगाना	10.89	0	1316.741	0	0	0	35	0	0	0	0	746.06	0	0	0	2108.691
24	त्रिपुरा	0	0	0	0	0	0	0	0	0	326.023	0	0	0	0	0	326.023
25	उत्तर प्रदेश	87544.67	0	0	6.269	0	21.269	31649.33	0.885	2347.747	180.801	6237.392	221.048	14294.1	0	8.04	142511.551
26	उत्तराखंड	12417.547	0.367	0	19	0	35.545	876.436	1.325	1700.805	24.368	2423.684	2159.041	9620.35	50	273.339	29601.807
27	पश्चिम बंगाल	1.076	0	63.69	0.023	0	0	0	0	0	19720.864	0	0	0	0	0.003	19785.656
28	पुदुचेरी	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5
जिस-वार कुल		269546.659	8834.228	312939.363	11015.82	1851.19	35802.26	48423.831	1964.475	727148.195	61320.498	71874.87	56207.695	984730.088	289.08	7134.737	2599082.99

स्रोत: एपेडा
