

# उत्तराखण्ड में कृषि उत्पादन

संक्षेप 2019-20



उत्तराखण्ड सरकार

कृषि विभाग, उत्तराखण्ड



# उत्तराखण्ड में कृषि उत्पादन



खरीफ 2019–20

(कृषि सांख्यिकी अनुभाग)  
कृषि निदेशालय, उत्तराखण्ड  
देहरादून

## प्रस्तावना

कृषि क्षेत्र में कार्यरत अधिकारियों/वैज्ञानिकों को कृषि सांख्यिकी के अद्यावधिक आंकड़े उपलब्ध कराने के उद्देश्य से तैयार की गई "उत्तराखण्ड में कृषि उत्पादन (खरीफ)" नामक पुस्तिका का यह दसवां संस्करण है। पुस्तिका में वर्ष 2018-19 के अन्तिम वर्ष 2019-20 के अनन्तिम अनुमान के आधार पर खरीफ की विभिन्न फसलों के मण्डलवार, जनपदवार, मैदानी एवं पर्वतीय भाग के आंकड़े दिये गये हैं। खरीफ की मुख्य खाद्य व अखाद्य फसलों की उपज के अनुमान लगाने के लिए मुख्य फसलों पर आधारित क्रॉप-कटिंग प्रयोग कराये जाते हैं। क्रॉप-कटिंग प्रयोग अध्यक्ष, राजस्व परिषद, उत्तराखण्ड के प्रशासनिक नियंत्रण तथा संयुक्त कृषि निदेशक (सांख्यिकी), उत्तराखण्ड के प्रावैधिक आदेशों के अनुसार कराये जाते हैं। इस कार्य में कृषि निदेशक, उत्तराखण्ड और उनके विभाग के अधिकारी तथा जिला स्तर पर राजस्व विभाग, विकास विभाग तथा अन्य विभागों के अधिकारीगण समुचित सहयोग देते हैं एवं समय-समय पर जिलाधिकारियों द्वारा आवंटित क्षेत्रीय कार्य (क्रॉप-कटिंग) का निरीक्षण किया जाता है। क्रॉप-कटिंग कार्य की गुणवत्ता सुधारने के लिए CCE Agri App के द्वारा भी डाटा एकत्रित किया जा रहा है। जनपदवार बीज वितरण, कृषि रक्षा रसायन वितरण, उर्वरक वितरण तथा वर्षा के आंकड़े शामिल किये गये हैं। इसके अतिरिक्त इस संस्करण में वर्ष 2009-10 से 2019-20 तक के मण्डलवार, जनपदवार, मैदानी एवं पर्वतीय भाग की खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं उत्पादकता के आंकड़े शामिल किये गये हैं।

इस प्रकाशन में दिये गये आंकड़ों को एकत्रित करने में कृषि, कृषि सांख्यिकी एवं राजस्व विभाग के अधिकारियों एवं कर्मचारियों का योगदान रहा है। इसके अतिरिक्त श्री के. सी. पाठक, अपर कृषि निदेशक (मुख्यालय) एवं अन्य कर्मचारियों ने आंकड़ों के विश्लेषण में सहयोग दिया है। इस पुस्तिका को डॉ. अजय कुमार शर्मा, संयुक्त कृषि निदेशक (सांख्यिकी) के दिशा निर्देशन में निदेशालय में कार्यरत कृषि सांख्यिकी (अनुभाग) में कार्यरत अधिकारियों/कर्मचारियों द्वारा तैयार किया गया है। इन सभी का प्रयास सराहनीय है।

मैं आशा करता हूँ कि इस पुस्तिका में प्रकाशित आंकड़े कृषि क्षेत्र में कार्यरत सभी प्रशासनिक, विकास एवं शोध अधिकारियों/कर्मचारियों के लिये उपयोगी सिद्ध होंगे। इस पुस्तिका को और अधिक उपयोगी बनाने हेतु सुझावों का सहर्ष स्वागत है।

दिनांक: दिसम्बर, 2020



(के० सी० पाठक)  
कृषि निदेशक  
उत्तराखण्ड।

# विषय सूची

क्र.सं.	विषय	पृष्ठ संख्या
	प्रदेश में खरीफ 2019-20 में कृषि उत्पादन	
1	वर्षा	1 – 2
2	बाढ़ व सूखे का प्रकोप	2
3	बीज वितरण	3– 5
4	उर्वरक वितरण	5 –8
5	कृषि रक्षा रसायन वितरण	9
6	कृषि उत्पादन (खरीफ)	10-12
7	कृषि उत्पादन (खरीफ)	
	7.1 –चावल	13
	7.2 –मण्डुवा	13
	7.3 –सावां	14
	7.4 –मक्का	14
	7.5 –रामदाना	15
	7.6 –कुल धान्य	15
	7.7 –उर्द	16
	7.8 –गहत/ कुल्थी	16
	7.9 –भट्ट	17
	7.10 –तोर/ अरहर	17
	7.11 –राजमा	18
	7.12–कुल दालें	18
	7.13–सोयाबीन	19
	7.14–मूंगफली	19
	7.15– तिल	20
	7.16–कुल तिलहन	20
	7.17–गन्ना	21
	7.18–आलू(खरीफ)	21
8	तालिका-1.1 : उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े	22-32
9	तालिका-2: उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण	33-39
	तालिका-3: जनपदवार एवं वर्गवार कृषि रक्षा रसायनों का वितरण	40-41
	तालिका-4: जनपदवार साप्ताहिक वर्षा के आंकड़े	42-44

# विषय सूची

क्र.सं.	विषय	पृष्ठ संख्या
10	तालिका-5: जनपदवार, मण्डलवार तथा मैदानी व पर्वतीय भाग के वर्ष 2009-10 से 2019-20 तक के आंकड़े	
	चमोली	45-47
	देहरादून (पर्वतीय)	48-50
	देहरादून (मैदानी)	51-53
	देहरादून(योग)	54-56
	हरिद्वार	57-59
	पौड़ी गढ़वाल	60-62
	रूद्रप्रयाग	63-65
	टिहरी	66-68
	उत्तरकाशी	69-71
	गढ़वाल मण्डल	72-74
	अल्मोडा	75-77
	बागेश्वर	78-80
	चम्पावत	81-83
	नैनीताल (पर्वतीय)	84-86
	नैनीताल (मैदानी)	87-89
	नैनीताल(योग)	90-92
	पिथौरागढ़	93-95
	उधमसिंहनगर	96-98
	कुमाँऊ मण्डल	99-101
उत्तराखण्ड (पर्वतीय)	102-104	
उत्तराखण्ड (मैदानी)	105-107	
उत्तराखण्ड योग	108-110	
11	महावार सामान्य तथा वास्तविक वर्षा के रेखाचित्र	111-117

## 1. वर्षा

प्रदेश में वास्तविक बोया गया क्षेत्रफल 6.48 लाख हेक्टेयर है, जिसमें से 3.23 लाख हेक्टेयर सिंचित क्षेत्रफल (49.85 प्रतिशत) तथा 3.25 लाख हेक्टेयर असिंचित क्षेत्रफल (50.15 प्रतिशत) है। प्रदेश की अधिकतर कृषि वर्षा पर आधारित है। वर्ष 2018-19 एवं वर्ष 2019-20 में मौसम खरीफ के वर्षा के आंकड़ों को देखते हुए खरीफ मौसम में गत वर्ष की अपेक्षा कम वर्षा रही। माहवार विश्लेषण करने पर अगस्त, अक्टूबर एवं नवम्बर 2019 गत वर्ष की अपेक्षा अधिक वर्षा हुई, इसी प्रकार माह जून, जुलाई, अगस्त एवं सितम्बर 2019 में गत वर्ष की अपेक्षा कम वर्षा हुई। वर्ष 2018-19 में मौसम खरीफ में कुल उत्पादन 8.39 लाख मैट्रिक टन (अनुमानित) रहा। वर्ष 2019-20 में मौसम खरीफ में कुल उत्पादन 8.68 लाख मैट्रिक टन (अनुमानित) रहा। वर्ष 2019-20 में कुल उत्पादन गत वर्ष की 0.29 लाख मीट्रिक टन (3.45 प्रतिशत) अधिक रहा। वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा 306.49 मि०मी० कम वर्षा हुई। प्रदेश का वर्ष 2018-19 एवं 2019-20 का माहवार तुलनात्मक विवरण निम्नानुसार है:-

(मि०मी०)

माह	सामान्य वर्षा	2018-19	2019-20	सामान्य वर्षा से प्रतिशत	
				2018-19	2019-20
जून	165.70	133.30	70.00	- 19.55	- 57.76
जुलाई	432.80	339.70	208.30	- 21.51	- 51.88
अगस्त	426.80	405.30	282.10	- 5.04	- 33.90
सितम्बर	204.50	175.60	171.20	- 14.13	- 16.28
अक्टूबर	58.80	3.80	18.30	- 93.54	- 68.81
नवम्बर	9.20	14.60	15.90	58.70	72.58
<b>योग</b>	<b>1297.80</b>	<b>1072.30</b>	<b>765.81</b>	<b>- 17.38</b>	<b>40.99</b>

वर्ष 2019-20 में वर्षा के आंकड़े :-

जून व जुलाई 2019:

(मि०मी०)

क्र. सं.	जनपद	जून		सामान्य से प्रतिशत	जुलाई		सामान्य से प्रतिशत
		सामान्य	वर्ष 2019		सामान्य	वर्ष 2019	
1	चमोली	108.70	33.80	31.10	289.60	168.00	58.00
2	देहरादून*	185.20	उ.न.	उ.न.	683.30	उ.न.	उ.न.
3	हरिद्वार	105.70	10.10	9.60	332.40	233.50	70.20
4	पौड़ी गढ़वाल	123.50	19.70	16.00	452.50	169.00	37.30
5	रूद्रप्रयाग	217.70	142.40	65.40	578.00	212.10	36.70
6	टिहरी गढ़वाल	136.20	55.50	40.70	371.50	235.50	63.40
7	उत्तरकाशी	147.60	80.30	54.40	380.60	197.80	52.00
8	अल्मोड़ा	132.30	56.80	42.90	299.90	150.30	50.10
9	बागेश्वर	132.30	86.50	65.40	299.90	257.30	85.80
10	चम्पावत	213.10	92.00	43.20	465.90	133.00	28.50
11	नैनीताल	205.00	100.00	48.80	514.00	250.70	48.80
12	पिथौरागढ़	299.60	108.60	36.20	555.80	425.20	76.50
13	उधमसिंह नगर	147.40	124.10	84.20	402.90	275.30	68.30
<b>औसत वर्षा उत्तराखण्ड</b>		<b>165.72</b>	<b>70.00</b>	<b>42.20</b>	<b>432.79</b>	<b>208.30</b>	<b>48.10</b>

जून, 2019 में प्रदेश में सामान्य से 57.8 प्रतिशत कम वर्षा हुई। उत्तराखण्ड में सभी जनपदों में सामान्य से कम वर्षा हुई। जुलाई, 2019 में प्रदेश में सामान्य से 51.9 प्रतिशत कम वर्षा हुई तथा सभी जनपदों में सामान्य से कम वर्षा हुई।

अगस्त व सितम्बर 2019:

(मि०मी०)

क्र. सं.	जनपद	अगस्त		सामान्य से प्रतिशत	सितम्बर		सामान्य से प्रतिशत
		सामान्य	वर्ष 2019		सामान्य	वर्ष 2019	
1	चमोली	329.20	332.40	101.00	131.80	196.80	149.30
2	देहरादून*	673.90	उ.न.	उ.न.	259.70	उ.न.	उ.न.
3	हरिद्वार	367.00	249.80	68.10	156.80	128.80	82.10
4	पौड़ी गढ़वाल	443.70	221.20	49.90	193.80	128.30	66.20
5	रूद्रप्रयाग	639.40	545.60	85.30	236.00	264.20	111.90
6	टिहरी गढ़वाल	366.70	275.60	75.20	172.70	148.40	85.90
7	उत्तरकाशी	405.20	269.80	66.60	215.20	101.30	47.10
8	अल्मोड़ा	276.90	176.20	63.60	149.30	100.60	67.40
9	बागेश्वर	276.90	504.90	182.30	149.30	355.60	238.20
10	चम्पावत	406.30	169.00	41.60	234.40	136.00	58.00
11	नैनीताल	458.30	274.40	59.90	261.80	131.20	50.10
12	पिथौरागढ़	538.90	479.70	89.00	293.60	352.70	120.10
13	उधमसिंहनगर	365.80	168.80	46.10	203.80	181.90	89.30
औसत वर्षा उत्तराखण्ड		426.78	282.10	66.10	204.48	171.20	83.70

अगस्त, 2019 में प्रदेश में सामान्य से 33.9 प्रतिशत कम वर्षा हुई। प्रदेश के सभी जनपदों में (चमोली व बागेश्वर को छोड़कर) में सामान्य से कम वर्षा हुई केवल जनपद चमोली व बागेश्वर में सामान्य से अधिक वर्षा हुई। सितम्बर, 2019 में प्रदेश स्तर पर सामान्य से 16.3 प्रतिशत कम वर्षा हुई। जनपद चमोली, रूद्रप्रयाग, पिथौरागढ़ एवं बागेश्वर में सामान्य से अधिक वर्षा हुई एवं बाकि अन्य जनपदों में सामान्य से कम वर्षा हुई।

अक्टूबर व नवम्बर 2019:

(मि०मी०)

क्र. सं.	जनपद	अक्टूबर		सामान्य से प्रतिशत	नवम्बर		सामान्य से प्रतिशत
		सामान्य	वर्ष 2019		सामान्य	वर्ष 2019	
1	चमोली	43.50	25.90	59.50	10.20	17.00	166.70
2	देहरादून*	62.60	उ.न.	उ.न.	12.90	उ.न.	उ.न.
3	हरिद्वार	29.70	7.80	26.30	4.40	9.80	222.70
4	पौड़ी गढ़वाल	55.70	18.10	32.50	7.40	18.10	244.60
5	रूद्रप्रयाग	52.60	19.60	37.30	13.70	47.30	345.30
6	टिहरी गढ़वाल	48.40	34.80	71.90	10.30	0.20	1.90
7	उत्तरकाशी	59.60	34.50	57.90	13.30	30.00	225.60
8	अल्मोड़ा	57.20	28.60	50.00	8.10	27.30	337.00
9	बागेश्वर	57.20	29.10	50.90	8.10	12.50	154.30
10	चम्पावत	77.40	4.00	5.20	8.20	6.00	73.20
11	नैनीताल	82.20	7.50	9.10	6.50	19.30	296.90
12	पिथौरागढ़	65.30	28.50	43.60	12.50	7.90	63.20
13	उधमसिंहनगर	73.50	0.00	0.00	4.50	11.00	244.40
औसत वर्षा उत्तराखण्ड		58.84	18.30	31.20	9.24	15.90	171.90

स्रोत: राजस्व परिषद, उत्तराखण्ड।

\* जनपद देहरादून की सूचना उपलब्ध नहीं है।

अक्टूबर, 2019 में प्रदेश स्तर पर सामान्य से 68.8 प्रतिशत कम वर्षा हुई। जनपद उधमसिंहनगर में वर्षा शून्य हुई। प्रदेश के सभी अन्य जनपदों में सामान्य से कम वर्षा हुई। नवम्बर, 2019 में प्रदेश स्तर पर सामान्य से 71.9 प्रतिशत अधिक वर्षा हुई। जनपद टिहरी गढ़वाल, देहरादून, चम्पावत एवं पिथौरागढ़ में सामान्य से कम वर्षा हुई एवं बाकि अन्य सभी अन्य जनपदों में सामान्य से अधिक वर्षा हुई।



2. बाढ़ एवं सूखे का प्रकोप: खरीफ 2019-20 में फसलों पर बाढ़ एवं सूखे का कोई प्रभाव नहीं पड़ा।

### 3. बीज वितरण

3.1 प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक वर्षवार धान्य फसलों के बीज वितरण के आंकड़े निम्नानुसार हैं :-

कुन्तल में

वर्ष	धान	मक्का	मण्डुवा	सावाँ	रामदाना	ऊगल	कुल धान्य
2010-11	11852.13	572.55	94.84	0.00	20.87	0.00	12540.39
2011-12	14020.94	101.85	41.90	10.45	19.36	17.10	14211.60
2012-13	14209.13	197.31	4.55	3.85	19.00	0.00	14433.84
2013-14	15965.42	108.24	9.12	8.12	0.07	0.00	16090.97
2014-15	17594.12	71.08	0.00	5.34	0.00	0.00	17670.54
2015-16	17526.23	154.22	8.66	9.22	0.03	0.00	17698.36
2016-17	18463.92	7.63	31.90	28.66	0.00	0.00	18532.11
2017-18	18780.44	0.00	73.55	7.52	1.80	0.00	18862.91
2018-19	18463.92	7.63	31.90	28.66	0.00	0.00	18532.11
2019-20	17302.32	273.34	328.83	30.50	2.09	0.00	17931.65

3.2 प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक दलहनी फसलों के बीज वितरण के आंकड़े निम्नानुसार हैं :-

कुन्तल में

वर्ष	उर्द	अरहर	राजमा	गहत	मूंग	राईसबीन	भट्ट	कुल दालें
2010-11	3270.08	1022.32	0.00	0.10	60.60	0.00	0.00	4353.10
2011-12	1258.45	507.81	21.25	0.00	91.96	0.00	33.60	1913.07
2012-13	925.32	716.08	0.00	0.00	5.78	0.00	0.00	1647.18
2013-14	594.95	265.00	0.00	6.37	7.60	0.00	0.00	873.92
2014-15	711.56	30.08	0.00	26.84	0.00	0.00	0.00	768.48
2015-16	1008.62	1.50	0.00	19.96	0.00	0.00	0.00	1028.58
2016-17	800.28	101.26	0.00	0.14	36.76	0.00	0.00	938.44
2017-18	811.96	191.38	0.00	18.00	83.62	0.00	0.00	1104.96
2018-19	800.28	101.26	0.0	0.14	36.76	0.00	0.00	938.44
2019-20	910.48	179.20	0.00	3.60	2.09	0.00	0.00	1123.28

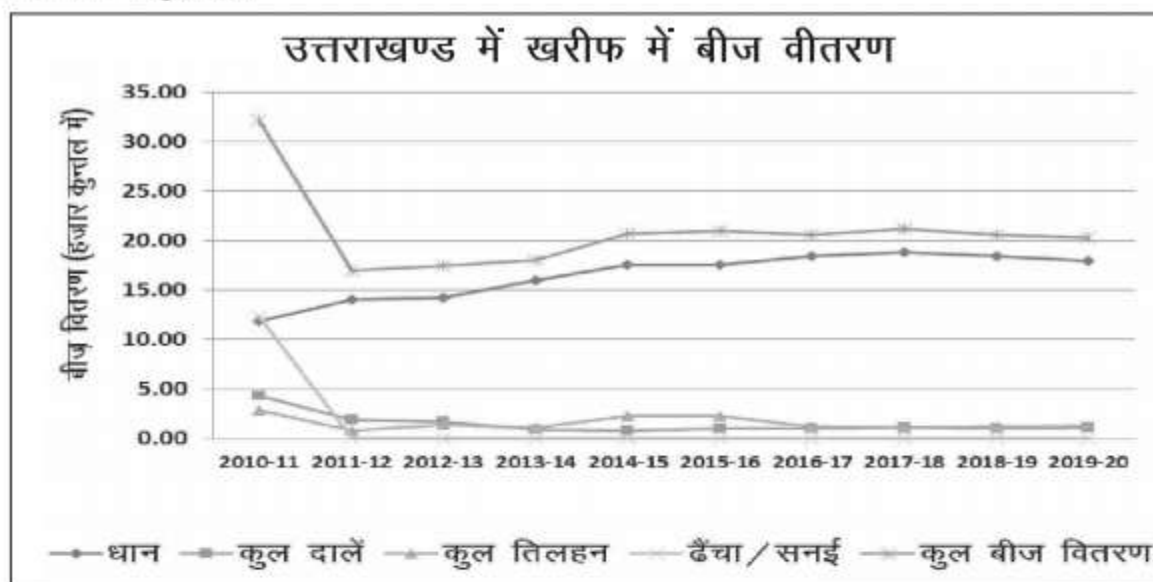
3.3 प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक तिलहनी फसलों एवं हरी खाद (ढेंचा/सनई) के बीज वितरण के आंकड़े निम्नानुसार हैं :-

कुन्तल में

वर्ष	तिल	मूंगफली	सोयाबीन	कुल तिलहन	ढेंचा/सनई	कुल बीज वितरण
2010-11	14.10	0.00	2874.35	2888.45	12398.30	32180.24
2011-12	4.80	0.00	810.35	815.15	0.00	16939.82
2012-13	0.00	0.00	1408.66	1408.66	0.00	17489.68
2013-14	0.00	0.00	1058.40	1058.40	0.00	18023.29
2014-15	0.00	0.00	2239.10	2239.10	0.00	20678.12
2015-16	20.02	3.00	2199.83	2222.85	0.00	20951.29
2016-17	48.00	154.00	943.75	1145.75	0.00	20616.30
2017-18	29.78	0.00	1038.05	1067.83	0.00	21145.70
2018-19	48.00	154.00	943.75	1145.75	0.00	19470.55
2019-20	25.00	0.00	1230.43	1255.43	0.00	20315.79

स्रोत : बीज एवं प्रक्षेत्र अनुभाग।

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक फसल धान, कुल दालें, कुल तिलहन एवं हरी खाद (ढेंचा/सनई) के बीज वितरण के आंकड़ों का ग्राफ निम्नानुसार है :-



उपरोक्त ग्राफ से स्पष्ट है कि वर्ष 2019-20 में सर्वाधिक धान के बीज वितरण हुआ है। वर्ष 2019-20 में वर्ष 2018-19 की अपेक्षा धान के बीज वितरण में कमी हुई है। कुल बीज वितरण में वर्ष 2019-20 में वर्ष 2018-19 की अपेक्षा कमी हुई है।

3.4 प्रदेश में जनपदवार वर्ष 2018-19 एवं 2019-20 में धान, अन्य खरीफ फसलों एवं कुल खरीफ फसलों के बीज वितरण ढेंचा/सनई को छोड़कर) निम्नानुसार रहा :-

(कुन्तल में)

क. सं.	जिला	धान			अन्य फसलें			योग खरीफ		
		2018-19	2019-20	प्रतिशत वृद्धि(+) कमी(-)	2018-19	2019-20	प्रतिशत वृद्धि(+) कमी(-)	2018-19	2019-20	प्रतिशत वृद्धि(+) कमी(-)
1	चमोली	214.86	41.2	-80.82	101.04	274.7	171.87	315.9	166.76	-47.21
2	देहरादून	273.62	360.6	31.79	63.09	-23.89	-137.87	336.71	499.9	48.47
3	हरिद्वार	1279.5	862.42	-32.60	227	644.08	183.74	1506.5	929.02	-38.33
4	पौड़ी गढ़वाल	244.12	93.3	-61.78	172.16	322.98	87.60	416.28	271.28	-34.83
5	रूद्रप्रयाग	74.61	1.14	-98.47	21.16	94.63	347.21	95.77	55.14	-42.42
6	टिहरी	293.93	85.2	-71.01	131.04	339.77	159.29	424.97	332.3	-21.81
7	उत्तरकाशी	325.08	86	-73.54	47	286.08	508.68	372.08	196.04	-47.31
<b>गढ़वाल मण्डल</b>		<b>2705.72</b>	<b>1529.86</b>	<b>-43.46</b>	<b>762.49</b>	<b>920.58</b>	<b>20.73</b>	<b>3468.21</b>	<b>2450.44</b>	<b>-29.35</b>
8	अल्मोडा	341.6	110.08	-67.78	115.11	218.38	89.71	456.71	328.46	-28.08
9	बागेश्वर	199.38	46.2	-76.83	33.82	91.7	171.14	233.2	137.9	-40.87
10	चम्पावत	162.54	59.8	-63.21	23	66.41	188.74	185.54	126.21	-31.98
11	नैनीताल	200.25	206.2	2.97	863.35	924.02	7.03	1063.6	1130.22	6.26
12	पिथौरागढ़	246.18	56.25	-77.15	131.23	202.81	54.55	377.41	259.06	-31.36
13	उधमसिंहनगर	14608.25	15293.93	4.69	223.38	584.14	161.50	14831.63	15878.07	7.06
<b>कुमाँऊ मण्डल</b>		<b>15758.2</b>	<b>15772.46</b>	<b>0.09</b>	<b>1389.89</b>	<b>2087.46</b>	<b>50.19</b>	<b>17148.09</b>	<b>17859.92</b>	<b>4.15</b>
<b>उत्तराखण्ड</b>		<b>18463.92</b>	<b>17302.32</b>	<b>-6.29</b>	<b>2152.38</b>	<b>3008.04</b>	<b>39.75</b>	<b>20616.3</b>	<b>20310.36</b>	<b>-1.48</b>

स्रोत : बीज एवं प्रक्षेत्र अनुभाग।

खरीफ की मुख्य फसल धान है। वर्ष 2018-19 में खरीफ फसलों के अन्तर्गत कुल बीज वितरण का 89.56 प्रतिशत धान में वितरित हुआ जो कि वर्ष 2019-20 से 85.19 प्रतिशत हो गया। वर्ष 2018-19 में कुल बीज वितरण गत वर्ष की तुलना में 1.48 प्रतिशत की

कमी हुई है। धान के बीज वितरण में गत वर्ष से 6.29 प्रतिशत की कमी हुई तथा अन्य फसलों के वितरण में भी 39.75 प्रतिशत की वृद्धि हुई है।

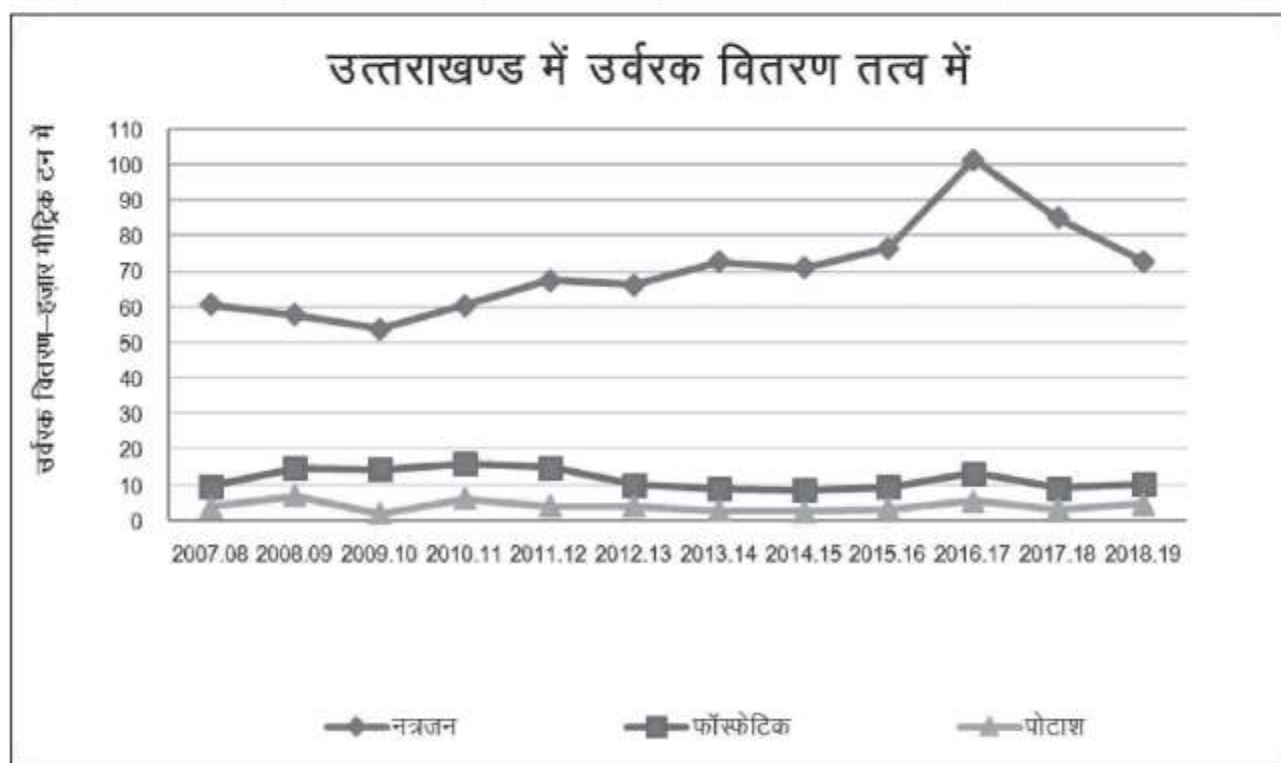
गढ़वाल मण्डल में फसल धान के बीज वितरण में गत वर्ष से 56.548 प्रतिशत की कमी तथा कुमायूं मण्डल में गत वर्ष से 0.09 प्रतिशत की वृद्धि हुई है। इसी प्रकार कुल बीज वितरण में गढ़वाल मण्डल में 29.05 प्रतिशत की कमी तथा कुमायूं मण्डल में 4.15 प्रतिशत की वृद्धि हुई है।

#### 4 उर्वरक वितरण

4.1 प्रदेश में वर्ष 2008-09 से 2019-20 तक खरीफ में उर्वरक वितरण (तत्व में) के आंकड़े निम्न तालिका में दिये गये हैं :-

वितरण- मीट्रिक टन में

क्र.सं.	वर्ष	नत्रजन	फॉस्फेटिक	पोटाश	कुल	एन. : पी. : के. 4 : 2 : 1
1	2008-09	57715	14658	6769	79142	8.53 : 2.17 : 1.00
2	2009-10	53806	14281	1946	70033	27.65 : 7.34 : 1.00
3	2010-11	60335	15914	5973	82222	10.10 : 2.66 : 1.00
4	2011-12	67402	14916	3910	86228	17.24 : 3.81 : 1.00
5	2012-13	66226	10015	4016	80257	16.49 : 2.49 : 1.00
6	2013-14	72593	8960	2616	84169	27.75 : 3.43 : 1.00
7	2014-15	70885	8434	2517	81836	28.16 : 3.35 : 1.00
8	2015-16	76626	9242	3106	88974	24.67 : 2.98 : 1.00
9	2016-17	101376	13190	5447	120014	18.61 : 2.42 : 1.00
10	2017-18	85125	9044	3190	97359	26.68 : 2.84 : 1.00
11	2018-19	72939	10228	4492	87659	16.24 : 2.28 : 1.00
12	2019-20	69528	10482	3592	83602	19.36 : 2.92 : 1.00

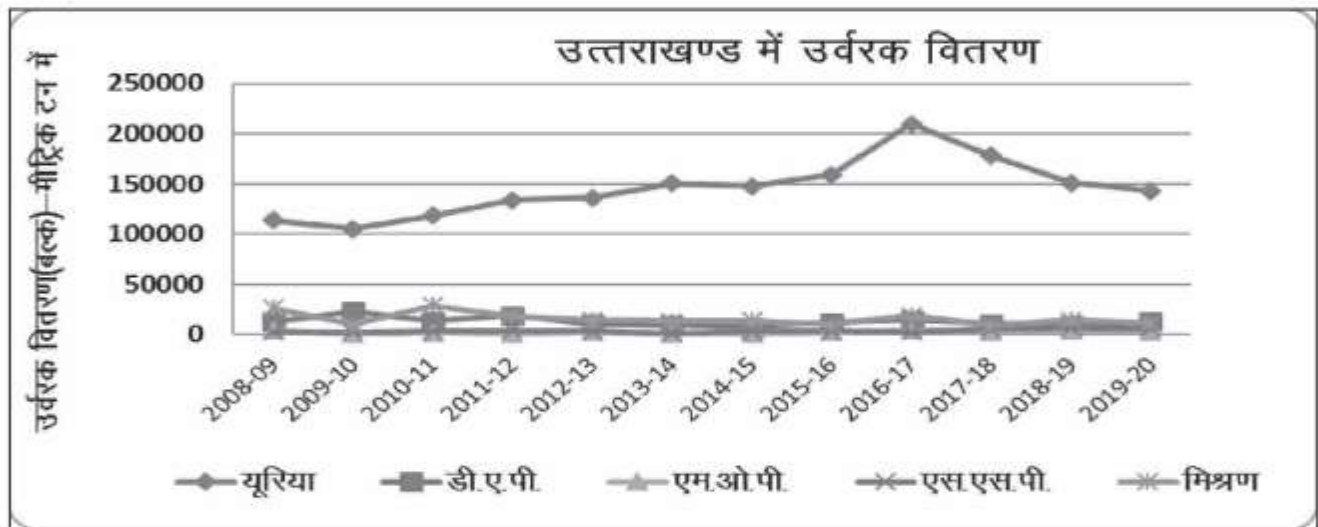


स्रोत: जैविक एवं उर्वरक अनुभाग।

4.2 प्रदेश में वर्ष 2008-09 से 2019-20 तक खरीफ में उर्वरक वितरण के आंकड़े निम्न तालिका में दिये गये हैं :-

वितरण (बल्क)- मीट्रिक टन में

क्र. सं.	वर्ष	यूरिया	डी.ए.पी.	एम.ओ.पी.	एस.एस.पी.	मिश्रण	योग
1	2008-09	113621	12888	4398	2714	26584	160205
2	2009-10	105261	23060	500	2382	10286	141489
3	2010-11	118361	13507	1766	3090	29211	165935
4	2011-12	134152	19204	795	3969	18779	176899
5	2012-13	136051	10318	2726	3196	14877	167168
6	2013-14	150479	9528	755	1360	13697	175819
7	2014-15	147488	7450	419	2992	14160	172509
8	2015-16	159213	12162	2517	2917	9975	186784
9	2016-17	209755	14445	3996	2843	19054	250093
10	2017-18	178171	11434	2858	5255	9222	206940
11	2018-19	150883	9689	3516	6330	14886	185304
12	2019-20	143179	12817	2973	6052	11258	176279



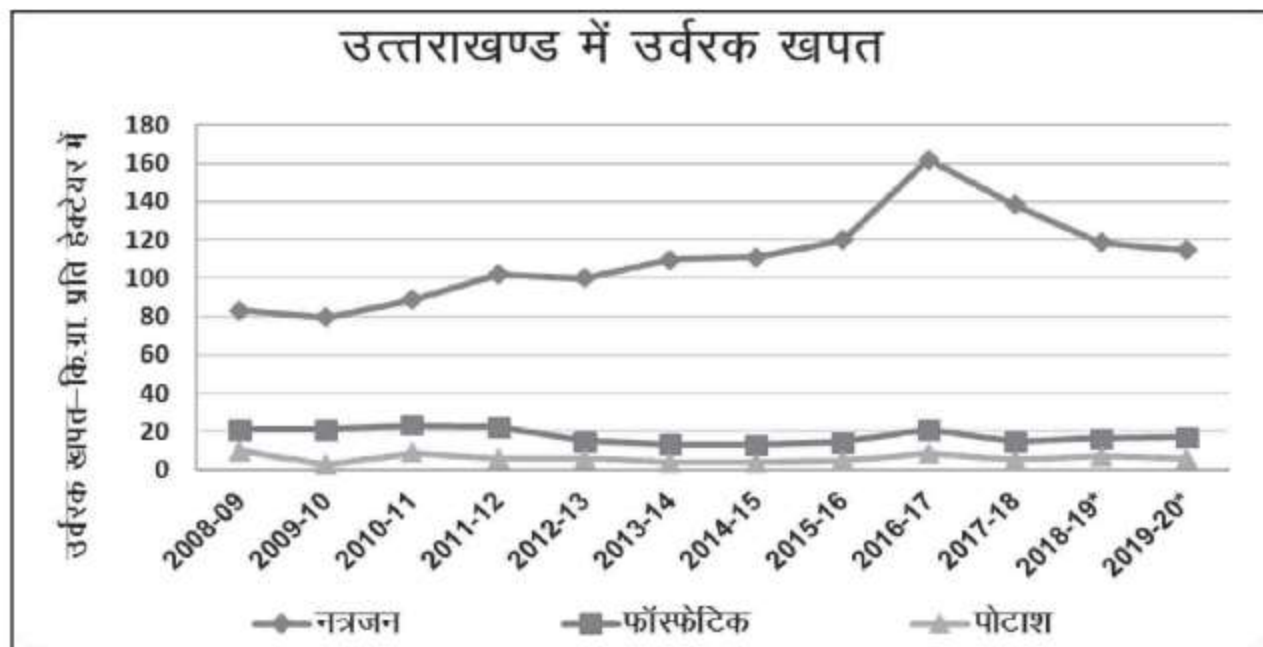
4.3 प्रदेश में वर्ष 2008-09 से 2019-20 तक खरीफ में प्रति हेक्टेयर उर्वरक खपत के आंकड़े निम्न तालिका में दिये गये हैं :-

खपत-कि ग्रा प्रति हेक्टेयर में (तत्व में)

क्र.सं.	वर्ष	नत्रजन	फॉस्फेटिक	पोटाश	कुल
1	2008-09	83.32	21.16	9.77	114.25
2	2009-10	79.62	21.13	2.88	103.63
3	2010-11	88.93	23.46	8.80	121.19
4	2011-12	101.97	22.56	5.92	130.45
5	2012-13	100.19	15.15	6.07	121.41
6	2013-14	109.82	13.55	3.96	127.34
7	2014-15	111.10	13.22	3.94	128.26
8	2015-16	120.00	14.47	4.86	139.34
9	2016-17	161.92	21.07	8.70	191.68
10	2017-18	138.60	14.73	5.19	158.52
11	2018-19*	118.76	16.65	7.31	142.72
12	2019-20*	114.61	17.28	5.92	137.81

\*-खपत निकालने हेतु वर्ष 2018-19 में खरीफ में कुल बोया गया क्षेत्रफल प्रयुक्त किया गया है।

## उत्तराखण्ड में उर्वरक खपत



4.4 खरीफ वर्ष 2018-19 एवं 2019-20 के जनपदवार उर्वरक वितरण के आंकड़े निम्न तालिका में प्रस्तुत है:-

वितरण- मीट्रिक टन में

क्र. सं.	जनपद	नत्रजन		फास्फेटिक		पोटाश		योग		प्रतिशत वृद्धि (+) कमी (-)
		2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	
1	चमोली	47	36	13	11	0	0	60	47	27.66
2	देहरादून	1541	1422	272	246	49	53	1862	1721	8.19
3	हरिद्वार	13624	14545	3368	2619	853	1251	17845	18415	-3.10
4	पौड़ी गढ़वाल	147	121	36	29	4	2	188	152	23.68
5	रूद्रप्रयाग	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	टिहरी	24	26	6	7	0	0	30	33	-9.09
7	उत्तरकाशी	44	23	20	12	3	2	67	37	81.08
<b>गढ़वाल मण्डल</b>		<b>15427</b>	<b>16173</b>	<b>3715</b>	<b>2924</b>	<b>909</b>	<b>1308</b>	<b>20052</b>	<b>20405</b>	<b>-1.73</b>
8	अल्मोडा	132	116	19	17	8	5	159	138	15.22
9	बागेश्वर	144	121	43	17	7	6	194	144	34.72
10	चम्पावत	192	166	47	40	21	20	260	226	15.04
11	नैनीताल	3668	4002	437	498	162	166	4266	4666	-8.57
12	पिथौरागढ़	145	131	31	12	6	6	182	149	22.15
13	उधमसिंहनगर	49822	52230	6189	6721	2479	2981	58490	61932	-5.56
<b>कुमाऊँ मण्डल</b>		<b>54103</b>	<b>56766</b>	<b>6766</b>	<b>7305</b>	<b>2683</b>	<b>3184</b>	<b>63551</b>	<b>67255</b>	<b>-5.51</b>
<b>उत्तराखण्ड योग</b>		<b>66559</b>	<b>72939</b>	<b>13808</b>	<b>10228</b>	<b>3885</b>	<b>4492</b>	<b>84250</b>	<b>87659</b>	<b>-3.89</b>

स्रोत: उर्वरक अनुभाग।

उपरोक्त तालिका से विदित है कि प्रदेश स्तर पर वर्ष 2019-20 में वर्ष 2018-19 की अपेक्षा 3409 मीट्रिक टन कम उर्वरक वितरित हुआ है अर्थात् उर्वरक वितरण में 3.89 प्रतिशत की कमी हुई है। गढ़वाल मण्डल के अन्तर्गत उर्वरक वितरण के आंकड़ों के अवलोकन से विदित होता है कि वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा 353 मी.टन (1.78 प्रतिशत) कम उर्वरक वितरण किया गया तथा कुमायूँ मण्डल में 3704 मी.टन (5.51 प्रतिशत) कम उर्वरक वितरण किया गया। उल्लेखनीय है कि 90.61 प्रतिशत उर्वरक का वितरण केवल जनपद हरिद्वार एवं उधमसिंहनगर में ही है। वर्ष 2018-19 एवं वर्ष 2019-20 में जनपद रूद्रप्रयाग में उर्वरक वितरण शून्य रहा।

4.5 वर्ष 2018-19 एवं 2019-20 में जनपदवार उर्वरक वितरण (बल्क में) निम्नानुसार रहा :-

मीट्रिक टन में

क्र. सं.	जनपद	यूरिया		डी.ए.पी.		एम.ओ.पी.		एस.एस.पी.		मिश्रण		योग		प्रतिशत वृद्धि/कमी
		2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	
1	चमोली	91	69	28	24	0	0	0	0	0	0	119	93	27.96
2	देहरादून	3126	2889	429	406	25	44	40	40	214	165	3834	3544	8.18
3	हरिद्वार	27079	29628	6179	4593	1299	1888	2376	1695	451	738	37384	38542	- 3.00
4	पौड़ी गढ़वाल	289	238	61	54	0	0	0	0	26	13	376	305	23.28
5	रूद्रप्रयाग	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
6	टिहरी	47	51	13	15	0	0	0	0	0	1	60	67	-10.45
7	उत्तरकाशी	78	40	31	17	0	0	0	0	19	13	128	70	82.86
<b>गढ़वाल मण्डल</b>		<b>30710</b>	<b>32915</b>	<b>6741</b>	<b>5109</b>	<b>1324</b>	<b>1932</b>	<b>2416</b>	<b>1735</b>	<b>710</b>	<b>930</b>	<b>41901</b>	<b>42621</b>	<b>-1.69</b>
8	अल्मोडा	271	238	8	13	0	0	0	0	49	34	328	285	15.09
9	बागेश्वर	277	250	61	12	0	0	0	0	46	35	384	297	29.29
10	चम्पावत	377	327	13	0	0	0	0	0	131	126	521	453	15.01
11	नैनीताल	7615	8292	353	362	45	5	35	50	842	1015	8890	9724	-8.58
12	पिथौरागढ़	289	276	39	0	0	0	0	0	40	37	368	313	17.57
13	उधमसिंहनगर	103640	108585	5604	4193	1604	1579	3641	4545	9449	12709	123938	131611	-5.83
<b>कुमाँऊ मण्डल</b>		<b>112469</b>	<b>117968</b>	<b>6078</b>	<b>4580</b>	<b>1649</b>	<b>1584</b>	<b>3676</b>	<b>4595</b>	<b>10557</b>	<b>13956</b>	<b>134429</b>	<b>142683</b>	<b>-5.78</b>
<b>उत्तराखण्ड</b>		<b>143179</b>	<b>150883</b>	<b>12819</b>	<b>9689</b>	<b>2973</b>	<b>3516</b>	<b>6092</b>	<b>6330</b>	<b>11267</b>	<b>14886</b>	<b>176330</b>	<b>185304</b>	<b>-4.84</b>

4.6 वर्ष 2018-19 एवं 2019-20 में जनपदवार प्रति हेक्टेयर औसत उर्वरक खपत (तत्व में) के आंकड़े तालिका में निम्नानुसार प्रस्तुत हैं:-

क्र. सं.	जनपद	खपत- किया प्रति हेक्टेयर							
		नत्रजन		फास्फेटिक		पोटाश		योग	
		2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19	2019-20	2018-19
1	चमोली	1.51	1.14	0.42	0.35	0.00	0.00	1.92	1.49
2	देहरादून	54.02	48.10	9.53	8.32	1.72	1.79	65.27	58.21
3	हरिद्वार	139.10	149.89	34.39	26.99	8.71	12.89	182.20	189.77
4	पौड़ी गढ़वाल	3.33	2.46	0.81	0.59	0.09	0.04	4.26	3.09
5	रूद्रप्रयाग	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	टिहरी गढ़वाल	0.47	0.50	0.12	0.14	0.00	0.00	0.59	0.64
7	उत्तरकाशी	1.58	0.82	0.72	0.43	0.11	0.07	2.41	1.32
<b>गढ़वाल मण्डल</b>		<b>51.48</b>	<b>52.79</b>	<b>12.40</b>	<b>9.54</b>	<b>3.03</b>	<b>4.27</b>	<b>66.92</b>	<b>66.60</b>
8	अल्मोडा	1.93	1.67	0.28	0.25	0.12	0.07	2.32	1.99
9	बागेश्वर	6.47	5.29	1.93	0.74	0.31	0.26	8.72	6.30
10	चम्पावत	12.31	10.16	3.01	2.45	1.35	1.22	16.68	13.83
11	नैनीताल	106.71	114.70	12.71	14.27	4.71	4.76	124.11	133.73
12	पिथौरागढ़	3.90	3.48	0.83	0.32	0.16	0.16	4.89	3.96
13	उधमसिंहनगर	385.74	411.84	47.92	60	19.19	23.51	452.86	488.35
<b>कुमाँऊ मण्डल</b>		<b>176.22</b>	<b>184.43</b>	<b>22.04</b>	<b>23.73</b>	<b>8.74</b>	<b>10.34</b>	<b>207.00</b>	<b>218.50</b>
<b>उत्तराखण्ड</b>		<b>114.61</b>	<b>118.76</b>	<b>17.28</b>	<b>16.65</b>	<b>5.92</b>	<b>7.31</b>	<b>137.81</b>	<b>142.72</b>

टिप्पणी: प्रति हे० खपत निकालने हेतु वर्ष 2018-19 में खरीफ में कुल बोया गया क्षेत्रफल प्रयुक्त किया गया है।

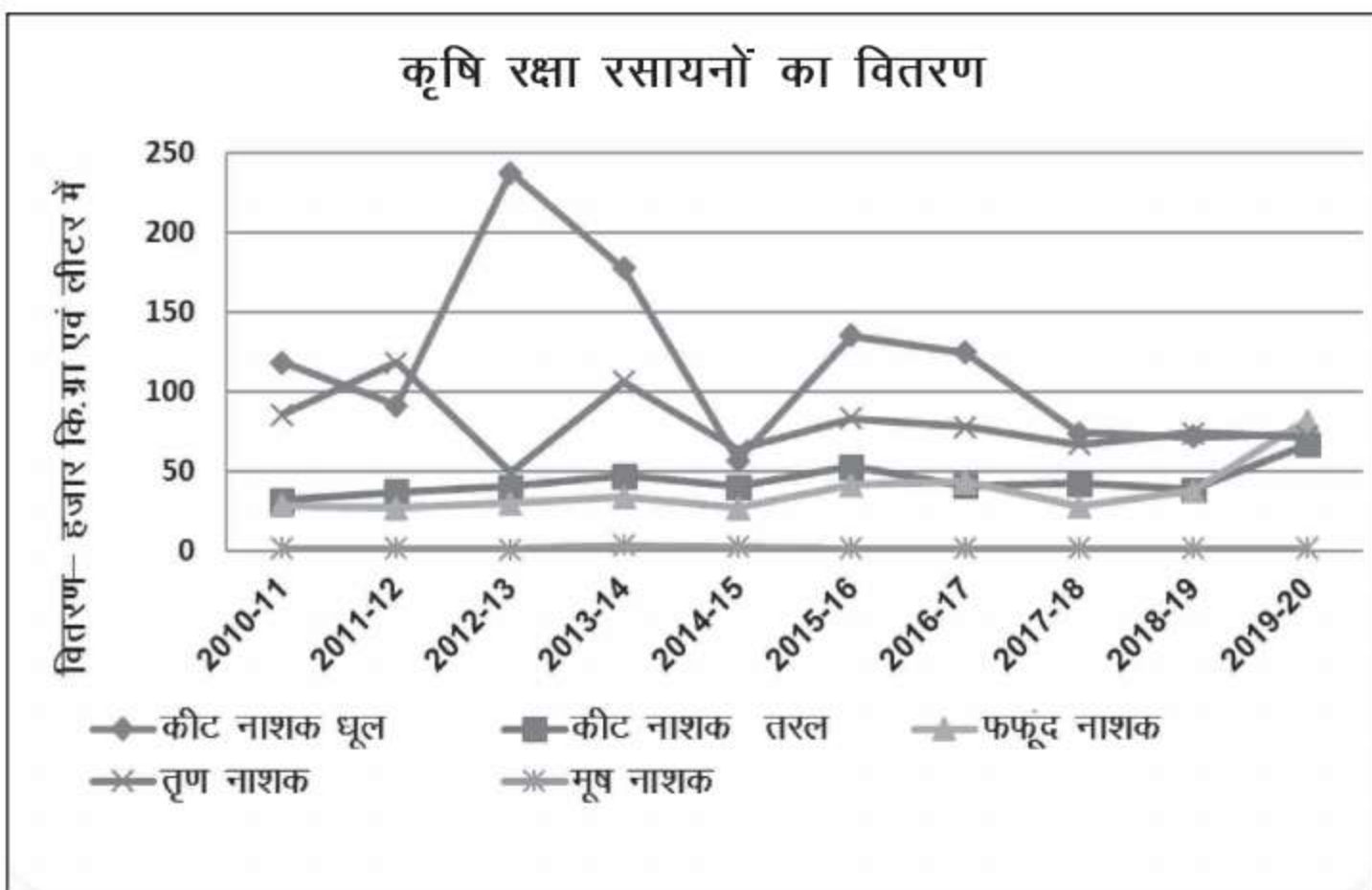
उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कि प्रदेश में प्रति हेक्टेयर उर्वरक खपत में 4.91 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर की कमी हुयी है। गढ़वाल मण्डल की प्रति हेक्टेयर उर्वरक खपत 66.92 कि.ग्रा. रही जो कि गत वर्ष से 0.32 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर अधिक है। कुमायूं मण्डल में प्रति हेक्टेयर खपत 207 कि.ग्रा. रही जो कि गत वर्ष से 11.50 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर कम हुयी है।

## 5. कृषि रक्षा रसायन वितरण

प्रदेश में खरीफ में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक कृषि रक्षा रसायनों का वितरण निम्नानुसार रहा :-

वितरण- कि.ग्रा एवं लीटर में

वर्ष	कीट नाशक धूल	कीट नाशक तरल	फफूंद नाशक	तृण नाशक	मूष नाशक	योग
2010-11	118303	31652	28312	85297	1081	273135
2011-12	91010	36725	26841	118292	1472	274340
2012-13	237477	40230	29481	48821	570	356579
2013-14	177250	46951	33293	106010	3154	366657
2014-15	56330	39983	26937	63275	2145	188670
2015-16	134695	52944	41111	83098	1337	313185
2016-17	124483	40485	42985	77745	1354	287052
2017-18	74072	41936	27908	66894	1454	212264
2018-19	71653	38138	37493	73852	1162	222298
2019-20	73168	66436	81673	71695	1392	294364



उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कृषि रक्षा रसायन वितरण में कि वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की तुलना में कीटनाशक धूल रसायन वितरण में वृद्धि हुई है, कीटनाशक तरल रसायन वितरण में वृद्धि फफूंद नाशक रसायन वितरण में वृद्धि, तृण नाशक रसायन वितरण में कमी एवं मूष नाशक में वृद्धि हुई है। कुल कृषि रक्षा रसायन में गत वर्ष की अपेक्षा वृद्धि हुई है।

## 6. कृषि उत्पादन (खरीफ)

वर्ष 2018-19 व 2019-20 में खरीफ की मुख्य फसलों के कुल क्षेत्रफल व उत्पादन का प्रतिषत:-

क्षेत्रफल- हेक्टेयर में

उत्पादन- मीटिक टन में

क्र. सं.	उत्तराखण्ड	वर्ष 2019-20				वर्ष 2018-19			
		क्षेत्रफल		उत्पादन		क्षेत्रफल		उत्पादन	
		पर्वतीय (%)	मैदानी (%)	पर्वतीय (%)	मैदानी (%)	पर्वतीय (%)	मैदानी (%)	पर्वतीय (%)	मैदानी (%)
1	चावल (खरीफ)	39.14	60.86	21.96	78.04	42.34	57.66	24.65	75.35
2	मण्डुवा (रागी)	99.76	0.24	99.71	0.29	99.81	0.19	99.83	0.17
3	मक्का (खरीफ)	77.97	22.03	73.79	26.21	76.13	23.87	73.83	26.17
4	सावां	99.89	0.11	99.89	0.11	99.87	0.13	99.86	0.14
5	रामदाना	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00
6	अन्य धान्य	100.00	0.00	100.00	0.00	99.87	0.13	99.75	0.25
7	कुल धान्य	62.72	37.28	42.46	57.54	64.74	35.26	44.42	55.58
8	उर्द (खरीफ)	82.30	17.70	78.64	21.36	87.41	12.59	83.90	16.10
9	गहत/कुल्थी	100.00	0.00	100.00	0.00	99.84	0.16	99.83	0.17
10	भट्ट	100.00	0.00	100.00	0.00	97.34	2.66	97.72	2.28
11	अरहर	99.82	0.18	99.79	0.21	99.78	0.22	99.81	0.19
12	राजमा	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00
13	अन्य दालें	58.44	41.56	61.77	38.23	75.82	24.18	77.33	22.67
14	कुल दालें	93.51	6.49	92.97	7.03	95.32	4.68	94.83	5.17
15	कुल खाद्यान्न	65.57	34.43	44.69	55.31	67.62	32.38	46.84	53.16
16	सोयाबीन	52.84	47.16	56.26	43.74	46.86	53.14	46.10	53.90
17	तिल	86.44	13.56	88.21	11.79	81.01	18.99	83.27	16.73
18	मूंगफली	0.00	100.00	0.00	100.00	16.93	83.07	16.87	83.13
19	अन्य तिलहन	100.00	0.00	100.00	0.00	68.18	31.82	52.63	47.37
20	कुल तिलहन	57.36	42.64	55.35	44.65	50.50	49.50	46.02	53.98
21	गन्ना	0.01	99.99	0.01	99.99	0.01	99.99	0.01	99.99
22	आलू (खरीफ)	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00

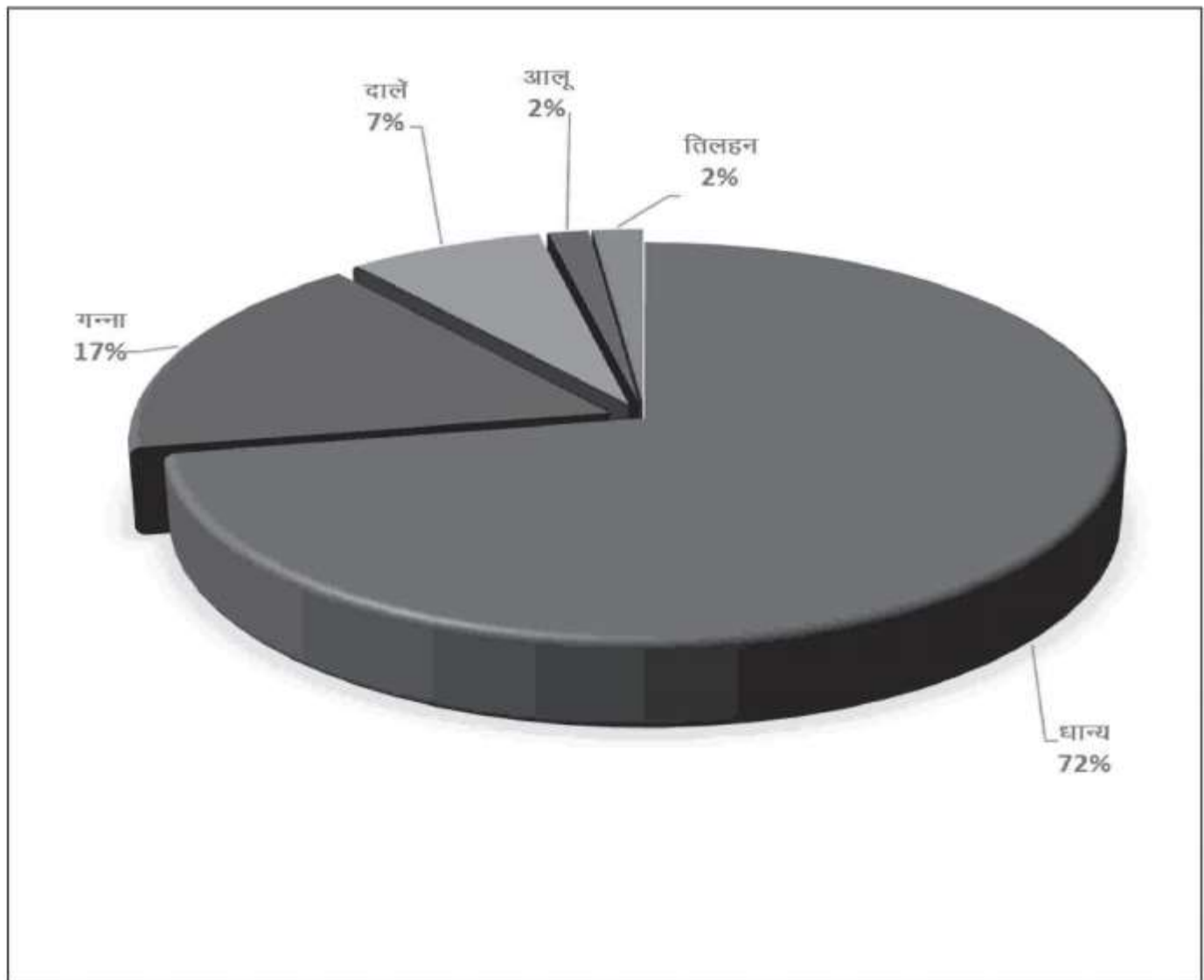
उपरोक्त तालिका में वर्ष 2019-20 में कुल धान्य के कुल क्षेत्रफल का 62.72% पर्वतीय क्षेत्र में तथा 37.28% मैदानी क्षेत्र में है एवं फसल चावल के कुल उत्पादन का 21.96% पर्वतीय क्षेत्र में एवं 78.04% मैदानी क्षेत्र में है। इसी प्रकार कुल दालों के कुल क्षेत्रफल का 93.51% पर्वतीय क्षेत्र में तथा 6.49% मैदानी क्षेत्र में है एवं दालों के कुल उत्पादन का 92.97% पर्वतीय क्षेत्र में एवं 7.03% मैदानी क्षेत्र में है। कुल खाद्यान्न के कुल क्षेत्रफल का 65.57% पर्वतीय क्षेत्र में तथा 34.43% मैदानी क्षेत्र में है एवं उत्पादन का 44.69% पर्वतीय क्षेत्र में एवं 55.31% मैदानी क्षेत्र में है। कुल तिलहन के कुल क्षेत्रफल का 57.36% पर्वतीय क्षेत्र में तथा 42.64% मैदानी क्षेत्र में है एवं उत्पादन का 55.35% पर्वतीय क्षेत्र में एवं 44.65% मैदानी क्षेत्र में है।



## उत्तराखण्ड में खरीफ फसलों का क्रापिंग पैटर्न

प्रदेश में वर्ष 2019-20 में खरीफ मौसम में बोयी गयी मुख्य फसलों के क्षेत्रफल के आंकड़े निम्नानुसार हैं:-

क्र० सं०	फसल	क्षेत्रफल	प्रतिशत
1.	धान्य	388516	72
2.	गन्ना	91610	17
3.	दालें	39716	7
4.	आलू	8271	2
5.	तिलहन	10203	2



उक्त तालिका एवं ग्राफ से स्पष्ट है कि प्रदेश में मौसम खरीफ में धान्य फसलों के अन्तर्गत 72 प्रतिशत क्षेत्र आच्छादन के साथ कुल बोये गये क्षेत्र का अधिकतम भाग आच्छादित होता है। जबकि गन्ने 17 प्रतिशत, दालें 7 प्रतिशत, तिलहन 2 प्रतिशत एवं आलू 2 प्रतिशत आच्छादित होता है।

6.1 प्रदेश में वर्ष 2018-19 एवं वर्ष 2019-20 के लिए खरीफ की फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं उत्पादकता के आंकड़े तथा प्रतिशत वृद्धि निम्न तालिका में प्रस्तुत है :-

क्र. सं.	उत्तराखण्ड	क्षेत्रफल (हज़ार हेक्टेयर में)		प्रतिशत वृद्धि (+) कमी (-)	उत्पादन (हज़ार मीट्रिक टन में)		प्रतिशत वृद्धि (+) कमी (-)	औसत उपज (कुन्तल / हेक्टेयर में)		प्रतिशत वृद्धि (+) कमी (-)
		2018-19	2019-20*		2018-19	2019-20*		2018-19	2019-20*	
1	चावल (खरीफ)	243,666	229,92	-5.64	574,963	597,655	3.95	23.60	25.99	10.13
2	मण्डुवा (रागी)	94,004	83,988	-10.65	114,457	120,083	4.92	12.18	14.30	17.41
3	मक्का (खरीफ)	21,266	21,234	-0.15	40,107	40,799	1.73	18.86	19.21	1.86
4	सावां	48,151	46,408	-3.62	62,996	64,093	1.74	13.08	13.81	5.58
5	रामदाना	5,678	5,808	2.29	5,903	6,268	6.18	10.40	10.79	3.75
6	अन्य धान्य	0,768	1,158	50.78	0,407	1,093	168.55	5.30	9.44	78.09
7	कुल धान्य	413,533	388,516	-6.05	798,833	829,991	3.90	19.32	21.36	10.56
8	उर्द (खरीफ)	12,491	11,588	-7.23	10,727	10,932	1.91	8.59	9.43	9.78
9	गहत / कुल्थी	12,898	11,445	-11.27	11,419	10,606	-7.12	8.85	9.27	4.75
10	भट्ट	7,324	6,84	-6.61	7,805	7,17	-8.14	10.66	10.48	-1.69
11	अरहर	3,199	2,839	-11.25	2,571	2,416	-6.03	8.04	8.51	5.85
12	राजमा	6,181	5,748	-7.01	7,076	6,24	-11.81	11.45	10.86	-5.15
13	अन्य दालें	0,889	1,256	41.28	0,666	0,913	37.09	7.49	7.27	-2.96
14	कुल दालें	42,982	39,716	-7.60	40,264	38,277	-4.93	9.37	9.64	2.88
15	कुल खाद्यान्न	456,515	428,232	-6.20	839,097	868,268	3.48	18.38	20.28	10.34
16	सोयाबीन	9,054	7,508	-17.08	9,681	8,342	-13.83	10.69	11.11	3.93
17	तिल	1,848	1,999	8.17	0,55	0,602	9.45	2.98	3.01	1.01
18	मूंगफली	0,709	0,539	-23.98	0,735	0,587	-20.14	10.37	10.89	5.01
19	अन्य तिलहन	0,022	0,157	613.64	0,019	0,116	510.53	8.64	7.39	-14.43
20	कुल तिलहन	11,633	10,203	-12.29	10,985	9,647	-12.18	9.44	9.46	0.21
21	गन्ना	92,863	91,61	-1.35	6459,016	6908,276	6.96	695.54	754.10	8.42
22	आलू (खरीफ)	6.97	8,271	18.67	69,123	89.84	29.97	99.17	108.62	9.53

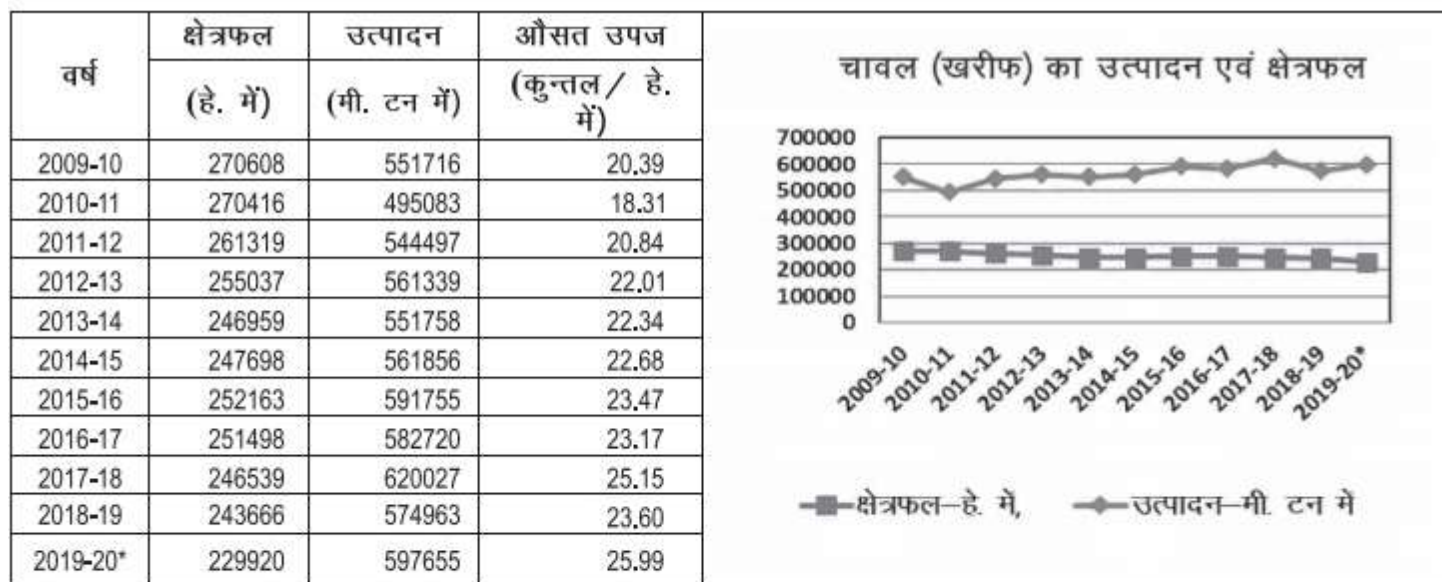
टिप्पणी : - \* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

- 6.2 उपरोक्त तालिका की संवीक्षा से स्पष्ट होता है कि वर्ष 2019-20 में प्रदेश में कुल खरीफ खाद्यान्न के अन्तर्गत आच्छादित क्षेत्रफल में गत वर्ष की तुलना में 28,283 हे. (6.20 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 29,171 हज़ार मी. टन (3.48 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 1.90 कुन्तल प्रति हेक्टेयर (10.34 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।
- 6.3 खरीफ कुल धान्य के अन्तर्गत वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की तुलना में क्षेत्रफल में 25,071 हज़ार हे. (6.05 प्रतिशत) व उत्पादन में 31,158 हज़ार मी. टन (3.90 प्रतिशत) की कमी, तथा उत्पादकता में 2.04 कुन्तल प्रति हेक्टेयर (10.50 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।
- 6.4 कुल दालों के अन्तर्गत क्षेत्रफल में 3,226 हज़ार हे. (7.60 प्रतिशत), उत्पादन में 1,987 हज़ार मी. टन (4.93 प्रतिशत) की कमी तथा उत्पादकता में 0.27 कुन्तल प्रति हेक्टेयर (2.88 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।
- 6.5 कुल तिलहन के अन्तर्गत क्षेत्रफल में 1,43 हज़ार हे. (12.29 प्रतिशत), उत्पादन में 1,338 हज़ार मी. टन (12.18 प्रतिशत) की कमी तथा उत्पादकता में 0.2 कुन्तल प्रति हेक्टेयर (0.21 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7. प्रदेश में फसलवार क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

### 7.1 चावल

खरीफ की मुख्य फसल चावल है। प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल चावल के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

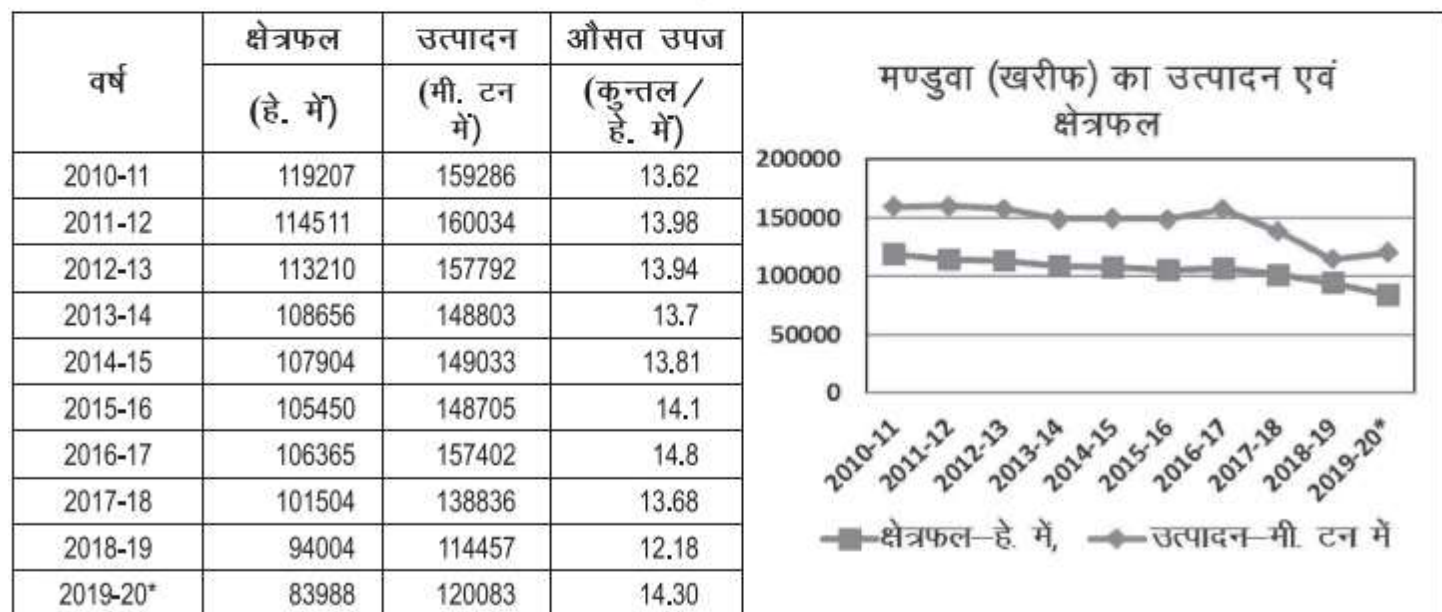


\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में चावल के क्षेत्रफल में गत वर्ष की अपेक्षा 13746 हेक्टेयर (5.64 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 22692 मी०टन (3.92 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 2.39 कु०/ हे० (10.13 प्रतिशत) की वृद्धि हुयी है।

### 7.2 मण्डुवा

खरीफ की दूसरी मुख्य फसल मण्डुवा है। प्रदेश में वर्ष 2009-10 से 2018-19 तक के मण्डुवा के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-



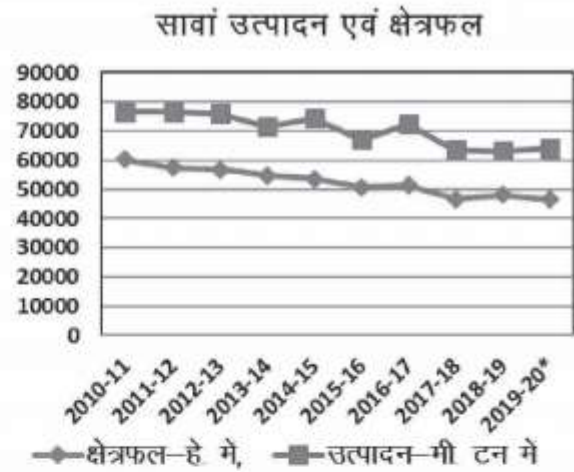
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में मण्डुवा के क्षेत्रफल में गत वर्ष की अपेक्षा 10016 हेक्टेयर (10.65 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 5626 मी०टन (4.92 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 2.12 कु०/ हे० (17.41 प्रतिशत) की वृद्धि हुयी है।

### 7.3 सावाँ

खरीफ की तृतीय मुख्य फसल सावाँ है। प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल सावाँ के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	60235	76636	12.72
2011-12	57371	76579	13.35
2012-13	56870	75929	13.35
2013-14	54744	71537	13.07
2014-15	53586	74273	13.86
2015-16	50656	67145	13.26
2016-17	51410	72325	14.07
2017-18	46626	63483	13.62
2018-19	48151	62996	13.08
2019-20*	46408	64093	13.81



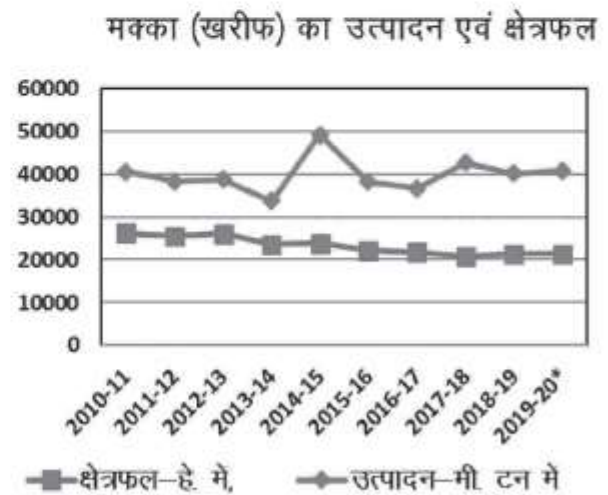
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में सावाँ के क्षेत्रफल में गत वर्ष की अपेक्षा 1743 हेक्टेयर (3.62 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 1097 मी0टन (1.74 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 0.73 कु0/हे0 (5.58 प्रतिशत) की वृद्धि हुयी है।

### 7.4 मक्का

खरीफ की चतुर्थ मुख्य फसल मक्का है। प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल मक्का के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	26193	40494	15.46
2011-12	5472	38284	15.03
2012-13	26096	38701	14.83
2013-14	23534	33712	14.33
2014-15	23757	49135	20.68
2015-16	22123	38135	17.24
2016-17	21692	36649	16.9
2017-18	20806	42563	20.46
2018-19	21266	40107	18.86
2019-20*	21234	40799	19.21



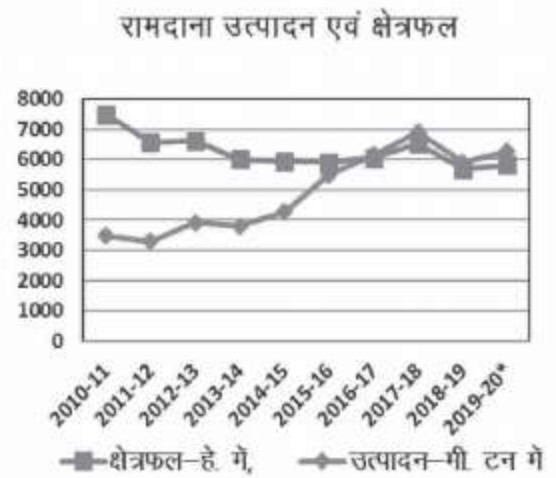
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में मक्का के क्षेत्रफल में गत वर्ष की अपेक्षा 32 हेक्टेयर (0.15 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 692 मी0टन (1.73 प्रतिशत) एवं उत्पादकता में 0.35 कु0/हे0 (1.86 प्रतिशत) की वृद्धि हुयी है।

## 7.5 रामदाना

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल रामदाना के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे.में)
2010-11	7477	3487	4.66
2011-12	6572	3285	5.00
2012-13	6620	3914	5.91
2013-14	5995	3800	6.34
2014-15	5948	4273	7.18
2015-16	5914	5487	9.28
2016-17	6057	6144	10.14
2017-18	6534	6910	10.58
2018-19	5678	5903	10.40
2019-20*	5808	6268	10.79



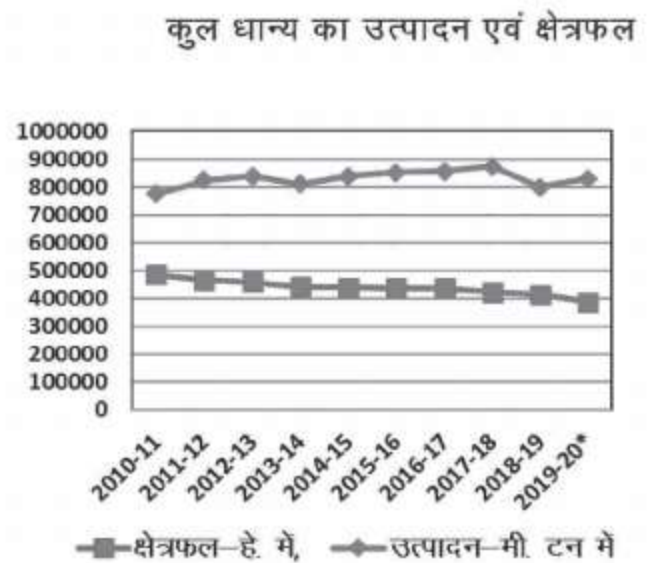
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में रामदाना में गत वर्ष की अपेक्षा क्षेत्रफल में 130 हेक्टेयर (2.29 प्रतिशत), उत्पादन में 365 मी0टन (6.18 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 0.39 कु0 / हे0 (3.75 प्रतिशत) की वृद्धि हुयी है।

## 7.1 कुल धान्य

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के कुल धान्य के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	485676	775903	15.98
2011-12	466849	823383	17.64
2012-13	459401	838494	18.25
2013-14	441285	810305	18.36
2014-15	440104	839159	19.07
2015-16	437677	851940	19.47
2016-17	438510	855966	19.52
2017-18	422590	872134	20.64
2018-19	413533	798833	19.32
2019-20*	388516	829991	21.36



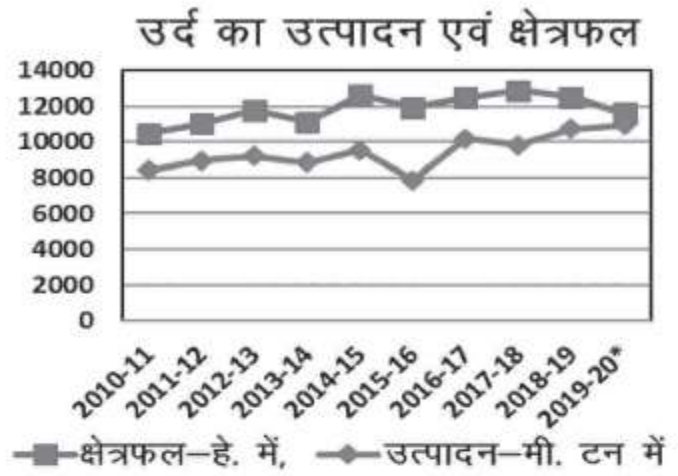
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में कुल धान्य में गत वर्ष की अपेक्षा क्षेत्रफल में 25017 हेक्टेयर (6.05 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 31158 मी0टन (3.90 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 2.04 कु0 / हे0 (10.56 प्रतिशत) की वृद्धि हुयी है।

## 7.7 उर्द

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल उर्द के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	10475	8392	8.01
2011-12	11013	8941	8.12
2012-13	11770	9211	7.83
2013-14	11132	8839	7.94
2014-15	12610	9538	7.56
2015-16	11940	7876	6.60
2016-17	12481	10194	8.17
2017-18	12884	9838	7.64
2018-19	12491	10727	8.59
2019-20*	11588	10932	9.43



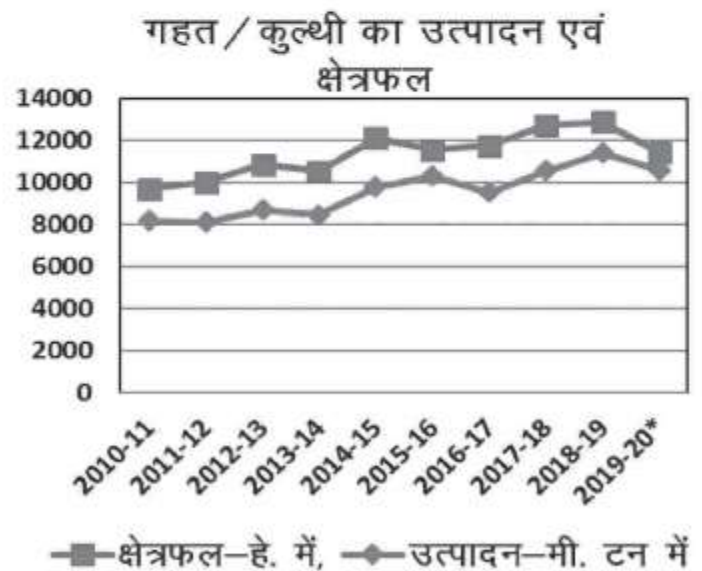
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उपरोक्त तालिका से विदित होता है कि वर्ष 2019-20 में प्रदेश स्तर पर फसल उर्द के अन्तर्गत गत वर्ष के सापेक्ष क्षेत्रफल में 903 हे0 (7.23 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 205 मी0टन (1.91 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 0.84 कु0/हे0 (9.78 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.1 गहत/कुल्थी

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल गहत/कुल्थी के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	9690	8179	8.44
2011-12	10016	8120	8.11
2012-13	10867	8700	8.01
2013-14	10523	8474	8.05
2014-15	12109	9783	8.08
2015-16	11580	10292	8.89
2016-17	11762	9536	8.11
2017-18	12728	10555	8.29
2018-19	12898	11419	8.85
2019-20*	11445	10606	9.27



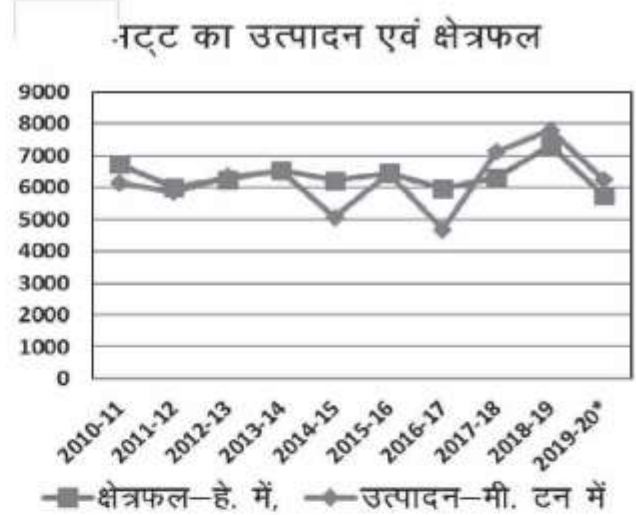
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में प्रदेश स्तर पर फसल गहत/कुल्थी के गत वर्ष के सापेक्ष क्षेत्रफल में 1453 हे0 (11.27 प्रतिशत), उत्पादन 813 मी0टन (7.12 प्रतिशत) की कमी एवं उत्पादकता में 0.42 कु0/हे0 (4.75 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.9 भट्ट

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल भट्ट के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	6728	6149	9.14
2011-12	6007	5862	9.76
2012-13	6257	6342	10.14
2013-14	6533	6508	9.96
2014-15	6231	5058	8.12
2015-16	6458	6432	9.96
2016-17	5985	4678	7.82
2017-18	6317	7123	11.28
2018-19	7324	7805	10.66
2019-20*	5748	6240	10.86



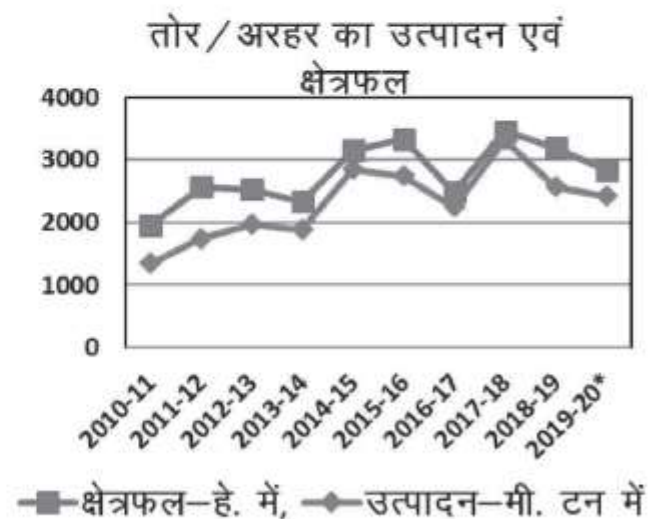
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में गत वर्ष के सापेक्ष प्रदेश स्तर पर फसल भट्ट के क्षेत्रफल में 1576 हे० (21.54 प्रतिशत), उत्पादन 1565 मी०टन (20.05 प्रतिशत) की कमी एवं उत्पादकता में 0.20 कु०/हे० (1.88 प्रतिशत) की कमी हुई है।

## 7.1 तोर/अरहर

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के फसल तोर/अरहर के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है:

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	1963	1344	6.85
2011-12	2574	1740	6.76
2012-13	2531	1966	7.77
2013-14	2330	1880	8.07
2014-15	3150	2854	9.06
2015-16	3334	2740	8.22
2016-17	2488	2253	9.06
2017-18	3459	3322	9.60
2018-19	3199	2571	8.04
2019-20*	2839	2416	8.51

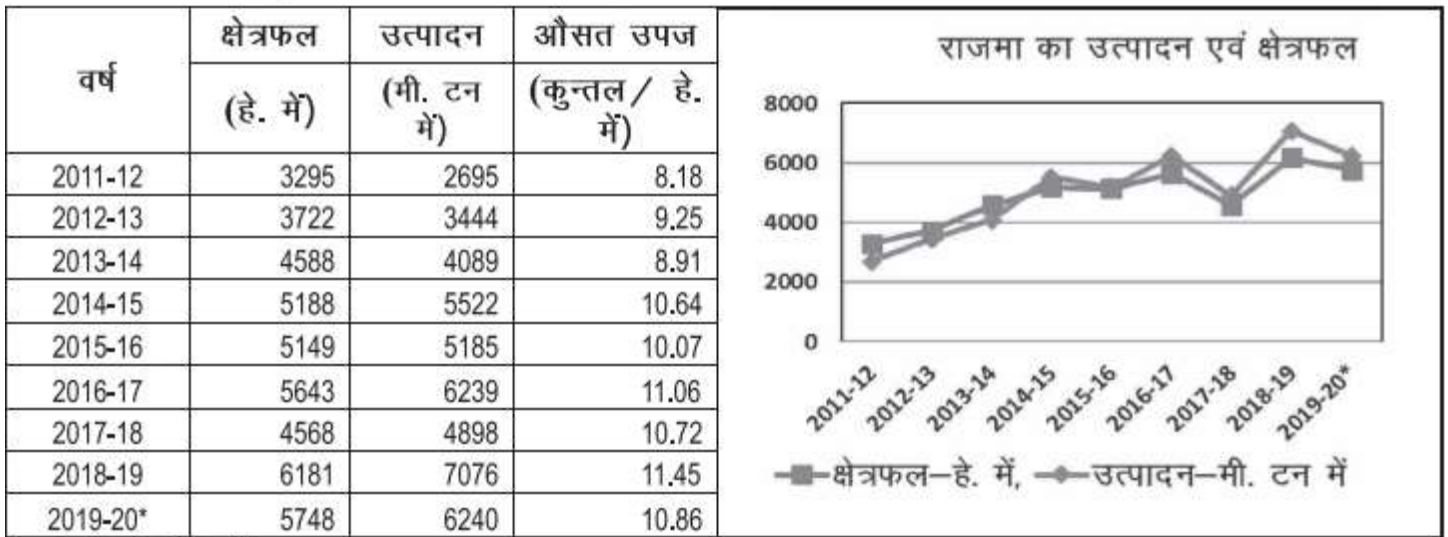


\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

प्रदेश स्तर पर वर्ष 2019-20 में गत वर्ष के सापेक्ष फसल तोर/अरहर के अन्तर्गत में क्षेत्रफल में 360 हे० (11.25 प्रतिशत), उत्पादन 155 मी०टन (6.05 प्रतिशत) की कमी एवं उत्पादकता में 0.47 कु०/हे० (5.85 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.11 राजमा

प्रदेश में वर्ष 2011-12 से 2018-19 तक के राजमा के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है:-

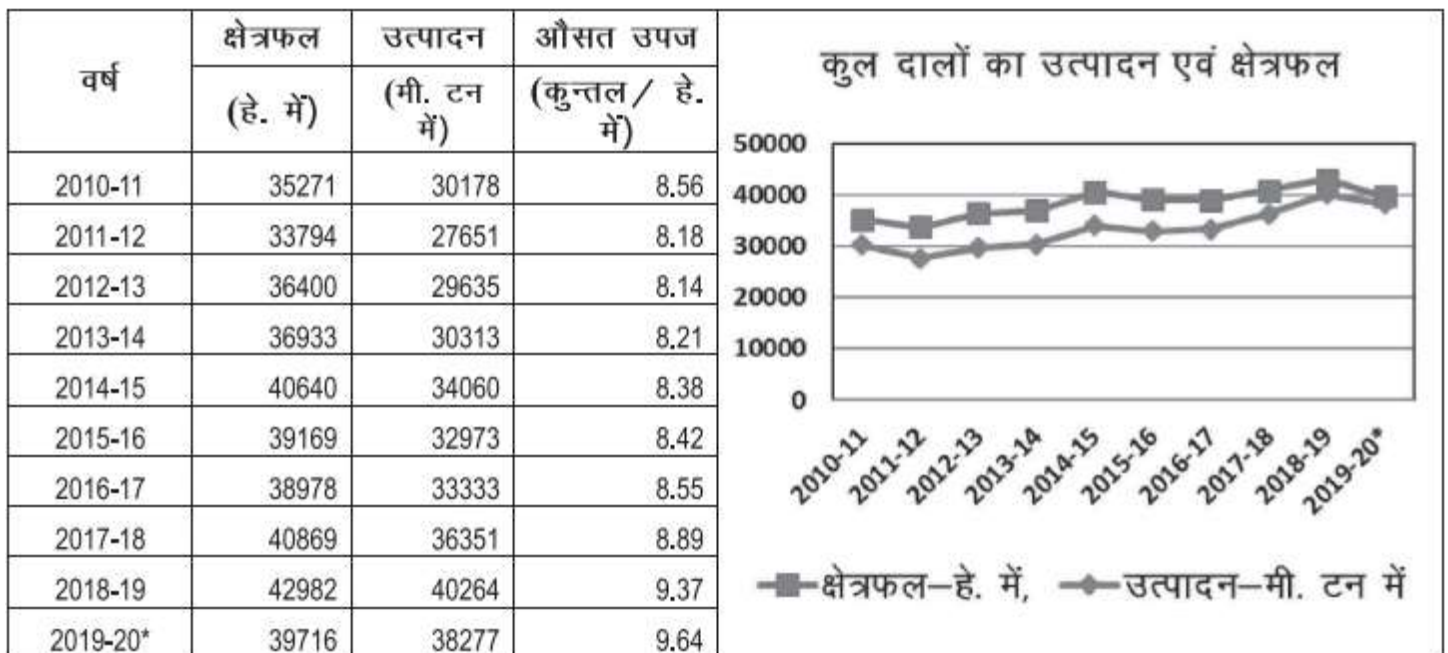


\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा राजमा के क्षेत्रफल में 433 हेक्टेयर (7.01 प्रतिशत), उत्पादन में 836 मी0टन (11.81 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 0.59 कु0/ हे0 (5.15 प्रतिशत) की कमी हुई है।

## 7.1 कुल दालें

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के कुल दालों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-



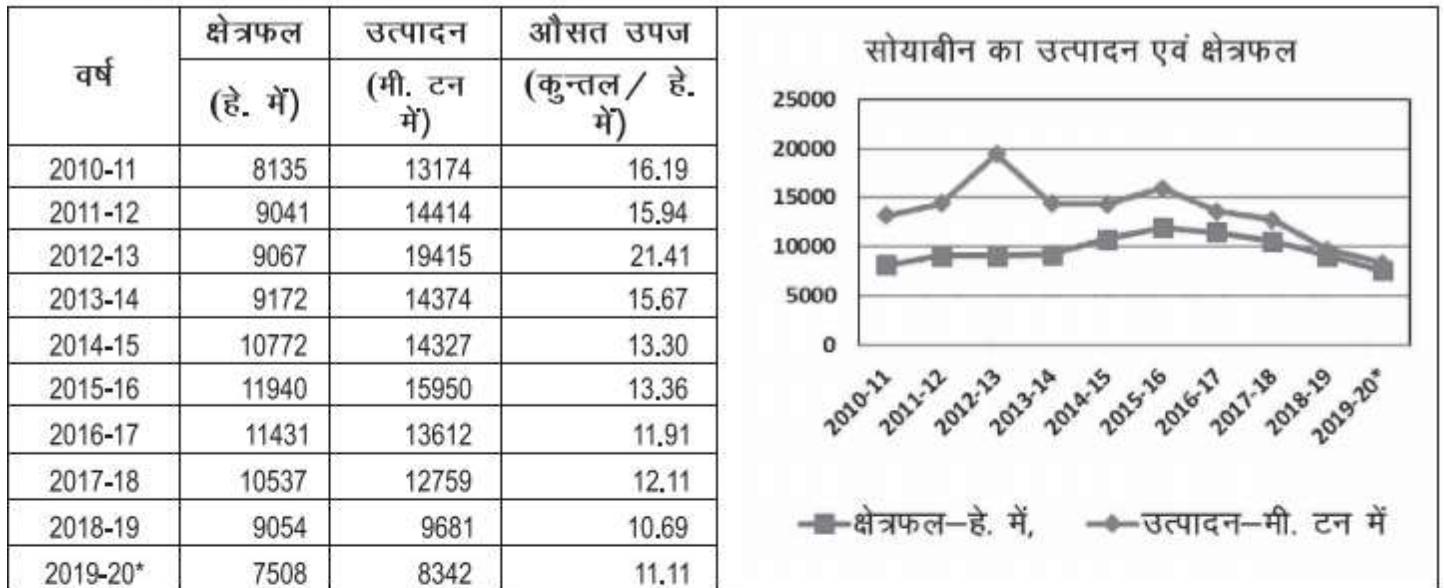
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा कुल दालों के क्षेत्रफल में 3266 हेक्टेयर (7.60 प्रतिशत), उत्पादन में 1987 मी0टन (4.93 प्रतिशत) की कमी तथा उत्पादकता में 0.27 कु0/ हे0 (2.88 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।



### 7.13 सोयाबीन

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के सोयाबीन के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

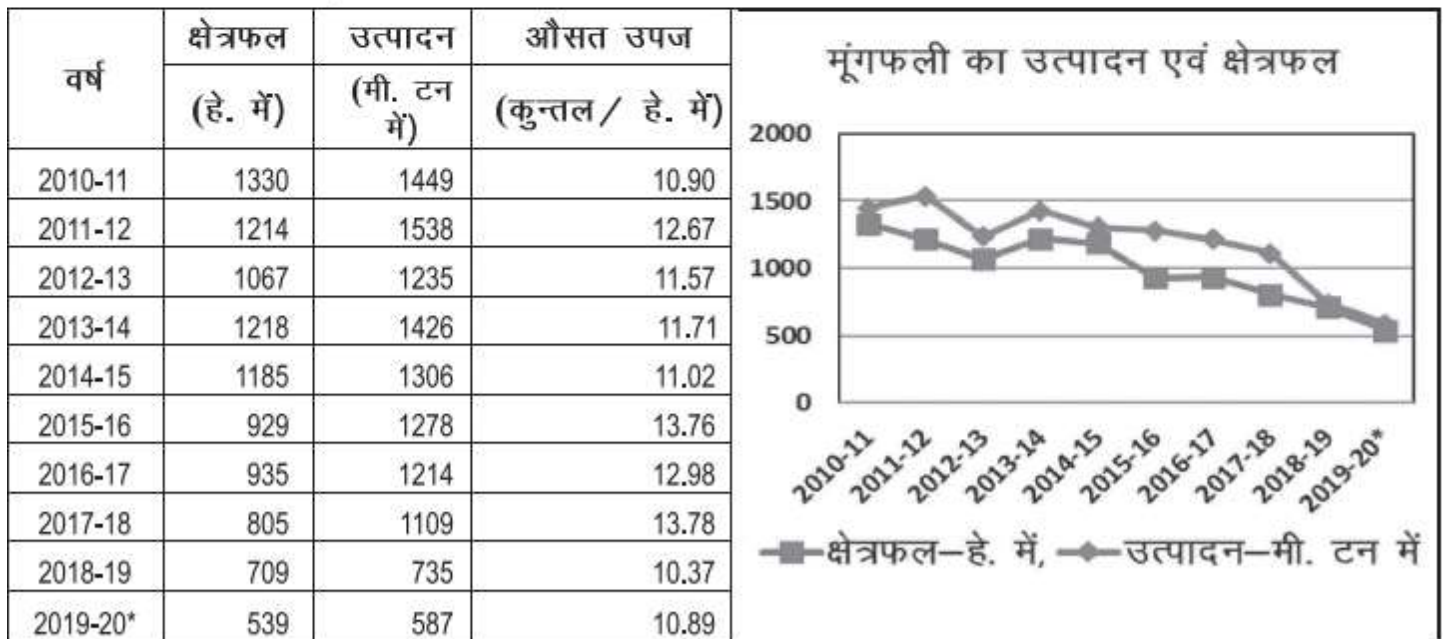


\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा सोयाबीन के क्षेत्रफल में 1546 हेक्टेयर (17.08 प्रतिशत), उत्पादन में 1339 मी0टन (13.83 प्रतिशत) की कमी तथा उत्पादकता में 0.42 कु0/ हे0 (3.93 प्रतिशत) वृद्धि हुई है।

### 7.1 मूंगफली

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के मूंगफली के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

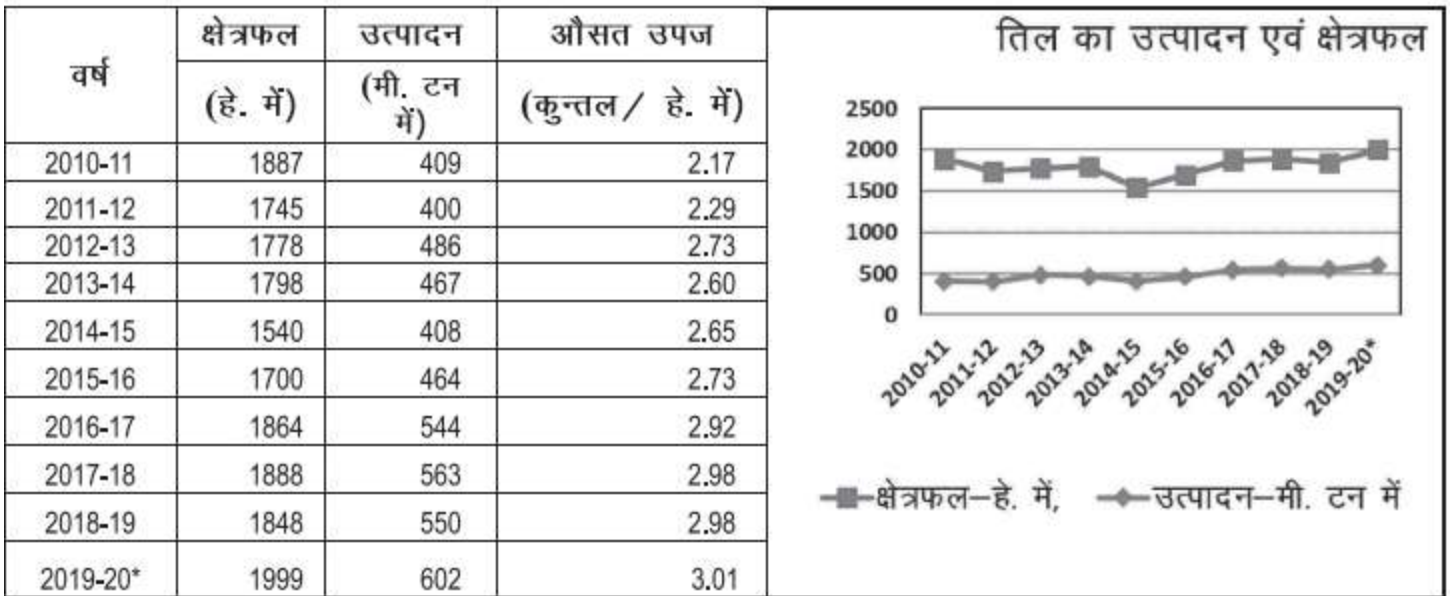


\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा मूंगफली के क्षेत्रफल में 170 हेक्टेयर (23.98 प्रतिशत), उत्पादन में 148 मी0टन (20.14 प्रतिशत) की कमी एवं उत्पादकता में 0.52 कु0/ हे0 (5.01 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.15 तिल

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के तिल के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

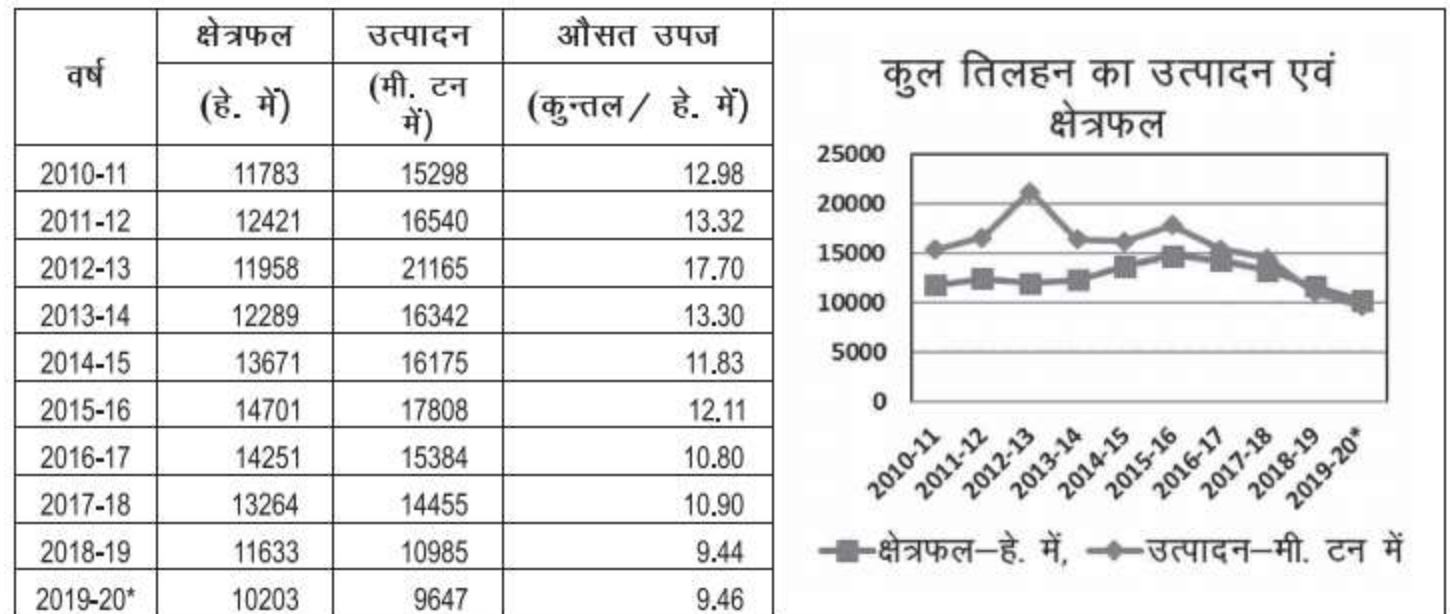


\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में तिल में गत वर्ष की अपेक्षा क्षेत्रफल में 151 हेक्टेयर (8.17 प्रतिशत), उत्पादन में 52 मी0टन (9.45 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.1 कुल तिलहन

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के कुल तिलहन के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-



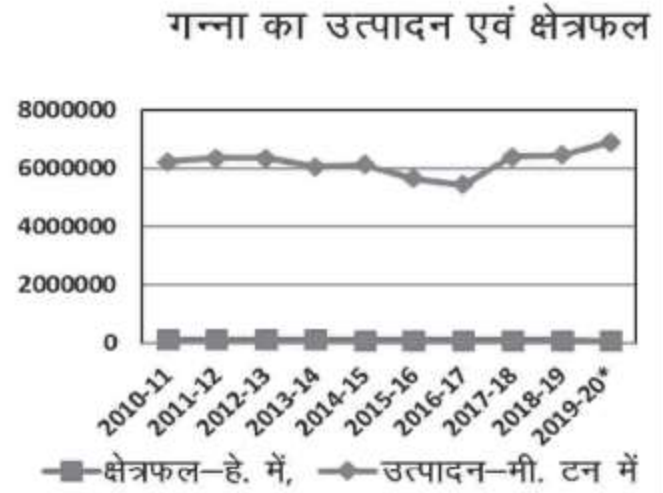
\* -आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

कुल तिलहन के अन्तर्गत वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा क्षेत्रफल में 1430 हेक्टेयर (12.29 प्रतिशत), उत्पादन में 1338 मी0टन (12.18 प्रतिशत) की कमी तथा उत्पादकता 0.02 कु0/ हे0 (0.21 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.17 गन्ना

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के गन्ना के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	102402	6235474	608.92
2011-12	104210	6348078	609.16
2012-13	103983	6344504	610.15
2013-14	106499	6061428	569.15
2014-15	100737	6108965	606.43
2015-16	95538	5656014	592.01
2016-17	91995	5445379	591.92
2017-18	91618	6385778	697.00
2018-19	92863	6459016	695.54
2019-20*	91610	6908276	754.10



\*-आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

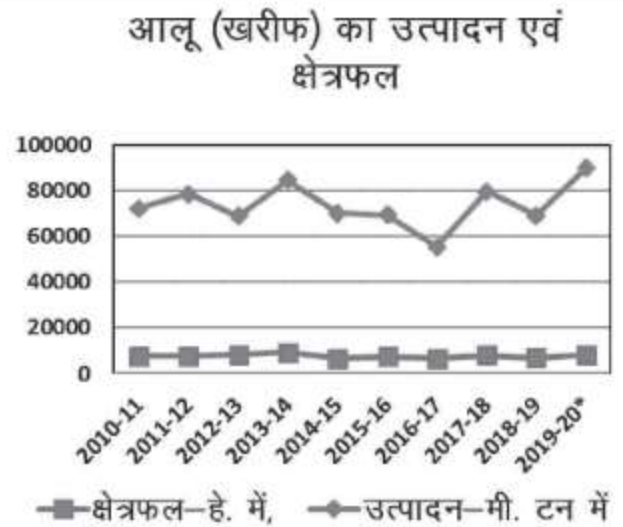
स्रोत: औसत उपज के आंकड़े गन्ना एवं चीनी आयुक्त, काशीपुर।

फसल गन्ने के औसत उपज के आंकड़े गन्ना एवं चीनी आयुक्त, काशीपुर से लिये गये हैं। गत वर्ष की अपेक्षा वर्ष 2019-20 में गन्ना के क्षेत्रफल में 1253 हेक्टेयर (1.35 प्रतिशत) की कमी, उत्पादन में 449260 मी0टन (6.96 प्रतिशत) की वृद्धि तथा उत्पादकता में 58.56 कु0/ हे0 (8.42 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

## 7.1 आलू (खरीफ)

प्रदेश में वर्ष 2010-11 से 2019-20 तक के आलू के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तथा क्षेत्रफल एवं उत्पादन का ग्राफ निम्नानुसार है :-

वर्ष	क्षेत्रफल	उत्पादन	औसत उपज
	(हे. में)	(मी. टन में)	(कुन्तल/ हे. में)
2010-11	7578	72287	95.39
2011-12	7623	78490	102.97
2012-13	8339	69006	82.75
2013-14	9246	84730	91.64
2014-15	6561	70178	106.96
2015-16	7364	69359	94.19
2016-17	6583	55540	84.37
2017-18	7861	79562	101.21
2018-19	6970	69123	99.17
2019-20*	8271	89840	108.62



\*-आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

वर्ष 2019-20 में गत वर्ष की अपेक्षा आलू के क्षेत्रफल में 1301 हेक्टेयर (18.67 प्रतिशत), उत्पादन में 207172 मी0टन (29.97 प्रतिशत) तथा उत्पादकता में 9.45 कु0/ हे0 (9.53 प्रतिशत) की वृद्धि हुई है।

जनपदवार खरीफ की फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े तालिका-1 में दिये गये हैं। जनपदवार बीज वितरण के आंकड़े तालिका-2, कृषि रक्षा रसायन वितरण के आंकड़े तालिका-3 तथा माहवार वर्षा के आंकड़े तालिका-4 में दिये गये हैं। जनपदवार, मण्डलवार तथा मैदानी व पर्वतीय भाग के वर्ष 2009-10 से 2019-20 तक के आंकड़े तालिका-5 में दिये गये हैं।

तालिका-1.1

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	चावल (खरीफ)						मक्का (खरीफ)					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	11570	10094	14094	13661	12.180	13.530	234	243	404	394	17.250	16.200
	देहरादून (पर्वतीय)	1042	647	2169	1570	20.820	24.270	3122	2630	8379	7101	26.840	27.000
	देहरादून (मैदानी)	7589	7298	18109	20347	23.860	27.880	3310	3124	7712	8413	23.300	26.930
2	देहरादून (योग)	8631	7945	20278	21917	23.490	27.590	6432	5754	16091	15514	25.020	26.960
3	हरिद्वार	14116	14125	31586	35903	22.380	25.420	613	455	1255	808	20.480	17.750
4	पौड़ी गढवाल	9191	6262	11670	9768	12.700	15.600	1996	1747	3737	3477	18.720	19.900
5	रूद्रप्रयाग	8514	8257	10827	10628	12.720	12.870	162	169	253	274	15.600	16.200
6	टिहरी	11160	7985	19864	13682	17.800	17.130	1636	2071	2745	3355	16.780	16.200
7	उत्तरकाशी	10174	11120	16552	18824	16.270	16.930	398	284	544	370	13.670	13.020
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>73356</b>	<b>65788</b>	<b>124871</b>	<b>124383</b>	<b>17.020</b>	<b>18.910</b>	<b>11471</b>	<b>10723</b>	<b>25029</b>	<b>24192</b>	<b>21.820</b>	<b>22.560</b>
8	अल्मोड़ा	12452	11988	15578	13192	12.510	11.000	2248	2060	3140	2760	13.970	13.400
9	बागेश्वर	13747	12395	16848	20041	12.260	16.170	320	410	676	549	21.110	13.400
10	चम्पावत	5297	4446	8154	6613	15.390	14.870	597	409	1457	938	24.410	22.930
	नैनीताल (पर्वतीय)	1312	976	2293	2362	17.480	24.200	2319	2778	3073	3723	13.250	13.400
	नैनीताल (मैदानी)	10026	9917	33843	33724	33.760	34.010	1002	1007	1328	1349	13.250	13.400
11	नैनीताल (योग)	11338	10893	36136	36086	31.870	33.130	3321	3785	4401	5072	13.250	13.400
12	पिथौरागढ़	18710	15825	23681	20878	12.660	13.190	3158	3756	5204	7166	16.480	19.080
13	उधमसिंहनगर	108766	108585	349695	376462	32.150	34.670	151	91	200	122	13.250	13.400
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>170310</b>	<b>164132</b>	<b>450092</b>	<b>473272</b>	<b>26.430</b>	<b>28.830</b>	<b>9795</b>	<b>10511</b>	<b>15078</b>	<b>16607</b>	<b>15.390</b>	<b>15.800</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>103169</b>	<b>89995</b>	<b>141730</b>	<b>131219</b>	<b>13.740</b>	<b>14.580</b>	<b>16190</b>	<b>16557</b>	<b>29612</b>	<b>30107</b>	<b>18.290</b>	<b>18.180</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>140497</b>	<b>139925</b>	<b>433233</b>	<b>466436</b>	<b>30.840</b>	<b>33.330</b>	<b>5076</b>	<b>4677</b>	<b>10495</b>	<b>10692</b>	<b>20.680</b>	<b>22.860</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>243666</b>	<b>229920</b>	<b>574963</b>	<b>597655</b>	<b>23.600</b>	<b>25.990</b>	<b>21266</b>	<b>21234</b>	<b>40107</b>	<b>40799</b>	<b>18.860</b>	<b>19.210</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	मण्डुवा						सावां (खरीफ)					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	9437	9480	12968	13587	13.740	14.330	3925	3684	5457	5043	13.900	13.690
	देहरादून (पर्वतीय)	589	279	1434	464	24.350	16.630	95	18	138	25	14.530	13.890
	देहरादून (मैदानी)	176	199	190	348	10.800	17.490	62	50	90	69	14.520	13.800
2	देहरादून (योग)	765	478	1624	812	21.230	16.990	157	68	228	94	14.520	13.820
3	हरिद्वार	0	0	0	0	--	0.000	0	0	0	0	---	0.000
4	पौड़ी गढ़वाल	15050	13070	17627	18185	11.710	13.910	9668	9030	11978	12593	12.390	13.950
5	रूद्रप्रयाग	6128	6162	8112	7951	13.240	12.900	3180	3984	3412	6041	10.730	15.160
6	टिहरी	10103	8704	14071	13894	13.930	15.960	13526	11152	21291	17872	15.740	16.030
7	उत्तरकाशी	4784	4647	6225	7244	13.010	15.580	2252	1959	3445	2973	15.300	15.180
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>46267</b>	<b>42541</b>	<b>60627</b>	<b>61673</b>	<b>13.100</b>	<b>14.500</b>	<b>32708</b>	<b>29877</b>	<b>45811</b>	<b>44616</b>	<b>14.010</b>	<b>14.930</b>
8	अल्मोडा	29569	24576	28666	30497	9.690	12.410	13003	14538	13913	16630	10.700	11.440
9	बागेश्वर	5360	4437	5824	6963	10.870	15.700	371	285	405	368	10.920	12.910
10	चम्पावत	4703	3541	7426	5658	15.790	15.980	819	531	1243	797	15.180	15.010
	नैनीताल (पर्वतीय)	1403	1999	1645	2874	11.720	14.380	240	199	294	228	12.250	11.460
	नैनीताल (मैदानी)	0	0	0	0	--	0.000	0	0	0	0	---	0.000
11	नैनीताल (योग)	1403	1999	1645	2874	11.720	14.380	240	199	294	228	12.250	11.460
12	पिथौरागढ़	6702	6894	10269	12418	15.320	18.010	1010	978	1330	1454	13.170	14.870
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	--	0.000	0	0	0	0	---	0.000
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>47737</b>	<b>41447</b>	<b>53830</b>	<b>58410</b>	<b>11.280</b>	<b>14.090</b>	<b>15443</b>	<b>16531</b>	<b>17185</b>	<b>19477</b>	<b>11.130</b>	<b>11.780</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>93828</b>	<b>83789</b>	<b>114267</b>	<b>119735</b>	<b>12.180</b>	<b>14.290</b>	<b>48089</b>	<b>46358</b>	<b>62906</b>	<b>64024</b>	<b>13.080</b>	<b>13.810</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>176</b>	<b>199</b>	<b>190</b>	<b>348</b>	<b>10.800</b>	<b>17.490</b>	<b>62</b>	<b>50</b>	<b>90</b>	<b>69</b>	<b>14.520</b>	<b>13.800</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>94004</b>	<b>83988</b>	<b>114457</b>	<b>120083</b>	<b>12.180</b>	<b>14.300</b>	<b>48151</b>	<b>46408</b>	<b>62996</b>	<b>64093</b>	<b>13.080</b>	<b>13.810</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	रामदाना						अन्य धान्य					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	1224	2234	1258	2569	10.280	11.500	274	716	169	726	6.168	10.140
	देहरादून (पर्वतीय)	423	363	352	375	8.330	10.330	5	0	3	0	6.000	---
	देहरादून (मैदानी)	0	0	0	0	---	0.000	1	0	1	0	10.000	---
2	देहरादून (योग)	423	363	352	375	8.320	10.330	6	0	4	0	6.667	---
3	हरिद्वार	0	0	0	0	---	0.000	0	0	0	0	---	---
4	पौड़ी गढ़वाल	74	121	75	121	10.120	10.000	9	0	6	0	6.667	---
5	रूद्रप्रयाग	447	189	488	217	10.910	11.500	0	0	0	0	---	---
6	टिहरी	620	625	650	626	10.490	10.000	81	0	42	0	5.185	---
7	उत्तरकाशी	2132	1625	2407	1624	11.290	10.000	163	290	84	216	5.153	7.448
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>4920</b>	<b>5157</b>	<b>5230</b>	<b>5532</b>	<b>10.630</b>	<b>10.730</b>	<b>533</b>	<b>1006</b>	<b>305</b>	<b>942</b>	<b>5.722</b>	<b>9.364</b>
8	अल्मोडा	186	247	111	279	5.950	11.300	0	23	0	24	---	10.435
9	बागेश्वर	473	328	481	371	10.160	11.300	4	36	2	37	5.000	10.278
10	चम्पावत	9	31	5	35	5.790	11.290	0	0	0	0	---	---
	नैनीताल (पर्वतीय)	13	0	8	0	6.250	0.000	0	0	0	0	---	---
	नैनीताल (मैदानी)	0	0	0	0	---	0.000	0	0	0	0	---	---
11	नैनीताल (योग)	13	0	8	0	6.150	0.000	0	0	0	0	---	---
12	पिथौरागढ़	77	45	68	51	8.820	11.300	231	93	100	90	4.329	9.677
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	---	0.000	0	0	0	0	---	---
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>758</b>	<b>651</b>	<b>673</b>	<b>736</b>	<b>8.880</b>	<b>11.310</b>	<b>235</b>	<b>152</b>	<b>102</b>	<b>151</b>	<b>4.340</b>	<b>9.934</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>5678</b>	<b>5808</b>	<b>5903</b>	<b>6268</b>	<b>10.400</b>	<b>10.790</b>	<b>767</b>	<b>1158</b>	<b>406</b>	<b>1093</b>	<b>5.293</b>	<b>9.439</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>10.000</b>	<b>---</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>5678</b>	<b>5808</b>	<b>5903</b>	<b>6268</b>	<b>10.400</b>	<b>10.790</b>	<b>768</b>	<b>1158</b>	<b>407</b>	<b>1093</b>	<b>5.299</b>	<b>9.439</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

## उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	कुल धान्य						उर्द (खरीफ)					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	26664	26451	34350	35980	12.880	13.600	569	726	455	692	8.000	9.520
	देहरादून (पर्वतीय)	5276	3937	12475	9535	23.640	24.220	698	480	648	433	9.290	9.020
	देहरादून (मैदानी)	11138	10671	26102	29177	23.440	27.340	81	68	75	61	9.290	9.020
2	देहरादून (योग)	16414	14608	38577	38712	23.500	26.500	779	548	723	494	9.280	9.010
3	हरिद्वार	14729	14580	32841	36711	22.300	25.180	120	101	128	91	10.670	9.020
4	पौड़ी गढ़वाल	35988	30230	45093	44144	12.530	14.600	2794	1939	1662	1444	5.950	7.450
5	रूद्रप्रयाग	18431	18761	23092	25111	12.530	13.380	181	153	176	154	9.750	10.110
6	टिहरी	37126	30537	58663	49429	15.800	16.190	2860	2880	2202	2707	7.700	9.400
7	उत्तरकाशी	19903	19925	29257	31251	14.700	15.680	1108	1095	1055	699	9.520	6.380
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>169255</b>	<b>155092</b>	<b>261873</b>	<b>261338</b>	<b>15.470</b>	<b>16.850</b>	<b>8411</b>	<b>7442</b>	<b>6401</b>	<b>6281</b>	<b>7.610</b>	<b>8.440</b>
8	अल्मोडा	57458	53432	61408	63382	10.690	11.860	1145	956	1334	994	11.650	10.400
9	बागेश्वर	20275	17891	24236	28329	11.950	15.830	129	63	143	66	11.110	10.400
10	चम्पावत	11425	8958	18285	14041	16.000	15.670	369	291	331	303	8.970	10.410
	नैनीताल (पर्वतीय)	5287	5952	7313	9187	13.830	15.440	242	301	269	349	11.110	11.600
	नैनीताल (मैदानी)	11028	10924	35171	35073	31.890	32.110	1167	1508	1297	1749	11.110	11.600
11	नैनीताल (योग)	16315	16876	42484	44260	26.040	26.230	1409	1809	1566	2098	11.110	11.600
12	पिथौरागढ़	29888	27591	40652	42057	13.600	15.240	824	653	725	756	8.800	11.600
13	उधमसिंहनगर	108917	108676	349895	376584	32.120	34.650	204	374	227	434	11.110	11.600
	<b>कुमाँक मण्डल</b>	<b>244278</b>	<b>233424</b>	<b>536960</b>	<b>568653</b>	<b>21.980</b>	<b>24.360</b>	<b>4080</b>	<b>4146</b>	<b>4326</b>	<b>4651</b>	<b>10.600</b>	<b>11.220</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>267721</b>	<b>243665</b>	<b>354824</b>	<b>352446</b>	<b>13.250</b>	<b>14.460</b>	<b>10919</b>	<b>9537</b>	<b>9000</b>	<b>8597</b>	<b>8.240</b>	<b>9.010</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>145812</b>	<b>144851</b>	<b>444009</b>	<b>477545</b>	<b>30.450</b>	<b>32.970</b>	<b>1572</b>	<b>2051</b>	<b>1727</b>	<b>2335</b>	<b>10.990</b>	<b>11.380</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>413533</b>	<b>388516</b>	<b>798833</b>	<b>829991</b>	<b>19.320</b>	<b>21.360</b>	<b>12491</b>	<b>11588</b>	<b>10727</b>	<b>10932</b>	<b>8.590</b>	<b>9.430</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

तालिका-1.1

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	गहत / कुल्थी						तोर / अरहर					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	496	458	436	446	8,800	9,750	216	204	117	130	5,420	6,380
	देहरादून (पर्वतीय)	841	632	814	651	9,680	10,300	487	377	430	339	8,830	9,000
	देहरादून (मैदानी)	1	0	1	0	9,680	0,000	5	5	4	5	8,840	9,000
2	देहरादून (योग)	842	632	815	651	9,680	10,300	492	382	434	344	8,820	9,010
3	हरिद्वार	0	0	0	0	--	0,000	0	0	0	0	---	0,000
4	पौड़ी गढ़वाल	1748	1347	1398	1018	8,000	7,560	203	140	162	89	8,000	6,360
5	रूद्रप्रयाग	107	137	104	104	9,680	7,550	118	229	124	146	10,520	6,380
6	टिहरी	3883	3003	3378	2778	8,700	9,250	1647	1243	1446	1168	8,780	9,400
7	उत्तरकाशी	978	1186	668	897	6,830	7,570	444	498	244	448	5,500	9,000
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>8054</b>	<b>6763</b>	<b>6799</b>	<b>5894</b>	<b>8,440</b>	<b>8,720</b>	<b>3120</b>	<b>2696</b>	<b>2527</b>	<b>2325</b>	<b>8,100</b>	<b>8,620</b>
8	अल्मोडा	2131	2150	2097	2021	9,840	9,400	48	136	26	87	5,480	6,380
9	बागेश्वर	209	139	164	131	7,850	9,400	1	0	1	0	5,100	0,000
10	चम्पावत	854	746	807	738	9,450	9,890	24	5	13	3	5,560	6,000
	नैनीताल (पर्वतीय)	651	688	586	681	9,000	9,900	1	2	1	1	5,560	6,380
	नैनीताल (मैदानी)	20	0	18	0	9,000	0,000	0	0	0	0	---	0,000
11	नैनीताल (योग)	671	688	604	681	9,000	9,900	1	2	1	1	10,000	5,000
12	पिथौरागढ़	979	959	948	1141	9,680	11,900	3	0	2	0	5,560	0,000
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	--	0,000	2	0	1	0	5,560	0,000
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>4844</b>	<b>4682</b>	<b>4620</b>	<b>4712</b>	<b>9,540</b>	<b>10,060</b>	<b>79</b>	<b>143</b>	<b>44</b>	<b>91</b>	<b>5,570</b>	<b>6,360</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>12877</b>	<b>11445</b>	<b>11400</b>	<b>10606</b>	<b>8,850</b>	<b>9,270</b>	<b>3192</b>	<b>2834</b>	<b>2566</b>	<b>2411</b>	<b>8,040</b>	<b>8,510</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>9,050</b>	<b>0,000</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7,140</b>	<b>10,000</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>12898</b>	<b>11445</b>	<b>11419</b>	<b>10606</b>	<b>8,850</b>	<b>9,270</b>	<b>3199</b>	<b>2839</b>	<b>2571</b>	<b>2416</b>	<b>8,040</b>	<b>8,510</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।



तालिका-1.1  
उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	भट्ट						राजमा					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	173	197	184	149	10.620	7.600	752	767	978	882	13.000	11.500
	देहरादून (पर्वतीय)	12	0	8	0	6.850	0.000	1296	1221	1676	1221	12,930	10,000
	देहरादून (मैदानी)	0	0	0	0	--	0.000	0	0	0	0	---	0.000
2	देहरादून (योग)	12	0	8	0	6.670	0.000	1296	1221	1676	1221	12,930	10,000
3	हरिद्वार	0	0	0	0	--	0.000	0	0	0	0	---	0.000
4	पौड़ी गढ़वाल	200	313	131	237	6.540	7.550	0	6	0	6	---	10,000
5	रुद्रप्रयाग	32	45	21	33	6.650	7.600	106	140	85	161	8,020	11,500
6	टिहरी	146	82	100	62	6.880	7.550	1070	1029	1017	988	9,500	9,600
7	उत्तरकाशी	254	267	164	202	6.470	7.550	2083	1788	2291	2128	11,000	11,900
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>817</b>	<b>904</b>	<b>608</b>	<b>683</b>	<b>7,440</b>	<b>7,560</b>	<b>5307</b>	<b>4951</b>	<b>6047</b>	<b>5386</b>	<b>11,390</b>	<b>10,880</b>
8	अल्मोडा	2208	1691	2687	1725	12.170	10.200	0	0	0	0	---	0.000
9	बागेश्वर	906	1364	874	1215	9.650	8.900	279	94	307	101	11,010	10,700
10	चम्पावत	673	334	870	423	12.930	12.660	99	85	116	91	11,760	10,710
	नैनीताल (पर्वतीय)	399	298	364	379	9.130	12.670	129	137	155	147	12,050	10,700
	नैनीताल (मैदानी)	195	0	178	0	9.130	0.000	0	0	0	0	---	0.000
11	नैनीताल (योग)	594	298	542	379	9.120	12.720	129	137	155	147	12,020	10,730
12	पिथौरागढ़	2126	2249	2224	2745	10.460	12.200	367	481	451	515	12,280	10,700
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	--	0.000	0	0	0	0	---	0.000
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>6507</b>	<b>5936</b>	<b>7197</b>	<b>6487</b>	<b>11,060</b>	<b>10,930</b>	<b>874</b>	<b>797</b>	<b>1029</b>	<b>854</b>	<b>11,770</b>	<b>10,720</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>7129</b>	<b>6840</b>	<b>7627</b>	<b>7170</b>	<b>10,700</b>	<b>10,480</b>	<b>6181</b>	<b>5748</b>	<b>7076</b>	<b>6240</b>	<b>11,450</b>	<b>10,860</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>195</b>	<b>0</b>	<b>178</b>	<b>0</b>	<b>9,130</b>	<b>0.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>---</b>	<b>0.000</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>7324</b>	<b>6840</b>	<b>7805</b>	<b>7170</b>	<b>10,660</b>	<b>10,480</b>	<b>6181</b>	<b>5748</b>	<b>7076</b>	<b>6240</b>	<b>11,450</b>	<b>10,860</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	अन्य दालें						कुल दालें					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	0	116	0	86	---	7.450	2206	2468	2170	2385	9.840	9.660
	देहरादून (पर्वतीय)	4	27	3	22	8.150	8.200	3338	2737	3579	2666	10.720	9.740
	देहरादून (मैदानी)	134	125	109	103	8.150	8.220	222	198	190	169	8.560	8.540
2	देहरादून (योग)	138	152	112	125	8.120	8.220	3560	2935	3769	2835	10.590	9.660
3	हरिद्वार	0	0	0	0	---	0.000	121	101	129	91	10.660	9.010
4	पौड़ी गढ़वाल	193	124	153	101	7.940	8.150	5138	3869	3506	2895	6.820	7.480
5	रूद्रप्रयाग	2	16	1	13	6.510	8.220	546	720	511	611	9.360	8.490
6	टिहरी	352	299	294	243	8.360	8.130	9958	8536	8437	7946	8.470	9.310
7	उत्तरकाशी	1	5	1	4	6.250	7.000	4868	4839	4423	4378	9.090	9.050
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>686</b>	<b>712</b>	<b>561</b>	<b>572</b>	<b>8.180</b>	<b>8.030</b>	<b>26397</b>	<b>23468</b>	<b>22945</b>	<b>21141</b>	<b>8.690</b>	<b>9.010</b>
8	अल्मोड़ा	103	88	54	54	5.280	6.100	5635	5021	6198	4881	11.000	9.720
9	बागेश्वर	0	0	0	0	---	0.000	1524	1660	1489	1513	9.770	9.110
10	चम्पावत	0	25	0	20	---	8.000	2019	1486	2137	1578	10.580	10.620
	नैनीताल (पर्वतीय)	1	2	1	1	5.120	6.200	1441	1428	1384	1558	9.600	10.910
	नैनीताल (मैदानी)	78	397	40	246	5.120	6.200	1460	1905	1533	1995	10.500	10.470
11	नैनीताल (योग)	79	399	41	247	5.190	6.190	2901	3333	2917	3553	10.060	10.660
12	पिथौरागढ़	0	32	0	20	---	6.120	4299	4374	4350	5177	10.120	11.840
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	---	0.000	207	374	228	434	11.010	11.600
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>182</b>	<b>544</b>	<b>95</b>	<b>341</b>	<b>5.220</b>	<b>6.270</b>	<b>16585</b>	<b>16248</b>	<b>17319</b>	<b>17136</b>	<b>10.440</b>	<b>10.550</b>
	उत्तराखण्ड (पर्वतीय)	656	734	507	564	7.730	7.680	40972	37138	38184	35588	9.320	9.580
	उत्तराखण्ड (मैदानी)	212	522	149	349	7.030	6.690	2010	2578	2080	2689	10.350	10.430
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>868</b>	<b>1256</b>	<b>656</b>	<b>913</b>	<b>7.560</b>	<b>7.270</b>	<b>42982</b>	<b>39716</b>	<b>40264</b>	<b>38277</b>	<b>9.370</b>	<b>9.640</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

## उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	कुल खाद्यान्न						सोयाबीन					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	28870	28919	36520	38365	12.650	13.270	595	676	678	791	11.400	11.700
	देहरादून (पर्वतीय)	8614	6674	16054	12201	18.640	18.280	18	5	10	6	5.290	11.700
	देहरादून (मैदानी)	11360	10869	26292	29346	23.140	27.000	8	0	4	0	5.280	0.000
2	देहरादून (योग)	19974	17543	42346	41547	21.200	23.680	26	5	14	6	5.380	12.000
3	हरिद्वार	14850	14681	32970	36802	22.200	25.070	0	0	0	0	--	0.000
4	पौड़ी गढ़वाल	41126	34099	48599	47039	11.820	13.790	269	277	141	354	5.230	12.780
5	रुद्रप्रयाग	18977	19481	23603	25722	12.440	13.200	137	100	72	117	5.230	11.700
6	टिहरी	47084	39073	67100	57375	14.250	14.680	610	541	548	692	8.980	12.800
7	उत्तरकाशी	24771	24764	33680	35629	13.600	14.390	82	183	76	234	9.260	12.800
	गढ़वाल मण्डल	195652	178560	284818	282479	14.560	15.820	1719	1782	1529	2194	8.890	12.310
8	अल्मोडा	63093	58453	67606	68263	10.720	11.680	474	432	524	471	11.060	10.900
9	बागेश्वर	21799	19551	25725	29842	11.800	15.260	87	29	80	32	9.250	10.900
10	चम्पावत	13444	10444	20422	15619	15.190	14.950	556	520	765	589	13.750	11.330
	नैनीताल (पर्वतीय)	6728	7380	8697	10745	12.930	14.560	681	564	732	581	10.750	10.300
	नैनीताल (मैदानी)	12488	12829	36704	37068	29.390	28.890	4599	3523	4944	3629	10.750	10.300
11	नैनीताल (योग)	19216	20209	45401	47813	23.630	23.660	5280	4087	5676	4210	10.750	10.300
12	पिथौरागढ़	34187	31965	45002	47234	13.160	14.780	734	640	837	826	11.410	12.900
13	उधमसिंहनगर	109124	109050	350123	377018	32.080	34.570	204	18	270	20	13.250	11.330
	कुमाँऊ मण्डल	260863	249672	554279	585789	21.250	23.460	7335	5726	8152	6148	11.110	10.740
	उत्तराखण्ड (पर्वतीय)	308693	280803	393008	388034	12.730	13.820	4243	3967	4463	4693	10.520	11.830
	उत्तराखण्ड (मैदानी)	147822	147429	446089	480234	30.180	32.570	4811	3541	5218	3649	10.850	10.300
	उत्तराखण्ड योग	456515	428232	839097	868268	18.380	20.280	9054	7508	9681	8342	10.690	11.110

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	तिल						मूंगफली					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	20	9	3	1	1.650	1.650	0	0	0	0	---	0.000
	देहरादून (पर्वतीय)	47	55	7	8	1.520	1.520	1	0	1	0	10.380	0.000
	देहरादून (मैदानी)	39	32	13	11	3.450	3.450	38	30	39	33	10.380	10.900
2	देहरादून (योग)	86	87	20	19	2.330	2.180	39	30	40	33	10.260	11.000
3	हरिद्वार	310	239	78	60	2.530	2.530	546	504	567	549	10.380	10.900
4	पौड़ी गढ़वाल	23	20	5	4	2.110	2.000	0	0	0	0	---	0.000
5	रूद्रप्रयाग	13	11	3	3	2.580	2.580	0	0	0	0	---	0.000
6	टिहरी	483	390	154	124	3.180	3.180	0	0	0	0	---	0.000
7	उत्तरकाशी	615	794	212	274	3.450	3.450	0	0	0	0	---	0.000
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>1550</b>	<b>1550</b>	<b>475</b>	<b>485</b>	<b>3.060</b>	<b>3.130</b>	<b>585</b>	<b>534</b>	<b>607</b>	<b>582</b>	<b>10.380</b>	<b>10.900</b>
8	अल्मोडा	198	343	54	94	2.740	2.740	10	0	10	0	10.380	0.000
9	बागेश्वर	2	1	1	1	2.740	5.000	0	0	0	0	---	0.000
10	चम्पावत	50	37	9	7	1.850	1.890	25	0	26	0	10.300	0.000
	नैनीताल (पर्वतीय)	17	27	2	3	1.250	1.250	84	0	87	0	10.380	0.000
	नैनीताल (मैदानी)	2	0	1	0	3.450	0.000	0	0	0	0	---	0.000
11	नैनीताल (योग)	19	27	3	3	1.580	1.110	84	0	87	0	10.360	0.000
12	पिथौरागढ़	29	41	8	12	2.820	2.820	0	0	0	0	---	0.000
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	---	0.000	5	5	5	5	10.380	10.900
	<b>कुमाँक मण्डल</b>	<b>298</b>	<b>449</b>	<b>75</b>	<b>117</b>	<b>2.520</b>	<b>2.610</b>	<b>124</b>	<b>5</b>	<b>128</b>	<b>5</b>	<b>10.320</b>	<b>10.000</b>
	<b>उत्तराखण्ड (पर्वतीय)</b>	<b>1497</b>	<b>1728</b>	<b>458</b>	<b>531</b>	<b>3.060</b>	<b>3.070</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>10.330</b>	<b>0.000</b>
	<b>उत्तराखण्ड (मैदानी)</b>	<b>351</b>	<b>271</b>	<b>92</b>	<b>71</b>	<b>2.620</b>	<b>2.620</b>	<b>589</b>	<b>539</b>	<b>611</b>	<b>587</b>	<b>10.370</b>	<b>10.890</b>
	<b>उत्तराखण्ड योग</b>	<b>1848</b>	<b>1999</b>	<b>550</b>	<b>602</b>	<b>2.980</b>	<b>3.010</b>	<b>709</b>	<b>539</b>	<b>735</b>	<b>587</b>	<b>10.370</b>	<b>10.890</b>

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

तालिका-1.1  
उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	अन्य तिलहन (खरीफ)				कुल तिलहन (खरीफ)							
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)			
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*		
1	चमोली	2	0	1	0	5.000	0.000	617	685	682	792	11.050	11.560
	देहरादून (पर्वतीय)	5	21	3	26	6.000	12.600	71	81	21	40	2.960	4.940
	देहरादून (मैदानी)	7	0	9	0	12.857	0.000	92	62	65	44	7.070	7.100
2	देहरादून (योग)	12	21	12	26	10.000	12.380	163	143	86	84	5.280	5.870
3	हरिद्वार	0	0	0	0	---	0.000	856	743	645	609	7.540	8.200
4	पौड़ी गढ़वाल	0	0	0	0	---	0.000	292	297	146	358	5.000	12.050
5	रूद्रप्रयाग	0	0	0	0	---	0.000	150	111	75	120	5.000	10.810
6	टिहरी	4	1	3	1	7.500	7.000	1097	932	705	817	6.430	8.770
7	उत्तरकाशी	0	11	0	8	---	7.500	697	988	288	516	4.130	5.220
	गढ़वाल मण्डल	18	33	16	35	8.889	10.610	3872	3899	2627	3296	6.780	8.450
8	अल्मोडा	0	0	0	0	---	0.000	682	775	588	565	8.620	7.290
9	बागेश्वर	0	0	0	0	---	0.000	89	30	81	33	9.100	11.000
10	चम्पावत	0	74	0	48	---	6.490	631	631	800	644	12.680	10.210
	नैनीताल (पर्वतीय)	0	50	0	33	---	6.500	782	641	821	617	10.500	9.630
	नैनीताल (मैदानी)	0	0	0	0	---	0.000	4601	3523	4945	3629	10.750	10.300
11	नैनीताल (योग)	0	50	0	33	---	6.600	5383	4164	5766	4246	10.710	10.200
12	पिथौरागढ़	4	0	3	0	7.500	0.000	767	681	848	838	11.060	12.310
13	उधमसिंहनगर	0	0	0	0	---	0.000	209	23	275	25	13.160	10.870
	कुमाँक मण्डल	4	124	3	81	7.500	6.530	7761	6304	8358	6351	10.770	10.070
	उत्तराखण्ड (पर्वतीय)	15	157	10	116	6.667	7.390	5875	5852	5055	5340	8.600	9.130
	उत्तराखण्ड (मैदानी)	7	0	9	0	12.857	0.000	5758	4351	5930	4307	10.300	9.900
	उत्तराखण्ड योग	22	157	19	116	8.636	7.390	11633	10203	10985	9647	9.440	9.460

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ उत्पादन के जनपदवार आंकड़े

क्र. सं.	जनपद	गन्ना						आलू (खरीफ)					
		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज # (कुन्तल/हेक्टेयर में)		क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक टन में)		औसत उपज (कुन्तल/हेक्टेयर में)	
		2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*	2018-19	2019-20*
1	चमोली	0	0	0	0	--	0.000	1500	3676	17313	45582	115.420	124.000
	देहरादून (पर्वतीय)	0	0	0	0	--	0.000	32	31	362	481	113.020	155.000
	देहरादून (मैदानी)	3810	4045	292608	307420	768.000	760.000	0	0	0	0	--	0.000
2	देहरादून (योग)	3810	4045	292608	307420	768.000	760.000	32	31	362	481	113.130	155.160
3	हरिद्वार	70183	69538	4779462	5236211	681.000	753.000	0	0	0	0	--	0.000
4	पौड़ी गढ़वाल	0	0	0	0	--	0.000	304	91	3080	737	101.310	80.990
5	रुद्रप्रयाग	0	0	0	0	--	0.000	45	116	650	650	144.440	56.000
6	टिहरी	0	0	0	0	--	0.000	586	668	7033	9352	120.020	140.000
7	उत्तरकाशी	0	0	0	0	--	0.000	1886	2594	15865	19196	84.120	74.000
	गढ़वाल मण्डल	73993	73583	5072070	5543631	685.480	753.380	4353	7176	44303	75998	101.780	105.910
8	अल्मोडा	0	0	0	0	--	0.000	104	156	959	1404	92.250	90.000
9	बागेश्वर	0	0	0	0	--	0.000	46	122	419	1110	91.020	91.020
10	चम्पावत	5	5	368	379	735.000	758.000	0	30	0	273	--	91.000
	नैनीताल (पर्वतीय)	0	0	0	0	--	0.000	1822	194	16946	1804	93.010	93.010
	नैनीताल (मैदानी)	2978	2875	218883	217638	735.000	757.000	0	0	0	0	--	0.000
11	नैनीताल (योग)	2978	2875	218883	217638	735.000	757.000	1822	194	16946	1804	93.010	92.990
12	पिथौरागढ़	0	0	0	0	--	0.000	645	593	6496	9251	100.710	156.000
13	उधमसिंहनगर	15887	15147	1167695	1146628	735.000	757.000	0	0	0	0	--	0.000
	कुमाँऊ मण्डल	18870	18027	1386946	1364645	735.000	757.000	2617	1095	24820	13842	94.840	126.410
	उत्तराखण्ड (पर्वतीय)	5	5	368	379	736.000	758.000	6970	8271	69123	89840	99.170	108.620
	उत्तराखण्ड (मैदानी)	92858	91605	6458648	6907897	695.540	754.100	0	0	0	0	--	0.000
	उत्तराखण्ड योग	92863	91610	6459016	6908276	695.540	754.100	6970	8271	69123	89840	99.170	108.620

\* आंकड़े परिवर्तनीय है। # स्रोत- औसत उपज के आंकड़े गन्ना एवं चीनी आयुक्त, काशीपुर।

## उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुन्तल में

क्र. सं.	जनपद / संस्था	धान													
		कृषि		सहकारिता		टी.डी.सी.		एन.एस.सी.		निजी/अन्य		योग			
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	चमोली	214.86	41.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	214.86	41.20
2	देहरादून	273.62	260.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	273.62	360.60
3	हरिद्वार	279.50	245.40	0.00	67.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	0.00	0.00	1279.50	862.42
4	पौड़ी गढ़वाल	244.12	93.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	244.12	93.30
5	रुद्रप्रयाग	74.61	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	74.61	1.14
6	टिहरी	293.93	85.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	293.93	85.20
7	उत्तरकाशी	325.08	86.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	325.08	86.00
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>1705.72</b>	<b>812.84</b>	<b>0.00</b>	<b>67.02</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2705.72</b>	<b>1529.86</b>
8	अल्मोडा	341.60	110.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	341.60	110.08
9	बागेश्वर	199.38	46.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	199.38	46.20
10	चम्पावत	162.54	59.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	162.54	59.80
	<b>नैनीताल</b>	<b>200.25</b>	<b>175.20</b>	<b>0.00</b>	<b>31.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>200.25</b>	<b>206.20</b>
12	पिथौरागढ़	246.18	56.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	246.18	56.25
13	उधमसिंहनगर	622.00	705.52	0.00	3144.18	125.25	75.90	0.00	0.00	168.33	13861.00	11200.00	14608.25	15293.93	
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>1771.95</b>	<b>1153.05</b>	<b>0.00</b>	<b>3175.18</b>	<b>125.25</b>	<b>75.90</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>168.33</b>	<b>13861.00</b>	<b>11200.00</b>	<b>15758.20</b>	<b>15772.46</b>	
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>3477.67</b>	<b>1965.89</b>	<b>0.00</b>	<b>3242.20</b>	<b>125.25</b>	<b>75.90</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>168.33</b>	<b>14861.00</b>	<b>11850.00</b>	<b>18463.92</b>	<b>17302.32</b>	

स्रोत- बीज अनुभाग।

उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुन्तल में

क्र. सं.	जनपद / संस्था	मक्का													
		कृषि		सहकारिता		टी.डी.सी.		एन.एस.सी.		निजी/अन्य		योग			
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	चमोली	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	देहरादून	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20
3	हरिद्वार	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	पौड़ी गढ़वाल	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
5	रुद्रप्रयाग	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	टिहरी	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	उत्तरकाशी	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>0.00</b>	<b>1.20</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1.20</b>
8	अल्मोडा	3.99	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
9	बागेश्वर	3.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.64	0.00
10	चम्पावत	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	नैनीताल	0.00	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.32	0.00	0.00	9.82
12	पिथौरागढ़	0.00	4.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.47
13	उधमसिंहनगर	0.00	23.32	0.00	0.00	0.00	0.00	27.53	0.00	206.00	0.00	0.00	0.00	0.00	256.85
	<b>कुमाँक मण्डल</b>	<b>7.63</b>	<b>32.29</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>27.53</b>	<b>0.00</b>	<b>212.32</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7.63</b>	<b>272.14</b>
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>7.63</b>	<b>33.49</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>27.53</b>	<b>0.00</b>	<b>212.32</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7.63</b>	<b>273.34</b>

स्रोत- बीज अनुभाग।



तालिका-2

उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुन्तल में

क्र. सं.	जनपद / संस्था	मण्डुवा				योग		सावां		सामदाना		कुल धान्य	
		कृषि		टी.डी.सी.		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
1	चमोली	3.00	23.00	0.00	0.00	3.00	23.00	14.00	0.00	0.00	0.00	231.86	64.20
2	देहरादून	2.00	15.00	0.00	0.00	2.00	15.00	0.10	0.00	0.00	0.00	275.72	375.80
3	हरिद्वार	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1279.50	862.42
4	पौड़ी गढ़वाल	2.04	35.80	0.00	0.00	2.04	35.80	1.28	6.28	0.00	1.00	247.44	137.38
5	रूद्रप्रयाग	0.16	26.00	0.00	0.00	0.16	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	74.77	27.14
6	टिहरी	3.00	33.48	0.00	0.00	3.00	33.48	3.00	4.00	0.00	0.00	299.93	122.68
7	उत्तरकाशी	3.00	20.00	0.00	0.00	3.00	20.00	2.00	0.00	0.00	0.00	330.08	106.00
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>13.20</b>	<b>153.28</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13.20</b>	<b>153.28</b>	<b>20.38</b>	<b>10.28</b>	<b>0.00</b>	<b>1.00</b>	<b>2739.30</b>	<b>1695.62</b>
8	अल्मोडा	15.12	69.14	0.00	0.00	15.12	69.14	5.00	7.04	0.00	0.00	365.71	187.26
9	बागेश्वर	1.58	23.78	0.00	0.00	1.58	23.78	0.00	4.00	0.00	1.09	204.60	75.07
10	चम्पावत	0.00	11.20	0.00	0.00	0.00	11.20	2.00	0.68	0.00	0.00	164.54	71.68
11	नैनीताल	2.00	15.00	0.00	0.00	2.00	15.00	0.18	0.00	0.00	0.00	202.43	231.02
12	पिथौरागढ़	0.00	41.00	0.00	0.00	0.00	41.00	1.10	4.00	0.00	0.00	247.28	105.72
13	उधमसिंहनगर	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	10.00	0.00	4.50	0.00	0.00	14608.25	15565.28
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>18.70</b>	<b>160.12</b>	<b>0.00</b>	<b>10.00</b>	<b>18.70</b>	<b>170.12</b>	<b>8.28</b>	<b>20.22</b>	<b>0.00</b>	<b>1.09</b>	<b>15792.81</b>	<b>16236.03</b>
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>31.90</b>	<b>313.40</b>	<b>0.00</b>	<b>10.00</b>	<b>31.90</b>	<b>323.40</b>	<b>28.66</b>	<b>30.50</b>	<b>0.00</b>	<b>2.09</b>	<b>18532.11</b>	<b>17931.65</b>

स्रोत- बीज अनुभाग।

उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुन्तल में

क्र. सं.	जनपद / संस्था	उर्द											
		कृषि		टी.डी.सी.		निजी / अन्य		एन.एस.सी.		योग			
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	चमोली	65.00	75.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.00	75.96
2	देहरादून	20.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	80.00
3	हरिद्वार	35.00	56.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.60	35.00	62.60
4	पौड़ी गढवाल	125.04	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	125.04	80.00
5	रूद्रप्रयाग	20.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	22.00
6	टिहरी	90.00	161.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.00	161.72
7	उत्तरकाशी	35.00	55.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	55.04
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>390.04</b>	<b>530.72</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.60</b>	<b>390.04</b>	<b>537.32</b>
8	अल्मोडा	64.96	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	64.96	85.00
9	बागेश्वर	21.60	36.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.60	36.00
10	चम्पावत	20.00	30.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	30.68
11	नैनीताल	38.92	57.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	108.92	66.00
12	पिथौरागढ़	82.28	75.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82.28	75.04
13	उधमसिंहनगर	15.00	74.88	4.48	5.56	48.00	0.00	45.00	0.00	0.00	0.00	112.48	80.44
	<b>कुमाँक मण्डल</b>	<b>242.76</b>	<b>358.60</b>	<b>4.48</b>	<b>5.56</b>	<b>48.00</b>	<b>9.00</b>	<b>115.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>410.24</b>	<b>373.16</b>
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>632.80</b>	<b>889.32</b>	<b>4.48</b>	<b>5.56</b>	<b>48.00</b>	<b>9.00</b>	<b>115.00</b>	<b>6.60</b>	<b>0.00</b>	<b>6.60</b>	<b>800.28</b>	<b>910.48</b>

स्रोत- बीज अनुभाग।

तालिका-2

उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुत्तल में

क्र. सं.	जनपद / संस्था	अरहर										मूंग				गहत				
		कृषि		एन.एस.सी.		निजी/अन्य		योग		कृषि		कृषि		कृषि		कृषि		कुल दालें		
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
1	चमोली	7.04	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.04	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	72.04	90.56
2	देहरादून	7.04	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.04	14.00	0.00	0.00	7.76	10.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	34.94	104.00
3	हरिद्वार	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.00	62.60
4	पौड़ी गढ़वाल	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	130.04	101.00
5	रूद्रप्रयाग	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	22.00
6	टिहरी	29.04	27.80	0.00	0.00	0.00	0.00	29.04	27.80	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	119.04	191.52
7	उत्तरकाशी	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	35.00	72.04	
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>43.12</b>	<b>87.80</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>43.12</b>	<b>87.80</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>32.76</b>	<b>17.00</b>	<b>0.14</b>	<b>1.60</b>	<b>1.60</b>	<b>1.60</b>	<b>466.06</b>	<b>643.72</b>	
8	अल्मोडा	23.04	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.04	22.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88.00	111.00
9	बागेश्वर	6.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.60	50.00
10	चम्पावत	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	46.68
11	नैनीताल	2.00	11.00	22.50	3.00	0.00	0.00	24.50	14.00	0.00	0.00	2.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	135.42	84.00
12	पिथौरागढ़	1.60	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.60	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	83.88	89.04	
13	उधमसिंहनगर	1.00	12.00	0.00	0.00	2.00	0.40	3.00	12.40	0.00	0.00	2.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.48	98.84
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>33.64</b>	<b>88.00</b>	<b>22.50</b>	<b>3.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.40</b>	<b>58.14</b>	<b>91.40</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>4.00</b>	<b>13.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>2.00</b>	<b>472.38</b>	<b>479.56</b>	
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>76.76</b>	<b>175.80</b>	<b>22.50</b>	<b>3.00</b>	<b>2.00</b>	<b>0.40</b>	<b>101.26</b>	<b>179.20</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>36.76</b>	<b>30.00</b>	<b>0.14</b>	<b>3.60</b>	<b>3.60</b>	<b>938.44</b>	<b>1123.28</b>		

स्रोत- बीज अनुभाग।

तालिका-2

उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुत्तल में

क्र. सं.	जनपद/ संस्था	कुल खाद्यान्न		कृषि		सहकारिता		टी.डी.सी.		एन.एस.सी.		निजी/अन्य		योग	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
		सोयाबीन													
1	चमोली	303.90	154.76	10.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	12.00
2	देहरादून	310.66	479.80	22.05	17.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.05	17.10
3	हरिद्वार	1334.50	925.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	पौड़ी गढ़वाल	377.48	238.38	37.80	30.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.80	30.90
5	रुद्रप्रयाग	94.77	49.14	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
6	टिहरी	418.97	314.20	0.00	14.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.10
7	उत्तरकाशी	365.08	178.04	0.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>3205.36</b>	<b>2339.34</b>	<b>69.85</b>	<b>98.10</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>69.85</b>	<b>98.10</b>
8	अल्मोडा	453.71	298.26	0.00	28.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.20
9	बागेश्वर	232.20	125.07	0.00	10.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.83
10	चम्पावत	184.54	118.36	0.00	5.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.85
11	नैनीताल	337.85	315.02	442.35	313.20	0.00	0.00	0.00	0.00	282.40	500.00	0.00	0.00	724.75	813.20
12	पिथौरागढ़	331.16	194.76	43.25	62.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.25	62.30
13	उधमसिंहनगर	14725.73	15664.12	5.00	65.10	0.00	0.00	21.30	64.55	24.60	82.30	55.00	0.00	105.90	211.95
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>16265.19</b>	<b>16715.59</b>	<b>490.60</b>	<b>485.48</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>21.30</b>	<b>64.55</b>	<b>307.00</b>	<b>582.30</b>	<b>55.00</b>	<b>0.00</b>	<b>873.90</b>	<b>1132.33</b>
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>19470.55</b>	<b>19054.93</b>	<b>560.45</b>	<b>583.58</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>21.30</b>	<b>64.55</b>	<b>307.00</b>	<b>582.30</b>	<b>55.00</b>	<b>0.00</b>	<b>943.75</b>	<b>1230.43</b>

स्रोत- बीज अनुभाग।

तालिका-2

उत्तराखण्ड में खरीफ में जनपदवार बीज वितरण

बीज वितरण- कुन्तल में

क्र. सं.	जनपद / संस्था	मूंगफली		तिल		कुल तिलहन		कुल बीज वितरण	
		कृषि		कृषि		2018	2019	2018	2019
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
1	चमोली	0.00	0.00	2.00	0.00	12.00	12.00	315.90	166.76
2	देहरादून	0.00	0.00	4.00	3.00	26.05	20.10	336.71	499.90
3	हरिद्वार	154.00	0.00	18.00	4.00	172.00	4.00	1506.50	929.02
4	पौड़ी गढ़वाल	0.00	0.00	1.00	2.00	38.80	32.90	416.28	271.28
5	रुद्रप्रयाग	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	6.00	95.77	55.14
6	टिहरी	0.00	0.00	6.00	4.00	6.00	18.10	424.97	332.30
7	उत्तरकाशी	0.00	0.00	7.00	0.00	7.00	18.00	372.08	196.04
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>154.00</b>	<b>0.00</b>	<b>39.00</b>	<b>13.00</b>	<b>262.85</b>	<b>111.10</b>	<b>3468.21</b>	<b>2450.44</b>
8	अल्मोडा	0.00	0.00	3.00	2.00	3.00	30.20	456.71	328.46
9	बागेश्वर	0.00	0.00	1.00	2.00	1.00	12.83	233.20	137.90
10	चम्पावत	0.00	0.00	1.00	2.00	1.00	7.85	185.54	126.21
11	नैनीताल	0.00	0.00	1.00	2.00	725.75	815.20	1063.60	1130.22
12	पिथौरागढ़	0.00	0.00	3.00	2.00	46.25	64.30	377.41	259.06
13	उधमसिंहनगर	0.00	0.00	0.00	2.00	105.90	213.95	14831.63	15878.07
	<b>कुमाँऊ मण्डल</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9.00</b>	<b>12.00</b>	<b>882.90</b>	<b>1144.33</b>	<b>17148.09</b>	<b>17859.92</b>
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>154.00</b>	<b>0.00</b>	<b>48.00</b>	<b>25.00</b>	<b>1145.75</b>	<b>1255.43</b>	<b>20616.30</b>	<b>20310.36</b>

स्रोत- बीज अनुभाग।

खरीफ में जनपदवार एवं वर्गवार कृषि रक्षा रसायनों का वितरण

इकाई— कि.ग्रा. एवं लीटर में

क्र. सं.	जनपद	कीट नाशक धूल						कीट नाशक तरल						फफूंद नाशक					
		रसायन		जैविक		योग		रसायन		जैविक		योग		रसायन		जैविक		योग	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
1	चमोली	730	2270	0	0	730	2270	0	5030	710	5628	195	131	45	1724	240	1855		
2	देहरादून	3198	2024	0	0	3198	2024	599	975	1871	1574	580	1715	298	2731	878	4446		
3	हरिद्वार	8802	10455	228	595	9030	11050	4820	4018	3244	8838	2483	5992	300	375	2783	6367		
4	पौड़ी गढ़वाल	1072	802	0	15	1072	817	1256	1677	699	1677	411	800	0	10038	411	10838		
5	रुद्रप्रयाग	0	0	300	100	300	100	0	5000	550	5000	0	0	30	1000	30	1000		
6	टिहरी गढ़वाल	658	1525	0	0	658	1525	1368	1850	1933	2718	606	774	1015	7750	1621	8524		
7	उत्तरकाशी	3070	5780	0	0	3070	5780	2723	1283	4244	1940	3501	2125	1600	1060	5101	3185		
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>17530</b>	<b>22856</b>	<b>528</b>	<b>710</b>	<b>18058</b>	<b>23566</b>	<b>10823</b>	<b>17530</b>	<b>14507</b>	<b>27375</b>	<b>7776</b>	<b>11537</b>	<b>3288</b>	<b>24678</b>	<b>11064</b>	<b>36215</b>		
8	अल्मोड़ा	317	325	0	0	317	325	2079	1329	3896	5849	319	295	3178	5914	3497	6209		
9	बागेश्वर	3062	542	0	6098	3062	6640	726	3303	726	9292	99	571	104	6330	203	6901		
10	चम्पावत	563	1068	0	0	563	1068	573	620	3218	8160	241	577	0	12500	241	13077		
11	नैनीताल	5715	4659	0	910	5715	5569	4591	1683	5255	2730	1811	1537	1552	1000	3363	2537		
12	पिथौरागढ़	708	0	0	0	708	0	651	0	651	0	468	0	0	0	468	0		
13	उधमसिंहनगर	43230	36000	0	0	43230	36000	6485	12552	9885	13030	17962	15626	695	1108	18657	16734		
	<b>कुमायूं मण्डल</b>	<b>53595</b>	<b>42594</b>	<b>0</b>	<b>7008</b>	<b>53595</b>	<b>49602</b>	<b>15105</b>	<b>19487</b>	<b>23631</b>	<b>39061</b>	<b>20900</b>	<b>18606</b>	<b>5529</b>	<b>26852</b>	<b>26429</b>	<b>45458</b>		
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>71125</b>	<b>65450</b>	<b>528</b>	<b>7718</b>	<b>71653</b>	<b>73168</b>	<b>25928</b>	<b>29332</b>	<b>37104</b>	<b>66436</b>	<b>30143</b>	<b>28676</b>	<b>8817</b>	<b>51530</b>	<b>37493</b>	<b>81673</b>		

स्रोत- कृषि रक्षा अनुभाग।

खरीफ में जनपदवार एवं वर्गवार कृषि रक्षा रसायनों का वितरण

इकाई- कि.ग्रा. एवं लीटर में

क्र. सं.	जनपद	तृण नाशक						मूष नाशक						योग					
		रसायन		जैविक		योग		रसायन		जैविक		योग		रसायन		जैविक		योग	
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
1	चमोली	425	200	0	0	425	200	45	0	0	0	45	0	2105	3199	45	6754	2150	9953
2	देहरादून	4838	7191	0	0	4838	7191	0	30	0	0	30	10138	11559	647	3706	10785	15265	
3	हरिद्वार	5291	5284	0	0	5291	5284	0	344	0	0	344	19820	26895	528	4988	20348	31883	
4	पौड़ी गढ़वाल	2026	3463	0	0	2026	3463	208	225	0	0	208	4973	6967	699	10053	5672	17020	
5	रूद्रप्रयाग	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	880	6100	880	6100
6	टिहरी गढ़वाल	1313	1157	0	0	1313	1157	75	107	0	0	75	4020	4431	1580	9600	5600	14031	
7	उत्तरकाशी	3190	2432	0	0	3190	2432	136	112	0	0	136	12620	11732	3121	1717	15741	13449	
	<b>गढ़वाल मण्डल</b>	<b>17083</b>	<b>19727</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17083</b>	<b>19727</b>	<b>464</b>	<b>818</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>464</b>	<b>53676</b>	<b>64783</b>	<b>7500</b>	<b>42918</b>	<b>61176</b>	<b>107701</b>	
8	अल्मोड़ा	1846	1569	0	0	1846	1569	190	110	0	0	190	4751	3628	4995	10434	9746	14062	
9	बागेश्वर	1830	1896	0	0	1830	1896	35	115	0	0	35	5752	6427	104	18417	5856	24844	
10	चम्पावत	207	537	0	0	207	537	0	0	0	0	0	1584	2802	2645	20040	4229	22842	
11	नैनीताल	6433	3966	0	0	6433	3966	473	171	0	0	473	19023	12016	2216	2957	21239	14973	
12	पिथौरागढ़	653	0	0	0	653	0	0	28	0	0	0	2480	28	0	0	2480	28	
13	उधमसिंहनगर	45800	44000	0	0	45800	44000	0	150	0	0	0	113477	108328	4095	1586	117572	109914	
	<b>कुमायूँ मण्डल</b>	<b>56769</b>	<b>51968</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56769</b>	<b>51968</b>	<b>698</b>	<b>574</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>698</b>	<b>147067</b>	<b>133229</b>	<b>14055</b>	<b>53434</b>	<b>161122</b>	<b>186663</b>	
	<b>उत्तराखण्ड</b>	<b>73852</b>	<b>71695</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>73852</b>	<b>71695</b>	<b>1162</b>	<b>1392</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1162</b>	<b>200743</b>	<b>198012</b>	<b>21555</b>	<b>96352</b>	<b>222298</b>	<b>294364</b>	

स्रोत- कृषि रक्षा अनुभाग।

उत्तराखण्ड में साप्ताहिक वर्षा के आंकड़े

वि. मी. में

क्र. सं.	जनपद	जून, 2019							जुलाई, 2019						
		साप्ताहिक मूल्य	साप्ताहिक वृद्धि	नौर के प्रति	कुल रजिस्ट्रार	सहित रजिस्ट्रार	साप्ताहिक मूल्य	साप्ताहिक वृद्धि	नौर के प्रति	कुल रजिस्ट्रार	सहित रजिस्ट्रार				
1	चमोली	10.1	2.3	8.6	12.8	33.8	108.7	31.1	8.9	55.6	30.3	73.2	168.0	289.6	58.0
2	देहरादून	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	185.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	683.3	0.0
3	हरिद्वार	2.0	6.0	0.3	1.8	10.1	105.7	9.6	16.3	116.3	60.0	40.9	233.5	332.4	70.2
4	पौड़ी गढ़वाल	4.6	5.9	3.8	5.4	19.7	123.5	16.0	38.1	59.2	28.5	43.2	169.0	452.5	37.3
5	रूद्रप्रयाग	45.0	30.4	18.3	48.7	142.4	217.7	65.4	51.1	120.5	40.5	0.0	212.1	578.0	36.7
6	टिहरी	6.4	7.2	28.7	13.2	55.5	136.2	40.7	57.1	64.7	44.6	69.1	235.5	371.5	63.4
7	उत्तरकाशी	9.0	2.4	26.1	42.8	80.3	147.6	54.4	28.1	37.2	36.0	96.5	197.8	380.6	52.0
8	अल्मोड़ा	12.3	5.5	5.8	33.2	56.8	132.3	42.9	11.7	56.3	31.4	50.9	150.3	299.9	50.1
9	बागेश्वर	17.5	4.2	30.6	34.2	86.5	132.3	65.4	44.9	75.1	34.1	103.2	257.3	299.9	85.8
10	चम्पावत	33.0	4.0	5.0	50.0	92.0	213.1	43.2	9.0	44.0	26.0	54.0	133.0	465.9	28.5
11	नैनीताल	34.1	12.1	4.8	49.0	100.0	205.0	48.8	40.1	107.4	41.6	61.6	250.7	514.0	48.8
12	पिथौरागढ़	28.4	23.7	22.0	34.5	108.6	299.6	36.2	40.8	175.2	79.1	130.1	425.2	555.8	76.5
13	ऊधमसिंहनगर	0.0	0.0	3.1	121.0	124.1	147.4	84.2	21.9	203.6	27.9	21.9	275.3	402.9	68.3
<b>औसत उत्तराखण्ड</b>		<b>15.6</b>	<b>8.0</b>	<b>12.1</b>	<b>34.4</b>	<b>70.0</b>	<b>165.7</b>	<b>42.2</b>	<b>28.3</b>	<b>85.8</b>	<b>36.9</b>	<b>57.3</b>	<b>208.3</b>	<b>432.8</b>	<b>48.1</b>

स्रोत- राजस्व परिषद।



उत्तराखण्ड में साप्ताहिक वर्षा के आंकड़े

मि. मी. में

क्र. सं.	जनपद	अगस्त, 2018										सितम्बर, 2018						
		प्रशमन मात्रा	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	प्रशमन मात्रा	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	आर्द्रता प्रतिशत	प्रशमन मात्रा	आर्द्रता प्रतिशत
1.0	चमोली	76.7	111.2	112.3	32.2	332.4	329.2	101.0	80.6	33.2	13.0	70.0	196.8	131.8	149.3			
2.0	देहरादून (योग)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	673.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	259.7	0.0				
3.0	हरिद्वार	128.8	39.6	56.1	25.3	249.8	367.0	68.1	60.3	0.0	21.6	46.9	128.8	156.8	82.1			
4.0	पौड़ी गढ़वाल	61.2	40.9	91.3	27.8	221.2	443.7	49.9	44.6	14.2	15.2	54.3	128.3	193.8	66.2			
5.0	रूद्रप्रयाग	113.4	206.1	94.5	131.6	545.6	639.4	85.3	94.4	31.5	31.3	107.0	264.2	236.0	111.9			
6.0	टिहरी	39.3	99.3	122.1	14.9	275.6	366.7	75.2	9.0	14.3	5.7	119.4	148.4	172.7	85.9			
7.0	उत्तरकाशी	27.4	84.7	110.2	47.5	269.8	405.2	66.6	32.9	0.0	4.5	63.9	101.3	215.2	47.1			
8.0	अल्मोडा	35.0	19.2	86.4	35.6	176.2	276.9	63.6	33.5	8.7	19.6	38.8	100.6	149.3	67.4			
9.0	बागेश्वर	187.4	147.5	101.7	68.3	504.9	276.9	182.3	134.9	160.8	16.6	43.3	355.6	149.3	238.2			
10.0	चम्पावत	84.0	25.0	56.0	4.0	169.0	406.3	41.6	37.0	43.0	14.0	42.0	136.0	234.4	58.0			
11.0	नैनीताल (योग)	56.2	30.7	157.7	29.8	274.4	458.3	59.9	40.2	17.6	26.0	47.4	131.2	261.8	50.1			
12.0	पिथौरागढ़	143.0	153.7	92.0	91.0	479.7	538.9	89.0	133.1	97.6	39.7	82.3	352.7	293.6	120.1			
13.0	ऊधमसिंहनगर	69.5	35.7	54.4	9.2	168.8	365.8	46.1	97.3	23.6	47.2	13.8	181.9	203.8	89.3			
<b>औसत उत्तराखण्ड</b>		<b>78.6</b>	<b>76.4</b>	<b>87.3</b>	<b>39.8</b>	<b>282.1</b>	<b>426.8</b>	<b>66.1</b>	<b>61.4</b>	<b>34.2</b>	<b>19.6</b>	<b>56.1</b>	<b>171.2</b>	<b>204.5</b>	<b>83.7</b>			

स्रोत- राज्यस्व परिषद।

उत्तराखण्ड में साप्ताहिक वर्षा के आंकड़े

मि. मी.

क्र. सं.	जनपद	अक्टूबर, 2018							नवम्बर, 2018						
		आवृत्ति माह	दिवस	वर्षा	माह का योग	समानांश	प्रतिशत	आवृत्ति माह	दिवस	वर्षा	माह का योग	समानांश	प्रतिशत		
1.0	चमोली	22.8	2.1	1.0	0.0	25.9	43.5	59.5	0.2	0.0	16.8	17.0	10.2	166.7	
2.0	देहरादून (योग)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	0.0	
3.0	हरिद्वार	7.8	0.0	0.0	0.0	7.8	29.7	26.3	0.0	0.0	9.8	9.8	4.4	222.7	
4.0	पौड़ी गढ़वाल	18.1	0.0	0.0	0.0	18.1	55.7	32.5	0.0	0.8	17.3	18.1	7.4	244.6	
5.0	रूद्रप्रयाग	18.3	0.0	0.0	1.3	19.6	52.6	37.3	2.1	2.4	42.8	47.3	13.7	345.3	
6.0	टिहरी	34.8	0.0	0.0	0.0	34.8	48.4	71.9	0.0	0.2	0.0	0.2	10.3	1.9	
7.0	उत्तरकाशी	34.5	0.0	0.0	0.0	34.5	59.6	57.9	0.0	5.6	24.4	30.0	13.3	225.6	
8.0	अल्मोडा	25.9	1.5	1.2	0.0	28.6	57.2	50.0	0.0	0.0	15.8	27.3	8.1	337.0	
9.0	बागेश्वर	25.8	3.3	0.0	0.0	29.1	57.2	50.9	0.0	0.0	12.5	12.5	8.1	154.3	
10.0	चम्पावत	4.0	0.0	0.0	0.0	4.0	77.4	5.2	0.0	0.0	6.0	6.0	8.2	73.2	
11.0	नैनीताल (योग)	6.8	0.7	0.0	0.0	7.5	82.2	9.1	0.0	0.0	19.3	19.3	6.5	296.9	
12.0	पिथौरागढ़	24.6	3.9	0.0	0.0	28.5	65.3	43.6	1.5	0.0	6.4	7.9	12.5	63.2	
13.0	ऊधमसिंहनगर	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	73.5	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	4.5	244.4	
<b>औसत उत्तराखण्ड</b>		<b>17.2</b>	<b>0.9</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>18.3</b>	<b>58.8</b>	<b>31.2</b>	<b>0.3</b>	<b>0.7</b>	<b>13.7</b>	<b>15.9</b>	<b>9.2</b>	<b>171.9</b>	

स्रोत- राजस्व परिषद।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े  
 क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	चमोली												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
1	कुल क्षेत्रफल	11673	12407	11001	11983	11779	11265	11551	11451	11027	11570	10094		
	उत्पादन	13813	17532	14557	16414	15234	14414	14902	14881	16055	14094	13661		
	औसत उपज	11.83	14.13	13.23	13.70	12.93	12.80	12.90	13.00	14.56	12.18	13.53		
2	कुल क्षेत्रफल	205	196	199	197	187	181	225	235	206	234	243		
	उत्पादन	132	175	178	177	168	320	397	397	355	404	394		
	औसत उपज	6.44	8.91	8.97	8.97	8.96	17.67	17.65	16.88	17.25	17.25	16.20		
3	कुल क्षेत्रफल	10142	10069	9583	10058	9828	8784	9057	9971	9641	9437	9480		
	उत्पादन	14645	14964	13977	15521	15062	12676	13388	15167	14825	12968	13587		
	औसत उपज	14.44	14.86	14.59	15.43	15.33	14.43	14.78	15.21	15.38	13.74	14.33		
4	कुल क्षेत्रफल	2715	3361	2857	3125	2693	2891	2763	3245	3224	3925	3684		
	उत्पादन	3765	4731	4061	4643	3470	4203	4005	4919	4766	5457	5043		
	औसत उपज	13.87	14.08	14.21	14.86	12.89	14.54	14.50	15.16	14.78	13.90	13.69		
5	कुल क्षेत्रफल	1921	3084	2217	2645	1968	2145	2319	2156	2078	1224	2234		
	उत्पादन	709	1160	1000	1799	1674	1710	2542	2156	2267	1258	2569		
	औसत उपज	3.69	3.76	4.51	6.80	8.50	7.97	10.96	10.00	10.91	10.28	11.50		
6	कुल क्षेत्रफल	594	456	445	427	328	319	598	275	285	274	716		
	उत्पादन	267	188	188	290	220	209	368	169	174	169	726		
	औसत उपज	4.49	4.12	4.21	6.80	6.71	6.55	6.15	6.15	6.10	6.17	10.14		
7	कुल क्षेत्रफल	27250	29573	26302	28435	26783	25585	26513	27333	26461	26664	26451		
	उत्पादन	33331	38750	33961	38844	35828	33532	35602	37689	38442	34350	35980		
	औसत उपज	12.23	13.10	12.91	13.66	13.38	13.11	13.43	13.79	14.53	12.88	13.60		

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े  
क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	चमोली												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
8	कुल क्षेत्रफल	110	114	104	130	149	191	180	146	199	216	204		
	उत्पादन	52	53	45	67	76	98	95	84	108	117	130		
	औसत उपज	4.76	4.66	4.37	5.17	5.09	5.14	5.25	5.78	5.42	5.42	6.38		
9	कुल क्षेत्रफल	402	365	343	481	333	549	474	497	529	569	726		
	उत्पादन	316	318	226	409	325	626	502	533	719	455	692		
	औसत उपज	7.87	8.71	6.58	8.50	9.77	11.40	10.60	10.73	13.60	8.00	9.52		
10	कुल क्षेत्रफल	421	406	334	373	318	555	440	457	409	496	458		
	उत्पादन	220	421	286	404	261	381	400	385	353	436	446		
	औसत उपज	5.23	10.38	8.56	10.83	8.21	6.87	9.08	8.43	8.63	8.80	9.75		
11	कुल क्षेत्रफल	294	216	229	209	328	201	214	219	211	173	197		
	उत्पादन	234	167	187	203	316	194	242	254	225	184	149		
	औसत उपज	7.97	7.73	8.18	9.70	9.61	9.64	11.33	11.59	10.65	10.62	7.60		
12	कुल क्षेत्रफल	वर्ष 2002-03 से वर्ष 2010-11 तक के आंकड़े अन्य दालों में सम्मिलित है।												
	उत्पादन													
	औसत उपज													
13	कुल क्षेत्रफल	961	998	58	127	266	174	59	18	24	0	116		
	उत्पादन	778	898	78	91	261	236	47	14	18	0	86		
	औसत उपज	8.10	9.00	13.51	7.20	9.81	13.55	8.00	8.00	7.52	---	7.45		
14	कुल क्षेत्रफल	2188	2099	1813	2020	2089	2463	2237	2387	2198	2206	2468		
	उत्पादन	1600	1857	1507	1577	1861	2609	2179	2536	2441	2170	2385		
	औसत उपज	7.31	8.85	8.31	7.81	8.91	10.59	9.74	10.62	11.11	9.84	9.66		
15	कुल क्षेत्रफल	29438	31672	28115	30455	28872	28048	28750	29720	28659	28870	28919		
	उत्पादन	34931	40607	35468	40421	37689	36141	37781	40225	40883	36520	38365		
	औसत उपज	11.87	12.82	12.62	13.27	13.05	12.89	13.14	13.53	14.27	12.65	13.27		

\* आंकड़े परिवर्तनीय है।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

उत्पादन-मीट्रिक टन में,

क्षेत्रफल-हे. में,

क्र. सं.	फसल	चमोली												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
16	कुल क्षेत्रफल	22	35	21	12	18	16	11	36	19	20	9		
	उत्पादन	4	6	4	3	4	3	2	6	3	3	1		
	औसत उपज	1.80	1.60	1.82	2.14	2.11	1.76	1.66	1.66	1.66	1.61	1.65		
17	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00		
18	कुल क्षेत्रफल	390	436	475	367	386	536	475	408	595	595	676		
	उत्पादन	399	435	474	374	394	576	436	374	552	678	791		
	औसत उपज	10.10	10.00	9.98	10.20	10.20	10.75	9.17	9.16	9.27	11.40	11.70		
19	कुल क्षेत्रफल	0	13	6	0	2	15	8	0	0	2	0		
	उत्पादन	0	6	3	0	1	8	4	0	0	1	0		
	औसत उपज	—	5.12	4.47	—	5.30	5.30	5.00	—	—	5.00	—		
20	कुल क्षेत्रफल	412	484	502	379	406	567	494	444	614	617	685		
	उत्पादन	403	447	481	377	399	587	442	380	555	682	792		
	औसत उपज	10.00	9.00	9.58	9.95	9.83	10.35	8.95	8.56	9.04	11.05	11.56		
21	कुल क्षेत्रफल	2888	2234	2045	1575	2364	1816	1777	1692	2050	1500	3676		
	उत्पादन	34402	22957	30484	11813	22868	22346	16993	11506	22337	17313	45582		
	औसत उपज	119.12	103.07	149.06	75.00	96.74	123.05	95.63	68.00	108.96	115.42	124.00		
22	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (पर्वतीय)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
1	चावल (खरीफ)	1838	1870	1635	1975	1418	1232	1844	1638	1347	1042	647		
	उत्पादन	3321	4462	3922	3992	3212	2423	3927	3428	3321	2169	1570		
	औसत उपज	18.07	23.86	23.99	20.21	22.65	19.67	21.30	20.93	24.65	20.82	24.27		
2	मक्का (खरीफ)	4805	4129	4000	3798	3721	3911	3319	3628	3325	3122	2630		
	उत्पादन	8169	6916	7608	3707	3922	8862	7056	8007	9450	8379	7101		
	औसत उपज	17.00	16.75	19.02	9.76	10.54	22.66	21.26	22.07	28.42	26.84	27.00		
3	मण्डुवा	1434	1528	1473	966	1269	930	935	741	970	589	279		
	उत्पादन	2184	2586	2625	1391	2288	1766	1424	1170	1742	1434	464		
	औसत उपज	15.23	16.92	17.82	14.40	18.03	18.99	15.23	15.79	17.96	24.35	16.63		
4	सावां (खरीफ)	323	418	365	280	278	307	149	82	154	95	18		
	उत्पादन	347	595	499	409	391	454	209	109	207	138	25		
	औसत उपज	10.74	14.23	13.67	14.61	14.07	14.79	14.03	13.29	13.44	14.53	13.89		
5	रामदाना	900	934	951	659	559	530	767	803	655	423	363		
	उत्पादन	540	559	571	415	357	545	765	695	617	352	375		
	औसत उपज	6.00	5.99	6.00	6.30	6.39	10.28	9.98	8.65	9.42	8.33	10.33		
6	अन्य धान्य (खरीफ)	55	107	82	45	4	0	14	0	10	5	0		
	उत्पादन	24	46	35	22	3	0	9	0	6	3	0		
	औसत उपज	4.36	4.29	4.27	4.85	6.80	0.00	6.53	—	6.45	6.00	—		
7	कुल धान्य (खरीफ)	9355	8986	8506	7723	7249	6910	7028	6892	6461	5276	3937		
	उत्पादन	14585	15164	15260	9936	10173	14050	13390	13409	15343	12475	9635		
	औसत उपज	15.59	16.88	17.94	12.87	14.03	20.33	19.05	19.46	23.75	23.64	24.22		

\* आंकड़े परिवर्तनीय है।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (पर्वतीय)										
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*
8	कुल क्षेत्रफल	216	226	241	245	444	337	341	210	298	487	377
	उत्पादन	205	201	214	225	422	261	250	180	263	430	339
	औसत उपज	9.50	8.90	8.89	9.20	9.50	7.75	7.33	8.56	8.83	8.83	9.00
9	कुल क्षेत्रफल	370	390	643	504	442	516	487	488	648	698	480
	उत्पादन	253	272	443	331	286	520	464	385	691	648	433
	औसत उपज	6.83	6.98	6.90	6.56	6.46	10.07	9.52	7.88	10.67	9.29	9.02
10	कुल क्षेत्रफल	604	722	717	668	932	917	783	629	757	841	632
	उत्पादन	574	614	538	307	420	795	755	503	780	814	651
	औसत उपज	9.50	8.50	7.50	4.60	4.50	8.67	9.64	8.00	10.31	9.68	10.30
11	कुल क्षेत्रफल	29	26	0	26	15	40	27	18	13	12	0
	उत्पादन	29	26	0	26	13	36	18	12	9	8	0
	औसत उपज	10.00	10.00	0.00	10.09	8.97	8.96	6.83	6.55	6.80	6.85	0.00
12	कुल क्षेत्रफल	वर्ष 2002-03 से वर्ष 2010-11 तक के आंकड़े अन्य दालों में सम्मिलित है।										
	उत्पादन											
	औसत उपज											
13	कुल क्षेत्रफल	907	742	0	74	19	85	0	35	0	4	27
	उत्पादन	753	871	0	22	8	103	0	29	0	3	22
	औसत उपज	8.30	11.73	0.00	2.97	4.21	12.12	0.00	8.15	—	8.15	8.20
14	कुल क्षेत्रफल	2126	2106	1601	2523	2772	2828	2605	2759	2499	3338	2737
	उत्पादन	1814	1984	1195	1831	1960	2846	2660	2804	2834	3579	2666
	औसत उपज	8.53	9.42	7.46	7.26	7.07	10.06	10.21	10.16	11.34	10.72	9.74
15	कुल क्षेत्रफल	11481	11092	10107	10246	10021	9738	9633	9651	8960	8614	6674
	उत्पादन	16399	17148	16455	11767	12133	16896	16050	16213	18177	16054	12201
	औसत उपज	14.28	15.46	16.28	11.48	12.11	17.35	16.66	16.80	20.29	18.64	18.28

\* आंकड़े परिकर्तनीय है।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (पर्वतीय)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
16	कुल क्षेत्रफल	67	62	30	37	45	32	24	33	24	47	55		
	उत्पादन	12	10	5	6	7	5	4	5	3	7	8		
	औसत उपज	1.80	1.59	1.61	1.52	1.57	1.50	1.48	1.48	1.45	1.52	1.52		
17	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	18	32	9	0	1	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	20	35	12	0	1	0		
	औसत उपज	—	—	—	—	—	10.95	10.92	12.99	—	10.38	—		
18	कुल क्षेत्रफल	7	8	5	3	6	9	17	3	12	18	5		
	उत्पादन	5	6	4	3	5	8	15	2	6	10	6		
	औसत उपज	7.50	8.00	8.75	8.98	9.09	8.75	8.65	5.21	5.24	5.29	11.70		
19	कुल क्षेत्रफल	47	65	19	19	23	1	0	0	2	5	21		
	उत्पादन	35	29	10	10	12	1	0	0	1	3	26		
	औसत उपज	7.50	4.50	5.15	5.10	5.35	10.00	—	—	7.14	6.00	12.60		
20	कुल क्षेत्रफल	121	135	54	60	77	60	73	45	38	71	81		
	उत्पादन	52	45	19	20	27	34	54	19	10	21	40		
	औसत उपज	4.30	3.33	3.52	3.33	3.51	5.67	7.40	4.22	2.63	2.96	4.94		
21	कुल क्षेत्रफल	289	0	30	144	161	151	133	92	131	32	31		
	उत्पादन	2764	0	300	1426	1585	1860	1895	1159	1685	362	481		
	औसत उपज	95.64	0.00	99.99	99.00	98.45	123.21	142.50	126.00	128.65	113.02	155.00		
22	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00		

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

\*



उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (मैदानी)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
1	चावल	9330	9323	9270	9072	8694	7947	8410	8547	7945	7589	7298		
	उत्पादन	17947	17365	19161	18712	18325	15249	18199	17310	16241	18109	20347		
	औसत उपज	19.24	18.63	20.67	20.63	21.08	19.19	21.64	20.25	20.44	23.86	27.88		
2	मक्का	5520	5411	5244	5013	4926	4456	3851	3661	3423	3310	3124		
	उत्पादन	8258	10606	8312	9419	6413	11332	8511	8080	9085	7712	8413		
	औसत उपज	14.96	19.60	15.85	18.79	13.02	25.43	22.10	22.07	26.54	23.30	26.93		
3	मण्डुवा	383	374	357	356	342	257	208	312	199	176	199		
	उत्पादन	341	605	185	383	280	373	203	498	199	190	348		
	औसत उपज	8.90	16.18	5.18	10.76	8.19	14.51	9.76	15.96	10.00	10.80	17.49		
4	सावां (खरीफ)	197	177	181	193	173	161	117	120	100	62	50		
	उत्पादन	212	252	260	283	243	238	164	159	134	90	69		
	औसत उपज	10.76	14.24	14.37	14.66	14.05	14.78	14.02	13.25	13.40	14.52	13.80		
5	रामदाना	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
6	अन्य धान्य (खरीफ)	11	10	293	15	4	4	0	22	23	1	0		
	उत्पादन	11	5	126	7	2	2	0	14	15	1	0		
	औसत उपज	10.00	4.55	4.29	4.62	5.20	5.50	--	6.53	6.45	10.00	--		
7	कुल धान्य (खरीफ)	15441	15295	15345	14649	14139	12825	12586	12662	11690	11138	10671		
	उत्पादन	26769	28833	28044	28804	25263	27194	27077	26061	25674	26102	29177		
	औसत उपज	17.34	18.85	18.28	19.66	17.87	21.20	21.51	20.58	21.96	23.44	27.34		

आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

तालिका- 5

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े  
उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (मैदानी)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
8	कुल क्षेत्रफल	5	9	6	29	33	20	14	19	8	5	5		
	उत्पादन	3	7	5	25	29	19	10	11	7	4	5		
	औसत उपज	6.00	7.50	8.33	8.56	8.64	9.51	7.33	5.78	8.83	9.00	9.89		
9	कुल क्षेत्रफल	193	185	173	141	89	114	102	102	85	81	68		
	उत्पादन	125	100	102	92	60	114	97	80	91	75	61		
	औसत उपज	6.50	5.39	5.92	6.56	6.69	10.00	9.52	7.88	10.67	9.25	9.55		
10	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
	औसत उपज	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	10	0		
11	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	0		
13	कुल क्षेत्रफल	272	262	193	153	179	218	202	151	179	134	125		
	उत्पादन	231	197	134	112	128	163	150	121	145	109	103		
	औसत उपज	8.50	7.50	6.94	7.32	7.15	7.47	7.45	8.00	8.10	8.23	8.11		
14	कुल क्षेत्रफल	470	461	372	323	301	367	318	273	278	222	198		
	उत्पादन	359	306	241	229	217	304	257	212	246	190	169		
	औसत उपज	7.64	6.64	6.48	7.09	7.21	8.28	8.08	7.77	8.85	9.21	9.23		
15	कुल क्षेत्रफल	15911	15756	15717	14972	14440	13192	12904	12935	11968	11360	10869		
	उत्पादन	27128	29139	28285	29033	25480	27498	27334	26273	25920	26292	29346		
	औसत उपज	17.05	18.49	18.00	19.39	17.65	20.84	21.18	20.31	21.66	23.22	27.48		

\* आंकड़े परिवर्तनीय है।

तालिका- 5

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (मैदानी)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
16	कुल क्षेत्रफल	137	74	42	43	28	50	57	57	61	39	32		
	उत्पादन	27	20	12	14	9	17	19	19	20	13	11		
	औसत उपज	2.00	2.71	2.90	3.15	3.33	3.36	3.32	3.32	3.35	3.22	3.10		
17	कुल क्षेत्रफल	82	128	133	79	54	56	41	38	12	38	30		
	उत्पादन	70	138	140	89	61	61	45	49	17	39	33		
	औसत उपज	8.50	10.79	10.52	11.21	11.22	10.95	10.92	12.99	13.76	10.11	11.03		
18	कुल क्षेत्रफल	3	6	8	9	1	9	15	13	12	8	0		
	उत्पादन	2	6	7	14	1	9	13	7	6	4	0		
	औसत उपज	7.50	10.00	8.75	15.00	9.09	10.00	8.65	5.21	5.24	5.00	—		
19	कुल क्षेत्रफल	11	4	5	0	1	10	0	2	5	7	0		
	उत्पादन	8	2	3	0	1	10	0	1	4	9	0		
	औसत उपज	7.50	4.50	6.00	0.00	5.35	10.00	—	7.00	7.14	13.00	—		
20	कुल क्षेत्रफल	233	212	188	131	87	126	116	110	90	92	62		
	उत्पादन	107	166	162	117	75	98	80	76	47	65	44		
	औसत उपज	4.59	7.83	8.62	8.93	8.62	7.78	6.90	6.91	5.22	7.12	7.21		
21	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	कुल क्षेत्रफल	4556	4546	4414	4420	3905	4707	3939	4023	3881	3810	4045		
	उत्पादन	267437	266850	264840	266084	254607	309721	255247	260690	261968	292608	307420		
	औसत उपज	587.00	587.00	600.00	602.00	652.00	658.00	648.00	648.00	675.00	768.00	760.00		

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (पर्वतीय+मैदानी)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
1	चावल (खरीफ)	11168	11193	10905	11047	10112	9179	10254	10185	9292	8631	7945		
	उत्पादन	21268	21827	23083	22704	21537	17672	22126	20738	19562	20278	21917		
	औसत उपज	19.04	19.50	21.17	20.55	21.30	19.25	21.58	20.36	21.05	21.05	21.05		
2	मक्का (खरीफ)	10325	9540	9244	8811	8647	8367	7170	7289	6748	6432	5754		
	उत्पादन	16427	17522	15920	13126	10335	20194	15567	16087	18535	16091	15514		
	औसत उपज	15.91	18.37	17.22	14.90	11.95	24.14	21.71	22.07	27.47	25.02	26.96		
3	मण्डुवा	1817	1902	1830	1322	1611	1187	1143	1053	1169	765	478		
	उत्पादन	2525	3191	2810	1774	2568	2139	1627	1668	1941	1624	812		
	औसत उपज	13.90	16.78	15.36	13.42	15.94	18.02	14.23	15.84	16.60	21.23	16.99		
4	सावा (खरीफ)	520	595	546	473	451	468	266	202	254	157	68		
	उत्पादन	559	847	759	692	634	692	373	268	341	228	94		
	औसत उपज	10.75	14.24	13.90	14.63	14.06	14.79	14.02	13.27	13.43	14.52	13.82		
5	रामदाना	900	934	951	659	559	530	767	803	655	423	363		
	उत्पादन	540	559	571	415	357	545	765	695	617	352	375		
	औसत उपज	6.00	5.99	6.00	6.30	6.39	10.28	9.97	8.66	9.42	8.32	10.33		
6	अन्य धान्य (खरीफ)	66	117	375	60	8	4	14	22	33	6	0		
	उत्पादन	35	51	161	29	5	2	9	14	21	4	0		
	औसत उपज	5.30	4.36	4.29	4.83	6.25	5.00	6.43	6.36	6.36	6.67	-		
7	कुल धान्य (खरीफ)	24796	24281	23851	22372	21388	19735	19614	19554	18151	16414	14608		
	उत्पादन	41354	43997	43304	38740	35436	41244	40467	39470	41017	38577	38712		
	औसत उपज	16.68	18.12	18.16	17.32	16.57	20.90	20.63	20.19	22.60	23.50	26.50		

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े  
उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुत्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (पर्वतीय+मैदानी)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
8	कुल क्षेत्रफल	221	235	247	274	477	357	355	229	306	492	382		
	उत्पादन	208	208	219	250	451	280	260	191	270	434	344		
	औसत उपज	9.41	8.85	8.87	9.12	9.45	7.84	7.32	8.34	8.82	8.82	9.01		
9	कुल क्षेत्रफल	563	575	816	645	531	630	589	590	733	779	548		
	उत्पादन	378	372	545	423	346	634	561	465	782	723	494		
	औसत उपज	6.71	6.47	6.68	6.56	6.52	10.06	9.53	7.88	10.67	9.28	9.01		
10	कुल क्षेत्रफल	604	722	717	668	932	917	783	629	757	842	632		
	उत्पादन	574	614	538	307	420	795	755	503	780	815	651		
	औसत उपज	9.50	8.50	7.50	4.60	4.51	8.67	9.64	8.00	10.30	9.68	10.30		
11	मट्ट (Black Soybean)	29	26	0	26	15	40	27	18	13	12	0		
	उत्पादन	29	26	0	26	13	36	18	12	9	8	0		
	औसत उपज	10.00	10.00	0.00	10.00	8.67	9.00	6.67	6.67	6.92	6.67	0.00		
12	कुल क्षेत्रफल	वर्ष 2002-03 से वर्ष 2011-12 तक के आंकड़े अन्य दालों में सम्मिलित है।												
	उत्पादन	1006	932	1238	1131	1173	1695	1091	1676	1221	1221			
	औसत उपज	9.26	11.24	12.12	12.13	12.29	13.93	12.93	12.93	10.00				
13	अन्य दालें (खरीफ)	1179	1004	193	227	198	303	202	186	179	138	152		
	उत्पादन	984	1068	134	134	136	266	150	150	145	112	125		
	औसत उपज	8.35	10.64	6.94	5.90	6.87	8.77	7.43	8.06	8.10	8.12	8.22		
14	कुल दालें (खरीफ)	2596	2567	1973	2846	3073	3195	2923	3032	2777	3560	2935		
	उत्पादन	2173	2290	1436	2060	2177	3150	2917	3016	3080	3769	2835		
	औसत उपज	8.37	8.92	7.28	7.24	7.08	9.86	9.98	9.95	11.09	10.59	9.66		
15	कुल खाद्यान्न (खरीफ)	27392	26848	25824	25218	24461	22930	22537	22586	20928	19974	17543		
	उत्पादन	43527	46287	44740	40800	37613	44394	43384	42486	44097	42346	41547		
	औसत उपज	15.89	17.24	17.32	16.18	15.38	19.36	19.25	18.81	21.07	21.20	23.68		

\* आंकड़े परिवर्तनीय है।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	देहरादून (पर्वतीय+मैदानी)												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
16	कुल क्षेत्रफल	204	136	72	80	73	82	81	90	85	86	87		
	उत्पादन	39	30	17	20	16	22	23	24	23	20	19		
	औसत उपज	1.91	2.21	2.36	2.50	2.19	2.68	2.84	2.67	2.71	2.33	2.18		
17	कुल क्षेत्रफल	82	128	133	79	54	74	73	47	12	39	30		
	उत्पादन	70	138	140	89	61	81	80	61	17	40	33		
	औसत उपज	8.54	10.78	10.53	11.27	11.30	10.95	10.96	12.98	14.17	10.26	11.00		
18	कुल क्षेत्रफल	10	14	13	12	7	18	32	16	24	26	5		
	उत्पादन	7	12	11	17	6	17	28	9	12	14	6		
	औसत उपज	7.00	8.57	8.46	14.17	8.57	9.44	8.75	5.63	5.00	5.38	12.00		
19	कुल क्षेत्रफल	58	69	24	19	24	11	0	2	7	12	21		
	उत्पादन	43	31	13	10	13	11	0	1	5	12	26		
	औसत उपज	7.41	4.49	5.42	5.26	5.42	10.00	—	5.00	7.14	10.00	12.38		
20	कुल क्षेत्रफल	354	347	242	191	164	186	189	155	128	163	143		
	उत्पादन	159	211	181	137	102	132	134	95	57	86	84		
	औसत उपज	4.49	6.08	7.48	7.17	6.22	7.10	7.09	6.13	4.45	5.28	5.87		
21	कुल क्षेत्रफल	289	0	30	144	161	151	133	92	131	32	31		
	उत्पादन	2764	0	300	1426	1585	1860	1895	1159	1685	362	481		
	औसत उपज	95.64	0.00	100.00	99.03	98.45	123.18	142.48	125.98	128.63	113.13	155.16		
22	कुल क्षेत्रफल	4556	4546	4414	4420	3905	4707	3939	4023	3881	3810	4045		
	उत्पादन	267437	266850	264840	266084	254607	309721	255247	260690	261968	292608	307420		
	औसत उपज	587.00	587.00	600.00	602.00	652.00	658.00	648.00	648.00	675.00	768.00	760.00		

\* आंकड़े परिवर्तनीय हैं।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	हरिद्वार												
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*		
1	चावल	19245	18237	15440	13575	11781	12985	14269	14882	13455	14116	14125		
	(खरीफ)	42373	29285	30652	30673	23232	28856	30559	30430	32765	31586	35903		
	औसत उपज	22.02	16.06	19.85	22.60	19.72	22.22	21.42	20.45	24.35	22.38	25.42		
2	मक्का	1014	838	775	779	561	483	509	508	583	613	455		
	(खरीफ)	2047	1556	1134	1339	1056	681	721	1121	1329	1255	808		
	औसत उपज	20.19	18.56	14.63	17.19	18.82	14.10	14.17	22.07	22.79	20.48	17.75		
3	मण्डुवा	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	(खरीफ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4	सावां	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	(खरीफ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5	रामदाना	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	(खरीफ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0		
6	अन्य धान्य	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	(खरीफ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	औसत उपज	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	कुल धान्य	20259	19075	16215	14355	12343	13468	14783	15390	14038	14729	14580		
	(खरीफ)	44420	30841	31786	32013	24289	29537	31284	31551	34094	32841	36711		
	औसत उपज	21.93	16.17	19.60	22.30	19.68	21.93	21.16	20.50	24.29	22.30	25.18		

\* आंकड़े परिवर्तनीय है।

उत्तराखण्ड में खरीफ की मुख्य फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े  
क्षेत्रफल-हे. में, उत्पादन-मीट्रिक टन में, औसत उपज- कुन्तल प्रति हे.में

क्र. सं.	फसल	हरिद्वार														
		2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20*				
8	कुल क्षेत्रफल	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	उत्पादन	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
9	औसत उपज	7.50	8.50	8.57	0.00	8.64	8.73	7.33	—	—	—	—	—	—	—	0.00
	कुल क्षेत्रफल	87	63	50	46	78	79	109	102	152	120	101	101	101	101	101
10	उत्पादन	39	27	30	27	47	47	104	80	162	128	91	91	91	91	91
	औसत उपज	4.50	4.30	5.94	5.97	5.97	5.96	9.52	7.88	10.67	10.67	9.02	9.02	9.02	9.02	9.02
11	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	औसत उपज	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	—	—	0.00
	कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	औसत उपज	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	—	—	0.00
14	कुल क्षेत्रफल	4	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	उत्पादन	3	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
15	औसत उपज	7.50	0.00	0.00	0.00	7.43	0.00	0.00	8.00	—	—	—	—	—	—	0.00
	कुल क्षेत्रफल	92	64	51	46	80	80	110	103	152	121	101	101	101	101	101
16	उत्पादन	43	28	31	27	49	48	105	81	162	129	91	91	91	91	91
	औसत उपज	4.67	4.38	6.08	5.87	6.13	6.00	9.55	7.86	10.66	10.66	9.01	9.01	9.01	9.01	9.01
17	कुल क्षेत्रफल	20351	19139	16266	14401	12423	13548	14893	15493	14190	14850	14681	14681	14681	14681	14681
	उत्पादन	44463	30869	31817	32040	24338	29585	31389	31632	34256	32970	36802	36802	36802	36802	36802
18	औसत उपज	21.85	16.13	19.56	22.25	19.59	21.84	21.08	20.42	24.14	22.20	25.07	25.07	25.07	25.07	25.07

\* आंकड़े परिवर्तनीय है।