

तालिका - 4.1

भूमि उपयोगिता एवं फसल गहनता के आंकड़े

क्षेत्रफल- हे. में

क्र.सं.	वर्ष	भूमि उपयोगिता के लिये प्रतिवेदित क्षेत्रफल	वन	ऊसर और खेती के अयोग्य भूमि	खेती के अतिरिक्त अन्य उपयोग में आने वाली भूमि	कृष्य बेकार भूमि	स्थायी चारागाह तथा अन्य चराई की भूमि	अन्य वृक्षों, झाड़ियों, बागों आदि का क्षेत्रफल जो वास्तविक बोये गये क्षेत्रफल में सम्मिलित नहीं है	वर्तमान परती	अन्य परती
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2004-05	5670110	3465057	311817	152180	386288	228944	248979	41683	68432
2	2005-06	5665767	3465057	312581	154093	383612	230405	248934	41909	61605
3	2006-07	5666878	3465057	311849	160649	366713	220286	269042	44064	64068
4	2007-08	5672590	3483872	224185	216682	302240	198720	384229	35795	71832
5	2008-09	5672568	3485847	224480	216534	303144	198737	383987	35161	70967
6	2009-10	5672378	3484803	224503	216404	309466	198432	383427	36710	82052
7	2010-11	5672636	3484803	224764	217648	310390	198526	385548	43295	84498
8	2011-12	5672636	3484803	224851	218034	311124	198524	385699	48444	86968
9	2012-13	5672636	3484803	227705	221135	314664	192149	389802	50655	85633
10	2013-14	5992272	3799953	228016	222173	316898	192098	389183	56760	86161
11	2014-15	5992604	3799953	228200	223792	316984	192077	387817	57276	86334
12	2015-16	5992604	3799953	225255	228106	317777	192071	387673	57091	86265
13	2016-17	5992604	3799953	228091	226845	317885	192075	387176	61885	88132
14	2017-18	6004313	3811662	185836	249520	323731	207804	393621	73284	86325
15	2018-19	6001924	3811662	185707	248963	328323	207793	394593	88957	88138

तालिका – 4.1

भूमि उपयोगिता एवं फसल गहनता के आंकड़े

क्षेत्रफल— हे. में

क्र.सं.	वर्ष	बोया गया वास्तविक क्षेत्रफल	एक बार से अधिक बोया गया क्षेत्रफल	सम्पूर्ण बोया गया क्षेत्रफल	फसल गहनता (प्रतिशत में)	सम्पूर्ण बोया गया क्षेत्रफल				
						खरीफ	रबी	जायद	गन्ने के लिये तैयार क्षेत्रफल	योग
1	2	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2004-05	766730	467809	1234539	161.01	726303	479260	27982	994	1234539
2	2005-06	767571	444796	1212367	157.95	713288	467678	29909	1467	1212342
3	2006-07	765150	447159	1212309	158.44	712235	466722	31752	1600	1212309
4	2007-08	755035	432374	1187409	157.27	695912	459006	31538	953	1187409
5	2008-09	753711	439486	1193197	158.31	697377	461502	33578	740	1193197
6	2009-10	736581	429799	1166380	158.35	675792	455081	34762	745	1166380
7	2010-11	723164	446533	1169697	161.75	678469	453934	36631	663	1169697
8	2011-12	714189	417615	1131804	158.47	661015	435843	34432	514	1131804
9	2012-13	706090	418314	1124404	159.24	655156	432117	36644	487	1124404
10	2013-14	701030	398155	1099185	156.80	641999	422103	34528	555	1099185
11	2014-15	700171	396663	1096834	156.65	638023	425094	33213	504	1096834
12	2015-16	698413	384291	1069176	155.02	632040	417285	33061	318	1069176
13	2016-17	690562	391233	1081795	156.65	626098	420073	35357	267	1081795
14	2017-18	672530	387001	1059531	157.54	613839	410836	34513	343	1059531
15	2018-19	647788	381226	1029014	158.85	606661	385009	37137	207	1029014

तालिका – 4.2

स्रोतवार वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल

क्षेत्रफल— हेक्टेयर में

क्र.सं.	वर्ष	नहरें	नलकूप	अन्य कूप	अन्य साधन
1	2	3	6	7	9
1	2004-05	95720	206229	7528	34748
2	2005-06	95608	202856	10724	33890
3	2006-07	102774	191586	18591	31931
4	2007-08	128158	165488	14048	33117
5	2008-09	100117	198661	15587	25514
6	2009-10	83927	214317	13897	26337
7	2010-11	83687	216100	11519	24747
8	2011-12	95548	187574	35744	20052
9	2012-13	87513	186003	42882	21342
10	2013-14	79463	210427	13998	21819
11	2014-15	78743	187925	39207	24058
12	2015-16	73706	171444	57445	27096
13	2016-17	70134	202523	28645	28169
14	2017-18	73584	186613	46931	21624
15	2018-19	80493	211378	10835	201888

तालिका – 4.2

स्रोतवार वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल

क्षेत्रफल— हेक्टेयर में

क्र. सं.	वर्ष	वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल	एक वार से अधिक सिंचित क्षेत्रफल	सम्पूर्ण सिंचित क्षेत्रफल	सिंचाई गहनता (%)	सम्पूर्ण सिंचित क्षेत्रफल			
						खरीफ	रबी	जायद	योग
1	2	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2004-05	345224	204121	549345	159.13	293346	230541	25458	549345
2	2005-06	343412	205969	549381	159.98	294826	228273	26282	549381
3	2006-07	345020	209310	554330	160.67	298303	227646	28381	554330
4	2007-08	340925	213536	554461	162.63	296333	228290	29838	554461
5	2008-09	340129	229640	569769	167.52	298382	239269	32118	569769
6	2009-10	338493	228106	566599	167.39	292478	241186	32935	566599
7	2010-11	336136	225597	561733	167.11	291937	234656	35140	561733
8	2011-12	339397	215440	554837	163.48	290436	231563	32838	554837
9	2012-13	337566	216362	553928	164.09	289292	229203	35433	553928
10	2013-14	328104	215980	544084	165.83	284575	226457	33052	544084
11	2014-15	329964	212519	542483	164.41	280842	229793	31848	542483
12	2015-16	329837	211162	540999	155.02	279618	229454	31927	536168
13	2016-17	329471	391233	542455	156.65	277798	230330	34327	542455
14	2017-18	328756	214110	542866	157.40	277738	231558	33570	542866
15	2018-19	322973	216678	539651	158.85	279168	224468	36015	539651

तालिका – 4.3

स्रोतवार सम्पूर्ण सिंचित क्षेत्रफल

क्षेत्रफल— हे. में

क्र.सं.	वर्ष	नहरें	नलकूप			अन्य कूप	तालाव, झील व पोखर	अन्य साधन	योग
			राजकीय	निजी	योग				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2004-05	175164	27471	235034	262505	51774	2710	57192	549345
2	2005-06	170093	51172	242117	293289	24896	376	60727	549381
3	2006-07	158042	38062	272548	310610	31452	2952	51274	554330
4	2007-08	181082	22487	193494	215981	98277	671	58450	554461
5	2008-09	146355	69723	223450	293173	75599	716	53926	569769
6	2009-10	127777	105640	108677	214317	13897	15	51840	407846
7	2010-11	134561	24064	192036	216100	86367	267	45887	483182
8	2011-12	137605	25374	162200	187574	82715	432	50565	458891
9	2012-13	132242	18892	161282	180174	114958	55	42262	553928
10	2013-14	126613	14194	146535	160729	63694	57	44756	544084
11	2014-15	114420	28516	268343	296859	83545	32	47627	542483
12	2015-16	105424	37184	249606	286790	100368	146	48270	540998
13	2016-17	104621	40909	257061	297970	94704	0	45160	542455
14	2017-18	113491	34883	266492	301375	89466	4	38530	542866
15	2018-19	126139	34043	312705	346748	30719	79	35966	539654

तालिका - 4.4

उत्तराखण्ड में जनपदवार मिश्रित फसलों के अन्तर्गत क्षेत्रफल

क्षेत्रफल- हे. में

क्र.सं.	वर्ष	मंडुवा+ भट्ट	मंडुवा+ चुआ	मंडुवा+ उर्द	मंडुवा+ गहत	गेहूं+ मसूर	गेहूं+ चना	गेहूं+ जौ	जौ+ चना
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2004-05	9866	3209	14084	8325	10922	233	1	0
2	2005-06	13039	2140	14644	8289	10875	234	18	0
3	2006-07	12153	2308	13863	6931	10325	82	0	0
4	2007-08	11107	1889	14603	8301	9798	650	0	0
5	2008-09	10805	1982	14316	7812	8641	215	0	0
6	2009-10	10674	2378	11462	7135	6234	339	0	0
7	2010-11	11134	2336	12807	7760	7228	550	0	0
8	2011-12	11328	1675	12673	6638	5981	578	0	0
9	2012-13	9752	1300	11260	6813	6527	81	0	0
10	2013-14	9923	1387	10798	6740	5290	105	0	0
11	2014-15	10369	1810	10314	6535	6155	45	0	0
12	2015-16	10999	981	10239	6065	5253	202	0	0
13	2016-17	10440	1483	9281	6412	6319	512	0	0
14	2017-18	9725	1419	8764	5230	4695	258	0	0
15	2018-19	9309	1793	6090	5012	3023	234	0	0

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
1	चावल (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	173834	166522	182119	183857	180343	175813
		कुल क्षेत्रफल	273662	259805	275711	270608	270416	261319
		उत्पादन	540128	523203	528524	551746	495083	544497
		उत्पादकता	19.74	20.14	19.17	20.39	18.31	20.84
2	मक्का (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	373	216	447	273	282	234
		कुल क्षेत्रफल	27163	28000	26780	26103	26193	25472
		उत्पादन	35850	43659	36287	36088	40494	38284
		उत्पादकता	13.20	15.59	13.55	13.83	15.46	15.03
3	बाजरा	सिंचित क्षेत्रफल	0	42	20	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	11	42	20	1	0	0
		उत्पादन	13	40	19	1	0	0
		उत्पादकता	11.82	9.52	9.50	10.00	---	---
4	ज्वार	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	---	---
5	मण्डुवा	सिंचित क्षेत्रफल	129	38	62	130	22	117
		कुल क्षेत्रफल	125640	122498	125399	116162	119207	114511
		उत्पादन	171181	172157	179826	142978	159286	160034
		उत्पादकता	13.62	14.05	14.34	12.31	13.36	13.98
6	सांवा (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	10	4	6	6	2	17
		कुल क्षेत्रफल	65524	60589	62013	57296	60235	57371
		उत्पादन	82592	78020	79501	61663	76636	76579
		उत्पादकता	12.60	12.88	12.82	10.76	12.72	13.35
7	कोदों	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	काकून	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: क्विन्टल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
9	रामदाना	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	25	0
		कुल क्षेत्रफल	5526	6654	6365	6615	7477	6572
		उत्पादन	1647	2247	2996	2911	3487	3285
		उत्पादकता	2.94	3.38	4.71	4.40	4.66	5.00
10	अन्य धान्य (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	0	3	12	80	0	165
		कुल क्षेत्रफल	4615	2844	2178	3767	2148	1604
		उत्पादन	1971	1145	881	1460	917	704
		उत्पादकता	4.51	4.03	4.04	3.88	4.27	4.39
11	खरीफ धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	174346	166825	182666	184346	180674	176346
		कुल क्षेत्रफल	502141	480432	498466	480552	485676	466849
		उत्पादन	833382	820471	828034	796817	775903	823383
		उत्पादकता	16.60	17.08	16.61	16.58	15.98	17.64
12	उर्द (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	278	264	340	455	345	269
		कुल क्षेत्रफल	10941	11409	12152	10731	10475	11013
		उत्पादन	7023	8776	8916	7705	8392	8941
		उत्पादकता	6.42	7.69	7.34	7.18	8.01	8.12
13	मूंग (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	0	2	15	2	15	0
		कुल क्षेत्रफल	2	8	56	6	102	0
		उत्पादन	2	3	25	6	54	0
		उत्पादकता	5.25	3.75	4.46	7.50	5.29	---
14	मोठ	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	2	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	10	8	343	18	22	2
		उत्पादन	3	3	120	7	9	2
		उत्पादकता	3.00	3.75	3.50	3.89	4.09	5.50
15	गहत/ कुल्थी	सिंचित क्षेत्रफल	2	2	9	13	4	6
		कुल क्षेत्रफल	9523	9001	9531	9538	9690	10016
		उत्पादन	6745	7005	7419	5909	8179	8120
		उत्पादकता	7.08	7.78	7.78	6.20	8.44	8.11
16	भट्ट	सिंचित क्षेत्रफल	4	16	17	13	8	21
		कुल क्षेत्रफल	4922	4490	5013	5414	6728	6007
		उत्पादन	3292	3292	3689	4823	6149	5862
		उत्पादकता	6.69	7.33	7.36	8.91	9.14	9.76

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
17	अन्य दालें (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	10	7	53	11	6	18
		कुल क्षेत्रफल	6641	7430	6107	6372	6291	4182
		उत्पादन	4465	5848	4807	4839	6051	2986
		उत्पादकता	6.72	7.87	7.87	7.59	9.62	7.14
18	खरीफ दालें	सिंचित क्षेत्रफल	299	292	439	495	380	315
		कुल क्षेत्रफल	33866	35278	35585	34012	35271	33794
		उत्पादन	22525	27148	26686	24609	30177	27651
		उत्पादकता	6.65	7.70	7.50	7.24	8.56	8.18
19	खरीफ खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	174645	167117	183105	184841	181054	176661
		कुल क्षेत्रफल	536007	515710	534051	514564	520947	500643
		उत्पादन	855907	847619	854720	821426	806080	851034
		उत्पादकता	15.97	16.44	16.00	15.96	15.47	17.00
20	गेहूं	सिंचित क्षेत्रफल	200582	202904	212923	214289	207151	204808
		कुल क्षेत्रफल	377870	372919	379081	372846	371225	355549
		उत्पादन	796548	798233	770934	829319	882920	864836
		उत्पादकता	21.08	21.40	20.34	22.24	23.78	24.32
21	जौ	सिंचित क्षेत्रफल	529	378	444	536	384	379
		कुल क्षेत्रफल	24080	24704	22596	22206	22032	20712
		उत्पादन	27699	25856	19351	24831	27673	26160
		उत्पादकता	11.50	10.47	8.56	11.18	12.56	12.63
22	रबी धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	201122	203291	213372	214826	207540	205200
		कुल क्षेत्रफल	402632	398488	402675	395350	393574	376738
		उत्पादन	824654	824712	791074	854438	910963	891408
		उत्पादकता	20.48	20.70	19.65	21.61	23.15	23.66
23	चना	सिंचित क्षेत्रफल	594	521	557	373	480	492
		कुल क्षेत्रफल	877	756	726	528	728	720
		उत्पादन	674	519	334	381	568	574
		उत्पादकता	7.69	6.87	4.60	7.22	7.80	7.97
24	मटर	सिंचित क्षेत्रफल	2516	1710	1776	2873	4165	3932
		कुल क्षेत्रफल	5003	3903	3516	5504	6636	6396
		उत्पादन	4902	3518	1504	5502	6785	6576
		उत्पादकता	9.80	9.01	4.28	10.00	10.22	10.28

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
25	अरहर	सिंचित क्षेत्रफल	5	1	3	1	2	1
		कुल क्षेत्रफल	1827	2932	2383	1931	1963	2574
		उत्पादन	995	2221	1710	1320	1343	1740
		उत्पादकता	5.45	7.58	7.18	6.84	6.84	6.76
26	मसूर	सिंचित क्षेत्रफल	541	364	428	397	374	349
		कुल क्षेत्रफल	12677	10873	10987	10792	11027	10978
		उत्पादन	5846	4950	3992	6222	8236	9045
		उत्पादकता	4.61	4.55	3.63	5.77	7.47	8.24
27	अन्य दालें (रबी)	सिंचित क्षेत्रफल	8	3	1	10	7	4
		कुल क्षेत्रफल	50	93	201	160	32	23
		उत्पादन	18	41	90	119	18	14
		उत्पादकता	3.60	4.41	4.48	7.44	5.63	6.09
28	रबी दालें	सिंचित क्षेत्रफल	3659	2598	2762	3653	5026	4777
		कुल क्षेत्रफल	18607	15625	15430	16984	18423	18117
		उत्पादन	11440	9028	5920	12224	15607	16209
		उत्पादकता	6.15	5.78	3.84	7.20	8.47	8.95
29	रबी खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	204781	205889	216134	218479	212566	209977
		कुल क्षेत्रफल	421239	414113	418105	866662	411997	394855
		उत्पादन	836094	833740	796994	866662	926570	907617
		उत्पादकता	19.85	20.13	19.06	21.02	22.49	22.99
30	चावल (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	9923	12364	12653	13775	15275	13680
		कुल क्षेत्रफल	9923	12364	12654	13775	15277	13680
		उत्पादन	31208	41864	39797	39300	50503	45267
		उत्पादकता	31.45	33.86	31.45	28.53	33.06	33.09
31	मक्का (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	81	82	90	63	63	46
		कुल क्षेत्रफल	81	82	92	63	64	47
		उत्पादन	131	133	150	103	130	94
		उत्पादकता	16.17	16.22	16.30	16.35	20.31	20.00
32	सांवा (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	---	---

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
33	जायद धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	10004	12446	12743	13838	15338	13726
		कुल क्षेत्रफल	10004	12446	12746	13838	15341	13727
		उत्पादन	31339	41997	39947	39403	50633	45361
		उत्पादकता	31.33	33.74	31.34	28.47	33.01	33.05
34	मूंग (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	30	14	13	7	8	3
		कुल क्षेत्रफल	30	14	13	8	16	3
		उत्पादन	13	6	6	6	9	2
		उत्पादकता	4.33	4.29	4.62	7.50	5.63	6.67
35	उर्द (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	304	270	193	199	174	77
		कुल क्षेत्रफल	335	298	203	207	176	77
		उत्पादन	211	134	129	113	100	19
		उत्पादकता	6.30	4.50	6.35	5.46	5.68	2.47
36	जायद दालें	सिंचित क्षेत्रफल	334	289	209	210	182	80
		कुल क्षेत्रफल	365	322	219	219	193	80
		उत्पादन	224	143	137	121	110	21
		उत्पादकता	6.14	4.44	6.26	5.53	5.70	2.63
37	जायद खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	10338	12735	12952	14048	15520	13806
		कुल क्षेत्रफल	10369	12768	12965	14057	15534	13807
		उत्पादन	31563	42140	40084	39524	50743	45382
		उत्पादकता	30.44	33.00	30.92	28.12	32.67	32.87
38	कुल धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	385472	382562	408781	413010	403552	395272
		कुल क्षेत्रफल	914777	891366	913887	889740	894591	857314
		उत्पादन	1689375	1687180	1659055	1690658	1737499	1760152
		उत्पादकता	18.47	18.93	18.15	19.00	19.42	20.53
39	कुल दालें	सिंचित क्षेत्रफल	4292	3179	3410	4358	5588	5172
		कुल क्षेत्रफल	52838	51225	51234	51215	53887	51991
		उत्पादन	34189	36319	32743	36954	45894	43881
		उत्पादकता	6.47	7.09	6.39	7.22	8.52	8.44
40	कुल खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	389764	385741	412191	417368	409140	400444
		कुल क्षेत्रफल	967615	942591	965121	940955	948478	909305
		उत्पादन	1723564	1723499	1691798	1727612	1783393	1804033
		उत्पादकता	17.81	18.28	17.53	18.36	18.80	19.84

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
41	कुल चावल	सिंचित क्षेत्रफल	183757	178886	194772	197632	195618	189493
		कुल क्षेत्रफल	283585	272169	288365	284383	285693	274999
		उत्पादन	571336	565067	568321	591046	545586	589764
		उत्पादकता	20.15	20.76	19.71	20.78	19.10	21.45
42	कुल मक्का	सिंचित क्षेत्रफल	454	298	537	336	345	280
		कुल क्षेत्रफल	27244	28082	26872	26166	26257	25519
		उत्पादन	35981	43792	36437	36191	40624	38378
		उत्पादकता	13.21	15.59	13.56	13.83	15.47	15.04
43	कुल सांवा	सिंचित क्षेत्रफल	10	4	6	6	2	17
		कुल क्षेत्रफल	65524	60589	62013	57296	60235	57371
		उत्पादन	82592	78020	79501	61663	76636	76579
		उत्पादकता	12.60	12.88	12.82	10.76	12.72	13.35
44	कुल उर्द	सिंचित क्षेत्रफल	582	534	533	654	519	346
		कुल क्षेत्रफल	11276	11707	12355	10938	10651	11090
		उत्पादन	7234	8910	9045	7818	8492	8960
		उत्पादकता	6.42	7.61	7.32	7.15	7.97	8.08
45	कुल मूंग	सिंचित क्षेत्रफल	30	16	28	9	23	3
		कुल क्षेत्रफल	32	22	69	14	118	3
		उत्पादन	15	9	31	12	63	2
		उत्पादकता	4.69	4.09	4.49	8.57	5.34	6.67
46	तिल	सिंचित क्षेत्रफल	81	87	104	121	108	82
		कुल क्षेत्रफल	1799	1961	2228	1959	1887	1745
		उत्पादन	431	445	478	400	409	400
		उत्पादकता	2.40	2.27	2.15	2.04	2.17	2.29
47	मूंगफली	सिंचित क्षेत्रफल	122	129	149	148	76	76
		कुल क्षेत्रफल	1749	1546	1355	1369	1330	1214
		उत्पादन	1888	1318	1795	1901	1449	1538
		उत्पादकता	10.79	8.53	13.25	13.89	10.89	12.67
48	सोयाबीन	सिंचित क्षेत्रफल	106	273	197	191	108	260
		कुल क्षेत्रफल	9327	9863	8328	8270	8135	9041
		उत्पादन	12329	13234	10133	13660	13174	14414
		उत्पादकता	13.22	13.42	12.17	16.52	16.19	15.94

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: क्विन्टल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
49	खरीफ तिलहन	सिंचित क्षेत्रफल	312	497	450	487	305	425
		कुल क्षेत्रफल	13706	13520	12331	12196	11783	12445
		उत्पादन	15099	15076	12621	16399	15298	16540
		उत्पादकता	11.02	11.15	10.24	13.45	12.98	13.29
50	लाही/सरसों	सिंचित क्षेत्रफल	5755	4674	5501	6486	6088	5524
		कुल क्षेत्रफल	13480	12026	12051	13160	12663	12391
		उत्पादन	7582	7704	7906	11013	10288	9733
		उत्पादकता	5.62	6.41	6.56	8.37	8.12	7.85
51	अलसी	सिंचित क्षेत्रफल	40	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	40	0	0	0	0	0
		उत्पादन	15	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	3.75	---	---	---	---	---
52	रबी तिलहन	सिंचित क्षेत्रफल	6546	5416	6132	7168	6706	6163
		कुल क्षेत्रफल	14555	13210	12904	14020	13447	13171
		उत्पादन	8137	8052	8540	11286	10772	10623
		उत्पादकता	5.59	6.10	6.62	8.05	8.01	8.07
53	सूरजमुखी	सिंचित क्षेत्रफल	47	44	37	5	0	7
		कुल क्षेत्रफल	47	45	37	5	0	24
		उत्पादन	57	43	35	6	0	10
		उत्पादकता	12.13	9.56	9.46	12.00	---	4.17
54	कुल तिलहन	सिंचित क्षेत्रफल	6905	5957	6619	7660	7011	6588
		कुल क्षेत्रफल	28308	26775	25272	26221	25230	25616
		उत्पादन	23293	23171	21196	27691	26070	27173
		उत्पादकता	8.23	8.65	8.39	10.56	10.33	10.61
55	गन्ना	सिंचित क्षेत्रफल	115901	120367	105966	98033	100614	102964
		कुल क्षेत्रफल	118869	122533	107907	99988	102402	104210
		उत्पादन	7267238	7594553	5683369	6088488	6235474	6348078
		उत्पादकता	611.37	619.80	526.69	608.92	608.92	609.16
56	आलू	सिंचित क्षेत्रफल	2650	2990	2727	2166	1557	1474
		कुल क्षेत्रफल	15373	14232	13989	16060	12371	12265
		उत्पादन	161722	126090	140062	175056	133109	134488
		उत्पादकता	105.20	88.60	100.12	109.00	107.60	109.65

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
57	प्याज़	सिंचित क्षेत्रफल	613	596	503	512	485	482
		कुल क्षेत्रफल	2116	1976	1869	2158	2230	2149
		उत्पादन	11886	10098	7920	9211	11814	11529
		उत्पादकता	56.17	51.10	42.38	42.68	52.98	53.65
58	हल्दी	सिंचित क्षेत्रफल	8	16	11	6	8	30
		कुल क्षेत्रफल	207	223	215	155	191	1292
		उत्पादन	475	403	433	149	370	11037
		उत्पादकता	22.95	18.07	20.14	9.61	19.37	85.43
59	लहसुन	सिंचित क्षेत्रफल	56	105	67	48	84	86
		कुल क्षेत्रफल	714	818	904	703	995	1132
		उत्पादन	973	1186	1348	1789	1422	3562
		उत्पादकता	13.63	14.50	14.91	25.45	14.29	31.47
60	अदरक	सिंचित क्षेत्रफल	152	135	140	126	130	152
		कुल क्षेत्रफल	1668	1650	2068	2132	2005	1907
		उत्पादन	15762	15914	25773	18927	18345	20910
		उत्पादकता	94.50	96.45	124.63	88.78	91.50	109.65
61	तम्बाकू	सिंचित क्षेत्रफल	5	4	5	11	3	3
		कुल क्षेत्रफल	13	12	11	11	8	6
		उत्पादन	44	36	39	7	23	9
		उत्पादकता	33.85	30.00	35.45	6.36	28.75	15.00
62	कपास (रूई)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	जूट	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
64	सनई (रेशा)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
1	चावल (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	175078	168051	169611	172171	174109	174263	174024
		कुल क्षेत्रफल	255037	246959	247698	252163	251498	246539	243666
		उत्पादन	561339	551758	561856	591755	582720	620027	574963
		उत्पादकता	22.01	22.34	22.68	23.47	23.17	25.15	23.60
2	मक्का (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	292	167	213	288	202	206	292
		कुल क्षेत्रफल	26096	23534	23757	22123	21692	20806	21266
		उत्पादन	38701	33712	49135	38135	36649	42563	40107
		उत्पादकता	14.83	14.33	20.68	17.24	16.90	20.46	18.86
3	बाजरा	सिंचित क्षेत्रफल	1	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	1	1	2	2	0	0	0
		उत्पादन	1	1	2	2	0	0	0
		उत्पादकता	10.00	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00
4	ज्वार	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	5	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	5	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	4	0	0	0
		उत्पादकता	---	---	---	8.50	0.00	0.00	0.00
5	मण्डुवा	सिंचित क्षेत्रफल	155	85	43	88	69	58	30
		कुल क्षेत्रफल	113210	108656	107904	105450	106365	101504	94004
		उत्पादन	157792	148803	149033	148705	157402	138836	114457
		उत्पादकता	13.94	13.70	13.81	14.10	14.80	13.68	12.18
6	सांवा (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	116	0	0	2	10	35	4
		कुल क्षेत्रफल	56870	54744	53586	50656	51410	46626	48151
		उत्पादन	75929	71537	74273	67145	72325	63483	62996
		उत्पादकता	13.35	13.07	13.86	13.26	14.07	13.62	13.08
7	कोदों	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	काकून	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
9	रामदाना	सिंचित क्षेत्रफल	3	0	2	1	3	5	4
		कुल क्षेत्रफल	6620	5995	5948	5914	6057	6534	5678
		उत्पादन	3914	3800	4273	5487	6144	6910	5903
		उत्पादकता	5.91	6.34	7.18	9.28	10.14	10.58	10.40
10	अन्य धान्य (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	3	0	19	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	1567	1396	1209	1364	1488	581	768
		उत्पादन	818	694	587	707	726	315	407
		उत्पादकता	5.22	4.97	4.86	5.18	4.88	5.42	5.30
11	खरीफ धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	175648	168303	169888	172555	174393	174567	174354
		कुल क्षेत्रफल	459401	441285	440104	437677	438510	422590	413533
		उत्पादन	838494	810305	839159	851940	855966	872134	798833
		उत्पादकता	18.25	18.36	19.07	19.47	19.52	20.64	19.32
12	उर्द (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	286	321	315	324	410	444	197
		कुल क्षेत्रफल	11770	11132	12610	11940	12481	12884	12491
		उत्पादन	9211	8839	9538	7876	10194	9838	10727
		उत्पादकता	7.83	7.94	7.56	6.60	8.17	7.64	8.59
13	मूंग (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	6	0	3	5	0
		कुल क्षेत्रफल	0	15	17	3	37	15	1
		उत्पादन	0	8	10	2	18	8	1
		उत्पादकता	---	5.33	5.88	6.67	4.86	5.33	5.50
14	मोट	सिंचित क्षेत्रफल	0	1	0	0	1	1	0
		कुल क्षेत्रफल	20	27	37	15	8	9	20
		उत्पादन	8	11	16	8	3	5	9
		उत्पादकता	4.00	4.07	4.32	5.33	3.75	5.56	4.50
15	गहत/कुल्थी	सिंचित क्षेत्रफल	11	3	1	31	8	33	19
		कुल क्षेत्रफल	10867	10523	12109	11580	11762	12728	12898
		उत्पादन	8700	8474	9783	10292	9536	10555	11419
		उत्पादकता	8.01	8.05	8.08	8.89	8.11	8.29	8.85
16	भट्ट	सिंचित क्षेत्रफल	19	4	13	9	6	34	9
		कुल क्षेत्रफल	6257	6533	6231	6458	5985	6317	7324
		उत्पादन	6342	6508	5058	6432	4678	7123	7805
		उत्पादकता	10.14	9.96	8.12	9.96	7.82	11.28	10.66

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
17	अन्य दालें (खरीफ)	सिंचित क्षेत्रफल	31	9	23	57	18	34	21
		कुल क्षेत्रफल	4955	6373	6486	5839	6217	5457	7049
		उत्पादन	3408	4593	6801	5623	6651	5500	7732
		उत्पादकता	6.88	7.21	10.49	9.63	10.70	10.08	10.97
18	खरीफ दालें	सिंचित क्षेत्रफल	349	346	400	437	447	551	246
		कुल क्षेत्रफल	36400	36933	40640	39169	38978	40869	42982
		उत्पादन	29635	30313	34060	32973	33333	36351	40264
		उत्पादकता	8.14	8.21	8.38	8.42	8.55	8.89	9.37
19	खरीफ खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	175997	168649	170288	172992	174840	175118	174600
		कुल क्षेत्रफल	495801	478218	480744	476846	477488	463459	456515
		उत्पादन	868129	840618	873219	884913	889299	908485	839097
		उत्पादकता	17.51	17.58	18.16	18.56	18.62	19.60	18.38
20	गेहूं	सिंचित क्षेत्रफल	201598	201590	204482	205694	205096	208185	200733
		कुल क्षेत्रफल	349669	343637	343879	342650	339572	330401	307452
		उत्पादन	853769	848134	662026	790370	891700	929884	927657
		उत्पादकता	24.42	24.68	19.25	23.07	26.26	28.14	30.17
21	जौ	सिंचित क्षेत्रफल	298	302	328	226	376	445	318
		कुल क्षेत्रफल	20702	21317	21054	18367	19834	19216	18926
		उत्पादन	28222	29054	24800	18061	24622	25480	27023
		उत्पादकता	13.63	13.63	11.78	9.83	12.41	13.26	14.28
22	रबी धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	201941	201895	204956	205923	205473	208630	201097
		कुल क्षेत्रफल	371002	365327	365536	361096	360204	350403	327133
		उत्पादन	882423	877533	687356	808490	917000	955955	955248
		उत्पादकता	23.78	24.02	18.80	22.39	25.46	27.28	29.20
23	चना	सिंचित क्षेत्रफल	484	442	484	505	473	382	487
		कुल क्षेत्रफल	599	569	601	646	743	530	795
		उत्पादन	506	481	514	540	598	440	646
		उत्पादकता	8.45	8.45	8.55	8.36	8.05	8.30	8.13
24	मटर	सिंचित क्षेत्रफल	4112	3838	3363	2936	3077	2881	4301
		कुल क्षेत्रफल	6117	6244	5572	4983	4232	4348	5552
		उत्पादन	6017	6163	5393	4666	4149	4095	5551
		उत्पादकता	9.84	9.87	9.68	9.36	9.80	9.42	10.00

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
25	अरहर	सिंचित क्षेत्रफल	2	8	42	16	1	0	0
		कुल क्षेत्रफल	2531	2330	3150	3334	2488	3459	3199
		उत्पादन	1966	1880	2854	2740	2253	3322	2571
		उत्पादकता	7.77	8.07	9.06	8.22	9.06	9.60	8.04
26	मसूर	सिंचित क्षेत्रफल	300	231	233	281	341	349	370
		कुल क्षेत्रफल	11075	9839	10417	10043	10291	9500	8981
		उत्पादन	9039	8822	7352	7523	7667	6582	7891
		उत्पादकता	8.16	8.97	7.06	7.49	7.45	6.93	8.79
27	अन्य दालें (रबी)	सिंचित क्षेत्रफल	0	2	3	3	6	21	1
		कुल क्षेत्रफल	3	8	6	4	19	27	5
		उत्पादन	1	5	5	4	15	22	3
		उत्पादकता	3.33	6.25	6.00	10.00	7.89	8.15	6.00
28	रबी दालें	सिंचित क्षेत्रफल	4896	4513	4083	3725	3897	3633	5159
		कुल क्षेत्रफल	17794	16660	16596	15676	15285	14405	15333
		उत्पादन	15563	15471	13264	12733	12429	11139	14091
		उत्पादकता	8.75	9.29	7.99	8.12	8.13	7.73	9.19
29	रबी खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	206837	206408	209039	209648	209370	212263	206256
		कुल क्षेत्रफल	388796	381987	382132	376772	375489	364808	342466
		उत्पादन	897986	893004	700620	821223	929429	967094	969339
		उत्पादकता	23.10	23.38	18.34	21.80	24.75	26.51	28.30
30	चावल (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	14200	12420	12394	13043	14697	13953	15682
		कुल क्षेत्रफल	14200	12420	12394	13043	14703	13953	15682
		उत्पादन	45552	41310	39004	50137	55577	44845	51570
		उत्पादकता	32.08	33.26	31.47	38.44	37.80	32.14	32.88
31	मक्का (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	49	45	34	39	87	66	118
		कुल क्षेत्रफल	51	48	36	43	90	66	118
		उत्पादन	102	118	80	73	133	96	166
		उत्पादकता	20.00	24.58	22.22	16.98	14.78	14.55	14.07
32	सांवा (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	---	---	---	---	---	---	---

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
33	जायद धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	14249	12465	12428	13082	14784	14019	15800
		कुल क्षेत्रफल	14251	12468	12430	13086	14793	14019	15800
		उत्पादन	45654	41428	39084	50210	55710	44941	51736
		उत्पादकता	32.04	33.23	31.44	38.37	37.66	32.06	32.74
34	मूंग (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	11	9	16	14	2	6	0
		कुल क्षेत्रफल	12	10	17	15	3	6	0
		उत्पादन	9	5	9	9	3	4	0
		उत्पादकता	7.50	5.00	5.29	6.00	10.00	6.67	---
35	उर्द (जायद)	सिंचित क्षेत्रफल	63	60	57	56	88	84	48
		कुल क्षेत्रफल	114	66	57	59	92	97	49
		उत्पादन	58	27	32	26	53	66	32
		उत्पादकता	5.09	4.09	5.61	4.41	5.76	6.80	6.53
36	जायद दालें	सिंचित क्षेत्रफल	74	69	73	70	102	90	51
		कुल क्षेत्रफल	126	76	75	75	107	103	52
		उत्पादन	67	32	42	36	63	70	34
		उत्पादकता	5.32	4.21	5.60	4.80	5.89	6.80	6.54
37	जायद खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	14323	12534	12501	13152	14886	14109	15851
		कुल क्षेत्रफल	14377	12544	12505	13161	14900	14122	15852
		उत्पादन	45721	41460	39126	50246	55773	45011	51770
		उत्पादकता	31.80	33.05	31.29	38.18	37.43	31.87	32.66
38	कुल धान्य	सिंचित क्षेत्रफल	391838	382663	387272	391560	394650	397216	391251
		कुल क्षेत्रफल	844654	819080	818070	811859	813507	787012	756466
		उत्पादन	1766571	1729266	1565599	1710640	1828676	1873030	1805817
		उत्पादकता	20.91	21.11	19.14	21.07	22.48	23.80	23.87
39	कुल दालें	सिंचित क्षेत्रफल	5319	4928	4556	4232	4446	4274	5456
		कुल क्षेत्रफल	54320	53669	57311	54920	54370	55377	58367
		उत्पादन	45265	45816	47366	45742	45825	47560	54389
		उत्पादकता	8.33	8.54	8.27	8.33	8.43	8.59	9.32
40	कुल खाद्यान्न	सिंचित क्षेत्रफल	397157	387591	391828	395792	399096	401490	396707
		कुल क्षेत्रफल	898974	872749	875381	866779	867877	842389	814833
		उत्पादन	1811836	1775082	1612965	1756382	1874501	1920590	1860206
		उत्पादकता	20.15	20.34	18.43	20.26	21.60	22.80	22.83

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
41	कुल चावल	सिंचित क्षेत्रफल	189278	180471	182005	185214	188806	188216	189706
		कुल क्षेत्रफल	269237	259379	260092	265206	266201	260492	259348
		उत्पादन	606891	593068	600860	641892	638297	664872	626533
		उत्पादकता	22.54	22.87	23.10	24.20	23.98	25.52	24.16
42	कुल मक्का	सिंचित क्षेत्रफल	341	212	247	327	289	272	410
		कुल क्षेत्रफल	26147	23582	23793	22166	21782	20872	21384
		उत्पादन	38803	33830	49215	38208	36782	42659	40273
		उत्पादकता	14.84	14.35	20.68	17.24	16.89	20.44	18.83
43	कुल सांवा	सिंचित क्षेत्रफल	116	0	0	2	10	35	4
		कुल क्षेत्रफल	56870	54744	53586	50656	51410	46626	48151
		उत्पादन	75929	71537	74273	67145	72325	63483	62996
		उत्पादकता	13.35	13.07	13.86	13.26	14.07	13.62	13.08
44	कुल उर्द	सिंचित क्षेत्रफल	349	381	372	380	498	528	245
		कुल क्षेत्रफल	11884	11198	12667	11999	12573	12981	12540
		उत्पादन	9269	8866	9570	7902	10247	9904	10759
		उत्पादकता	7.80	7.92	7.56	6.59	8.15	7.63	8.58
45	कुल मूंग	सिंचित क्षेत्रफल	11	9	22	14	5	11	0
		कुल क्षेत्रफल	12	25	34	18	40	21	1
		उत्पादन	9	13	19	11	21	12	1
		उत्पादकता	7.50	14.44	5.59	6.00	5.25	5.71	10.00
46	तिल	सिंचित क्षेत्रफल	39	37	31	31	17	16	34
		कुल क्षेत्रफल	1778	1798	1540	1700	1864	1888	1848
		उत्पादन	486	467	408	464	544	563	550
		उत्पादकता	2.73	2.60	2.65	2.73	2.92	2.98	2.98
47	मूंगफली	सिंचित क्षेत्रफल	30	55	38	26	16	25	26
		कुल क्षेत्रफल	1067	1218	1185	929	935	805	709
		उत्पादन	1235	1426	1306	1278	1214	1109	735
		उत्पादकता	11.57	11.71	11.02	13.76	12.98	13.78	10.37
48	सोयाबीन	सिंचित क्षेत्रफल	206	206	234	266	321	290	185
		कुल क्षेत्रफल	9067	9172	10772	11940	11431	10537	9054
		उत्पादन	19415	14374	14327	15950	13612	12759	9681
		उत्पादकता	21.41	15.67	13.30	13.36	11.91	12.11	10.69

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
49	खरीफ तिलहन	सिंचित क्षेत्रफल	277	301	304	323	354	354	245
		कुल क्षेत्रफल	11958	12289	13671	14701	14251	13264	11633
		उत्पादन	21165	16342	16175	17808	15384	14455	10985
		उत्पादकता	17.70	13.30	11.83	12.11	10.80	10.90	9.44
50	लाही/स रसों	सिंचित क्षेत्रफल	6116	5652	6384	5767	6879	5992	5836
		कुल क्षेत्रफल	13238	12061	14052	12275	13503	13592	13144
		उत्पादन	12093	9167	9963	11611	11534	11126	12258
		उत्पादकता	9.14	7.60	7.09	9.46	8.54	8.19	9.33
51	अलसी	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	2	0	4	0	13
		कुल क्षेत्रफल	0	2	2	0	25	0	13
		उत्पादन	0	1	1	0	10	0	5
		उत्पादकता	---	5.00	5.00	---	4.00	---	3.85
52	रबी तिलहन	सिंचित क्षेत्रफल	6713	6047	6734	6199	7336	6278	5852
		कुल क्षेत्रफल	13989	12557	14475	12902	14023	13925	13165
		उत्पादन	12450	9400	10162	11926	11861	11294	12268
		उत्पादकता	8.90	7.49	7.02	9.24	8.46	8.11	9.32
53	सूरजमुखी	सिंचित क्षेत्रफल	0	3	0	0	0	0	3
		कुल क्षेत्रफल	3	40	40	102	7	0	3
		उत्पादन	3	39	43	97	4	0	2
		उत्पादकता	10.00	9.75	10.75	9.51	5.71	---	6.67
54	कुल तिलहन	सिंचित क्षेत्रफल	6990	6348	7038	6522	7690	6632	6100
		कुल क्षेत्रफल	25947	24846	28146	27603	28274	27189	24801
		उत्पादन	33615	25742	26337	29734	27245	25749	23255
		उत्पादकता	12.96	10.36	9.36	10.77	9.64	9.47	9.38
55	गन्ना	सिंचित क्षेत्रफल	102157	104939	99394	94545	91222	90676	92025
		कुल क्षेत्रफल	103983	106499	100737	95538	91995	91618	92863
		उत्पादन	6344504	6061428	6108965	5656014	5445379	6385778	6459016
		उत्पादकता	610.15	569.15	606.43	592.02	591.92	697.00	695.54
56	आलू	सिंचित क्षेत्रफल	1860	1886	1670	1828	1681	1537	1245
		कुल क्षेत्रफल	13656	14304	11823	12227	12271	14002	11925
		उत्पादन	133218	139630	120673	110253	123724	159962	129198
		उत्पादकता	97.55	97.62	102.07	90.17	100.83	114.24	108.34

तालिका - 4.5

उत्तराखण्ड में मुख्य फसलों के सिंचित क्षेत्रफल, कुल क्षेत्रफल, उत्पादन एवं औसत उपज के आंकड़े

(क्षेत्रफल: हेक्टेयर में, उत्पादन: मीट्रिक टन में एवं औसत उपज: कुन्तल/हेक्टेयर में)

क्र.सं.	फसल	वर्ष	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
57	प्याज़	सिंचित क्षेत्रफल	562	453	658	770	701	601	526
		कुल क्षेत्रफल	2322	2359	2825	3268	3557	3499	3345
		उत्पादन	12287	12452	14786	17246	29892	56138	53748
		उत्पादकता	52.92	52.79	52.34	52.77	84.04	160.44	160.68
58	हल्दी	सिंचित क्षेत्रफल	38	28	54	50	15	15	19
		कुल क्षेत्रफल	672	702	903	980	855	800	1308
		उत्पादन	5246	1317	1740	1738	1749	1804	4092
		उत्पादकता	78.07	18.76	19.27	17.74	20.46	22.55	31.28
59	लहसुन	सिंचित क्षेत्रफल	59	59	93	81	65	76	73
		कुल क्षेत्रफल	1178	1158	1291	1490	1771	1880	1844
		उत्पादन	3647	1737	1934	2167	2936	3452	4628
		उत्पादकता	30.96	15.00	14.98	14.54	16.58	18.36	25.10
60	अदरक	सिंचित क्षेत्रफल	109	111	92	176	68	148	146
		कुल क्षेत्रफल	2373	2015	1635	2074	2047	2325	2540
		उत्पादन	24409	18654	18446	19551	20529	25711	28133
		उत्पादकता	102.86	92.58	112.82	94.27	100.29	110.58	110.76
61	तम्बाकू	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	5	0	9	4	1
		कुल क्षेत्रफल	0	6	5	0	9	5	1
		उत्पादन	0	22	10	0	17	10	2
		उत्पादकता	---	36.67	20.00	---	18.89	20.00	20.00
62	कपास (रुई)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	जूट	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
64	सनई (रेशा)	सिंचित क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		कुल क्षेत्रफल	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादन	0	0	0	0	0	0	0
		उत्पादकता	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

तालिका – 4.6

उत्तराखण्ड में चारा, तरकारियां एवं फलों के अन्तर्गत क्षेत्रफल

क्षेत्रफल—हे. में

क्र. सं.	वर्ष	चारा				तरकारियां				फल
		खरीफ	रबी	जायद	योग	खरीफ	रबी	जायद	योग	
1	2004-05	20642	10509	7308	38459	18533	14044	922	33499	15211
2	2005-06	19097	10435	7443	36975	19353	14685	764	34802	15896
3	2006-07	18456	9957	7773	36186	16708	14940	893	32541	16504
4	2007-08	17921	9314	7526	34761	17349	15207	973	33529	14883
5	2008-09	18248	9320	7862	35430	16939	14889	1119	32947	15599
6	2009-10	18231	9242	7796	35269	21948	13688	1199	36835	15265
7	2010-11	17239	9535	8284	35058	17622	13326	906	31854	15703
8	2011-12	16776	9275	7453	33504	17323	12726	945	30994	14896
9	2012-13	15305	8808	7481	31594	18934	14323	981	34238	15298
10	2013-14	15020	7774	7816	30610	20323	13486	1173	34982	15104
11	2014-15	15474	8635	7821	31930	17706	13414	1037	32157	14844
12	2015-16	14758	8219	7948	22996	19574	12766	1174	33514	14166
13	2016-17	14968	8311	7992	31271	17269	15228	11739	44236	14929
14	2017-18	14507	8071	7922	30500	19797	16224	1276	37297	14862
15	2018-19	14775	7928	7993	30696	19212	13784	1176	34172	11307

तालिका – 4.7

उत्तराखण्ड में उर्वरक वितरण एवं प्रति हेक्टेयर खपत के आंकड़े

क्र. सं.	वर्ष	खरीफ							
		वितरण मीट्रिक टन में				खपत कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर में			
		नत्रजन	फास्फेटिक	पोटाश	योग	नत्रजन	फास्फेटिक	पोटाश	योग
1	2004-05	43384	6363	2167	51914	59.73	8.76	2.98	71.48
2	2005-06	46513	7874	3464	57851	65.21	11.04	4.86	81.10
3	2006-07	60172	9019	3769	72960	84.36	12.64	5.28	102.29
4	2007-08	60669	9550	3727	73946	87.18	13.72	5.36	106.26
5	2008-09	57715	14658	6769	79142	83.32	21.16	9.77	114.25
6	2009-10	53806	14281	1946	70030	77.68	20.62	2.81	101.10
7	2010-11	60335	15914	5973	83701	88.93	23.46	8.80	121.19
8	2011-12	67402	14915	3910	86228	101.97	22.56	5.92	130.45
9	2012-13	66225	10014	4015	80254	101.08	15.28	6.13	122.50
10	2013-14	72594	8960	2617	84171	113.07	13.95	4.08	131.10
11	2014-15	70885	8434	2517	81836	111.10	13.22	3.94	128.26
12	2015-16	76626	9242	3106	88974	121.18	14.62	4.91	140.70
13	2016-17	101375	13189	5446	120010	161.92	21.07	8.70	191.68
14	2017-18	85125	9044	3190	97359	138.68	14.73	5.20	158.61
15	2018-19	72939	10229	4491	87659	120.23	16.86	7.40	144.49

तालिका - 4.7

उत्तराखण्ड में उर्वरक वितरण एवं प्रति हेक्टेयर खपत के आंकड़े

क्र. सं.	वर्ष	रबी							
		वितरण मीट्रिक टन में				खपत कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर में			
		नत्रजन	फास्फेटिक	पोटाश	योग	नत्रजन	फास्फेटिक	पोटाश	योग
1	2004-05	41606	14880	5476	61962	81.86	29.28	10.77	121.92
2	2005-06	41802	15819	5205	62826	83.76	31.70	10.43	125.89
3	2006-07	48340	16590	5256	70184	96.86	33.24	10.53	140.63
4	2007-08	54781	15202	6555	76538	111.46	30.93	13.34	155.72
5	2008-09	52737	14969	5595	73301	106.37	30.19	11.29	147.85
6	2009-10	61592	15371	8320	85281	125.55	31.33	16.96	173.84
7	2010-11	53472	17054	9015	79543	105.14	30.57	16.42	152.14
8	2011-12	56378	17392	6428	80198	114.92	34.45	13.10	163.48
9	2012-13	55066	13771	3423	72260	117.47	29.38	7.30	154.15
10	2013-14	61987	12819	3804	78610	135.75	28.07	8.33	172.15
11	2014-15	66151	16570	4715	87436	144.34	36.15	10.29	190.78
12	2015-16	94315	14245	3632	112192	209.43	31.63	8.06	249.12
13	2016-17	62304	15982	3829	82115	136.72	35.07	8.40	180.20
14	2017-18	62304	15982	3829	82115	139.79	35.86	8.59	184.24
15	2018-19	59827	16781	5178	81786	141.65	39.73	12.26	193.64

तालिका - 4.7

उत्तराखण्ड में उर्वरक वितरण एवं प्रति हेक्टेयर खपत के आंकड़े

क्र. सं.	वर्ष	खरीफ + रबी							
		वितरण मीट्रिक टन में				खपत कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर में			
		नत्रजन	फास्फेटिक	पोटाश	योग	नत्रजन	फास्फेटिक	पोटाश	योग
1	2004-05	84990	21243	7643	113876	68.84	17.21	6.19	92.24
2	2005-06	88315	23693	8669	120677	72.85	19.54	7.15	99.54
3	2006-07	108512	25609	9025	143146	89.51	21.12	7.44	118.07
4	2007-08	115450	24752	10282	150484	97.23	20.85	8.66	126.73
5	2008-09	110452	29627	12364	152443	92.94	24.93	10.40	128.27
6	2009-10	115396	29651	10266	155313	203.23	51.95	19.77	274.95
7	2010-11	114921	33232	15091	163241	194.07	54.03	25.22	273.33
8	2011-12	123781	32303	10338	166428	216.89	57.01	19.02	293.93
9	2012-13	121291	23785	7438	152514	107.92	21.16	6.62	135.70
10	2013-14	134580	21778	6431	162789	122.50	19.82	5.85	148.17
11	2014-15	137036	25006	7234	169276	125.00	22.81	6.60	154.40
12	2015-16	170942	23487	6737	201166	157.88	21.69	6.22	185.80
13	2016-17	163679	29171	9275	202125	151.30	26.97	8.57	186.84
14	2017-18	147429	25026	7019	179474	139.15	23.62	6.62	169.39
15	2018-19	132766	27010	9669	169445	129.02	26.25	9.40	164.67

तालिका - 4.8

उत्तराखण्ड में उर्वरक (तत्व में) वितरण के आंकड़े

मीट्रिक टन में

क्र.सं.	वर्ष	खरीफ					
		यूरिया	डी.ए.पी.	एम.ओ.पी.	एस.एस.पी.	मिश्रण	योग
1	2004-05	89334	7780	1988	4861	6699	110662
2	2005-06	94794	8347	2924	4149	11110	121324
3	2006-07	123636	7795	2358	3956	15143	152888
4	2007-08	124280	7354	1669	3810	17571	154684
5	2008-09	113621	12888	4398	2714	26584	160205
6	2009-10	105261	23060	500	2382	10286	141489
7	2010-11	118361	13507	1766	3090	29211	165935
8	2011-12	133965	19164	795	3969	17343	175236
9	2012-13	136051	10318	2726	3196	14877	167168
10	2013-14	150479	9529	755	1360	13698	175821
11	2014-15	147488	7450	419	2992	14160	170520
12	2015-16	159213	12162	2517	2917	9975	186784
13	2016-17	209755	14445	3996	2843	19054	250093
14	2017-18	178171	11434	2858	5255	9223	206941
15	2018-19	150885	9691	3516	6330	14888	185310

तालिका - 4.8

उत्तराखण्ड में उर्वरक (तत्व में) वितरण के आंकड़े

मीट्रिक टन में

क्र.सं.	वर्ष	रबी					
		यूरिया	डी.ए.पी.	एम.ओ.पी.	एस.एस.पी.	मिश्रण	योग
1	2004-05	78380	13339	2611	5678	25354	125362
2	2005-06	77430	19861	3751	3651	20116	124809
3	2006-07	91371	15236	1497	3656	28641	140401
4	2007-08	106147	15573	3256	2115	26277	153368
5	2008-09	101902	15546	3440	2122	24151	147161
6	2009-10	121037	13502	3504	4583	30393	173019
7	2010-11	100111	14196	3525	3915	27422	149169
8	2011-12	108738	15671	3046	4061	26940	158456
9	2012-13	108594	16882	1098	3005	17273	146852
10	2013-14	124147	12268	667	2111	21693	160886
11	2014-15	130375	18041	1343	2859	24426	177044
12	2015-16	193455	15995	620	2347	20368	232785
13	2016-17	122404	20820	1385	2583	18736	165928
14	2017-18	128916	17027	2003	3915	22202	174063
15	2018-19	116389	22814	3789	3032	18153	164177

तालिका - 4.8

उत्तराखण्ड में उर्वरक (तत्व में) वितरण के आंकड़े

मीट्रिक टन में

क्र.सं.	वर्ष	खरीफ + रबी					
		यूरिया	डी.ए.पी.	एम.ओ.पी.	एस.एस.पी.	मिश्रण	योग
1	2004-05	167714	21119	4599	10539	32053	236024
2	2005-06	172224	28208	6675	7800	31226	246133
3	2006-07	215007	23031	3855	7612	43784	293289
4	2007-08	230427	22927	4925	5925	43848	308052
5	2008-09	215523	28434	7838	4836	50735	307366
6	2009-10	226298	36562	4004	6965	40679	314508
7	2010-11	218472	27703	5291	7005	56633	315104
8	2011-12	242703	34835	3841	8030	44283	333692
9	2012-13	244645	27200	3824	6201	32150	314020
10	2013-14	274626	21797	1422	3471	35391	336707
11	2014-15	277863	25491	1762	4754	38586	209106
12	2015-16	352668	28157	3137	5264	30343	419569
13	2016-17	332159	35265	5381	5426	37790	416021
14	2017-18	307087	28461	4861	9170	31425	381004
15	2018-19	267274	32505	7305	9362	33041	349487