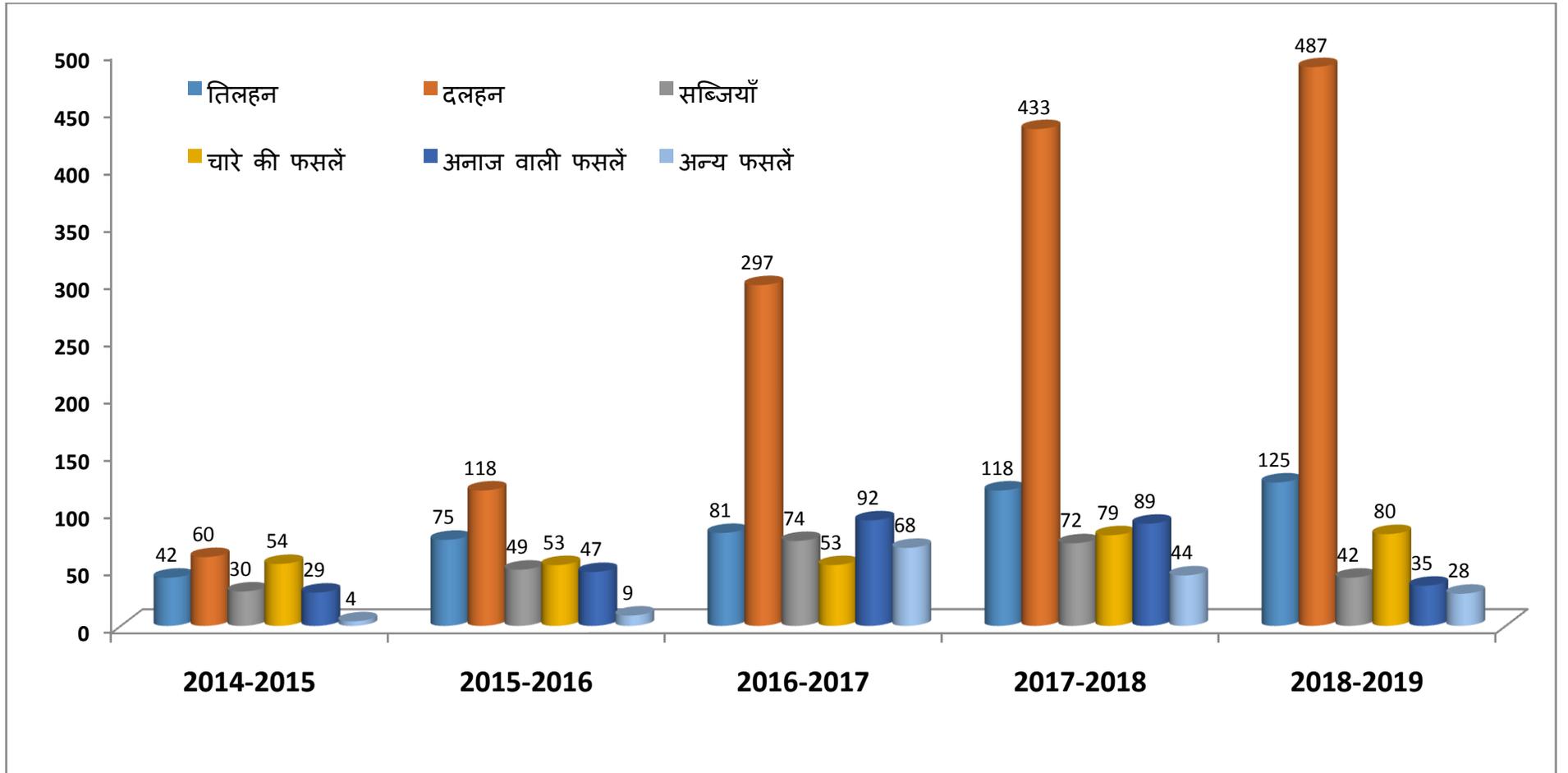


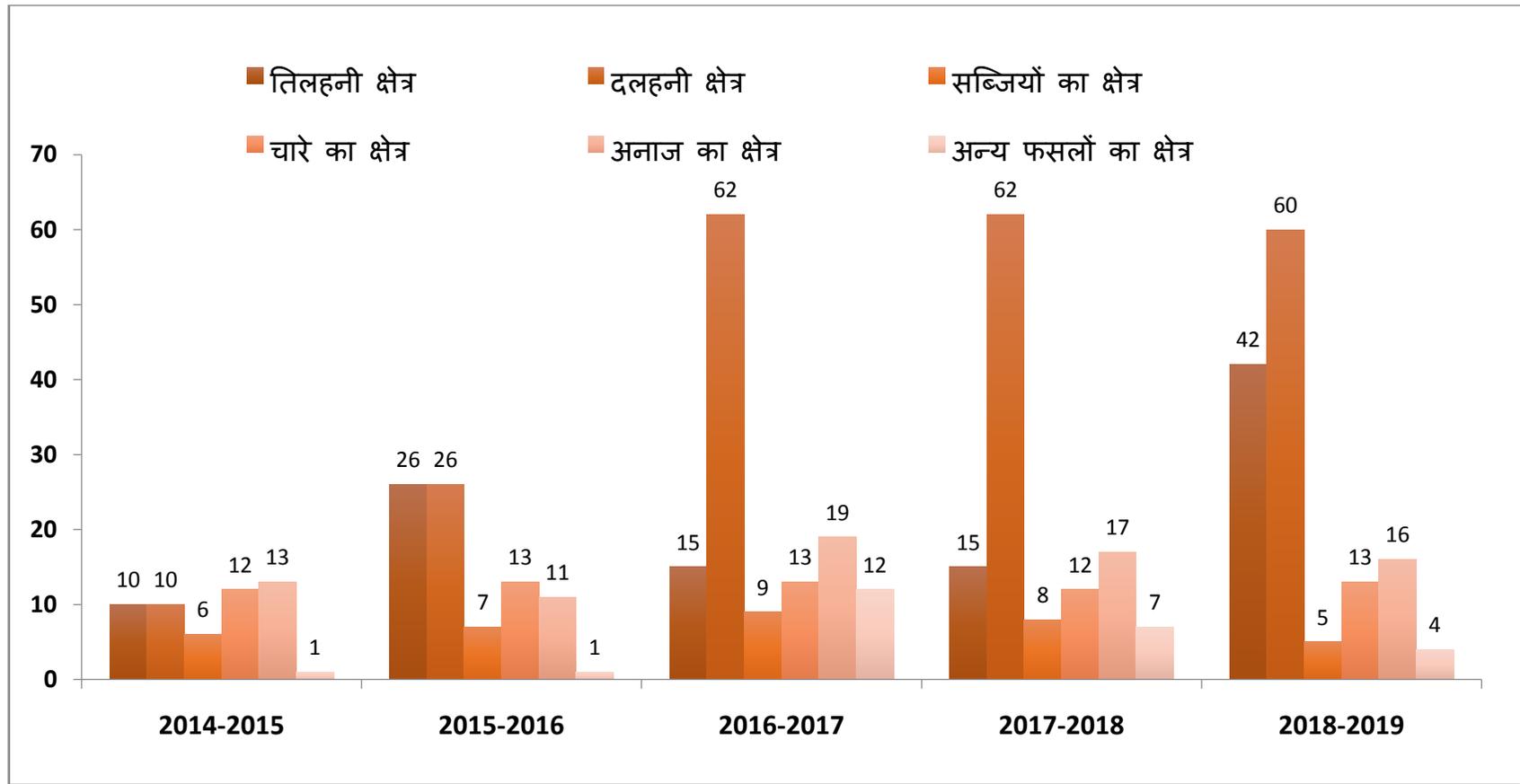
अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन

पिछले पाँच वर्षों में कृषि विज्ञान केंद्र, लखनऊ द्वारा 506 हैक्टेयर क्षेत्र में कुल 2867 अग्रिम पंक्ति प्रदर्शनों का आयोजन किया गया। जिसमें तिलहन फसलों के 108 हैक्टेयर में 441 प्रदर्शन, दलहनी फसलों के 220 हैक्टेयर में 1395 प्रदर्शन, सब्जियों के 35 हैक्टेयर में 267 प्रदर्शन, चारे वाली फसलों के 63 हैक्टेयर में 319 प्रदर्शन, अनाज वाली फसलों के 76 हैक्टेयर में 292 प्रदर्शन एवं अन्य फसलों के 25 हैक्टेयर में 153 प्रदर्शन लगाये गये। अन्य उद्यमों के 226 कृषकों द्वारा 190 इकाइयों की स्थापना की गयी।

वर्ष	तिलहनी फसलें		दलहनी फसलें		सब्जियों की फसलें		चारे की फसलें		अनाज वाली फसलें		पशुधन		अन्य उद्यम		अन्य फसलें	
	प्रदर्शनों की संख्या	क्षेत्र (हेक्टेयर)	कृषकों की संख्या	पशुओं की संख्या	कृषकों की संख्या	इकाइयों की संख्या	प्रदर्शनों की संख्या	क्षेत्र (हेक्टेयर)								
2014-2015	42	10	60	10	30	6	54	12	29	13	0	0	32	8	4	1
2015-2016	75	26	118	26	49	7	53	13	47	11	1000	1000	19	7	9	1
2016-2017	81	15	297	62	74	9	53	13	92	19	0	0	55	55	68	12
2017-2018	118	15	433	62	72	8	79	12	89	17	1000	1000	75	75	44	7
2018-2019	125	42	487	60	42	05	80	13	35	16	550	2000	45	45	28	4
कुल योग	441	108	1395	220	267	35	319	63	292	76	2550	4000	226	190	153	25



अग्र पंक्ति प्रदर्शनों की संख्या



अग्रिम पंक्ति प्रदर्शनों का क्षेत्रफल

अग्रिम पंक्ति प्रदर्शनों का प्रभाव :

वर्ष	फसल	प्रक्षेत्र प्रदर्शनों की संख्या	फसलों में खेती का क्षेत्रफल (हेक्टेअर)		फसल का उत्पादन प्रति (हेक्टेअर)	
			तकनीकी से पहले	तकनीक के बाद	नई तकनीक को अपनाने से पहले	नई तकनीक को अपनाने के बाद
फसलें						
2014-15	तिल (प्रगति)	25	160	175	3.1	3.9
	सरसों (आशीर्वाद)	18	145	160	18.8	7.25
	मटर (केपीएमआर-522)	48	330	375	21.15	21.7
	अरहर (एनडीए-2)	31	35	75	19.68	20.35
	गेंहू (जीरो टिलेज+ पीबीडब्लू-550)	17	750	850	69.35	41.35
	धान (पीएसी-801,आईपीएम)	25	75	120	55.35	64.55
	सब्जी मटर (काशी उदय)	10	145	175	61.5	75.6
	आलू (आईपीएम)	3	370	425	245.5	319.35
	टमाटर (हिमशिखर,आईपीएम)	5	158	230	546.3	670.35
	फूलगोभी (आईपीएम)	5	12	35	189.35	210.75
	लौकी (आईपीएम)	10	16	50	256.5	298.6
	मीठी ज्वार (सीएसएच-22SS)	16	315	345	455.3	607.34
	बरसीम (जेएचबी-146)	39	200	220	337.6	435.5
	चुकंदर (एलएस-6)	10	1.25	2	410.3	453
	बहुवर्षीय चारा घास (नैपीयर,धबलू)	15	5.5	10	635.7	850
2015-16	तिल (प्रगति)	9	175	220	2.5	3.8
	सरसों (शताब्दी, आईपीएम)	61	160	210	6.75	15.15
	मटर (प्रकाश)	106	375	405	19	17.25
	अरहर (एनडीए-2)	12	75	125	17.65	20.35
	गेंहू (जीरो टिलेज + एचडी-2967)	34	850	890	36.6	39.7

	धान (एराइज़ 6644 गोल्ड & आईपीएम)	27	120	1100	54.65	75.2
	सब्जी मटर (काशी उदय)	29	425	450	60.3	69.9
	आलू (आईपीएम)	9	425	670	273.55	311.2
	टमाटर (आईपीएम)	5	230	350	567.35	691.4
	फूलगोभी (आईपीएम)	5	35	65	190.75	207.85
	बैंगन (आईपीएम)	5	2	8	513.75	587.6
	लौकी (आईपीएम)	5	50	150	189.5	259.2
	मीठी ज्वार (सीएसएच-22SS)	16	345	365	463.9	607.34
	बरसीम (जेएचबी-146)	39	220	260	335.6	435.5
	चुकंदर (एलएस-6)	10	2	2.5	410.5	453
	बहुवर्षीय चारा घास (नैपीयर,धबलू)	15	10	12.5	636.7	850
2016-17	तिल (आरटी-346)	31	220	310	2.6	3.6
	सरसों (आरजीएन-73, आईपीएम)	50	210	320	10.75	22.3
	मटर (प्रकाश)	78	405	475	15	15.3
	अरहर (एनडीए-2, आईपीएम)	54	125	175	16.55	17.36
	उर्द (पीयू-31)	44	4	100	4.9	5.3
	मूँग (आईपीएम 2-3)	59	3	250	4.8	3.25
	चना (जीएनजी-1581)	31	5	120	3.7	4.8
	गेंहू (जीरो टिलेज + एचडी-2967)	34	890	2000	36.6	39.7
	धान (पूशा बाशमती 1509, आईपीएम)	58	1100	1580	58.9	74.5
	सब्जी मटर (काशी उदय)	4	450	575	52.75	73.75
	आलू (आईपीएम)	10	670	1250	230.7	312.2
	टमाटर (अर्का रक्षक)	10	350	525	589.7	688.85
	गेंदा (पूशा नारंगी)	10	1	12	147.5	197.3
	आम (आईपीएम)	15	3500	4000	89.3	130.9
	प्याज (एग्री फोर्ड डार्क रेड)	30	1	12	185.65	226.5
	लौकी (एनएसएल-4)	10	150	175	275.65	254.9

	ब्रोकली (केटीएस-1)	10	1	12	49.7	54.06
	मीठी ज्वार (सीएसएच-22SS)	16	365	700	463.9	607.34
	बरसीम (जेएचबी-146)	39	260	315	335.6	435.5
	चुकंदर (एलएस-6)	10	2.5	3	409.8	453
	बहुवर्षीय चारा घास (नैपीयर,धबलू)	15	12.5	13.5	640	850
2017-18	तिल (आरटी-346)	31	310	350	2.6	3.4
	सरसों (आरजीएन-73, आईपीएम)	50	320	1150	18.7	14.8
	मटर (प्रकाश)	78	475	665	15	16.12
	अरहर (एनडीए-2, आईपीएम)	54	175	210	9.7	14.2
	उर्द (आजाद उर्द-3)	44	100	160	4.3	4.9
	मूँग (आईपीएम 2-3)	49	250	350	3.25	5.1
	चना (जीएनजी-1581)	90	120	190	9.4	17.9
	गेहूँ (एचडी-2967)	24	65000	70000	36.6	36.6
	धान (पूसा बासमती 1509, आईपीएम)	58	1580	6700	69.6	73.8
	सब्जी मटर (काशी उदय)	4	575	850	55.35	74.7
	आलू (आईपीएम)	10	1250	1450	225.8	303.7
	टमाटर (अर्का रक्षक)	10	525	750	576.7	615.7
	गेंदा (पूशा नारंगी)	10	12	120	158.6	173.8
	आम (आईपीएम)	15	4000	7500	99	124.9
	प्याज (एग्री फोर्ड डार्क व लाइट रेड)	30	12	25	187.65	238.5
	लौकी (एनएसएल-4)	15	175	325	210.3	225.7
	ब्रोकली (केटीएस-1)	10	12	20	44.3	112.1
	मीठी ज्वार (सीएसएच-22SS)	16	700	750	463.9	625.3
	बरसीम (जेएचबी-146)	39	315	365	335.6	475.5
	चुकंदर (एलएस-6)	10	3	3.5	414.8	453
	बहुवर्षीय चारा घास (नैपीयर,धबलू)	15	13.5	14	763	835
2018-19	तिल (आरटी-351)	67	350	1250	2.7	0

सरसों (एनआरसीएचबी 101, आईपीएम)	158	1150	2400	10.7	13.42
मटर (आईपीएफडी 10-12)	138	665	750	15	22.1
मसूर (पीएल-0)	94	10	25	11.8	18.5
उर्द (पीयू-40)	67	160	235	3.6	0
मूँग (आईपीएम 2-3)	63	350	450	3.6	0
चना (जीएनजी-15881)	125	190	250	9.4	15.24
गेंहू (एचडी-2967)	10	70000	75000	36.5	44.23
धान (आर 6451, आईपीएम)	25	6700	10000	63.5	67.5
सब्जी मटर (काशी उदय)	4	850	950	62.5	64.7
आलू (आईपीएम)	10	1450	3500	237.5	310
लाल पत्तागोभी (आईसीएम)	8	1	2	219.1	275.1
आम (आईपीएम)	28	7500	14	98.5	110.6
प्याज (एग्री फोर्ड डार्क व लाइट रेड)	20	25	35	198.4	263.7
लौकी (आईपीएम)	10	325	450	214.6	255.1
ब्रोकली (केटीएस-1)	10	20	25	95.7	54.06
मीठी ज्वार (एसएस8-4)	16	750	825	563.9	607.4
बरसीम (जेएचबी146)	39	19	35	355.6	445.5
चुकंदर (एलएस-6)1	15	3.5	4	417.5	550
बहुवर्षीय चारा घास (नैपीयर,धबलू)	10	14	15	750.5	880

अन्य

वर्ष	अन्य गतिविधियां	प्रक्षेत्र प्रदर्शनों की संख्या	उत्पादकता		अग्रिम पंक्ति प्रदर्शनों द्वारा आय में परिवर्तन	
			नई तकनीक को अपनाने से पहले	नई तकनीक को अपनाने के बाद	नई तकनीक को अपनाने से पहले	नई तकनीक को अपनाने के बाद
2013-14	टीकाकरण और डीवर्मिंग	275	6.7lit/day	7.4lit/day	Rs234.5/day	Rs259/day
2014-15	टीकाकरण और डीवर्मिंग	300	6.3lit./day	6.9lit/day	Rs234.0day	Rs270/day

2015-16	टीकाकरण और डीवर्मिंग	300	6.5lit./day	7.2lit/day	Rs230.5/day	Rs245/day
2016-17	टीकाकरण और डीवर्मिंग	310	5.8lit./day	7.4lit/day	Rs210.5/day	Rs265/day
	आम का मूल्य संबर्धन	30	70kg/unit	90kg/unit	Rs780/unit	Rs1030/unit
2017-18	टीकाकरण और डीवर्मिंग	295	5.3/day	6.1lit/day	Rs210.0day	Rs240/day
	आम का मूल्य संबर्धन	30	85kg/unit	110kg/unit	Rs8500/unit	Rs11000/unit
2018-19	टीकाकरण और डीवर्मिंग	275	6.9lit./day	7.8lit/day	Rs264.5/day	Rs295/day
	पराग संग्रह (एपिकल्चर)	5	0	2.5 kg./box	0	Rs450/box
	आम का मूल्य संबर्धन	20	7.52kg	35.3kg	Rs1291/unit	Rs 852/unit
	वर्मीकम्पोस्ट	10	100 kg.	400 kg.	Rs1000	Rs4000
	गलीचा बनाना	10	03 Bag/week	10 Bag/week	Rs600/week	Rs2000/week



किसानों के खेत में सरसों की फसल का प्रदर्शन (जागृति-विविधता)



कृषक प्रक्षेत्र पर तिल का प्रदर्शन (शेखर व प्रगति-प्रजाति)



कृषक प्रक्षेत्र पर अरहर का प्रदर्शन - प्रजाति) एवं दाल मटर (2-ए.डी.एन-प्रजाति) प्रकाश



किसानों के खेत में चावल की फसल का प्रजाति प्रदर्शन) एराईज-6444 गोल्ड



डॉ ए के सिंह ,क्षेत्रीय समन्वयक द्वारा गेहूं की जीरो टिलेज की खेती का अवलोकन



किसान के खेत में सब्जी मटर का प्रदर्शन (काशी उदय)



किसानों के खेत पर चारे की फसल के रूप में चुकंदर का प्रदर्शन