



^tutkfr; {ks= ea कृ"क ds fodkl ea vk/kfud rdudhdh dh Hkfedk**
¼, d eW; kadu fuokyh rgl hy ds l nHkZ e½

*dqvkj rh i okj
i h, p-डी शोधार्थी (अर्थशास्त्र)

**i ksv#. kk dq ekdj
विभागाध्यक्ष अर्थशास्त्र
'kkl dh; l ddr egkfo |ky; |
bnkj ¼e-i z½ 452001

1 i Lrkouk%

Hkkjr xlfvों का देश है। भारतीय अर्थव्यवस्था में कृ"क dk egroi wLz LFkku jgk gA कृषि केवल देश
ea thfodki ktZ dk l k/ku gh ugh cfYd vFKD; oLFk dh jh<+dh g"i h gA Hkkjrh; vFKD; oLFk dk fodkl
eq; r% कृषि पर निर्भर है। स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात देश के विकास के लिए नियोजित प्रयास 'kq fd; s
x; s rFkk fodkl ; kstuvka ea कृ"क fodkl dks i kFkedrk nh xbz। पिछले कई दशकों में हरित क्रांति तथा
[kk | klu ds ekeys ea vkRefuHkjrk dh i kflr ea foKku rFkk VDUksyktth dk ; kxnu gA gfjrØkfr dk
vl j eq; r% xg] pkoy vkj eDdk rd gh l hfer jgk gA bl dk eq; dkj.k vkt Hkh Hkkjrh; कृ"kdka
dk [krh ds i jkus rjhdko o mi dj .kka ij fuHkj jgukA tgk; rd xkeh.k {ks=ka ea vk/kfud कृ"क rdudhka
ds vxhdj.k dk l oky gS mlga vk/kfud कृ"क dks vi ukus ea dbz l eL; kva dk l keuk djuk i M+ jgk gA
bu l eL; kva ea npxe , oa igvविहीन क्षेत्र, शिक्षा एवं जागरूकता की कमी, आर्थिद fi NMki u , oa 'kkSk.k |
[kk | kuka dk vHko vkj कृ"क mit efiM; ka , oa cktjka dk nij gkuk i eq; k dkj .k gA vk/kfud कृ"क
rdudhdh ds mi ; kx l s mRi knu vf/kd ek=k ea i klr gkrk gA Hkkjrh; vFKD; oLFk eq; r% कृ"क {ks= ij
ही निर्भर है। पिछले दो दशकों से vf/kd l e; ea vks | kfxdj .k us l xfbR iz kl ds cktotn Hkh कृ"क dk
स्थान महत्वपूर्ण बना है। देश का सर्वाधिक मानवीय i rth xkeh.k {ks=ka ea fuokl djrh gA ftl ds
परिणामस्वरूप देश की कृषि में 68प्रतिशत जनसंख्या अभी भी कृ"क m | kx ea l yXu gA 1950 dh dy
mRi knu ea कृषि का योगदान काफी अधिक था। लेकिन पिछले कुछ दशकों से कृ"क mRi knu dh i dfr
?kVrh nj l s i klr gpz gA 1950 ea tgk; कृ"क dk dy mRi knu ea कृ"क mRi knu 50-04 प्रतिशत था जो



l kfk [krh djrk gA Nks/s [krka ij i rthoknh <æ l s [krh dh tkrh gA bl rjg Nks/s [krka ij Je vuq kr vi \$kkkr Åpk gkrk gS tks cM\$ [krka dh rnyuk muds mRi knrkr Lrj dks Åpk j [krk gA

2 अध्ययन के उद्देश्य:&अध्ययन के उद्देश्य इस प्रकार है—%

- 1- tutkrh; कृ"kdka ij कृ"क ds vk/kfud rdudhka ds i Hkko dk v/; ; u djukA
- 2- tutkrh; कृ"kdka dh कृ"क mRi knu ij vk/kfud rdudh dh ds i Hkko dk v/; ; u djukA
- 3- vk/kfud कृ"क rdudh vi ukus ds l Ecl/k ea vkus okyh fofHklu l eL; kvka dk i rk yxkdj mfr l pko i Lrj djukA

3- v/; ; u fof/k%&

fdl h Hkh l keftd 'kks'k ds oKkfud Lo: i inku djus ds fy, oKkfud fof/k dk mi ; kx करना आवश्यक होता है। किसी भी वैज्ञानिक अध्ययन के लिए यह आवश्यक है कि हम पहले उसकी Øec) : ijs[kk r\$ kj dj ys o ml ds vk/kkj ij v/; ; u djA i Lrj 'kks'k v/; ; u ds fy, देव निदर्शन पद्धति का उपयोग किया है। देव निदर्शन प्रणाली के आधार ij cMekuh ftys dh fuokyh rgl hy ds vLrxr 5 xte ipk; rka ds कृ"kdka dk p; u fd; k x; k gA कृ"क rdudh l s i Hkfor i R; d p; fur {ks= l s 20&20 कृ"kdks dk v/; ; u ds fy, p; u fd; k gA vr% dny 100 कृ"kdka dk p; u fd; k x; k gA i Lrj 'kks'k v/; ; u ea cMekuh ftys ds fuokyh rgl hy ea कृ"क ds fodkl ea vk/kfud rdudh dh भूमिका का अध्ययन किया गया है। जिसमें महत्वपूर्ण आंकड़े प्राप्त किए गए। संकलित समकों का विश्लेषण निम्न तालिकाओं के द्वारा दर्शाया x; k g&

rkfydk Ø- 1 & कृ"kdka dk vk; q ds vk/kkj ij oxhZdj . k

कृ"kdka dh vk; q	कृ"kdka dh l a[; k	i fr' kr
20&30	7	7
30&40	38	38
40&50	35	35
50&60	20	20
; ksx	100	100

L=kr& l of{kr vkadM\$

i Lrj rkfydk ea कृ"kdka dh vk; q vuq kj oxhZdj . k fd; k x; k gA 20&30 vk; q oxZ ds कृ"kdka dh l a[; k 7 g\$ 30&40 vk; q oxZ ds कृ"kdka dh l a[; k 38 g\$ 40&50 vk; q oxZ ds कृ"kdka dh l a[; k 35



gS rFkk 50&60 vk; q oxZ ds kृ"kdka dh l a[; k 20 gA vr% Li "V gS fd 20&30 vk; q oxZ ds kृ"kdka dk प्रतिशत सबसे कम है और 30-40 आयु वर्ग क कृषकों का प्रतिशत सबसे ज्यादा है। D; kfd vf/kd vk; q oxZ ds ykx 'kkjhfd : i l s l {ke gkrs gS vkj dk; Z ea vf/kd : fp yrs gA de vk; q oxZ ds ykx कृ"क dk; Z djus ea de : fp j [krs gA

rkfydk Ø- 2 tkfr ds vk/kkj ij कृ"kdka dk oxhdj .k

tkfr	कृ"kdka dh l a[; k	ifr'kr
vud fpr tkfr	4	4
vud fpr tutkfr	94	94
fi NMk oxZ	2	2
; ksx	100	100

L=kr& l of{kr vkadMs

i Lrj rkfydk ea कृ"kdka ds tkfr ds vk/kkj ij oxhdj .k fd; k x; k Li "V gS fd vud fpr tkfr ds कृषकों का 4 प्रतिशत है, अनुसूचित जनजाति के कृ"kdka dk 94 प्रतिशत है, पिछड़ा वर्ग के कृ"kdka का 2 प्रतिशत है व सामान्य के कृ"kd ugh ds cjkcj gA vul fpr tutkfr ds कृषकों का प्रतिशत bl fy, T; knk gS D; kfd xkpa ea l of/kd ek=k ea vud fpr tutkfr कृ"kd vf/kd fuokl djrs gA vr% कृ"क dk; Z blgha ykxka ds }kjk fd; k tkrk gA

rkfydk Ø- 3& शिक्षा के आधार पर कृ"kdka dk oxhdj .k

f' k{kk dk Lrj	कृ"kdka dh l a[; k	ifr'kr	eq[; 0; ol k;	कृ"kdka dh l a[; k	ifr'kr
अशिक्षित	66	66	कृ"क	35	35
f'kf{kr	34	34	/kdkk	3	3
i kFkfed	21	21	etnijh	7	7
ek/; fed	8	8	ukfdjh	5	5
mPprj	5	5	vU;	0	0
; ksx	100	100	; ksx	100	100

L=kr& l of{kr vkadMs

उपरोक्त तालिका में शिक्षा के आधार पर कृषकों का वर्गीकरण किया गया, जिसमें अशिक्षित कृ"kdka का 66 प्रतिशत है, जबकि शिक्षित कृषकों का 34 प्रतिशत है, शिक्षित कृ"kdka ea l s i kFkfed Lrj dk 21 प्रतिशत है, माध्यमिक शिक्षा वाले कृषक 8 प्रतिशत है तथा उच्चतर शिक्षा वाले कृषकों का 3 प्रतिशत है। अशिक्षित कृषकों का प्रतिशत इसलिए ज्यादा है क्योंकि गरीबी इसका मुख्य कारण है अतः अधिकतर xkeh.k कृ"kd fuj{kj jgrs gA Li "V gS fd eq[; 0; ol k; ds vk/kkj ij कृ"kdka dk oxhdj .k fd; k x; k ftl ea कृ"क djus okys कृषकों का 85 प्रतिशत है, जो कि सर्वाधिक है। धंधा करने वाले कृ"kdka dk 3



प्रतिशत है जो कि सबसे कम है, नौकरी करने वाले कृषकों का 5 प्रतिशत है व मजदूरी करने वाले कृषकों का 7 प्रतिशत है। Li "V है कि अधिकतर अशिक्षित कृषकों का प्रतिशत है।

rkfydk Ø- 4 &% vk; vuq kj कृषकों का प्रतिशत है जो कि सबसे कम है और 80 हजार से अधिक आय वाले कृषकों का प्रतिशत है।

okf'kd vk; %gtkj e%	कृषकों का प्रतिशत	i fr'kr
20 l s de	42	42
20&40	31	31
40&80	13	13
80 l s vf/kd	14	14
; ks	100	100

L=kr& l of{kr vkadM

mijkDr rkfydk l s Li "V g\$fd 20 g tkj l s de vk; okys कृषकों का प्रतिशत है जो कि 20-30 हजार आय वाले कृषकों का प्रतिशत है जो कि सबसे कम है और 80 हजार से अधिक आय वाले कृषकों का प्रतिशत है। 20 g tkj l s de vk; okys कृषकों का प्रतिशत ज्यादा है क्योंकि जोत के आकार छोटे होने के कारण आय भी कम ही गरी है।

rkfydk Ø-5&% कृषकों का प्रतिशत है जो कि सर्वाधिक है। 5-10 एकड़ सिंचित भूमि वाले कृषकों का प्रतिशत है व 10-15 व 15-20 एकड़ भूमि वाले कृषकों का प्रतिशत है। 5 , dM+l s de fl fpr Hkife okys कृषकों का प्रतिशत ज्यादा है क्योंकि जोत के आकार Nk/s gA fl pkbz l fo/kk vks ds l k/ku bl {ks= eai ; klr gA

Hkife LokfeRo , dM+ea	कृषकों का प्रतिशत	i fr'kr	fl fpr Hkife okys कृषकों का प्रतिशत	i fr'kr
0&5	82	82	90	90
5&10	12	12	6	6
10&15	2	2	2	2
15&20	4	4	2	2
; ks	100	100	100	100

L=kr& l of{kr vkadM

mijkDr rkfydk l s Li "V g\$fd 5 , dM+l s de Hkife okys कृषकों का प्रतिशत है जो कि सर्वाधिक है। 5-10 एकड़ सिंचित भूमि वाले कृषकों का प्रतिशत है व 10-15 व 15-20 एकड़ भूमि वाले कृषकों का प्रतिशत है। 5 , dM+l s de fl fpr Hkife okys कृषकों का प्रतिशत ज्यादा है क्योंकि जोत के आकार Nk/s gA fl pkbz l fo/kk vks ds l k/ku bl {ks= eai ; klr gA



रक्यदक 0-6&% कृ"कों के पास सिंचाई के साधन एवं मशीन dk oxhđj .k

fl pkbz l k/ku	कृ"कका dh l a[; k	i fr'kr	सिंचाई मशीन	कृ"कका dh l a[; k	i fr'kr
dk	34	34	fo r iEi	46	46
V; poy	31	31	Mhty iEi	13	13
Rkykc	23	23	uy@ugj	32	32
ugj	3	3	vl;	9	9
vl;	9	9	&	&	&
; kx	100	100	; kx	100	100

L=kr& l of{kr vkdMš

mi jkDr rkydk l sLi "V gšfd dk mi ; kx djus okys कृषकों का 34 प्रतिशत है, ट्युबवेल dk mi ; kx djus okys कृषकों का 31 प्रतिशत ग् rkykc dk mi ; kx djus okys कृषकों का 23 प्रतिशत है, नहर का उपयोग करने वाले 3 प्रतिशत कृ"kd gš tksfd l cl s de gA fl pkbz ds vl; l k/ku dk उपयोग करने वाले 9 प्रतिशत कृ"kd gA dk mi ; kx djus okys कृषकों का प्रतिशत ज्यादा है क्योंकि jkst xkj X; kjh ; kstuk vkj dfi y /kkj ; kstuk ds rgr rgl hy ea dq [kpkok; s x; A Li "V gšfd विद्युत पम्प का सिंचाई मशीन के रूप में उपयोग करने वाले 46 प्रतिशत है जो कि सर्वाधिक है। डीजल iEi dk mi ; kx djus okys कृषक 13 प्रतिशत है, नल/नहर का उपयोग करने वाले कृ"kd 32 प्रतिशत है तथा मशीन के रूप में उपयोग करने वाले 9 प्रतिशत कृ"kd gš tksfd l cl s de gA

रक्यदक 0-7&% कृ"का }kj k eq[; : i ea mxkbz tkus okyh [kj hQ , oa jch Ql yka dk oxhđj .k

[kj hQ Ql ya	कृ"का dh l a[; k	i fr'kr	jch Ql ya	कृ"का dh l a[; k	i fr'kr
di kl	6	6	xgij	90	90
l ks kchu	60	60	puk	5	5
eDdk	20	20	pjh	3	3
Tokj	14	14	vl;	2	2
; kx	100	100	; kx	100	100

L=kr& l of{kr vkdMš

mi jkDr rkydk l sLi "V fd; k tkrk gšfd कृ"का }kj k [kj hQ Ql yka ea eq[; : i l s di kl dk mRi knu djus okys कृषकों का 6 प्रतिशत tksfd l cl s de gA l ks kchu dk mRi knu djus okys कृषकों का 60 प्रतिशत है जो कि सर्वाधिक है व जवार का उत्पादन करने वाले कृषक 14 प्रतिशत है। l ks kchu dk mRi knu djus ds fy, de [kkn] cht] nokbz; k yxrh o de l e; ea Ql y id tkrh gš



tcfd di kl dk mRi knu djusea [kkn] cht] nokbz k; rFkk l e; T; knk yxrk gA Li "V fd; k tkrk gS fd कृ"कका }kj k jch Ql yka ea ed; : i l s xg] का सर्वाधिक उत्पादन 90 प्रतिशत कृ"कका }kj k fd; k tkrk gA पुक dk mRi knu djus okys कृषकों का 5 प्रतिशत है चरी का उत्पादन करने वाले कृ"कका dk 3 o vl; Ql yka dk mRi knu djus okys कृषक 2 प्रतिशत है। xg] का उत्पादन 90 प्रतिशत कृ"कका }kj k fd; k tkrk gS D; kf d xg] ds mRi knu l s [kk | klu dh i fr'z dh tkrh gA

rkfydk 8-% कृ"कका }kj k dh tkus okyh कृ"क , 10 fof/k dk oxhdj . k

कृ"क djus dk i dkj	कृ"कका dh l a[; k	i fr' kr	कृ"क dh fof/k	कृ"कका dh l a[; k	i fr' kr
Lo; a	92	92	ijEi jkxr	20	20
dVkbz dh [krh	2	2	vk/kfud	14	14
nkuks	6	6	nkuks	66	66
; kx	100	100	; kx	100	100

L=kr & l of{kr vkadMs

mijkDr rkfydk l s Li "V gS fd मुख्य रूप से 92 प्रतिशत कृ"कका }kj k Lo; a dh कृ"क dh tkrh gS जो कि सर्वाधिक है। बटाई की खेती 2 प्रतिशत कृ"कका }kj k dh tkrh gS vk/ nkuks 1/4 Lo; a dh \$ cVkbz प्रकार की खेती करने वाले 6 प्रतिशत कृ"कका gA 92 प्रतिशत कृ"कका Lo; a [krh djrs gS D; kf d tkr ds NkV/s vkdkj gkus ds dkj . k os Lo; a [krh djuk i l n djrs gA Li "V gS fd ijEi jkxr L=kr dk mi ; kx djus okys कृषकों का 20 प्रतिशत है, आधुनिक स्रोत का उपयोग करने वाले 14 प्रतिशत है तथा दोनों L=kr 1/2 ijEi jkxr \$ vk/kfud 1/2 dk mi ; kx djus okys कृषक 66 प्रतिशत है जो कि सर्वाधिक है।

rkfydk 9-% कृ"कका }kj k mi ; kx fd; s tkus okys ijEi jkxr , oa vk/kfud L=kr का dk oxhdj . k

कृ"क ds ijEi jkxr L=kr	कृ"कका dh l a[; k	i fr' kr	कृ"क ds vk/kfud L=kr	कृ"कका dh l a[; k	i fr' kr
gy	8	8	fNMelko iEi	5	5
cD[kj	10	10	Fkl j	4	4
vl;	2	2	fNMelko iEi VDVj	2	2
&	&	&	VDVj , oa Fkl j	3	3
; kx	20	100	; kx	14	100

L=kr & l of{kr vkadMs

mijkDr rkfydk l s Li "V gS fd vk/kfud L=kr dk mi ; kx djus okys कृषक 14 प्रतिशत है, nkuks 1/2 vk/kfud \$ ijEi jkxr 1/2 L=kr dk mi ; kx djus okys कृषक 66 प्रतिशत है जबकि परम्पjkxr L=kr



dk mi ; kx djus okys कृषक 20 प्रतिशत है परंपरागत स्रोतों में हल का उपयोग करने वाले कृ"kd 8 प्रतिशत है। बक्खर का उपयोग करने वाले 10 प्रतिशत है व अन्य स्रोतों का उपयोग करने वाले कृ"kd 2 प्रतिशत है। Li "V gS fd i jã jkxr L=kr dk mi ; kx djus okys कृ"कों का 20 प्रतिशत है, दोनो स्रोत Li jã jkxr \$vk/kfud% dk mi ; kx djus okys कृषक 66 प्रतिशत है। तथा आधुनिक स्रोत का उपयोग करने okys कृषक 14 प्रतिशत है जिनमें से छिड़काव पम्प का उपयोग करने वाले कृषक 5 प्रतिशत है, थ्रेसर का उपयोग करने वाले 4 प्रतिशत, छिड़काव पम्प व ट्रेक्टर का उपयोग करने वाले 2 प्रतिशत व ट्रेक्टर एवं थ्रेसर का उपयोग करने वाले 3 प्रतिशत कृ"kd gA

rkfydk Ø-10&% कृ"kdka dks कृ"क rduhdh l s l EcfU/kr feyrh okyh tkudkjh

rduhdh tkudkjh	कृ"kdka dh l a[; k	i fr' kr
l jdkjh l feyr l s	45	45
xte l odkal s	27	27
कृ"क foHkkx l s	5	5
vU;	23	23
; kx	100	100

L=kr& l of{kr vkadM\$

mi jkDr rkfydk l s Li "V gS fd कृ"kdka dks कृ"क rduhdh dh tkudkjh l gdkjh l feyr l s 45 प्रतिशत कृ"kdka dks feyrh gS tksfd l okf/kd gA xte सेवकों से 27 प्रतिशत कृ"kdka dks tkudkjh feyrh gS कृषि विभाग से 5 प्रतिशत व अन्य साधनों से 23 प्रतिशत कृ"kdka dks tkudkjh feyrh gA l gdkjh l feyr l s uohu कृषि तकनीकी की जानकारी सर्वाधिक किसानों को मिलती है क्योंकि अधिकांश किसान l gdkjh l feyr l s tM\$ gA

rkfydk Ø-12&% कृ"kdka }kj k mi ; kx fd, tkus okys chtks , d mojd dka oxhZdj . k

Ckh t	कृ"kdka dh l a[; k	i fr' kr	mojd dk izdkj	कृ"kdka dh l a[; k	i fr' kr
i jkus	27	27	xkj [kkn	28	28
l keU;	30	30	jl k; fud [kkn	46	46
mUr	41	41	tod [kkn	13	13
vU;	2	2	vU;	13	13
; kx	100	100	; kx	100	100

L=kr& l of{kr vkadM\$

उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कि पुराने बीजों का उपयोग 24 प्रतिशत कृ"kd djrs gA l keU; बीजों का उपयोग 30 प्रतिशत कृषक करते हैं उन्नत बीजों का उपयोग करने वाले 41 प्रतिशत कृ"kd gS



rFkk vU; chtkk dk mi ; kx djus okys कृषक 2 प्रतिशत ग्A mlur chtkk dk mi ; kx vf/kd gkus yxk gS D; kf d bl l s mRi knu vf/kd gkrk gA स्पष्ट है कि गोबर खाद का उपयोग 28 प्रतिशत कृ"kd djrs gA रासायनिक खाद का उपयोग 46 प्रतिशत कृषक है व जैविक व अन्य खाद का उपयोग 13 प्रतिशत कृ"kd djrs gA t f o d [k k n d k m i ; k x d e f d ; k t k r k g S D ; k f d v f / k d r j f d l k u k a d k s r d u h d h t k u d k j h u g h a g A d n f d l k u k a d k d g u k g S f d e g x k g A

rkfydk Ø-13&% कृषकों द्वारा उपयोग किए जाने वाले कीटनाशक दवाईयों का वर्गीकरण

कीटनाशक दवाईयों का	कृ"kdka dh l a[; k	i fr'kr
0&2	26	26
2&4	40	40
4&6	24	24
6 l s vf/kd ckj	10	10
; kx	100	100

L=kr& l of{kr vkidM+

उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कि 2 से कम बार कीटनाशक दवाईयों का उपयोग करने वाले कृ"kd 26 प्रतिशत है, 2-4 बार दवाईयों का उपयोग करने वाले कृषक 40 प्रतिशत है, जो कि सर्वाधिक है। 4-6 ckj दवाईयों का उपयोग करने वाले 24 प्रतिशत कृषक व 6 से अधिक बार कीटनाशक दवाईयों का mi ; kx djus okys कृषक 10 प्रतिशत है।

rkfydk Ø-14&% कृ"kdka }kj k कृ"k mRi kn foi .ku dk oxhdj .k

mRi knu foi .ku	कृ"kdka dh l a[; k	i fr'kr
l kgpkj @egktu	44	44
cktkj ea	34	34
कृ"k mi t e.Mh ea	18	18
vU;	4	4
; kx	100	100

L=kr& l of{kr vkidM+

mijkDr rkfydk l s Li"V gS fd 44 प्रतिशत कृ"kd , s s gS tks viuk कृ"k mRi knu साहुकार/महाजन को बेचते है जो कि सर्वाधिक है। बाजार में 34 प्रतिशत कृ"kd mRi knu cprs gS कृ"k mi t e.Mh ea 18 प्रतिशत व अन्य जगह 4 प्रतिशत कृ"kd viuk कृ"k mRi kn cprs gA de कृ"k mRi kn



gkus dh otg l sfdl ku l kgpkj@egktu dks gh cp nrs gA ; fn e.Mh ea cpus ds fy, ys tk; ks rks ifjogu ykxr T; knk yxrh gA

rkfydk 0-15% कृषकों की साख संबंधी आवश्यकताओं की पूर्णता का अंश

वर्ष	कृषकों की साख संबंधी आवश्यकताओं की पूर्णता का अंश	वर्ष
2011-12	28	2012-13
2012-13	32	2013-14
2013-14	10	2014-15
2014-15	30	2015-16
2015-16	100	2016-17

Source: Ministry of Agriculture, Government of India

उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कि 28 प्रतिशत कृषकों की साख संबंधी आवश्यकताओं की पूर्णता का अंश 2011-12 से 2012-13 तक 28 प्रतिशत से बढ़कर 32 प्रतिशत हो गया है जो कि सबसे अधिक है। रिश्तेदारों से 10 प्रतिशत कृषकों की साख संबंधी आवश्यकताओं की पूर्णता का अंश 2013-14 में 10 प्रतिशत से बढ़कर 30 प्रतिशत हो गया है। किसानों के अशिक्षित होने से 2014-15 में 10 प्रतिशत से बढ़कर 30 प्रतिशत हो गया है।

वर्ष

वर्ष 2011-12 से 2012-13 तक 28 प्रतिशत से बढ़कर 32 प्रतिशत हो गया है जो कि सबसे अधिक है। रिश्तेदारों से 10 प्रतिशत कृषकों की साख संबंधी आवश्यकताओं की पूर्णता का अंश 2013-14 में 10 प्रतिशत से बढ़कर 30 प्रतिशत हो गया है। किसानों के अशिक्षित होने से 2014-15 में 10 प्रतिशत से बढ़कर 30 प्रतिशत हो गया है।

शोध में शिक्षा के आधार पर 66 प्रतिशत अशिक्षित है और 34 प्रतिशत कृषक शिक्षित है। शिक्षक कृषकों के लिए 2011-12 में 5 प्रतिशत से बढ़कर 2012-13 में 5 प्रतिशत हो गया है। रिश्तेदारों से 10 प्रतिशत कृषकों की साख संबंधी आवश्यकताओं की पूर्णता का अंश 2013-14 में 10 प्रतिशत से बढ़कर 30 प्रतिशत हो गया है। किसानों के अशिक्षित होने से 2014-15 में 10 प्रतिशत से बढ़कर 30 प्रतिशत हो गया है।



कृषक 13 प्रतिशत है जो कि सबसे कम है। आय कम हास dk dkj .k tkr dk vkdkj NkV/k gkuk ik; k x; k gA कृ"kdks ds ikl mi yC/k कृ"क ; kX; Hkfe ea l okf/kd 5 , dM+l s de okys कृषक 82 प्रतिशत है एवं सबसे कम 10-15 एकड़ भूमि वाले 2 प्रतिशत कृ"kd gA vr% 'kksk l s Li "V gS fd कृ"kdka ds ikl tkrks dk vkdkj NkV/k gkrk gS bl dk eq; dkj .k tul a[; k ea of) gkuk gA कृ"kdka ds ikl mi yC/k fl fpr Hkfe ea l okf/kd 5 , dM+l s de okys कृषक 90 प्रतिशत है तथा सबसे कम 10-15 व 15-20 , dM+Hkfe okys कृषक 2 प्रतिशत है। इसकें मुख्य कारण जोत का छोटा आकार होना और दूसरा यंत्रो dj .k ds vHkko ds dkj .k fl fpr {k= okys कृषकों का प्रतिशत सबसे कम है।

l nHKZ xJFk l ph

1- i nZ 'kksk i =A

2- श्रम अर्थशास्त्र एवं कृ"क l dk 1/2004 1/2 MKW Vh, u- Hkksksyhokyk , oa i eyrk Hkksksyhokyk l kfgR; Hkou पब्लिकेशन, आगरा।

3- Hkkj rh; vFKD; oLFK] , -, u- vxdkyA

4- Hkkjr dh l keftd l eL; k, j 1/2007 1/2 , y-, u- vks>kA

5- यूनीफाइड अर्थशास्त्र अनुपम गोयल।

6- Hkkj rh; vFKD; oLFK& feJk , oa i jhA

7- xkeh.k fodkl l dYi mikxe , oa ew; kadu& MKW i h- fl Uqk

8- i fr; kfxrk niZk 1/2008 1/2

9- jk"Vh; 'kksk i f=dka

10- l keftd vloSk.k dh l o[k.k i) fr] , e-, y- x[rrk] , -Mh-'kekA