

İkk İj{k.k dsfy, İkj Qk/kok/Vhd pkfy r fNMeİko ,oacİdko ;İ-

İ jİbæ İ Ńu; k; , oafĀ; cr İ krjk

Hkk—v-i-&dİæh; 'kİd {ks= vuİ dİku İ İFku}

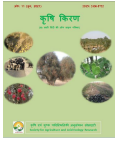
tİskiİj] jktİFku 342 003

İ oİ fofnr gS fd bĀku vk/kfjr Ātkİ dh rsth İ s deh dks n[sİrs gq] v{k; Ātkİ nŃu; k ds Hkf"; dh Ātkİ İ j{k.k ds fy, İ cl s 0; ogk; İ fodYİ gİ orĒku eİ nŃu; k ds of'od fctyh mRİknu ds fy, v{k; Ātkİ dh fgİİ nkjh 22-8 Āfr'kr gS tks T; knkrj İu fctyh ds ; ksXnku İ s fd; k tkrk gİ Hkkjr dk dgy İou Ātkİ İFki uk eaf'o' eaf 5 ok; İFku gİ orĒku eaf Hkkjr eaf Ātkİ mRİknu dk 13 Āfr'kr uohudj.k İou] İ kj rFk ck; kekl t s Jkska ds ek; e İ s İ jk fd; k tkrk gİ tcd dks yk 60 Āfr'kr ; ksXnku ds İ kFk vİkh Hkh Ātkİ mRİknu dk eİ; Jkr gİ orĒku eaf jktİFku , oaxİjkr İ kj Ātkİ mRİknu ds {ks= eaf vxz.kh jkT; gİ , oadgy İ kj Ātkİ dk yxİkx 58 Āfr'kr bu jkT; ka İ s mRİkfnr dh tkrh gİ dİnz İ jdkj us jk'Vİ; İ kj fe'ku ds rgr 2021&22 dk 1]00]000 exkoku ¼100 xhxkokV½ İ kj Ātkİ İ şk djus dk egRokdkİkh y{; j[kk gİ bİh rjg jktİFku fju; wcy , uthz dkWİjsku fyfeVM us İ u-2022 rd jktİFku eaf 25]000 exkoku ds İ kj Ātkİ İ yk/ yxk, tkus dk y{; fu/kkZjr fd; k gİ

İ kj Ātkİ okrkj.kh; fe= gİ tks fd eİr : İ s mİyC/k v{k; Ātkİ dk İ cl s cmİ İ kr gİ İ kj Ātkİ v{k;] İ nİk.k İ fgr vİj fcydy eİr gİ İ kj Ātkİ , d ofİyd uohdj.kh; Ātkİ Oh gS tks de İ ykr vİj vİuh mPp {kerk dh otg İ s rsth İ s eİ; /kkk dk fodYİ curh tk jgh gİ; g İ jEİjkr bĀku İ s İ eİ/kr İ eİ; kvka İ s cprh gİ bİ dh vİs r Ātkİ yxİkx 6-0 fdyks okV ĀĀ/k eİ²

Āfrfnu gİ İ kj Ātkİ ds İ eİr mİ; ks İ s İ kjĀİjd L=kska İ j fuİkj rk dkOh gn rd de dh tk İ drh gİ İ kj Ātkİ dh fd İ h İFku İ j mİyC/krk ds ckjs eaf İ kj mİdj.kka ds İ zdku] fMtkbu , oaf 'kkk ds İ kFk dkbz fØ; kfof/k djus graq tkudkj İ kr djuk egr vko'; d gİ gkykİd İ kj fofdj.kka dh mİyC/krk ekİ e İ j] jkstku , oaf ?k/ka ds fgİ kc İ } İ kFk gh fn'kk İ j Hkh fuİkj dİrh gİ İ kj Ātkİ ds İ fj, dk; İ İFkyka , oaf ?kjka ds mİ; ks ds fy, fo/kq mRİknu ds İ kFk İ kFk İ kj Ātkİ ds blreky İ s ge fo/kq pkfy r Mk; j] dİj] Hkİ] j s'htj s/j] vİj , İ h Hkh pyk İ drs gİ —f'k dk; kİ eaf Hkh İ kj Ātkİ ds blreky eaf c<kkjgh gks jgh gS tks Hkkjr eaf İ jĀİjkr rİj İ j Hkjh ek=k eaf fctyh dh [kİr dh otg gİ İ kj Ātkİ rdud —"kdh; mİdj.kka ds fy, , d egrj fodYİ gks İ drk gİ İ ksj Qk/kok/Vhd İ sy İ w İ s cİkr cdk'k Ātkİ dks İ h/ks fo/kq Ātkİ eaf rCnhy dİrk gİ İ dİæer İ kj Ātkİ ¼ İ h, İ İ h ½ .kkyh : İ krj.k cİØ; k ds fy, vçR; {k fof/k dk ç; ks dİrk gİ , İ İ hoh vİj İ h, İ İ h ds vykok Mk; — İ İ İ /kbTM İ ksj İ sy] Y; İ eİU dİ/ İ ksj dĀ İ v/j] ck; ks gkbfcm İ ksj İ sy] Qk/su bugİM Fkjekb; ksud bfe'ku fİ lVe t s h dİ vİ; ubz rdud Hkh gİ bu İ Hkh mİdj.kka dk Nks/s İ j İ j Hkh mRİknu fd; k tk İ drk gS; s vİdkj eaf Nks/s gİ gS tks blga vİ kuh İ s —f'k dk; kİ eaf mİ; ks ds yk; d cukrk gİ

Hkkjr ds Fkkj İ İ x İ rku eaf İ kj fofdj.k mtkİ Āİj ek=k ¼6-0-7.4 fdyks okV ĀĀ/k eİ² Āfrfnu) eaf mİyC/k gS , oaf yxİkx 300 fnuke rd



vkl eku l kQ jgrk gA 'kqd {ks= ea l kS Åtkz dh Ápj ek=k ea mi yC/krk dks n[krs gq bl dk vf/kd l s vf/kd nkgu gk l drk gA bl dOh [kRe u gkus okyh l kS Åtkz dk mi ; ks djus ds fy, dktjh us fi Nys rhu n'kd ea fofHku Ádkj ds ?kjsy [krh vks m | ks ea dke vkus okys l kS ; U=ka ds fodkl grq 'kksk dk; Z fd; k tk jgk gA l kS Åtkz dks [kkuk idku} -f'k mRi knka dks l [kkus i kuh xeZ dju} ty dks 'kQ dju} i 'kq vkgkj mkyu} vkl r ty mRi knu] eke fi ?kkyu} 'khr Hk.Mkj.k vkfn ds mi ; ks ea fy; k tk l drk gA bl ds vykok i kkska ea nokbz fNMelus ds fy, l ksj LAs j vks l ksj MLVj Hkh cuk, x, A orëku ea dktjh ea -f'k&okVbd Á.kkyh ; k l kS [krh dh ifj; kstuk ij dk; Z py jgk gA ftl ds }jk , d gh Hkhe bdkbz l s Ql y vks fctyh] nksuka dk mRi knu fd; k tk l drk gA e#{ks= dh vko'; drkvka dks /; ku ea j [krs gq ANfr AnÜk bl fu'kq'd l kS Åtkz dk mi ; ks dj l Fkku us ?kjsy 0; kol kf; d o Nf'k l Ecu/kh l kS midj.kka dk fodkl fd; k x; kA -f'k ; k [krh ds midj.kka ds fy, l kS Åtkz tfur fo/kr dk blreky fd; k tkrk gA ; g l j] de ykr okyh] fo'oluh; vks yas le; rd blreky fd, tkus yk; d gkrs gA vf/kdkak -f'k midj.k tS s VDVj] fl pkbz ç.kkyh] jks/vj] jksj] lyk/z] Lçj] czMdkLV l Hmj vkfn ; k rks cSvjh ij ; k i vksy; e bZku ij dke djrs gA l kS [krh ea cSvjh Åtkz dks l kS Åtkz l s LFkkuarfjr dj fn; k tkrk gS rkfd xhM ikoj vks xj-uohudj.kh; L=krka l s çkr Åtkz dk mi ; ks de fd; k tk l dA

[krka ea -f'k j l k; uka ds fNMelko ds fy, dktjh ea l kS i hoh Lçj , oa MLVj cuk; s x, gA Ql yka dks fofHku dhvka vks chekfj; ka l s

cpkus ds fy, -f'k j l k; uka ¼ kkdulk'k; k dhVuk'kdka vkfn½ dk fNMelko , d egROIwz {ks= xfrfof/k gA ftl l s dhVuk'kd j l k; uka , oa ikmMj dks Ql y ij vkl kuh l s fNMelk tk l drk gA vxj dhV vks jks l gh le; ij fu; fi=r ugha fd, tk; s rks yxHkx 35% Ql y mRi knu {kfrxLr gk tkrk gA Ql y {ks= ea i kS l j {k.k ds fy, j l k; uka dk rjy QkeZs ku l s ; k /ky dhVuk'kd dk , d leku fNMelko dhVuk'kdka ds çHkoh fu; æ.k ds fy, cgr egROIwz gA ij jkxr : i l } usdi l Lçj l cl s vf/kd -f'k Ql yka ea mi ; ks fd, tkr gA gky gh e] Mhty l pkyr i a ka ds vykok gM v,ijvM usdi l Lçj dks ikoj v,ijvM Lçj ea vixM fd; k x; k gA bu vko'; drkvka dks /; ku ea j [krs gq] dbz l kS i hoh l pkyr midj.kka dks fMtkbu vks fodfl r fd; k x; k gS mnkgj.k ds fy, l kS i hoh Lçj] l kS i hoh MLVj] vkfnA

l kS Åtkz pkyr fNMelko ; U= (l kS i h oh Lçj)%

l kS i hoh Lçj , oa MLVj dk fuekZk tkski g fLFkr Hk--vuej-&dsh; 'kqd {ks= vuq dku l Fkku dh dk; Zkkyk ea fd; k x; kA fodfl r l kS i hoh Lçj çR; {k ekM vks vçR; {k ekM nksuka ij dke djrk gA Li s j ds ?kVd: l kS izk'kokVh; ekM; Wl] Li s Vd] Mh l eksj] i a] cSvjh] ifg; k vkfnA l kS lkhoh ekM; wka dk p; u eksj vks lka dh fo/kr vko'; drkvka ds vkekkj l kS fd; k x; k FkA bl l s cgko dh nj vks ipkyu nko l s l kS i hoh ekM; w ds p; u l kS i hoh i Mka bl ea l kS i hoh ekM; w dks i hohfor djus okyk e[; i jkehVj ml {ks= dk rkieku vks vfedre /ki dh vof/k gA pqs x, l kS i hoh ekM; w dh {kerk dh vko'; drk 120 okV FkA çR; {k ekM



1 कृषि इतिहास

1 कृषि आर्तिका पर चर्चा ; (1 कृषि इतिहास MLVj)%

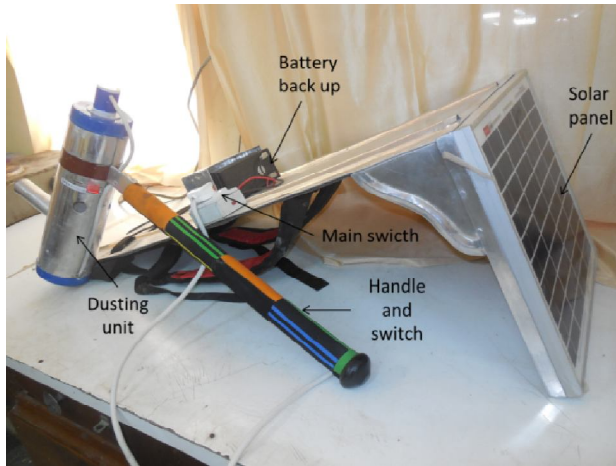
QI yka dks jkska }kjk gkus okys upl ku l s cpkus rFkk vke yxka ds LokLF; dks gLudkj d dhVuk'kd dks u"V djus ds fy; s i;k; % jkl k; fud dhVuk'kd inkFkkz feFkkby i jkFk; ksu] ch-, p-l h-] xald ikmMj vkfn dk fNMelko fd;k tkrk gA ; g dk; ZgkFk l s ; k Hkkjh Hkjde MLVj dh enn l s ; k Mhty pfr e'khuka l s fd;k tkrk gS tks vl fo/kktud gA bl l eL; k dks /; ku ea j [krsgg dktjh ea , d , d s gYds o cgmi; ksch l syj Qk/kokVkbZ ¼ hoh½ MLVj dk fodkl fd;k x; k gS tks dhVuk'kd fNMelko ds vykok nij xkeh.k {ks-ka ea jkr dks jkskuh djus ds fy; s Hkh dke eafy; k tk l drk gA

bl l syj Qk/kokVkbZ ¼ hoh½ l sy pfr MLVj ds iadk Hkkx gA Ye ea yxk l syj i hoh i sy] l xtgd cVjh rFkk fo'ksk izdkj l s cuk; k x; k fNMelko ; A gYds Ye ea l syj i hoh i sy bl izdkj yxk; k x; k gSfd og fNMelko djus okys dks Nk; k nrk jgs rFkk ; A dks pykus ds fy; s fctyh Hkh feyrh jgA i sy ds j; j ds ihNs cus , d [kkus ea cVjh j [kh jgrh gA MLVj ds rhu iadk Hkkx gS % l cl s Aijh Hkkx gki j ea ikmMj Hkj jgrk gS rFkk , d , ftVsj yxk jgrk gS e/; Hkkx ea gok vlnj tkus ds fy; s

fNnz vkj bEisyj dh rjQ tkus okys ikmMj dks fu; i=r djus dk iko/kku gS uhps ds Hkkx ea Mh-l h- ekVj l s tMk bEisyj fMLd rFkk ikmMj ckgj tkus ds fy; s , d fudkl ikbi yxk gkrk gA Aij ds Hkkx ea fNnz ; Dr nks orRkdj lednh ly/a yxkbZ xbZ gS ftudh enn l s ikmMj ds fNMelko dh ek=k fu; i=r dh tk l drh gA

midj.k MLVj½ dks pykus ij , ftVsj ikmMj dks fNnkj ly/ l s uhps fxjkrk gS ft l s rsth l s ?ne jgk bEisyj gok ds l kFk uhps [khp yrk gS rFkk fudkl h ikbi l s ckgj dh rjQ Qd nrk gA ; g MLVj ydMk ds gMMy ij ykgs dh iFr; ka dh l gk; rk l syxk; k gvk gkus l s iz kx ea ykrs le; cgr l fo/kktud gA bl gMMy ij yxs , d flop dh enn l s MLVj dks pyk; k o cln fd;k tk l drk gA bl h i hoh i sy ds }kjk ; wyoh l s j Hkh pyk; k tk l drk gS tks nD; dhVuk'kd nokB; ka dks fNMelus ds fy; s mi ; Dr gA bl midj.k ea l k cVjh ds i sy dks fl j ds mij {krt volFkk ea j [kus dk iko/kku gS ft l s dke djus okys ds fl j ij Nk; k Hkh gks tkrh gS vkj l k mtz fctyh ea ifjofr gks tkrh gA bl l a l= ea mRi l u fctyh dks cVjh ea Hkh l apr dj l drs gS ft l s bl dks l cg, nj 'kke o ckeny Nk; s jgus ij Hkh dke es ys l drs gA [ks-ka ea dhVuk'kd ikmMj fNMelus ds fy; s cuk; s x; s vuBs l syj MLVj es l syj l sy l s mRi l u fctyh , d fo'ksk izdkj ds i adk dks rhoz xfr l s pykrh gS ft l s ikmMj gok ds l kFk Lor% rsth l s ckgj fudy QI y ij Qyrk jgrk gA ; g , d i ; kbj.k fgrskh l fo/kktud midj.k gS , oa bl l k i hoh MLVj ds foHku vo; oka ds eki fuEuor gS {kerk: 0-75 gDV; j @ ?ka/k, l k i sy: 20 okV ihd, otu 6-

5 fd-xk- rFkk bl dh mRiknu ykxr ifr bdkb% 8000/-#. gA dhVuk'kd nokbZ, ka dks fNMEdus ds vykok bl ;= }kjk byDVMLUDI bdkb; ka dh l gk; rk l s dkei DV ँykyhLI v/ yDi dks tykdj jkskuh Hkh dh tk l drh gA vr% ;g midj.k ijs l ky ?kj ea jkskuh djus rFkk tc t: jr gks MLVj ; k Li j ds : i ea dke ea fy; k tk l drk gA



l k; i hoh MLVj

l k; i hoh MLVj

jktLFkku ds Fkkj e: LFky ea i'kq vkgkj mckyus, Qy&Qy l Cth dks l jf{kr j [kus ds fy, 'khry d{k, -f" k mRi knka dks l q'kkus, oa i k;ka ea nokbZ fNMEdus ds fy, fctyh l s pyus okys mi dj.k dke ea fy, tkrsgSyfdu gekjs

dbz xkoks es fctyh ugh gS vkj vxj dgh miyC/k gS rks og dkQh egach i Mrh gS tks fd , d l k/kj.k fd l ku dh vkfFkZd {kerk ds ckgj gSyfdu gekjk ; g l k;ka; gSfd ; gka 'kqd {k= ea l k; ÅtkZ ipj ek=k ea miyC/k gS ftl dk mi ; kx i'kq vkgkj mckyus, oa Qy o l Cth; ka dks l q'kkus ds fy, fd; k tk l drk gA bu mijkDr l eL; kvka dks gy djus ds fy, d bnh; 'kqd {k= vuq dku l LFkku vdkth/2 us l k; ÅtkZ dk mi ; kx dj de dher ds i'kq vkgkj l k; p'vkgj mlur l k; 'kqdd] 'khry d{k, oa l k; ih oh Lçj l k; ihoh MLVj cuk, x, gA eB; py : i l s r\$ kj fodfl r l k; ihoh Lçj ds çn'ku dks {k= ea i jh{k.k fd; k x; k gS vkj fofHku 'kqd Ql yka ea dhVuk'kd dk fNMEdko djus ds fy, l rksktud ik; k x; k gA fodfl r Lçj fo'kSk : i l s bl {k= ea Hkkjrh; -f" k ifj-'; ea fdl kuka ds fy, , d ojnu gks l drk gS tgka l k; ÅtkZ Hkji j ek=k ea miyC/k gA dktjh dk ; gh mÍs; gS dh dktjh ea fufeR l k; ; U=ka dk ykHk l h/ks [k=ka es igpk dj fdl kuka dh vkenuh c<kbZ tk l dA