

# COVID-19 dsdkj.k y,dMkm dsnkjku ,DI Vaku vks I ykgdkj I ok,% jktLFkk dsckMej ftyseakVK }kjk fd, x, c; kl

cnhi i xkfj;k\*], yvkj pkskjh gfjn; ky pkskjh xak jke ,oargOku [kku

—f"k foKku dæ & ckMej II %xMkekykuh%

DEE] —f"k fo'ofok|ky:] tskij&342 304] jktLFkk] HkkjrA

iktr%vi& 2020

Lohdr%tykbl2020

## I kjkak

dkjukok;jl dk cdkl l cl sigys31 fnl ej] 2019 dksogku] phu eacrk; k x; k FkA dkjukok;jl (CoV) ok;jl dk ,d cMk ifjokj gStkschekjh dk dkj.k curk gA ; g vke l nhZl syndj e/; iWZjLi jv/jh fl Mke (MERS-CoV) vks I oj ,D;W jLi jv/jh fl Mke (SARS-CoV) tS h xHkhj chekfj; ka dh vks gA dkjukok;jl ok;jl dk ,d u; k #i gftl sekuo eavc rd igpkuk ughax; k gA

'Kn dgt%COVID] ,DI Vaku] y,dMkm] ok;jl A

Bhartiya Krishi Anushandhan Patrika, 35(1&2): 83-86

## Extension and Advisory Services during Lockdown due to COVID-19: Efforts by KVK in Barmer District of Rajasthan

Pradeep Pagaria\*, L.R. Choudhary, Haridayal Choudhary, Ganga Ram and Turfan Khan

Krishi Vigyan Kendra – Barmer II (Gudamalani)

DEE, Agriculture University, Jodhpur-342 304, Rajasthan, India.

Received: April 2020

Accepted: July 2020

## ABSTRACT

Coronavirus outbreak was first reported in Wuhan, China on 31 December, 2019. Coronavirus (CoV) is a large family of viruses that causes illness. It ranges from the common cold to more severe diseases like Middle East Respiratory Syndrome (MERS-CoV) and Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS-CoV). The novel coronavirus is a new strain of virus that has not been identified in human so far.

**Key words:** COVID, Extension, Lockdown, Virus.

## i Lrkouk

dkjukok;jl ok;jl (COVID-19) ,d l Øked jks gStks ,d u, [kstsx, dkjukok;jl dsdkj.k gsrk gA COVID-19 dk dkj.k cuusokyk ok;jl e[; : i l s ,d l Øfer 0; fä ds [kka uS Nhodus; k ckj fudyus i j mRiUu cma dsek/; e l s Qsyrk gA ; scmagok eayVdus dsfy, cgr Hkhj gS vks tYnh l s Q'kz; k l rgk i j fxj tkrh gA

Hkkjr us 25 eptZ 2020 l s 'kq gkus okyh 1-3 fcfy; u yskad dh vkcnh dsfy, 21 fnu ds jk'V0; ki h rkycnh dk vknk nrs gq] COVID-19 ds cl kj dks l ffer djus ds fy, ckjHkd dkj bkbZ dh gS vks fQj nsk0; ki h rkycnh vc 3 ebZrd c<k nh xbZgA dæ vks jkT; l jdkjkaus pksrh dks Lohdkj fd; k gS vks vkØked rjhds l stok fn; k gA 28 vcSy rd] dkjukok ds 21632

l f0; ekeys l f0; Fk 6868 Bhcd gq] 934 ekSaghpavks ,d iyk; u dj x; kA jktLFkk ea2185 dkjukok dsl f0; ekeys l f0; Fksvks ckMej ea01 dkjukok dsl f0; ekeyA

ckMej ftyseadkjukok;jl dscl kj dksfu; f=r djusdsfy, py jgsrkycnh l sbl ds—f"k {ks= dks [krjk gA pfid ; g Ql y dVkbZ dsl e; l svf/kd Fkk] bl fy, y,dMkm Fk'kak] dVkbZvks foi.ku dk; kAl snj gksx; kA —f"k mi t dh dVkbZvks ifjogu eæenn dsfy, —f"k Je dh deh l sfLFkr vks [kjc gksxbZgA rkycnh dh vof/k fdl kuka vks fdl ku ifjokj kadsfy, dkQh rukoi wZ jgh gA dkjukok;jl egkekjh dh l Hkkouk —f"k m|ks i j 0; ki d vks nh?kZkfyd cHko gks l drh gA

—f"k earRdky pksr; k% COVID-19 —f"k vks vki firZ Jdkyk eadN xfrfof/k; kadksckf/kr dj jgk gA ifjogu l eL; kvavks vl; e[adsdkj.k vki firZ Jdkyk vkaeo; o/kku

\*Corresponding author's email: p\_pagaria@yahoo.com

gA xg;h l fct; k; thjk vks vU; Ql ykadsfy, dherkaea  
fxjkoV vkbZg; fQj Hkh mi Hkksrk vDl j vf/kd Hkqrku dj  
jgsgA

igy; [kr ds Lrj ij Ql yka dh dVkbZ vks  
foi .ku ftysHkj eal dV eag;D; kAd ¼ ½ l jdkjh , t;l ; ka  
}kjk l j l k; xke] xg;dh [kjh ea0; o/kku g; ½ch½ futh  
0; ki kfj; ka }kjk [kr-ka l s Ql y fo'kSk : i l s thjk vks  
bl cxky dsl xg ea0; o/kku( ¼x½ jch dh Ql y dVusds  
fy, Jfedkadh deh( ¼k½ i fJogu {ks= eaMkbojka dh deh;  
½b½—f'k eM; kadk l pkyu ; k l hfer l pkyu; vks ¼p½  
[kqjk —f'k cktkjkka½t½eai 'kdku QhM dh deh vks mudh  
mi yC/krk dksan djukA bu dkjdkausQl ykadh , d Jskh  
dksHkh l dV eaMky fn; k g% xg;h vukj] thjk bl cxky  
l j l kavks vjMhA

**COVID-19 dksdohdsdsINITIATIVES:**ckMej II  
¼x½lkekykuh½ ds dohds {ks= dh Ql yk; i 'kdku] cxxokuh  
Ql ykavks vU; l eM/kr eM;ka i j fo'k'V l ykg tkjh djs  
eayxsgg gA KVK cktkjkai j tkudkj l k>k dj jgk  
g; egRo i wZ vknkuka dh mi yC/krk l keftd njh cuk,  
j [ku; vkjK; l r;q, i dh LFkki uk dksvkl ku cuku; cfrj {kk  
c<kus okys cks/kd, y] vkfna bu ds vykok KVK Hkh  
COVID-19 dks tok nusdsfy, fo'k'V xfrfof/k; ka ea  
yxsgg gA bu ij uhp;ppkZ dh xbzgA

### OkeZ l ykgdkj l ok, %

- dohdsusdohdsvf/kdkj {ks= ea763 fdl kuka dks 'kkfey  
djdsfdl ku eckby l ykgdkj l okvka dsek/; e l s—f'k  
i jke'kZcnku fd; kA
- dohdsus—f'k l ykg cnku dh vks l hvk;hvkMh & 19 l s  
l ko/kku jga 19 , Qi hvksdsek/; e l s vks dohdsvf/kdkj  
{ks= ea1854 fdl kuka dks 'kkfey djds 6 OgkVt , i l eM;A
- dohdsusCOVID-19 dh jkdFkke ij 05 l ekpkj i =  
cdkf'kr fd, A
- dohdsusvkjK; l r;qij OgkVt , i l eM; eai kV fd; kA



- dohdsus{ks= dh xfrfof/k; ka eaekLd i guusdssegRo i j  
foLrkj l ok, a;cnku dha
- dohdsusv,uykbu Oku] OgkVt , i xj ij fu; fer : i  
l s—f'k l ykg cnku dha
- fdl kuka dks [krkaeal keftd njh cuk, j [kuka

COVID-19 l Øe.k okysyyskads l kFk l a dZdks  
de djusdsfy, l keftd xMeMh enn djrk gA dohds  
usfdl kuka dks—f'k dk; kadksdjrs l e; l keftd xMeMh  
dk vH; kl djusdsfy, jkth fd; k gA bl l msk dksvU;  
fgr/kjdka dks Hkh crk; k x; kA

**KVK ifj l jka i j l Øked l scpusdsmik; %KVK**  
egkejh dsnksku vko'; d dk; kadk l eFkZ djusdsfy,  
; FkFkZknh] v l fr tkudkj vks l a k/ku cnku djusds  
fy, cfr) gA KVK vius ifj l j] midj.k vks vU;  
l koZtfud LFkkua i j fdl h Hkh l msk l scpus dsfy,  
j l k; ukadk fNMelko djusea'kkfey gA gkykAd i 'kq;ka; k  
vU; tkuojka dsl kFk 6 l msk l scpk dsfy, blrky  
dh tkusokyh l kefx; ka¼ Øfer oLr;kat; sekLd] nLrus  
vkfn½ dksfui Vku eafdl kuka dks tkx: d djusdh cgr  
vko'; drk gA KVK }kjk tkjh , d , Mokbtjh eafdl kuka  
l si msk x; k FkFk%QhYM v, i j'ku djs l sigysvks ckn  
eagkFka dks l kcu l svPNh rjg /kks a; k l suVkbTj dk  
blrky djA Jfedkadschp de l sde , d ehVj dh njh  
cuk, j [ka vKkr 0; fä; kadks [krkaeatkus l sjkdA QhYM  
v, i j'ku dsnksku Fkd u fgyk, j u gh gkFk feyk, j; k , d  
n l j s dksxysyxk, A

### bui; l ok, j

- oehZei kV & 10 fdykske ¼03 fdl ku½
- vtksy & 100 fdykske ¼13 fdl ku½
- ETHOPHONE & 950 bat;D'ku ¼21 fdl ku½
- vi f'k'V fMDei ktj & 02 yhVj ¼ fdl ku½
- i ksk.k m l ku cht & 500 xte ¼21 fdl ku½
- enk ty i jh{k.k & 32 uen; ¼26 fdl ku½
- SHG }kjk r\$ kj ekLd & 5000 (05 SHG)





**एक माह में 1500 वीडियो कॉलिंग**

## हाईटेक हुए किसान, वीडियो कॉल से निदान

दिलीप दवे  
patrika.com

बाइमेर. बदलती परिस्थितियों में किसान भी हाईटेक हो गए हैं। खेतों में अपनी समस्या के संबंध में कृषि विशेषज्ञों को वीडियो कॉल कर समाधान पा रहे हैं।

पिछले एक माह में लगभग 1500 किसानों ने खेत से वीडियो कॉल कर फसल में लगी बीमारी बताई और अपनी फसल बचाई। वहीं लगभग 4 हजार किसानों ने विभिन्न ग्रुपों में जानकारी शेयर की या पूछी ताकि लोकडाउन में वे कृषि अधिकारियों का इंतजार किए बिना फसल को मौसमी रोगों, कीड़ों-कीटों से बचा सकें।

बाइमेर. खेत से वीडियो कॉल करता किसान सीधे वीडियो कॉल कर अधिकारियों को समस्या लाइव बताता है, अधिकारी भी मौके पर फसल देखने के बजाय वीडियो से ही उपाय बता रहे हैं। यही नहीं, कृषि विज्ञान केन्द्रों, कृषि विभाग, किसानों के कई सोशल मीडिया ग्रुप भी बने हुए हैं।

**लिखने का झंझट छूटा, बताने से चल रहा काम**

स्मार्ट मोबाइल का उपयोग करना सीख चुके निरक्षर किसान भी बिना लिखे मोबाइल में ऑडियो मैसेज बोल कर अपनी बाल ग्रुप में भेज रहे हैं। इससे उनकी समस्या को सुनकर उपाय हाथोंहाथ मिल रहे हैं।

अभी न तो किसान हम तक पहुंच पा रहे हैं, न ही हम ज्यादा आवाजाही कर रहे हैं। ऐसे में किसान अपनी समस्याएं वीडियो कॉल के जरिए बता रहे हैं।

**डॉ. प्रवीण पगारिया, कृषि वैज्ञानिक, कैवीके गुड़ामालानी**



fdl kukh [kr efgykvlh ; pkvka vkj vll; fgr /kjdadh {kerk fuekZk eenn djustsfy, vke ykldadh enn djustsfy, SHGs KVK dse[; dk; kaeal s, d gA dshds Lo; a l gk; rk l euka ¼ l , pth½ vkj fdl ku mRiknd l aBuka¼ Qi hvk½ dsçpkj eaHkh 'kkfey gA pñd cktkja ea Qd ekLd dh deh Fkh] dshds us Qd ekLd r\$ kj djustsfy, , l , pth l nL; kadksçjr djustsfy, l e; ij igy dhA

### foi.ku igyvkaij fdl kukadh l efkZ djuK

- vkbZ/hl h dsl kFk l ello; eay, d Mkme vof/k dsnk\$ku] xkeh.k Lrj ij thjk dh [kjh 'kq dh xbz tksfdl kukads fy, ennxkj FkhA
- dshdsdsçxfr'khy fdl ku Jh l ark\$ fo'ukbZusl fct; ka dh [kr dh g\$ mi Hkksäk dks l fct; ka dh vki firZ dh Mkj LVi fMyhojh dh 0; oLFkk dh gA
- KVK çxfr'khy fdl ku Jh 'kjou fo'ukbZnuk l xg dæ 20&22 xluk nuk 1800&840 yhVj nuk½ çfr fnu 14LdEM l kor nuk½ pyk jsg\$ mi Hkksäk dksnuk dh vki firZ dh Mkj LVi fMyhojh dh 0; oLFkk dhA

### l anHkZ

<https://www.mygov.in/covid-19>, COVID-19 Dashboard as on : 28 April 2020, 08:00

<https://www.thehindubusinessline.com/economy/agribusiness/icar-assessing-impact-of-covid-19-lockdown-on-agriculture-allied-sectors/article31262156.ece>.

<https://www.msrf.org/content/covid%C2%AD-19-pandemic-and-indian-agriculture-note>.

<https://www.ifpri.org/blog/addressing-covid-19-impacts-agriculture-food-security-and-livelihoods-india>

Aesablog 116: April, 2020 (Agriculture Extension in South Asia) Extension and Advisory Services amid Covid-19: Efforts of Kvks in Rajasthan, Haryana and Delhi by Dr M S Meena and Dr S K Singh.

Rajasthan Patrika, Barmer edition on dated 27.04.2020