NAVSARI AGRICULTURAL UNIVERSITY

વિસ્તરણ શિક્ષણ નિયામકશ્રીની કચેરી
નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટી
એરૂ ચાર રસ્તા, નવસારી–૩૯૬૪૫૦

પરિપત્ર

જયભારત સહ જણાવવાનું કે, દક્ષિણ ગુજરાત વિસ્તારની વિભાગીય સંશોધન અને વિસ્તરણ અમલીકરણ સમિતી (ZREAC)ની ૩૧મી બેઠક આગામી **તા.૦૬/૧૦/૨૦૨૦ના રોજ સવારે ૯.૦૦ કલાકે** વેબીનારના માધ્યમથી નકૃયુ., નવસારી દ્વારા આયોજીત કરવામાં આવનાર છે, જેમાં કૃષિ, બાગાયત અને પશુપાલન વિભાગ તરફથી મળેલ પ્રશ્નો આ સાથે **પરિશિષ્ટ–૧**માં દર્શાવેલ છે, તો સદર પ્રશ્ન નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટીના સંલગ્ન વિભાગોના વડાશ્રીઓએ પ્રશ્નોના યોગ્ય પ્રત્યુત્તર આપવા બેઠકમાં વેબીનારના માધ્યમથી જોડાવા/ઉપસ્થિત રહેવા વિનંતી છે.

વેબીનાર માટે લીંકઃ https://meet.google.com/yav-cuof-frk

(કે.એ.પટેલ)
વિસ્તરણ શિક્ષણ નિયામક

જા.નં. નકૃયુ/વિશિનિ/ડી–૧/વેબ–૨૬/૨૦૨૦
નવસારી તા.૧૬/૦૯/૨૦૨૦

સવિનય રવાના પ્રતિ :

૧. મા.કુલપતિશ્રીના રહસ્ય સચિવશ્રી, નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટી, નવસારી
૨. સંશોધન નિયામક અને અનુસ્નાતક વિદ્યાશાખાધ્યક્ષશ્રી, નકૃયુ, નવસારી
૩. ડીનશ્રી, અસ્પી બાગાયત–વ–વનીય મહાવિદ્યાલય, નવસારી જાણ તથા યોગ્ય થવા સારૂં.
૪. આચાર્યશ્રી, ન.મ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, ન.કૃ.યુ., નવસારી જાણ તથા યોગ્ય થવા સારું.
૫. ડીનશ્રી, પશુ ચિકિત્સા–વ–પશુપાલન મહાવિદ્યાલય, ન.કૃ.યુ., નવસારી જાણ તથા યોગ્ય થવા સારું.
૬. સંયુકત ખેતી નિયામકશ્રી, ઓલપાડી મહોલ્લો, અઠવા લાઈન્સ, લાલબંગલા પાસે, સુરત
૭. સંયુકત ખેતી નિયામકશ્રી, મોડેલ ફાર્મ, એલેમ્બીક રોડ, વડોદરા
૮. સંયુકત બાગાયત નિયામકશ્રી, કોઠી કચેરી કમ્પાઉન્ડ, રાવપુરા, વડોદરા
૯. સંયુકત બાગાયત નિયામકશ્રીની કચેરી, ઓલપાડી મહોલ્લો, અઠવા લાઈન્સ, લાલ બંગલા પાસે, સુરત
૧૦ વિભાગીય સંયુકત પશુપાલન નિયામકશ્રી, પંડયા બ્રીજ, એલેમ્બીક રોડ, વડોદરા

જયભારત સહ રવાના પ્રતિ :

૧. **પરિશિષ્ટ–૧**માં દર્શાવેલ તમામ વિભાગો તરફ જાણ તથા અમલ થવા સારું.

[P.T.O.]

પરિશિષ્ટ-૧

(૧) કૃષિ ખાતા તરફથી કૃષિ સબંધી પ્રશ્નો, નવિન ટેક્નોલોજી અંગે ખેડુતોના પ્રતિભાવો અને સંશોધનના મુદ્દાઓ

જિલ્લો	અ. નં.	જિલ્લાવાર કૃષિ સબંધી પ્રશ્નો, પ્રતિભાવો અને સંશોધનના મુદ્દાઓ	પ્રત્યુત્તર આપનાર વિભાગ
નવસારી	૧	ખેડુતો પ્રકૃતિક ખેતી તરફ વળી રહ્યા છે તથા ZBNF પધ્ધતિઓ સરકારશ્રી પ્રચલિત કરવા જઇ રહી છે. જે અંગે વધુ સંશોધન કરવાની જરૂરીયાત છે.	કૃષિરસાયણ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૨	યુનિવર્સિટી સંશોધિત થયેલ જાતોના બિયારણો પુરતા જથ્થામાં ક્ષેત્રિય કક્ષાએ ઉપલબ્ધ કરવવા જોઇએ.	કઠોળ સંશોધન કેન્દ્ર, નવસારી
	૩	શેરડી પાકમાં સિંગલ આઇ બડ પધ્ધતિથી વાવેતર વધી રહ્યુ છે. આ પધ્ધતિ અંગે વધુ ધનિષ્ટ ભલામણો કરવાની જરૂરીયાત છે.	મુખ્ય શેરડી સંશોધન કેન્દ્ર, નવસારી
સુરત	૧	ડાંગરની દેશી જાત - લાલ કડા, સાઠી, રાજ બંગાળો, દુધમલાઇ, આંબામોર જેવી લુપ્ત થતી જાતોનું સીડ બેંક તથા તથા સંશોધન કરી નવી જાતો વિકસાવવી.	મુખ્ય ડાંગર સંશોધન કેન્દ્ર, નવસારી
	૨	દક્ષિણ ગુજરાતમાં થોડાઘણા વિસ્તારમાં બ્લેક રાઇસનું રોપાણ થયેલ છે, જેથી સબંધિત જાત પર સંશોધન કરી ભલામણ કરવા બાબત.	
	૩	દ. ગુજરાતમાં ઓગષ્ટ માસથી શેરડીનું વાવેતર ચાલુ થઇ રહેલ છે જે કેટલા અંશે અનુકુળ છે અને વહેલા વાવેતરથી થતા નફા-નુકશાન અંગે જરૂરી સંશોધન પેપર અને સુગર ફેક્ટરીને યોગ્ય સૂચન બાબત	મુખ્ય શેરડી સંશોધન કેન્દ્ર, નવસારી
ભરુચ	૧	ભરૂચ જિલ્લામાં ઘણા સમયથી વરસાદની અનિયમિતતાનાં કારણે ખરીફ પાકોમા બિયારણ વારંવાર નિષ્ફળ જતા હોય. વધુ વરસાદ તથા ઓછા વરસાદ સામે ટકી રહે તેવી જાતોનું સંશોધન કરવા ખેડૂતોની રજુઆતો અત્રે મળેલ છે.	સસ્ય વિજ્ઞાન વિભાગ, ન.મ.કૃ.મ., નવસારી/ કઠોળ સંશોધન કેન્દ્ર, નવસારી
	૨	શેરડીમાં ૧૦૦૦૧ જાત ઉગાવવામાં સારી છે. કટિંગ થયા પછી વધારે ખ્યાલ આવે.	મુખ્ય શેરડી સંશોધન કેન્દ્ર, નવસારી
	૩	શેરડીમાં ડ્રીપ અપનાવવા માટે અલગ પદ્ધતિથી સંશોધન કરવા વિનંતી. જેથી પાણીનો બચાવ થઇ શકે.	
	૪	ઘઉંમાં GW -૪૫૧ નવી સંશોધિત જાત સારી છે, એવું જાણવા મળેલ છે. સદર જાત અંગે વધુ માહિતી આપવા વિનંતી.	ઘઉં સંશોધન કેન્દ્ર, બારડોલી
નર્મદા	૧	----નીલ----	
તાપી	૧	તાપી જિલ્લામાં મકાઇ પાકમાં ફોલ આર્મીવોર્મ જીવાતના નિયંત્રણ અંગેની ભલામણ કરવી	કિટકશાસ્ત્ર વિભાગ, ન.મ.કૃ.મ., નવસારી
	૨	તાપી જિલ્લામાં ગયા વર્ષે કાપણી સમયે લશ્કરી ઇયળ (કંટી કાપનારી ઇયળ) નો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ. તો તે અંગેની ભલામણ કરવી.	
વલસાડ	૧	વલસાડ જિલ્લા માટે ડાંગર પાકમાં વહેલી પાકતી હાયબ્રીડ ડાંગરની જાત કે જે રોટલા બનાવવા માટે અનુકુળ હોય તેવી જાત વિકસાવવી.	મુખ્ય ચોખા સંશોધન કેન્દ્ર નવસારી પ્રદેશિક ચોખા સંશોધન કેન્દ્ર વ્યારા
	૨	વલસાડ જિલ્લામાં બાસમતી ચોખા થઇ શકે તેની ચકાસણી કરવી અને તે માટે સુગંધિત જાત વિકસાવવી.	
	૩	વલસાડ જિલ્લામાં સીકલસેલ (કુપોષણ) નો પ્રશ્ન વધુ હોય આયર્ન રીચ વહેલી પાકતી ડાંગરની જાત વિકસાવવી.	
	૪	હાઇબ્રીડ ડાંગરની ખેતીમાં જો ખાતરની કોઇ ભલામણ થયેલ હોય તેનો પ્રચાર પ્રસાર થવો.	
ડાંગ	૧	----નીલ----	

(૨) બાગાયત ખાતા તરફથી દક્ષિણ ગુજરાતનાં બાગાયતી ખેતી સબંધી પ્રશ્નો, નવિન ટેક્નોલોજી અંગે ખેડુતોના પ્રતિભાવો અને સંશોધનના મુદ્દાઓ

જિલ્લો	અ. નં.	બાગાયતી ખેતી સબંધી પ્રશ્નો, પ્રતિભાવો અને સંશોધનના મુદ્દાઓ	પ્રત્યુત્તર આપનાર વિભાગ
નવસારી	૧	છેલ્લા ત્રણ-ચાર વર્ષથી આંબામાં મધિયો અને થ્રીપ્સ રાસાયણિક દવાના વખતોવખત છંટકાવ કરવા છતા નિયંત્રણમાં આવતા નથી. જેના કારણે ગત સિઝનમાં ઉત્પાદન ઘણું નીચું ગયેલ હતું. આ બંને જીવાતોના જૈવિક નિયંત્રણના ચોક્કસ અખતરા થયેલ હોય તો લીફલેટ સ્વરૂપમાં માહિતી આપવી.	કિટકશાસ્ત્ર વિભાગ, ન.મ.કૃ.મ., નવસારી
	૨	ખેડૂતો નિર્યાતલક્ષી શાકભાજીનું વધારે ઉત્પાદન કરી શકે તે માટે ખાસ કરીને ભીંડા, મરચી, દૂધી, ગીલોડામાં રોગ-જીવાતના નિયંત્રણ માટે રાસાયણિક દવાનો ઉપયોગ કઇ રીતે ઘટાડી શકાય તે અંગે માહિતી આપવી.	
	૩	નવા ફળપાકો જેવા કે ડ્રેગનફ્રુટ, સ્ટ્રોબેરી અત્રેના જિલ્લામાં આર્થિક રીતે પરવળે છે કે નહિ તે અંગે ચોક્કસ નફા-નુકશાનની રીતે ચકાસણી થઇને સંશોધન થયેલ હોય તો જણાવવું.	ફળ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૪	ફૂલપાકોની ખેતીમાં ઓર્કિડનું વાવેતર વધી રહેલ હોય આ પાકની ખેતી વિશે સ્થાનિક પરિસ્થિતિ મુજબ રોગ-જીવાત નિયંત્રણ, ખાતર વ્યવસ્થાપન અને કાપણી પછીના વ્યવસ્થાપન અંગે સંશોધન થયેલ હોય તો તે અંગે માહિતી આપવી.	ફૂલ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
સુરત	૧	ડ્રેગન ફ્રુટ વાવેતર માટેની શક્યતાઓ, ખેતી પધ્ધતી અને ભલામણો.	ફળ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૨	સુરત અને નવસારી જિલ્લામાં સ્ટ્રોબેરીની ખેતી માટેની શક્યતાઓ.	
	૩	કેળાની નિકાસ માટે GAP ખેત પધ્ધતિ.	
	૪	કેરીના ઘનિષ્ઠ વાવેતર માટે ટ્રેનીંગ અને પ્રૂનીંગની પધ્ધતિ.	
	૫	કેરીના પાકમા જીવાત નિયંત્રણ - હોપર અને થ્રીપ્સ માટે ઓર્ગેનિક નિયંત્રણ.	કિટકશાસ્ત્ર વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૬	કાજુ - નર્સરીઓ પર કાજુની કલમો બનાવવી.	કૃષિ પ્રયોગીક કેન્દ્ર, પરીયા
ભરુચ	૧	જિલ્લાના અમુક ખેડૂતો ડ્રેગન ફ્રુટની ખેતી કરતા થયા છે. તે બાબતે આપણા વિસ્તાર માટે યુનિવર્સિટી તરફથી સંશોધન તથા ભલામણ થવી જરૂરી છે.	ફળ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૨	પરવળ ના પાકમાં સુકારાનો પ્રશ્ન રહે છે.	શાકભાજી વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૩	પાણીના ટી.ડી.એસ. ઘટાડવા માટે ખેડૂતોપયોગી ભલામણ મળવી જરૂરી છે.	કૃષિરસાયણ વિભાગ, ન.મ.કૃ.મ., નવસારી
નર્મદા	૧	પપૈયા તથા કેળ પાકમાં વાઇરસના કારણે થતા નુકશાન માટે ઉપયોગી ટેક્નોલોજી	ફળ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૨	નર્મદા જિલ્લા માટે અનુકુળ કેરીની વ્યાપારીક જાત	
	૩	ડ્રેગનફ્રુટના ઉત્પાદન માટે જરૂરી ટેકનોલોજી	
	૪	નાંદોદ, તિલકવાડા તથા ગરૂડેશ્વર તાલુકા માટે ફુલ પાક માટે અનુકૂળ જાતો	ફૂલ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
તાપી	૧	વેલાવાળા શાકભાજીમાં વાઇરસ ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે.	રોગશાસ્ત્ર વિભાગ, ન.મ.કૃ.મ., નવસારી
	૨	મરચામાં વાઇરસ ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે.	

	૩	ભીંડાપાકને નિકાસ કરવા માટે શું ધ્યાને લેવાનું રહે છે.	શાકભાજી વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
વલસાડ	૧	ડ્રેગન ફ્રુટ, ૧ કે.જી. જમરૂખ, જેવા વિદેશી નવા ફળપાકો ખેડૂતો અપનાવતા સંશોધન થવા બાબત.	ફળ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી
	૨	આંબા પાકમાં છેલ્લા ૩ વર્ષથી ઉત્પાદનમાં સતત ઘટાડો જોવા મળેલ છે.	
	૩	શાકભાજીની ખેતી કરતા ખેડૂતોને પ્રાકૃતિક ખેતી માટે યોગ્ય બિયારણ તેમજ રોગ જીવાત માટેની દવાની ભલામણ થવા બાબત.	જનીન વિભાગ, રોગશાસ્ત્ર વિભાગ, અને કિટકશાસ્ત્ર વિભાગ, ન.મ.કૃ.મ., અને કૃષિરસાયણ વિભાગ, બાગાયત કોલેજ, નવસારી

(૩) પશુપાલન ખાતા તરફથી પશુપાલન સબંધી પ્રશ્નો, નવિન ટેક્નોલોજી અંગે ખેડુતોના પ્રતિભાવો અને સંશોધનના મુદ્દાઓ

અ.નં.	**પશુપાલન સબંધી પ્રશ્નો, નવિન ટેક્નોલોજી અંગે ખેડુતોના પ્રતિભાવો અને સંશોધનના મુદ્દાઓ**	**પ્રત્યુત્તર આપનાર વિભાગ**
1	Downers Cow Syndrome	Dean, Vanbandhu College of Veterinary Sci. and Animal Husb.,NAU, Navsari
2	Mastitis	
3	Repeat breeder	
4	Availability of good quality of green grass	
5	Calcium and other mineral deficiency due to excessive feeding of sugarcane tops	
6	Calf rearing (high mortality)	
7	Fertility broblems due to Malnutrition in traible area.	

*****