

Officer's deputed on training/workshops Programme:				
Sr	Title of training	Name of the Staff	Duration	Institute / place
1	AGRESKO meeting	Dr. B.M.Mehta	7-8th Feb., 2019	AAU, Anand
2	AGRESKO (Crop production)	C.R.Patel	1st March, 2019	AAU, Anand
3	State level event to popularize watershed development projects	C.R.Patel	27 th March 2019	NABARD, Ahmedabad
4	Training on "On farm production of Bio control agents & Microbial bio pesticides	Vinay D. Patel	18-27th March, 2019	NIPH, Hyderabad
5	Advances in Horticultural production technology	M.C.Brahmbhatt	4-6th July, 2019	ICAR-IIHR, Hessargatha, Bangalore

Other Major Extension Activities					
Name of Activities	Total	No. of Beneficiary	પ્રવૃત્તિનુંનામ	સંખ્યા	કુલ સંખ્યા
Kisan Mela	1	1610	કૃષિ મેળો	૧	૧૬૧૦
Training (On -Off)	14	350	તાલીમ (કેન્દ્રીય તથા ક્ષેત્રિય)	૧૪	૩૫૦
Ext. Functionary Training	01	29	વિસ્તરણ કાર્યકર્તાની તાલીમ	૦૧	૨૯
Field Day	15	516	ક્ષેત્રદિન	૧૫	૫૧૬
Film Show	95	2241	ફિલ્મ શો	૯૫	૨૨૪૧
Farmer meeting/ Group meeting	32	534	ખેડૂત મિટીંગ	૩૨	૫૩૪
Lecture Delivered	19	9469	વ્યાખ્યાન	૧૯	૯૪૬૯
Publication (Research Paper)	1	-	પબ્લીકેશન	૧	-
Newspaper Coverage	3	-	ન્યુઝ પેપર કવરેજ	૩	-
Telephone Helpline	39	39	ટેલીફોન હેલ્પલાઈન	૩૯	૩૯
Animal Health Camp	1	171	પશુ સારવાર કેમ્પ	૧	૧૭૧
Method Demonstration	1	4	મેથડ ડેમોસ્ટ્રેશન	૧	૪
Scientist Visit to farmers field	24	258	વૈજ્ઞાનિકોની ખેડૂતનાખેતરે મુલાકાત	૨૪	૨૫૮
Diagnostic Visit	3	12	નિદાન સેવા	૩	૧૨
SMS Services	19	70904	સંદેશા સેવા	૧૯	૭૦૯૦૪
Farmers Visit to KVKs	192	302	ખેડૂતની કેવીકે ખાતે મીટીંગ	૧૯૨	૩૦૨
Soil / Water Sample Analyzed	75	75	જમીન/પાણીના નમુના ચકાસણી	૭૫	૭૫
SHG group Meeting	02	29	સ્વસહાય જુથ મીટીંગ	૦૨	૨૯

Book Post

To _____

From :

Krishi Vigyan Kendra

Mangal Bharti, Post – Golagamdi

(On Vadodara – Dabhoi – Bodeli State Highway) Ta- Sankheda,

Dist- Chhotaudepur. 391125 Gujarat . (M) 08141150500



KRISHI VIGYAN KENDRA

MANGAL BHARATI

AT&PO: GOLAGAMDI, TA: SANKHEDA, DIST: CHHOTAUDAIPUR,PIN: 391 125



NEWS LETTER

JANUARY-2019 TO JULY-2019

Issue -14

President
Shri D.B.Desai



Sr. Scientist & Head
Dr.B.M.Mehta



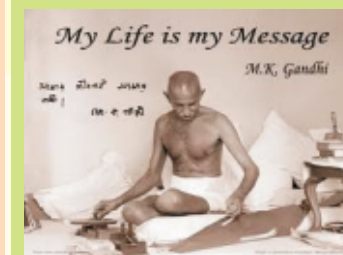
Editors
Mr. B.L. Dhayal
Mr. C.R.Patel
Mr. M.C.Brahmbhatt



Support
Mr.J.P.Meena
Mr. M.R.Kulkarni
Mr. K.K.Sutaria
Mr. V.D. Patel
Mr.V.V.Shah
Mr. C.M.Raval

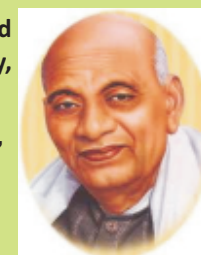


Publishers
Sr. Scientist cum Head
KrishiVigyan Kendra
Mangalbharti,
Po.Golagamdi,Ta. Sankheda
Dist. Chhotaudepur-391125
(Gujarat)
Phone (02665) 243240
Email- kvkvdr@gmail.com
website: www.kvkvadodara.org



My only desire is that India should be a good producer and no one should be hungry, shedding tears for food in the country.

મેરી એક હી ઇચ્છા હૈ કિ ભારત એક અચ્છા ઉત્પાદક હો, ઇસ દેશ મેં કોઈ ભૂખા ઓર અન્ન કે લિએ આંસૂ બહાતા હુઆ ના હો.



Sardar Vallabhbhai Patel

The 17th Scientific Advisory Committee (SAC)

The 17th Scientific Advisory Committee (SAC) meeting of Krishi Vigyan Kendra (KVK), Vadodara was held on 26th February, 2019 at KVK. in the presence of Sh. Dhirubhai B. Desai, Chairman Mangalbharti Vidyapith; Shri M.K.Kureshi, Joint Director Agriculture (Ext.),Vadodara; Dr. P.R.Bhatnagar, Head (CSWRTI), ICAR, Regional Centre, Vasad, Scientists from AAU,Anand and other official members from line department, farmers and farm women of the district. The meeting was started with warm welcome by Dr. B.M.Mehta, and he presented the action taken report on the 16th SAC meeting as well as current year Progress report of KVK activities during the year 2018-19 & Annual Action Plan for the year 2019-20. After that discipline wise SMS presented their activities and action plan. Scientists of AAU, Anand & line department officials were given their technical inputs and suggestions for improvement of KVK activities. They suggested that increase the seed production of Pulses crop with farmers participation and also increase the fruit crop orchards and floriculture with the vegetable crops in district. Total 31 members attended the SAC meeting.



૧૭મી વૈજ્ઞાનિક સલાહકાર સમિતિની બેઠક

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્રની ૧૭મી વૈજ્ઞાનિક સલાહકાર સમિતિની બેઠક ૨૬ ફેબ્રુઆરી ૨૦૧૯ રોજ કેન્દ્ર ખાતે શ્રી ધીરુભાઈ બી.દેસાઈ, પ્રમુખ શ્રી મંગલભારતીના અધ્યક્ષસ્થાને મળી હતી., જેમાં શ્રી એમ.કે.કુરેશી સાહેબ, સંયુક્ત ખેતી નિયામકશ્રી,, ડૉ.પી.આર.ભટનાગર, વડા (સી.એસ.ડબલ્યુ.ટી.આઈ),વાસદ તથાઆકૃયુના વૈજ્ઞાનિકશ્રીઓ, જિલ્લાના સંલગ્ન વિભાગોમાંથી આવેલ અધિકારીશ્રીઓ, પ્રગતિશીલ ખેડૂતો વગેરે મળી કુલ ૩૧ સભ્યો આ બેઠકમાં હાજર રહ્યા હતા અને આકૃયુના વૈજ્ઞાનિકો તથા વિવિધ વિભાગોના સભ્યોએ કેવીકે પ્રવૃત્તિને વધારે અસરકારક બનાવવા સુચનો કર્યા હતા તેમજ ખેડૂતો સાથે રહી કઠોળ પાકોના બીજ ઉત્પાદન તેમજ ફળ અને શાકભાજી સાથે ફુલ પાકોનું વાવેતર વધારવા સુચન કર્યા હતા.

KISAN MELA

Krishi Vigyan Kendra, Vadodara laid organized the Kisan mela in collaboration with ATMA, Chhotaudepur on 30-31st January, 2019. On 1st day KVK Scientist deliver the lecture on Rabi crops and its Management to farmers and 2nd day on Animal production to farm women. In this event 20 Agricultural exhibition stall was organized. Around 2170 tribal farmers and farm women were participated in the events.

કૃષિ મેળો

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, વડોદરા અને આત્મા પ્રોજેક્ટ – છોટાઉદેપુરના સંયુક્ત ઉપક્રમે ૩૦-૩૧ જાન્યુઆરી ૨૦૧૯ના રોજ કિસાન મેળાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. પ્રથમ દિવસે કેવીકેના વૈજ્ઞાનિકોએ રવી પાકના નિયંત્રણ અંગે ખેડૂતોને માહિતી આપી અને બીજા દિવસે ખેત મહિલાઓને પશુપાલન વિશે માહિતી આપી. આ કાર્યક્રમમાં ૨૦ જેટલા કૃષિ પ્રદર્શનો ગોઠવવામાં આવ્યા હતા. જેમાં ૨૧૭૦ જેટલા આદિવાસી ખેડૂતો અને ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો હતો.



PARTICIPATION IN AGRICULTURAL EXHIBITION

Krishi Vigyan Kendra, Vadodara Participated in the district level Krishi Mela on 30-31st January, 2019 at KVK, In Krishi Mahotsav on 17th June, 2019 and Krishi Mela at Heer petrol pump, Sankheda on 13th July, 2019 by putting up a stall displaying charts on package of practices and live specimens of different variety of seasonal crop and distributed the leaflets and folders.

કૃષિ પ્રદર્શન

કેવીકે મારફત ૩૦-૩૧ જાન્યુઆરી-૨૦૧૯ના રોજ કેવીકે ખાતે આયોજીત કૃષિ મેળામાં તથા ૧૭ જુન ૨૦૧૯ના રોજ કૃષિ મહોત્સવમાં અને ૧૩ જુલાઈ ૨૦૧૯ના રોજ હીર પેટ્રોલ પંપ-સંખેડા ખાતે કૃષિ મેળામાં કૃષિ પ્રદર્શનનું આયોજન કરી જુદા જુદા પાકોની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશેની પત્રિકાઓની વહેંચણી કરવામાં આવી હતી.

FIELD DAY

Krishi Vigyan Kendra organized 'Field Day on CFLD- Green gram-variety GAM-5 (NFSM), CFLD-Pigeon pea variety AGT-2 (NFSM), FLD-Fodder crop Sorghum, FLD- Mineral mixture, FLD- Maize (IPM), FLD- Wheat variety GW-451, FLD- By pass protein in Animal Feeding, FLD- Kitchen garden, and Cotton picking bags (drudgery reduction equipment) in Gola gami, Vadgam (V), Sundarpura, Bhagwanpura, Bhesavahi, Kanteshwar, Saloj, Vaniyadri villages of Chhotaudepur district respectively. Around 357 farmers and farm women participated in the field days with the support and active involvement of KVK scientists

ક્ષેત્ર દિવસ

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર દ્વારા સમૂહ અગ્ર હરોળ નિદર્શન - મગ (જીએએમ-૫) તુવેર(એજીટી-૨), અગ્ર હરોળ નિદર્શન - જુવાર ઘાસચારા નિદર્શન, મીનરલ મીક્ચર, મકાઈ(સંકલિત જીવાત નિયંત્રણ), ઘઉં (જીડબલ્યુ-૪૫૧), બાયપાસ પ્રોટીન - પશુપાલન, કિચન ગાર્ડન અને કોટન પીકીંગ બેગના ક્ષેત્ર દિવસની ઉજવણી ગોલાગામડી, વડગામ, સુંદરપુરા, ભગવાનપુરા, ભેંસાવહી, કંટેશ્વર, સાલોજ, વણિયાદ્રી ગામ ખાતે કરવામાં આવી હતી. આ કાર્યક્રમમાં કુલ-૩૫૭ જેટલા ખેડૂતો અને ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો હતો.

ANIMAL HEALTH CHECK UP CAMP

Krishi Vigyan Kendra, Vadodara & District Animal Husbandry Dept. Chhotaudepur jointly organized the Animal Health Checkup Camp in Vadiya village of Chhotaudepur district. In this camp scientist treated the 171 dairy animals for a problem of anestrous & Repeat breeding, Ecto & Endo parasites, Pregnancy diagnosis and other general treatments. In this programmes total 35 farmers were participate.

પશુ સારવાર કેમ્પ

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, વડોદરા તેમજ પશુપાલન વિભાગ, છોટાઉદેપુર દ્વારા પશુ સારવાર કેમ્પનું છોટાઉદેપુર જિલ્લાના વડીયા ગામ ખાતે આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ કેમ્પમાં નિષ્ણાંતો દ્વારા બાહ્ય તેમજ અંતઃ પરોપજીવી તથા પશુ અને વાછરડાના ઉછેરને લગતી સમસ્યાઓને લગતી માહિતી આપી ૧૭૧ પશુઓની સારવાર કરવામાં આવી હતી.

CELEBRATION OF INTERNATIONAL WOMEN'S DAY

Krishi Vigyan Kendra, Vadodara celebrated the International Women's day on 8th March, 2019 at Saloj. Total 44 farm women were participated. KVK scientists guided them on importance of value addition in fruits, vegetables, soybean and dairy farming

વિશ્વ મહિલા દિવસની ઉજવણી

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, વડોદરા દ્વારા આસોજ ગામ ખાતે ૦૮ માર્ચ ૨૦૧૯ના રોજ વિશ્વ મહિલા દિવસની ઉજવણી કરવામાં આવી. તેમાં કુલ ૪૪ ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો હતો. કેવીકે વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા ફળ અને શાકભાજીમાં મૂલ્યવર્ધન, સોયાબીન અને પશુપાલન વિશે માહિતી આપવામાં આવી હતી.

Celebration of ICAR- INDUSTRY DAY

Krishi Vigyan Kendra, Vadodara celebrated the ICAR- Industry day on 16th July, 2019 at KVK. KVK scientists guided farmers and farm women about role of ICAR in farmer's welfare and agricultural development and enhancement of the production and productivity of field crops, fruits, vegetables, medicinal & aromatic plants, and animal husbandry. In this event total 30 farmers were participated.

આઈ.સી.એ.આર. ઔદ્યોગિક દિવસની ઉજવણી

આઈ.સી.એ.આર ઔદ્યોગિક દિવસની ઉજવણી ૧૬ જુલાઈ ૨૦૧૯ના રોજ કેવીકે ખાતે કરવામાં આવી. જેમાં કેવીકેના નિષ્ણાંતોએ આઈ.સી.એ.આર. ઔદ્યોગિક દિવસ વિશે માહિતી આપી હતી. જેમાં ૩૦ જેટલા ખેડૂતોએ ભાગ લીધો હતો.



EXPOSURE VISIT

KVK, Vadodara was conduct the 4 exposure visits under the ASCI programme in Horticulture nurseries surrounding the Vadodara district, AAU nursery, Anand, NAU, Navsari, and valley of flowers in statue of unity for 20 trainees.

પ્રેરણા પ્રવાસ

કેવીકે - વડોદરા દ્વારા ASCI કાર્યક્રમ અંતર્ગત ગુણવત્તાયુક્ત બીજ ઉત્પાદન અને બાગાયત નર્સરી વ્યવસ્થાપનને અનુરૂપ ચાર પ્રેરણા પ્રવાસ વડોદરા જિલ્લામાં, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, નવસારી કૃષિ યુનિવર્સિટી અને સ્ટેચ્યુ ઓફ યુનિટી ખાતે ૪૦ ગ્રામીણ યુવકો માટે આયોજન કર્યું હતું.

ATMA Convergence

KVK scientists deliver lecture on different topics in village level programme organized by ATMA. Total 563 farmers were participated in these programmes. KVK also conduct the 8 on campus training programme with ATMA collaboration. 261 farmers and farm women were participated in this programme.

આત્મા કન્વર્જન્સ

કેવીકે નિષ્ણાંતો દ્વારા આત્મા પ્રોજેક્ટ આયોજીત અલગ અલગ કાર્યક્રમોમાં ખેતી વિષયક માહિતી આપવામાં આવી. જેમાં કુલ ૫૬૩ જેટલા ખેડૂતોએ ભાગ લીધો હતો. કેવીકે અને આત્મા પ્રોજેક્ટના ૦૮ કેન્દ્રીય તાલીમ કરવામાં આવી. જેમાં કુલ ૨૬૧ જેટલા ખેડૂતો અને ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો હતો.



OFT/FLDs

Crop	Variety	Technology	Area (ha)	No.of Beneficiaries	Villages
On Farm Testing					
Ovsynch protocol in Buffalo	Buffalo	Ovsynch protocol in Buffalo	10.0 Animals	10	Bhagwanpura
Okra	GAO-5	Varietal Assessment	1.2	06	Nanabutiyaपुरa
Maize	GAYMH-1	Cotton + Maize Inter cropping	1.2	03	Raipur, Zer
Urdbean	PU-31	Cotton + Maize Inter cropping	1.2	03	Zer, Chikhali
Cotton sucking pest	-	Thiomethoxam -250 gm, Flonicamid 60 gm Beuveria bassiana-1 kg	1.2	03	Bhagwanpura
Drudgery reduction	-	Revolving stool & stand for milking	-	08	Sundarpura
Front Line Demonstrations					
Summer-19					
Sesamum	GT-3	Introduction of New Variety	10.0	26	Chikhli, Kamlwa
Green gram	GAM-5	Introduction of New Variety	6.0	15	Sundarpura
Green gram (CFLD NFSM)	GAM-5	ICM	20.0	50	Bhagwanpura, Kathmandwa, Pitha, Jamli (v), Vagudan
Cotton	Ajeet ACH-5	High density Planting	10.0	25	Bhagwanpura, Kathmandwa
Soybean	NRC-37	Introduction of New Variety	10.0	25	Kanlva, Vaniyadri
Pigeon Pea	AGT-2	Introduction of New Variety	8.0	20	Sundarpura, Bhagwanpura
Pigeon Pea (CFLD)	AGT-2	ICM	10.0	25	Kherva
Urdbean (CFLD)	Pu-31	ICM	20.0	50	Zer, Chikhali
Sorghum	CoFS-29	Fodder Production	5.0	25	Butiyapura, Vatvtiya, Kathmandwa, Kacheta
Nutritional Security Management	-	Soybean, Ragi, Kitchen garden	4.25	65	Sundarpura
Kitchen garden	-	Seed	0.75	75	Kachata, Vaniyadri