



# KRISHI VIGYAN KENDRA

MANGAL BHARTI

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



July-December'2013

## NEWS LETTER

Issue -3

### President

Shri N. R. Shah



### Programme Coordinator

Dr. B. M. Mehta



### Editors

Mr. B. L. Dhayal

Mr. C.R. Patel

Mr. M.C. Brahmbhatt



### Support

Mr. J.P. Meena

Ms. Krishna Soni

Dr. M.L. Patel

Mr. K.K. Sutaria

Mr. C M. Raval

Mr. V. V. Shah

### Publishers

### Programme Coordinator

Krishi Vigyan Kendra

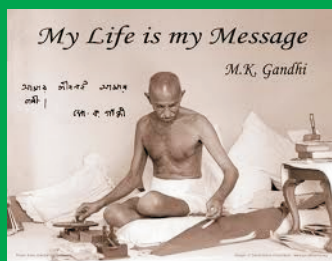
Mangal Bharti, Post – Golagamdi  
( Dabhoi – Bodeli State Highway)

Ta- Sankheda,

Dist- Chhotaudepur. 391125 Gujarat

Phone : (02665) 243240

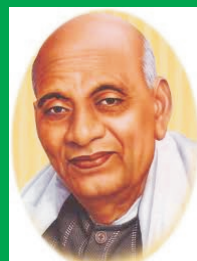
E : kvkvdr@gmail.com



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

मेरी एक ही ईच्छा है कि भारत एक अच्छा खेत उत्पादक हो, इस देश में कोई भूखा और अन्न के लिए आंसू बहाता हुआ ना हो।

Sardar Vallabhbhai Patel



### Seminar on Paddy Production Technologies

KVK Mangalbharti has organized one day seminar on Scientific Cultivation on Paddy crop. In this event, Dr. Atul M Mehta, Research scientist (Rice), AAU and their team of scientist Delivered Lecture and encourage farmers and farm women to adopt new technology, New Varieties, Insect- pest and Diseases of Rice and its control measures. In this seminar, 124 farm women and farmers had participated.



### Celebration of Parthenium Awareness week:

Date 16-08-2013 to 22-08-2013 was celebrated as Parthenium week.

To aware about Parthenium weed and its harmful affect on human body and animals and control measures to prevent its spread.



### Voice message service:

KVK is supporting farming community by voice as well as text messages containing scientific information related to agriculture and allied sectors. Total 3032 number of registered farmers were benefited through this services regularly. Total 23 messages have been sent during last six months.

Web based Advisory Services	
Voice Message Services	
No. of Messages	Number of Benefitted Farmers
23	3032
Short Message Services (KMAS)	

### ડાંગર પાક પરિસંવાદ :

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ધ્વારા ડાંગર પાકની તજજતાઓ માટેના એક દિવસીય પરિસંવાદનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. જેમાં મુખ્ય યોજા સંશોધન કેન્દ્ર આ.કૃ.યુ. નવાગામના ડૉ. અતુલભાઈ મહેતા અને તેમની વૈજ્ઞાનિકોની ટીમ મારફત ડાંગરની નવી તજજતાઓ, જાતો તેમજ રોગ-જીવાત વ્યવસ્થાપન માટેની માહિતી આપવામાં આવી. સદર કાર્યક્રમમાં ૧૨૪ ખેડૂતોએ ભાગ લીધો.

### ગાજરધાસ જાગૃતતા સપ્તાહની ઉજવણી

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, મારફત તા. ૧૬ થી ૨૨ ઓગસ્ટ દરમિયાન ગાજરધાસ જાગૃતતા સપ્તાહની ઉજવણી કરવામાં આવી. જેમાં ગાજર ધાસથી માણસો તથા પ્રાણીઓમાં થતા નુકશાન અને તેના ફેલાવો અટકાવવાના ઉપાયો અંગે ચર્ચા કરવામાં આવી.

### "કિસાન મોબાઇલ એડવાઇઝરી

"કિસાન પોર્ટલ તથા વોઇસ મેસેજ સેવા"ના ભાગરૂપે જિલ્લાના ૩૦૩૨ ખેડૂતોને ખેતી વિષયક તથા બાગાયતી પાક વિષયક પાક પરિસ્થિતિ અનુરૂપ બજારભાવથી ખેડૂતને માહિતગાર કરવા કુલ ૨૩ સંદેશાઓ સમયાંતરે મોકલવામાં આવ્યા.

## World Food Day

World Food Day celebrated in Payakui village of Naswadi taluka. KVK scientist had delivered their speech regarding importance of food and judicious use of pesticides in agriculture and its Hazardous effects in agriculture. Total 120 Farmers and Farm Women were Participated.



## વિશ્વ અન્ન દિન

નસવાડી તાલુકાના પાયાકુઈ ગામે વિશ્વ અન્ન દિનની ઉજવણી કરવામાં આવી. જેમાં કે.વી.કે.ના વૈજ્ઞાનિકોએ ખેત ઉત્પાદનોની જાળવણી તેમજ જંતુનાશક દવાના કાર્યક્ષમ ઉપયોગ અંગે માહિતી આપી. સદર કાર્યક્રમમાં ૧૨૦ ખેડૂતો તથા મહિલાઓએ હાજરી આપી.

## Women in Agriculture Day

A woman in Agriculture Day on 4 December 2013 was celebrated in Vagetha village of Sankheda Taluka. Programme Coordinator and Subject matter specialist had delivered speech on importance and participation of women in agriculture. Apart from this, SMS (home science) has described the importance of value addition Total 80 Women participated in this event



## વુમન ઈન એગ્રીકલ્ચર ડે

તા. ૦૪/૧૨/૧૩ના રોજ સંખેડા તાલુકાના વાઘેથા ગામે યોજાયેલ "વુમન ઈન એગ્રીકલ્ચર ડે" માં કે.વી.કે.ના વડા તથા વિષય નિષ્ણાંતો મારફત મહિલાઓની કામગીરીનું ખેતી તેમજ પશુપાલનમાં મહત્વ તેમજ મૂલ્યવર્ધન મારફત વધારાની આવક કેવી રીતે મેળવી શકાય. તે અંગે માહિતી આપવામાં આવી. આ કાર્યક્રમમાં ૮૦ મહિલાઓએ ભાગ લીધો.

## Agriculture Education Day

Agriculture Education Day celebrated in Dhamiya village of Naswadi taluka. Subject matter specialist had delivered their speech regarding importance of Agriculture and new innovation uses in agriculture field and animal Husbandry and limited use of pesticides Total 67 Farmer and Farm Women were participated in this event.



## Agriculture Education Day

નસવાડી તાલુકાના ધામસિયા ગામે યોજાયેલ ખેતી શિક્ષણ દિન નિમીત્તે કે.વી.કે.ના વિષય નિષ્ણાંતો મારફત ખેતીમાં નવા સંશોધનો, પશુપાલન તથા રોગ-જીવાત અંગે માહિતી આપી. આ કાર્યક્રમમાં ૬૭ ખેડૂતો/ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો.

## ICAR-Industry Day

ICAR Industry Day was celebrated on 16<sup>th</sup> July in village Godadara of Vaghodiya Taluka with the theme to promote secondary agriculture. Farmers and farm women were guided for small scale agro base industries in this programme.



## ICAR-Industry Day

ભા.કૃ.અનુ.પ.-ઔદ્યોગિક દિવસની ઉજવણી ૧૬ જુલાઈ ના રોજ વાઘોડિયા તાલુકાના ગોડાદરા ગામે કરવામાં આવી. જેમાં ખેતીની સાથે બીજી પૂરક આવક માટે ગ્રામ્ય સ્તરે ખેતી તેમજ સંલગ્ન વ્યવસાય આધારિત લઘુ ઉદ્યોગો કેવી રીતે વિકસાવી શકાય તે અંગે માહિતી આપી.

## Training

During July to December 2013 total 53 training programme has been organized and 1286 Farmers and Farm Women were participated in the training on different subject.



## તાલીમ

જુલાઈ થી ડિસેમ્બર '૧૩ દરમિયાન કુલ ૫૩ જેટલી ક્ષેત્રીય તથા કેન્દ્રીય તાલીમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. જેમાં ૧૨૮૬ જેટલા ખેડૂતો/ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો. તેમજ પ્રાયોજીત કાર્યક્રમો (૫)માં કુલ ૧૫૮ ખેડૂતો/ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધો.

## Diagnosis Service

Total 85 diagnosis services were provided to needed farmers in their field to guide on crops like castor, Gram, Wheat, Cotton, Capsicum, Tomato, Mango, Banana, Animals Husbandry etc.



## નિદાન સેવા

જુલાઈ થી ડિસેમ્બર '૧૩ દરમિયાન કુલ ૮૫ નિદાન સેવાઓ કરવામાં આવી. જેમાં ખાસ કરીને દિવેલા, ચણા, ઘઉં, કપાસ, કેપ્સીકમ, ટામેટાં, આંબા અને કેળા પાક તેમજ પશુપાલન વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.



## Kishan Gosthi

Kisan Gosthi was organized in collaboration with ATMA at Ratanpur and Choramal villages of Naswadi Taluka. Total 153 Farmers and farm Women were participated and interacted with scientists to solve their problems in agriculture and animal husbandry



## કિસાન ગોષ્ઠી

કે.વી.કે. દ્વારા આત્માના સહયોગથી બે કિસાન ગોષ્ઠીનું આયોજન નસવાડી તાલુકાના રતનપુર અને ચોરામલ ગામે કરવામાં આવેલ. સદર કાર્યક્રમમાં ૧૫૩ જેટલા ખેડૂતો તેમજ ખેત મહિલાઓએ ભાગ લીધેલ જેમાં ખેતી તેમજ પશુપાલન અંગેના પ્રશ્નોની ચર્ચા કરવામાં આવી.

## FLD on Gram

Technology Demonstrated- Improved Variety (GG-2)  
Area :- 6.0 ha.  
Beneficiary :- 20 Farmers  
Village :- Goraj and Dhamsiya



## ચણા (રવિ-૨૦૧૩)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : ચાગાની સુધારેલી જાત  
વિસ્તાર : ૦૬ હે.  
લાભાર્થી : ૨૦  
ગામ : ગોરજ, ધામસિયા

## FLD on Wheat

Technology Demonstrated- INM  
Area :- 10.0 ha.  
Beneficiary :- 20 Farmers  
Village :- Manjrol, Raipur, Saradiya and Vyara



## ઘઉં (રવિ-૨૦૧૩)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : સંકલિત પોષાણ વ્યવસ્થા  
વિસ્તાર : ૧૦ હે.  
લાભાર્થી : ૨૦  
ગામ : માંજરોલ, રાયપુર, સરડીયા, વ્યારા

## FLD on Tomoto

Technology Demonstrated- INM  
Area :- 5.0 ha.  
Beneficiary :- 12 Farmers  
Village :- Ambapura and Devlipura



## ટામેટી (ખરીફ-૨૦૧૩)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : સંકલિત પોષાણ વ્યવસ્થા  
વિસ્તાર : ૦૫ હે.  
લાભાર્થી : ૧૨  
ગામ : આંબાપુરા, દેવલીપુરા

## FLD on Chilli

Technology Demonstrated- INM  
Area :- 5.0 ha.  
Farmers :- 12  
Villages :- Raipur and Ambapura



## મરચી (ખરીફ-૨૦૧૩)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : સંકલિત પોષાણ વ્યવસ્થા  
વિસ્તાર : ૦૫ હે.  
લાભાર્થી : ૧૨  
ગામ : રાયપુર અને આંબાપુરા

## FLD on Kitchen gardening:

Technology Demonstrated:- Nutritional garden  
Number of Beneficiary farm women :- 50  
Villages :- Nurpuri, Vagetha and Rojiyapura.



## કિચન ગાર્ડન (રવિ-૨૦૧૩)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : પોષક તત્વો આધારિત કિચન ગાર્ડન  
લાભાર્થી : ૫૦  
ગામ : નુરપૂરી, વાઘેથા અને રોઝિયાપુરા

## FLD on Feed Supplement for milking Animals:

Technology Demonstrated :- Feed management in milking animals  
Beneficiary :- 25 Farmers  
Village :- Vatvatiya, Raipur, Vagetha, Rojiyapura and Timbi



## દૂધાળા પશુઓમાં પૂરક પોષક આહાર (મીનરલ મીક્ચર)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : દૂધાળા પશુઓમાં આહાર વ્યવસ્થાપન  
લાભાર્થી : ૨૫  
ગામ : વટવટીયા, રાયપુર, વાઘેથા, રોઝિયાપુરા અને ટીમ્બી

## FLD on Lucerne:

Technology Demonstrated :- Improved Variety  
Area :- 4.0 ha.  
Beneficiary :- 25 Farmers  
Village :- Nurpuri, Deroli, Kathmandava



## રજકો (રવિ-૨૦૧૩)

નિર્દર્શિત તાંત્રિકતા : રજકાની સુધારેલી જાત  
વિસ્તાર : ૦૪ હે.  
લાભાર્થી : ૨૫  
ગામ : નુરપુરી, દેરોલી, કઠમાંડવા

## Animal Health Camp

Animal Health Camp has been organized in Nurpuri village of Waghodiya block. Total 340 animal were treated in the camps for problems like calf rearing, ecto and endo parasites, repeat breeding, diarrhea and dermatitis.



## પશુ સારવાર કેમ્પ

પશુ સારવાર કેમ્પનું નુરપૂરી તા.વાઘોડિયામાં આયોજન કરવામાં આવ્યું. જેમાં બાહ્ય તેમજ અંતઃ પરોપજીવી, ચામડીને લગતા રોગો, ઉથલા મારતા પશુ તેમજ વાછરડા ઉછેર મુદ્દાઓને ધ્યાનમાં લઈ ૩૪૦ પશુઓની સારવાર કરવામાં આવી.

## Exhibition

Exhibited the new technologies in Krishi Mela at Naswadi. In this total 1400 farmers and farm women were visited the KVK stall. KVK also distributed the folder and leaflets to the visitors.



## પ્રદર્શન

આત્મા ધ્વારા નસવાડી એ.પી.એમ.સી. ખાતે આયોજીત કૃષિ મેળા દરમ્યાન કૃષિ પ્રદર્શનમાં કે.વી.કે.ધ્વારા સ્ટોલનું આયોજન કરવામાં આવ્યું જેમાં ૧૪૦૦ જેટલા ખેડૂત ભાઈ બહેનોએ સ્ટોલની મુલાકાત લઈ ખેતી વિષયક નવી તાંત્રિકતાઓની માહિતી લીધી અને માહિતી પત્રિકાઓની વહેંચણી કરવામાં આવી.

## Lecture Delivere

Dr. M.L.Patel, SMS(PP), Delivered lecture on "Integrated Pest & Disease Management" in Krishi Mela -2013, organized by ATMA at Naswadi Taluka of Chhotaudaipur District.



## વ્યાખ્યાન

આત્મા ધ્વારા આયોજીત કૃષિ મેળા દરમ્યાન કે.વી.કેના વિષય નિષ્ણાંત (પાક સંરક્ષણ) મારફત "સંકલિત રોગ-જીવાત વ્યવસ્થાપન" વિષય પર ખેડૂતોને માર્ગદર્શન આપવામાં આવેલ.

## New Staff Joining :-

Dr. B.M. Mehta ( Programme Coordinator) on 17-10-2013

Dr. B.L. Dhayal Subject Matter Specialist (Extension Education) on 23-08-2013

Dr. M.L. Patel Subject Matter Specialist ( Plant Protection) on 02-09-2013

Sh. Hari Om Sharma (Farm Manager) on 02-09-2013

Sh. Chandra Kant Raval (Stenographer) on 02-09-2013

## Other Major Activities:

### WINTER SCHOOL ATTENDED

Sh. C.R. Patel, Subject Matter Specialist (Agronomy) Participated in the Winter School on "Bestowing food security and soil health through crop diversification" held on January 08-28, 2014 in the Department of Agronomy, College of Agriculture, G.B. Pant University of Agric. & Tech., PANTNAGAR-263 145, U.S.Nagar (Uttarakhand) India.

### TRAINING ATTENDED

Dr. B.L. Dhayal, Subject Matter Specialist (Extension Education), Attended 6 days Training Programme held at EEI, Anand on 21-26 October, 2013 on PRA Techniques.

### WORKSHOP ATTENDED

Dr. B. M. Mehta, Programme Coordinator, Milan C. Brahmabhatt, Chirag patel, J.P.Meena, Krishana Soni (Subject Matter Specialist) attended the ZREAC meeting on 23/09/2013 held at AAU, Anand

### 8<sup>TH</sup> NATIONAL CONFERENCE ON KVK

8<sup>th</sup> National Conference on KVK was organized at University of Agricultural Sciences, Bangalore on 23-25, October, 2013. Dr. B. M. Mehta, Programme Coordinator, Attended the National Conference.

## Book Post

To

---

---

---

---

---

From :

**Krishi Vigyan Kendra**

Mangal Bharti, Post – Golagamdi

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

Dist- Chhotaudepur. 391125 Gujarat Phone : (02665) 243240