



# KVK~PIPALIA

## e-Newsletter

JUNAGADH AGRICULTURAL UNIVERSITY  
Pipalia-360 410, Dist. : Rajkot (Gujarat)



JAN-MARCH-2016

Vol. # 01, Issue-01

### Guidance

**Dr. A. M. Parakhia**

Director of Extension Education

### Chief editor

**Dr. N. B. Jadav**

Senior Scientist & Head

### Editors

**Dr. M. K. Bariya**

Scientist (Home Science)

**Prof. S. V. Undhad**

Scientist (Plant Protection)

**Dr. V. S. Prajapati**

Scientist (LPM)

### Members

**F. P. Kargatiya**

**N. M. Pithiya**

**Quarterly Newsletter Published  
By**

## Krishi Vigyan Kendra

JUNAGADH AGRICULTURAL UNIVERSITY  
TCD Farm, Ta. : Dhoraji, Dist. : Rajkot,  
Pipalia-360 410, (Gujarat)  
Ph. : (02824) 292584  
E-mail : kvkpipla@jau.in  
www.jau.in

### Message from Vice Chancellor, JAU

*It gives me immense pleasure to know that KVK, Pipalia (Rajkot-II) is bringing out the first issue of their quarterly e-newsletter.*



*It is heartening to note that KVK, Pipalia has been instrumental in showcasing the power of technology in transforming agriculture competitiveness of the kendra to handle farm and farmers issues in an effective manner. I am sure that under the able leadership of Senior Scientist and Head, Dr. N.B.Jadav, KVK, Pipalia will continue to march ahead in the coming days for the development of farming community in the field of agriculture and allied field.*

*I compliment the senior scientist and his team.*

**Dr. A.R. Pathak**  
Vice Chancellor, JAU, Junagadh

### Message from Director of Extension Education, JAU

*I am glad to learn that Krishi Vigyan Kendra (KVK), Pipalia is preparing to bring out an e-newsletter.*

*A newsletter is a document reflecting activities and strategies of an institute. It is the media which brings KVK near the common people, farmers, rural youths, technocrats, administrators and Planners.*

*Krishi Vigyan Kendra is an innovative institute consisting of scientist of all agricultural sciences necessary for economic development in the countryside. In short, it is a miniature agricultural university designed to cater the technological needs of the district.*

*Besides training, scientist of KVK also test new technologies for the district and conduct frontline demonstrations to demonstrate appropriate technology amongst farmers. With the development of the campus the KVK will also cater the need for seed and planting materials for the farmers of the district. The Krishi Vigyan Kendra can change the agrarian scenario of the farmers with technological backstopping from the university Head Quarter and cooperation from all line departments along with those who are concerned with rural development in the converged mode.*

*I wish the Krishi Vigyan Kendra, Pipalia all the success.*

*A. Parakhia*

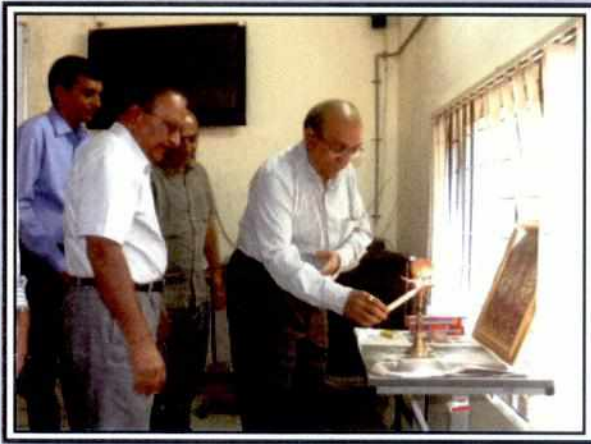
**Dr. A.M. Parakhia**  
Director of Extension Education,  
JAU, Junagadh



### SAC Meeting

The 4<sup>th</sup> Scientific Advisory Committee meeting (SAC) of Krishi Vigyan Kendra, Pipalia was held on 29<sup>th</sup> Jan, 2016 under the chairmanship of Dr.A.R.Pathak, Hon'ble Vice chancellor, JAU, Junagadh in presence of 29 nominated members.

The Vice Chancellor, JAU stressed more to impart training on management of pink bollworm in cotton, follow up of diagnostic visit, conduct training on live stock management and clean milk production. He also emphasized that every KVK should prepare a list of 100 progressive farmers of their jurisdiction. Dr. A.M. Parakhia, Director of Extension Education, JAU, Junagadh suggested to impart training of storage pest mgt. for farm women, evaluate performance of SHGs running in KVK's area and create awareness on use of micro irrigation system in different crops. Dr.N.B.Jadav, Senior Scientist and Head, presented the activities performed by the KVK, Pipalia and proposed action plan for the year 2016-17. The district heads of all the line departments viz, Agriculture, Horticulture, ATMA, Animal Husbandry, NHRDF, DWDU, AIR, along with Research Scientist, DFRS, Targhadia, representatives of farmers had taken active part in discussion and put forward their valuable suggestions during finalization of action plan, 2016-17.



### Mandatory Activities

#### Frontline demonstrations

During Rabi 2015-16 and Summer-2016, KVK, Pipalia conducted 3 frontline demonstrations of newly released variety in different crops i.e. Cumin var. GC - 4, Chick pea var. GC-5 and in Sesame var. Guj. Til.-3. covering 30 farmers in 12 ha. area.

#### On Farm Trial

A on farm trial was conducted in rabi season on response of bio-fertilizer to wheat yield, trial was conducted with comparison of farmers practices, recommended practices and an intervention in different 3 location under jurisdiction area of KVK, Pipalia.

### વૈજ્ઞાનિક સલાહકાર સમિતિ બેઠક

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, પીપળીયા ની ચોથી વૈજ્ઞાનિક સલાહકાર સમિતી બેઠક, માન. ડો. એ. આર. પાઠક, કુલપતિશ્રી, જી.કૃ.યુ. જૂનાગઢના ચેરમેનશીપ હેઠળ તા: ૨૯/૦૧/૨૦૧૬ ના રોજ ૨૯ નોમિનેટ્ડ મેમ્બરની હાજરીમાં યોજાયેલ.

આ બેઠક દરમિયાન માન. કુલપતિશ્રી એ કપાસમાં ગુલાબી ઈયળનું વ્યવસ્થાપન, પશુઓની વ્યવસ્થાની તાલીમ તેમજ સ્વચ્છ દૂધ ઉત્પાદન અને ડાયઝોસ્ટીક વિઝીટનું ફોલો-અપ વધારવા પર વધુ ભાર મુક્યો. વધુમાં તેઓશ્રી એ જણાવ્યું કે, દરેક કે.વી.કે. દ્વારા ૧૦૦ જેટલા પ્રગતિશીલ ખેડૂતોની યાદી તૈયાર કરવી. ડો. એ.એમ. પારખીયા, વિસ્તરણ શિક્ષણ નિયામકશ્રી, ખેડૂત મહિલાઓ માટે સંગ્રહિત અનાજમાં જીવાત વ્યવસ્થાપનની તાલીમ, કે.વી.કે. વિસ્તારમાં આવતા સ્વસહાય જુથોનું મૂલ્યાંકન કરવું, સુક્ષ્મપિયત પદ્ધતિ વાપરવા માટે વ્યાપ વધે તેવી સલાહ સુચન કરેલ. ડો. એન. બી. જાદવ, સીનીયર સાયન્ટીસ્ટ અને વડા એ વર્ષ ૨૦૧૫-૧૬નું પ્રગતિ અહેવાલ તથા વર્ષ: ૨૦૧૬-૧૭ નો એક્શન પ્લાન રજુ કરેલ, જીલ્લાના બધાજ લાઈન ડીપાર્ટમેન્ટ જેવા કે ખેતીવાડી, બાગાયત, આત્મા, પશુપાલન, એન.એચ.આર.ડી.એફ., આકાશવાણી ના વડાશ્રીઓ તેમજ પ્રગતિશીલ ખેડૂતો અને ખેડૂત મહિલાઓ, સંશોધન વૈજ્ઞાનિક, સુકી ખેતી સંશોધન કેન્દ્ર, તરઘડીયા એ ભાગ લીધેલ અને એક્શન પ્લાન ૨૦૧૬-૧૭ માટે અગત્યના માર્ગદર્શન આપેલ.



### મુખ્ય પ્રવૃત્તિઓ

#### પ્રથમ હરોળ નિર્દર્શન

કે.વી.કે પીપળીયા દ્વારા દત્તક લીધેલ ગામોમાં રબી ૨૦૧૫-૧૬ અને ઉનાળું ૨૦૧૬ દરમિયાન જુદા જુદા ત્રણ પાકમાં નવનિતમ જાતોના જેમાં જીરું જાત: ગુ.જીરું-૪, ચણા જાત: ગુ.ચણા-૫ અને તલ જાત: ગુ.તલ-૩ ખેડૂતોને કુલ ૧૨ હેક્ટર વિસ્તારમાં પ્રથમ હરોળના નિર્દર્શનો ગોઠવેલા.

#### ઓન ફાર્મ ટ્રાયલ

શિયાળુ સિઝનમાં ઘઉં પાકમાં બાયો ફર્ટીલાઈઝર્સની અસરમાટે એક ઓન ફાર્મ ટ્રાયલ કે.વી.કેના વિસ્તારમાં, ત્રણ સ્થળ પર ગોઠવેલ. આ ટ્રાયલમાં ખેડૂત પદ્ધતિ, ભલામણ કરેલ પદ્ધતિ અને એક ઇન્ટરવેન્શન સાથે સરખામણી કરવામાં આવેલ.





FLD Crop: Chick Pea



FLD Crop: Cumin



FLD Crop: Wheat



OFT on Wheat

**Training: (On + Off Campus)**

Total 23 training programmes of different discipline of practicing farmers and farm women were organized during the period. In these training programmes, 717 trainees had participated in which 505 were farmers and 212 were farm women of different areas.

**તાલીમ (કેન્દ્રિય + ક્ષેત્રીય)**

આ સમય ગાળા દરમિયાન કુલ ૨૩ જેટલા તાલીમ કાર્યક્રમમાં ખેડૂત ભાઈઓ અને બહેનો માટે જુદા જુદા વિષય પર આયોજન કરેલ. આ તાલીમ કાર્યક્રમમાં ૭૧૭ તાલીમાર્થીઓ ભાગ લીધેલ જેમાં ૫૦૫ ખેડૂત ભાઈઓ અને ૨૧૨ ખેડૂત મહિલાઓ હાજર રહેલ.





### Sponsored Training

KVK had organized 8 sponsored training programmes in collaboration with State Agriculture Department-Rajkot, GGRC, GSFC and GNFC with beneficiaries of 425 farmers and farm women. Dr. A.M. Parakhia, Director of Extension Education, JAU, Junagadh remained present in training with GSFC at Moti Marad village and guided farmers about the use of liquid fertilizers in drip, use of bio pesticides and about neem coated urea.



GSFC

### સ્પોન્સર્ડ તાલીમ

કે.વી.કે પીપળીયા દ્વારા જુદી જુદી ૮ સ્પોન્સર્ડ તાલીમનું આયોજન કરેલ જેમાં જુદી જુદી સંસ્થા જેવી કે જીલ્લા ખેતીવાડી વિભાગ-રાજકોટ, જી.જી.આર.સી., જી.એસ.એફ.સી. અને જી.એન.એફ.સી. સાથે થયેલ જેમાં ૪૨૫ જેટલા ખેડૂત અને ખેડૂત મહિલાઓ લાભાર્થી હતા. તા: ૨૬ ફેબ્રુઆરીના મોટી મારડ ગામે જી.એસ.એફ.સી. સાથે થયેલ આ તાલીમમાં ડો.એ.એમ.પારખીયા, વિસ્તરણ શિક્ષણ નિયામકશ્રી હાજર રહેલ અને ખેડૂતોને ડ્રીપમાં પ્રવાહી ખાતરનો વપરાશ, જૈવિક જંતુનાશક દવાનો ઉપયોગ અને નીમ કોટેડ યુરિયા વિશે માર્ગદર્શન પૂરું પાડેલ.



GNFC



GGRC



State Agriculture Department-Rajkot

### Other Extension activities

#### Diagnostic visit

KVK conducted 8 diagnostic visits during Rabi season in different crops viz, cumin, chickpea, onion, garlic, coriander, etc and suggested recommended practices for better yield by KVK scientists. During diagnostic visit especially in cumin crop observed alternaria blight diseases and scientist suggested mancozeb fungicides with proper water volume at every 15 days interval.

### અન્ય વિસ્તરણની પ્રવૃત્તિઓ

#### ડાયગ્નોસ્ટિક વિઝીટ

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર ના વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા રબી ઋતુ દરમિયાન જુદા જુદા વવાતા પાકો જેમકે જીરું, ચણા, ડુંગળી, લસણ, ધાણા, વગેરે ની ડાયગ્નોસ્ટિક વિઝીટ કરી અને વધુ ઉત્પાદન લેવા માટે ભલામણ કરેલ પદ્ધતિઓ વિષે માહિતી આપેલ. આ વિઝીટ દરમિયાન ખાસ જીરું ના પાક માં અલ્ટરનેરિયા બ્લાઈટ (ફૂગ જન્ય રોગ) નો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ જે માટે વૈજ્ઞાનિક દ્વારા મેન્કોઝેબ (ફૂગનાશક) ની પૂરતા પાણી ના જથ્થા સાથે ૧૫ દિવસ ના અંતરે છંટકાવ કરવાની ભલામણ કરવામાં આવેલ.





### Diagnostic Visits

#### Exposure visit

KVK, Pipalia organized 3 exposure visit for farmers and farmwomen at different places like, Junagadh campus, Mohanbhai Hirpara's farm and Agriculture Engineering and Technology College, JAU, Junagadh. 27 farmwomen of Moti parbadi village visited different department of Junagadh Agricultural University at Junagadh and 30 farmers of operational village visited Mohanbhai Hirpara's farm for observing less infestation of pink bollworm, whereas 30 farmers of different village visited "Technology and Machinery Demonstration fair" at Agriculture Engineering and Technology College, JAU, Junagadh.

#### એક્સપોઝર વિઝીટ

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, પીપળીયા દ્વારા ખેડૂતો અને ખેડૂત મહિલાઓ માટે ૩ એક્સપોઝર વિઝીટનું જુદી જુદી જગ્યાઓ પર આયોજન કરેલ જેમાં મુખ્યત્વે જૂનાગઢ યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, મોહનભાઈ હીરપરાના કપાસના ખેતરની તથા કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, જી.કૃ.યુ., જૂનાગઢ જેમાં ૨૭ જેટલી ખેડૂત મહિલાઓ જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી, જૂનાગઢના જુદા જુદા વિભાગો ની મુલાકાત કરેલ, જયારે ૩૦ જેટલા ખેડૂતો એ મોહનભાઈ હીરપરાના ખેતર પર ગુલાબી ઈંચળનો ઓછો ઉપદ્રવ હોવા થી તેમના ખેતર ની મુલાકાત કરાવેલ અને જુદા જુદા ગામના ૩૦ ખેડૂતો એ " ટેકનોલોજી અને મશીનરી નીદર્શન મેળો" માં કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી મહાવિદ્યાલય, જી.કૃ.યુ., જૂનાગઢ ખાતે ભાગ લીધેલ.



#### Student visit

Students from Horticulture college, AAU, Anand visited kvk pipalia on 17/03/2016 under the RAWE programme. Scientists of KVK highlighted the activities of KVK and details of operational area. Students also visited seed production programme of wheat var. GW-496 and crop cafeteria at KVK, Pipalia.

#### વિદ્યાર્થીઓની મુલાકાત

હોર્ટીકલ્ચર કોલેજ, એ.એ.યુ., આણંદ ના વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા "RAWE programme" અંતર્ગત ૧૭/૦૩/૨૦૧૬ ના રોજ કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, પીપળીયા ની મુલાકાત લીધેલી જેમાં વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા તેમને કે.વી.કે ની મુખ્ય કામગીરીની વિસ્તૃત માહિતી આપેલી. ત્યારબાદ કે.વી.કે., પીપળીયા ખાતે ના ઘઉં ના બીજ ઉત્પાદન કાર્યક્રમ અને પાક કૌતુકાલય ની મુલાકાત કરેલ.





## સાહિત્ય (માહિતી પત્રિકાઓ)

કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર પીપળીયા દ્વારા જુદા જુદા વિષયો પર ૧૦ વિસ્તરણ પત્રિકાઓ ખેડૂતો અને મહિલા ખેડૂતોને મળી રહે માટે છપાવેલ છે.

ક્રમ	વિષય	લેખક	નકલો
૧.	દુધાળા પશુઓની માવજત અને પશુપોષણ ની અગત્યતા	ડો. વી.એસ.પ્રજાપતિ, શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ અને ડો એન.બી.જાદવ	૨૦૦૦
૨.	પશુઓમાં જોવા મળતા સામાન્ય રોગો અને તેનો પ્રાથમિક ઘરગથ્થું ઉપચાર	ડો. વી.એસ.પ્રજાપતિ, શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ અને ડો એન.બી.જાદવ	૨૦૦૦
૩.	જૈવિક ખતરો (ઓળખ, અગત્યતા અને ઉપયોગ)	શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ ડો. વી.એસ.પ્રજાપતિ, અને ડો એન.બી.જાદવ	૧૦૦૦
૪.	બી.ટી. કપાસમાં ગુલાબી ઈયળ અને તેનું સંકલિત નિયંત્રણ	શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ ડો. વી.એસ.પ્રજાપતિ, અને ડો એન.બી.જાદવ	૨૦૦૦
૫.	મગફળીમાં સફેદ ઘેણ અને તેનું સંકલિત નિયંત્રણ	શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ એન.એમ.પિઠિયા અને ડો એન.બી.જાદવ	૨૦૦૦
૬.	૦-૫ વર્ષના બાળકો માટે આહાર આયોજન	એમ. કે. બારિયા એફ. પી. કરગટિયા, અને ડો એન.બી.જાદવ	૧૦૦૦
૭.	સસ્તી પોષક વાનગીઓ	એમ. કે. બારિયા શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ, અને ડો એન.બી.જાદવ	૧૦૦૦
૮.	દાડમની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ	એફ. પી. કરગટિયા, એમ. કે. બારિયા અને ડો એન.બી.જાદવ	૨૦૦૦
૯.	પપૈયાની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ	એફ. પી. કરગટિયા, એમ. કે. બારિયા અને ડો એન.બી.જાદવ	૨૦૦૦
૧૦.	ગીનહાઉસમાં શાકભાજીની ખેતી	શ્રી એસ.વી.ઉંઘાડ એફ. પી. કરગટિયા, અને ડો એન.બી.જાદવ	૧૦૦૦

## Exhibition / Farmers meet organized

## Participation in Krishi Mela at Gadhethad

Agrotech Krishi Mela was held during 17<sup>th</sup> to 22<sup>nd</sup> February-2016 at Gadhethad. During this period two of our scientists remained present in KVK Stall. Exhibited the activities of KVK and provided information and distributed the extension literature to the visitors.



## Participation in Innovative Farmers' Meet

Innovative farmers meet was held on 8-9<sup>th</sup> March 2016 at Junagadh Agricultural University, Junagadh by Director of Extension Education. Our KVK Scientists had actively participated in innovative farmers' meet. 18 farmers of our operational area had participated in this meet for sharing their innovative views. Among these 250 farmers, Shri Dineshbhai Sojitra from Upleta was awarded for his best innovation.



## પ્રદર્શન / ખેડૂત સંમેલન આયોજન

## ગઢધણ ખાતે આયોજિત કૃષિ મેળામાં

એગ્રોટેક કૃષિ મેળાનું આયોજન તા: ૧૭ થી ૨૨ ફેબ્રુઆરી દરમિયાન ગઢધણ ખાતે થયેલ જેમાં કે.વી.કે., પીપળીયાના વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા સ્ટોલ પર કે.વી.કે. ની પ્રવૃત્તિઓનું પ્રદર્શન ગોઠવેલ અને મુલાકાતીઓ ને માહિતી આપેલ તેમજ પત્રિકાઓનું વિતરણ કરવામાં આવેલ.



## પ્રગતિશીલ ખેડૂતોનું સંમેલન

માન. વિસ્તરણ શિક્ષણ નિયામકશ્રી દ્વારા તા: ૮ અને ૯ માર્ચ ૨૦૧૬ દરમિયાન પ્રગતિશીલ ખેડૂતોના સંમેલનનું આયોજન કરવામાં આવેલ. આ સંમેલનમાં અમારા કેન્દ્રના વૈજ્ઞાનિકોને સક્રીય રીતે ભાગ લીધેલ. કે.વી.કે.ના દત્તક લીધેલ ગામોમાંથી ૧૮ ખેડૂતો એ પોતે આપનાવેલી/શોધેલી નવીનત્તમ ટેકનોલોજીની આપણે કરેલી. ૨૫૦ ખેડૂતોમાંથી ઉપલેટા ગામના પ્રગતિશીલ પશુપાલક શ્રી દિનેશભાઈ સોજિત્રાને વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી શ્રેષ્ઠ પશુપાલન અને તેમાં કરેલ નવીન પ્રયોગો માટે તેમને પુરસ્કાર મળ્યો હતો.



### Special programmes

#### “Awareness cum training programme on PPV & FRA”

One day awareness cum training programme on “protection of plant variety and farmers' right act-2001” was organized at KVK, Pipalia on 26<sup>th</sup> Feb, 2016. Total 124 farmers from 23 villages covering 5 talukas of KVK operational area had participated in this training programme. Dr. A.M. Parakhia, Director of Extension Education, JAU, Junagadh was chief guest of the training programme and shared his views. Dr. V.P. Chovatia, Principal, College of Agriculture, JAU, Amreli and Dr.M.D.Khanpara, RS (Millet), Millet Research Station, JAU, Jamnagar delivered lecture about protection of plant variety and its procedure. Dr.N.B.Jadav, SS & Head, KVK, Pipalia highlighted the activities of Krishi Vigyan Kendra.



#### Training under “Mera Gaun Mera Gaurav”

Training programme was held at KVK Pipalia under the scheme of “Mera Gaun Mera Gaurav”. Farmers from different adopted villages were benefited by lectures from different scientists about scientific & new technology in agriculture & allied fields.



### વિશેષ કાર્યક્રમ

#### “પી.પી.વી. અને એફ.આર.એ. અંતર્ગત જાગૃતતા અને તાલીમ કાર્યક્રમ”

કે.વી.કે., પીપળીયા ખાતે એક દિવસીય “પાકની જાતોનું રક્ષણ અને ખેડૂત અધિકાર અધિનિયમ -2001” માટે જાગૃતતા અને તાલીમ કાર્યક્રમનું ૨૬ ફેબ્રુઆરી ૨૦૧૬નાં રોજ આયોજન કરેલ. કુલ ૫ તાલુકાના ૨૩ ગામોમાંથી ૧૨૪ ખેડૂતો એ ભાગ લીધેલ. આ કાર્યક્રમ ના મુખ્ય મહેમાન તરીકે માન. વિસ્તરણ શિક્ષણ નિયામકશ્રી, ડો.એ.એમ.પારખીયા એ હાજરી આપી ને ખેડૂતોને પોતાના મંતવ્ય રજુ કર્યા હતા. ઉપરાંત ડો.વી.પી.ચોવટીયા, આચાર્યશ્રી, કૃષિ મહાવિદ્યાલય, જૂ.કૃ.યુ., અમરેલી અને ડો એમ.ડી.ખાનપરા, સંશોધન વૈજ્ઞાનિક, બાજરા સંશોધન કેન્દ્ર, જૂ.કૃ.યુ., જામનગર દ્વારા “પાકની જાતોનું રક્ષણ અને તેની પ્રક્રિયા ઉપર લેકચર આપેલ. ડો.એન.બી.જાદવ સીનીયર સાયન્ટીસ અને વડા કે.વી.કે., પીપળીયા દ્વારા કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્રની કામગીરીની માહિતી આપેલ.



#### “મેરા ગાવ મેરા ગૌરવ”

“મેરા ગાવ મેરા ગૌરવ” યોજના હેઠળ કે.વી.કે. પીપળીયા દ્વારા દત્તક લીધેલ ગામોમાં તાલીમ તથા કિસાન ગોષ્ઠીનું આયોજન કરેલ. જેમાં “મેરા ગાવ મેરા ગૌરવ” હેઠળના જુદા જુદા ગામોના ખેડૂતો એ ભાગ લઈ ને કૃષિ વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા આપાયેલ વૈજ્ઞાનિક અને નવીન ટેકનોલોજી વિશેની માહિતી લીધેલ.





### Training Programme under "Unnat Bharat Abhiyan"

Six days training programme was organized by KVK, JAU, Pipalia under Unnat Bharat Abhiyan during 26<sup>th</sup> to 31<sup>st</sup> March, 2016. In this programme total 180 farmers had participated. Four scientists have been delivered lecture on different area everyday to developed skill and knowledge of the farmers, viz Package of practices in main pulse crops, Reduce post-harvest losses in Kharif pulses, management of pest and diseases in Kharif groundnut, cultivation practices in pulses and oilseeds and different methods of mulching in summer groundnut.

### "ઉન્નત ભારત અભિયાન" અંતર્ગત તાલીમ કાર્યક્રમ

"ઉન્નત ભારત અભિયાન" અંતર્ગત કે.વી.કે., પીપળીયા દ્વારા ૬ દિવસ ની તાલીમનું આયોજન તા: ૨૬ થી ૩૧ માર્ચ ૨૦૧૬ દરમિયાન કરેલ. આ કાર્યક્રમમાં ૧૮૦ ખેડૂતો એ ભાગ લીધેલ. આ કાર્યક્રમ દરમિયાન ખેડૂતોની આવડત અને જ્ઞાનમાં વધારો થાય તે માટે કેન્દ્રના બધા કૃષિ વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા જુદા જુદા વિષયો પર લેક્ચર આપેલા જેમકે મુખ્ય કઠોળ પાકોની ખેતી પદ્ધતિઓ, ચોમાસું કઠોળ પાકોમાં કાપણી પછીનો બગાડ અટકાવવો, ચોમાસું મગફળીમાં રોગ અને જીવાતનું નિયંત્રણ, કઠોળ અને તેલબીયાં પાકોની ખેતી પદ્ધતિ અને ઉનાળુ મગફળીમાં જુદી જુદી આવરણની પદ્ધતિઓ. આ કાર્યક્રમની વિગતો નીચે નુજબ છે.



### Best Oral and Poster presentation Awards

1. Dr. N. B. Jadav, Senior Scientist and Head, KVK, Pipalia presented a paper on "Economic impact of frontline demonstration on Trichoderma against stem rot in Kharif Groundnut" and have been awarded for Best Oral Presentation (Second Position) in national seminar on 'Contemporary innovations for Quantum Extension in Agricultural Development on 18-19<sup>th</sup> March, 2016 held at JAU, Junagadh".
2. Dr. M. K. Bariya, Scientist, KVK, Pipalia presented a poster on "Functional and Mutual Relationship between Profile Characteristics of SHG & Non SHG members with their level of empowerment" and have been awarded for Best Poster Presentation (First Position) in national seminar on 'Contemporary innovations for Quantum Extension in Agricultural Development on 18-19<sup>th</sup> March, 2016 held at JAU, Junagadh"



### Human Resource Development

Scientists of KVK had participated in different HRD training programmes at different places for their upliftment.

No.	Date	Name of Scientist	Title	Venue	Type
1	2/1/16 to 5/1/16	Dr.N.B.Jadav	Management Development programme for newly recruited PC (Phase-II)	KVK, Hadonhalli, UAS, Bangalore	Training
2	17/1/16 to 3/1/16	Dr.N.B.Jadav	Management Development programme for newly recruited PC (Phase-III)	ATARI, Jodhpur	Training
3	8/02/16 to 9/02/16	Dr.N.B.Jadav, M. K. Bariya, Shri S. V. Undhad, Dr. V. S. Prajapati	New frontiers of Agricultural Technologies	Directorate of Extension Education, JAU, Junagadh	Training
4	29/02/16 to 27/03/16	Shri S. V. Undhad	Orientation Programme	UGC: Human resources Developmental Centre, Saurashtra University, Rajkot	Training
5	18/02/16 to 19/02/16	Dr.N.B.Jadav, M. K. Bariya, Dr. V. S. Prajapati	Contemporary innovations in Quantum Extension for Agriculture development	Jungadh Agricultural University, Junagadh	National Seminar

