



ખંડ-૩
અંક-૫
જૂન ૨૦૧૭



કૃષિ ઉત્પાદન અને બજાર દર્દિન કૃષિ ઉદય...

ઈ-કૃષિ સંવાદ , ઓનલાઇન સંવાદ માધ્યમ

અદ્યાત્મ:
પ્રો. શિશીષ આર. કુલકર્ણી
માનનીય સલાહકાર :
ડૉ. મહેશ પાટક
મુખ્ય સંપાદક :
ડૉ. એસ. એસ. કલમકર
અધ્યક્ષાંપાદક :
ડૉ. એચ. પી. ત્રિવેદી
ડૉ. ડી. જે. ચૌહાણ
સંપાદક :
ડૉ. હેમત શર્મા
વિષય સંપાદક :
ડૉ. એસ. આર. બૈયા
ડૉ. વિજય એસ. જરીવાલા
ડૉ. એમ. એન. રવેણ
શ્રી એમ. મહવાણા
પ્રસાર પ્રભારી :
શ્રી દીપ કે. પટેલ

પ્રકાશક :
એગ્રો ઇન્ડાનોભિક રિસર્ચ સેન્ટર,
અરદાર પેટેલ યુનિવર્સિટી,
વાલ્સબ વિદ્યાનગર-૩૮૮૧૨૦
આણંદ, ગુજરાત

E-mail: director.aerc@gmail.com
website: www.aercspu.ac.in

**e-કૃષિ સંવાદ
ICAR-Public Interface**

**Direct and effective solutions to
the problems faced by farmers**

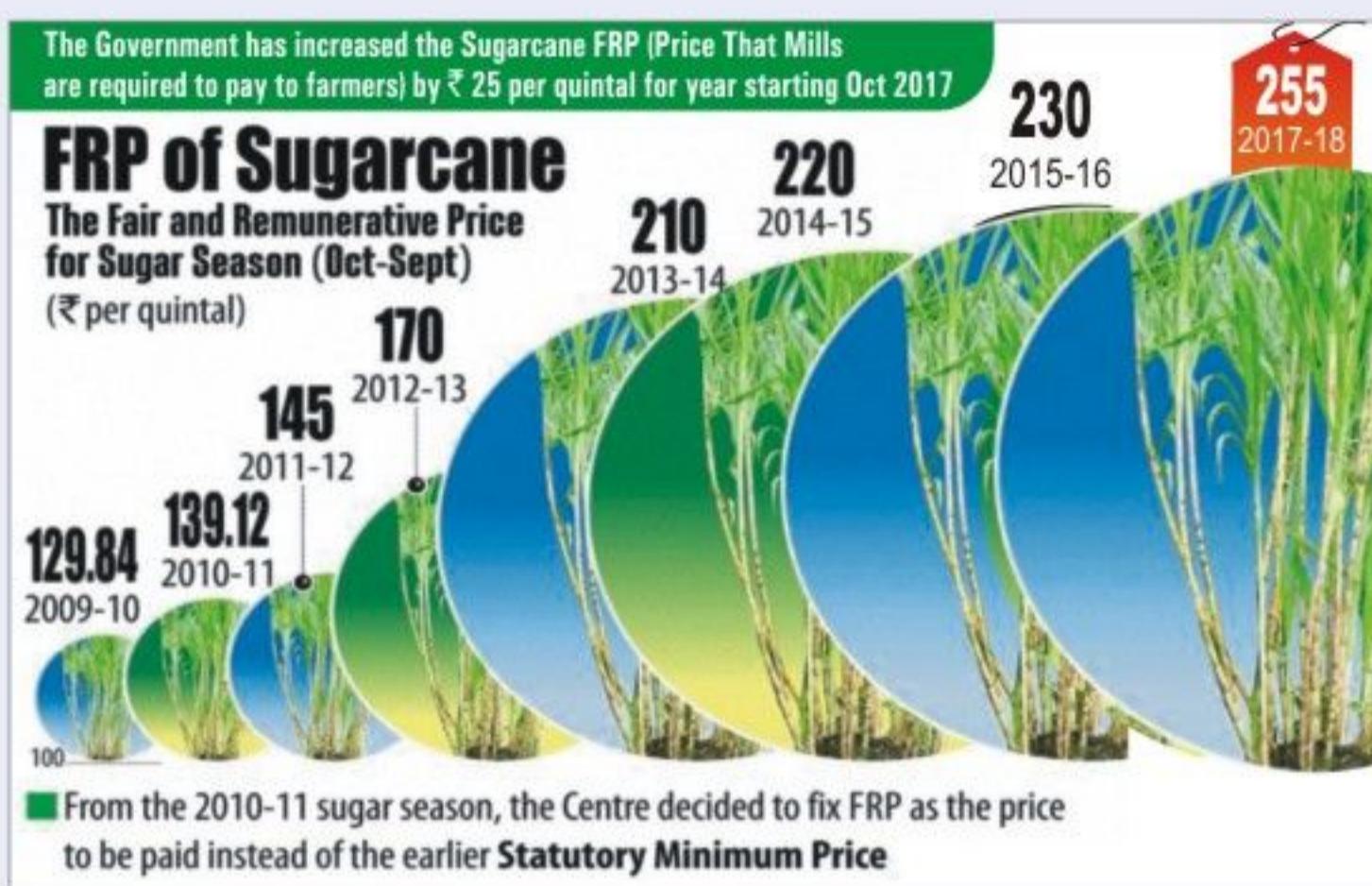
કૃષિ અને ખેડૂત કલ્યાણ મંત્રાલયના કેન્દ્રીય પ્રધાનશ્રી રાધા મોહનાંસિંહે, ઓનલાઇન સંવાદ માધ્યમ, ઈ-કૃષિ સંવાદની શરૂઆત કરી છે. ઈ-કૃષિ સંચાર ઇન્ટરનેટ પર આધારિત સંવાદનું માધ્યમ છે અને તે એક અનન્ય પ્લેટફોર્મ છે કે જે કૃષિક્ષેત્રના ખેડૂતો અને અધ્યક્ષાંપાદક ઉક્લો પૂરા પાડશે.



કેન્દ્રીય કૃષિ પ્રધાને જણાવ્યું હતું કે લોકો સીધી રીતે કૃષિ સંશોધન માટેની ભારતીય પરિષદની વેબસાઇટ <http://icar.org.in> સાથે જોડાઈ શકે છે અને વેબસાઇટ અથવા એસએમએસ ટ્રાન્ઝાર્ફર વિષય નિષણાંતો અને સંરચ્ચાઓ પાસેથી ચોગ્ય ઉક્લો મેળવી શકે છે. ખેડૂતો પાકના રોગો, પ્રાણી અથવા માછલીના રોગો સંબંધિત ફોટોઓ અપલોડ કરી શકે છે કે જેથી નિષણાંતો પાસેથી તરત ૪ ઉપચારાત્મક પગલાંની સલાહ લઈ શકે છે.

જે લોકો મોબાઇલ ફોન પર ઇન્ટરનેટ સુવિધા ઘરાવે છે તેઓ પણ આ સુવિધા મેળવી શકે છે. ખેડૂતોના કલ્યાણ અને કૃષિ વિકાસને લગતી માહિતી મેળવવા માટે ઈ-કૃષિ સંવાદ ખૂબ જ ઉપયોગી છે.

સરકારે વર્ષ ૨૦૧૭-૧૮ માટે શેરડીના ભાવમાં ડિવન્ટલ દીઠ રૂ. ૨૫ નો વધારો કર્યો



આર્થિક બાબતોની ડેફિનેટ કમિટી(CCEA) નવી ખાંડની મોસમ (ઓક્ટોબર-સપ્ટેમ્બર) માટે શેરડીની વાજબી અને લાભકારી કિંમત (FRP) રૂ. ૨૫૫ પ્રતિ ડિવન્ટલ નક્કી કરવા માટે સંમત થઈ છે. પાછળા વર્ષની સરખામણીમાં આ ભાવમાં ડિવન્ટલ દીઠ રૂ. ૨૫નો વધારો થયો છે.

બે વર્ષ પછી FRP કિંમતમાં ૧૧ ટકા વધારો થયો છે. ગયા વર્ષ સરકારે ડિવન્ટલ દીઠ રૂ. ૨૩૦ કિંમતના ભાવ ચચ્ચાવતું રાખ્યા હતા. ૨૦૦૯-૧૦માં, FRP રૂ. ૧૩૦ પ્રતિ ડિવન્ટલ હતી કે જે ૨૦૧૦-૧૧થી અત્યાર સુધીમાં સૌથી વધુ ૯૯ ટકાનો વધારો છાવ્યો છે. ભારતીય ખાંડ મિલોના સંગઠને (ISMA) જણાવ્યું હતું કે, જથ્થાબંધ અને છૂટક ખાંડના ભાવમાં સુધારો થવાની સંભાવના છે, કારણ કે ખાંડ ઉદ્યોગ દ્વારા ખાંડની માંગ ઓછી છે.

કૃષિ ખર્ચ અને કિંમત માટેના કમિશનની (CACP) ભલામણોને દ્યાનમાં રાખીને કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા FRP નક્કી કરવામાં આવે છે કે જે ખેડૂતોને જ્યૂનિટમ ભાવની ખાતરી આપે છે. કેટલીક રાજ્ય સરકારો ખેડૂતોના હિતનું રક્ષણ કરવા માટે રાજ્ય સલાહકારી કિંમત (SAP) જાહેર કરે છે કે જે FRP કરતાં વધુ હોય છે.

કૃષિ મંત્રાલયે તુવેરની આયાત ડયૂટીમાં વધારો કરવાની દરખાસ્ત કરી છે



કૃષિ મંત્રાલયે ઉનાળાના વાવેતરને દ્યાનમાં રાખીને જથ્થાબંધ ભાવોમાં થતા સતત ઘટાડાને અટકાવવા, ખેડૂતોને વાજબી ભાવો મળી રહે તેમણે તુવેર દાળની આયાતને અંકુશમાં રાખવા માટે તુવેર દાળની આયાત ડયૂટી ૧૦ ટકાથી વધારીને ૨૦ ટકા સુધી કરવાની દરખાસ્ત કરી છે.

વરિષ્ઠ સરકારી અધિકારીએ જણાવ્યું હતું કે વર્તમાન આયાત ડયૂટીની રથાનિક કિંમતો પર કોઈ અસર પડતી નથી, કે જે જ્યૂનિટમ ટેકાના ભાવ કરતાં નીચે છે. જેથી અમે આયાત પર પ્રતિબંધ મૂકવા માટે ઓછામાં ઓછા ૨૦ ટકા આયાત ડયૂટી વધારવા નાણા મંત્રાલયને પત્ર લખ્યો છે. ખેડૂતો જુલાઈથી શરૂ થનાર ૨૦૧૭-૧૮ ખરીદમાં કઠોળનું વાવેતર કિંમતોને દ્યાનમાં રાખીને કરી શકશે.

૨૮મી માર્ચના રોજ તુવેર દાળ પર આયાત ડયૂટી ઘટાડવામાં આવી હતી, કારણ કે જથ્થાબંધ ભાવ ઘટીને લઘુતીમ ટેકાના ભાવ રૂ. ૫૦૫૦ પ્રતિ ડિવન્ટલથી પણ ઓછા થઈ ગયા હતા કે જે ૨૦૧૬-૧૭ના પાક વર્ષ માટે નિશ્ચિત કરવામાં આવેલ હતા.

કિંમતોમાં હજુ પણ ઘટાડો ચાલુ રહ્યો હતો કારણ કે તુવેરનું ઉત્પાદન વર્ષ ૨૦૧૫-૧૬માં ૨.૫૯ મિલિયન ટનની તુલનાએ આ વર્ષ ૪.૨૩ મિલિયન ટનનું મબલખ ઉત્પાદન આવ્યું હતું.

મંત્રાલયે ચિંતા વ્યક્ત કરી છે કે, ૨૦૧૭-૧૮ દરમિયાન તુવેરના પાકના ઘટતાં ભાવોને દ્યાનમાં રાખીને ખેડૂતો આગામી સમયમાં તુવેરના વાવેતરમાં ઘટાડો કરશે. મંત્રાલયે ખરીદ સિજનમાં તુવેરના ઉત્પાદનમાં વધારો કરવા માટે તેમણે વિગતવાર યોજના બનાવી છે.

ભારત વિશ્વમાં સૌથી મોટો કઠોળ ઉત્પાદક દેશ છે, દેશમાં કુલ ૨૨ મિલિયન ટન કઠોળના ઉત્પાદનમાં ૧૫ ટકા હિસ્સો માત્ર તુવેર દાળ ઉત્પાદનનો છે.

ઉત્તર પ્રેદેશના ખેડૂતોને ૨૦૧૬-૧૭માં વધારાના રૂ. પપડ્ય કરોડની કમાણી



ઉત્તર પ્રેદેશના ખેડૂતોએ શેરડીની નવી જાતનું વાવેતર કરવાના કારણે, શેરડીની સરેરાશ ઉપજમાં ૮.૭ ટકા વધારો થતાં તે ૭૨૩.૭૯ કિંવટલ/હેક્ટર થઈ હતી અને ૨૦૧૬-૧૭માં તેમણે વધારાની રૂ. પપડ્ય કરોડ કમાણી કરી હતી.

આ વર્ષે ઉત્તર પ્રેદેશ રાજ્યએ ૮૭.૫૦ લાખ ટન ખાંડનું ઉત્પાદન કર્યું છે કે જે દેશમાં શેરડીના ઉત્પાદનમાં પ્રથમ વખત સૌથી વધુ ઉત્પાદન થયેલ છે. પ્રતિ હેક્ટરદીઠ ઉત્પાદકતામાં વધારો થવાથી ગયા વર્ષની સરખામણીમાં શેરડીના કાચા માલનાં જથ્થામાં ૧૮૫ લાખ કિંવટલ જેટલો વધારો થયો હતો અને શેરડી પકવતાં ખેડૂતોની આવકમાં રૂ. પપડ્ય.૩૨ કરોડ જેટલો વધારો થયો છે.

આ વર્ષે શેરડીની સરેરાશ ઉપજને વાવેલ છોડ અને રટુનના કિર્દસામાં ૨૪૨૨૨ કરવામાં આવી હતી. ગયા વર્ષની સરખામણીએ, વાવેલ છોડમાં સરેરાશ ઉપજ ડર.૨૪ કિંવટલ પ્રતિ હેક્ટર અને રટુનમાં પડ.૧૯ કિંવટલ પ્રતિ હેક્ટર દીઠ નોંધવામાં આવી છે.

પશ્ચિમ બંગાળ સરકાર ટૂંક સમયમાં નવી માઇમારી પદ્ધતિ રજૂ કરશે

નોર્વે, થાઇલેન્ડ, જાપાન અને ફિલિપાઇન્ડ્સમાં મત્ત્ય ઉદ્યોગની પદ્ધતિને ધ્યાનમાં લઈને પશ્ચિમ બંગાળ સરકાર ઊંડા સમુદ્રમાં મત્ત્ય ઉદ્યોગની નવી પદ્ધતિને રજૂ કરવા માટે તૈયાર છે જે સામાન્ય રીતે પાંજરા પદ્ધતિ તરીકે ઓળખાય



છે. આ પદ્ધતિમાં સમુદ્રની મદ્યમાં તરતા મોટા પાંજરા ઢારા માછલીને પકડવામાં આવે છે.

હાલ આ પ્રોજેક્ટ પાયલટ તબક્કામાં છે. બંગાળની ખાડીના ઉત્તરે ઉત્તરીય મંદાર્મની દરિયાકિનારે લોખંડની પાઈપ્સ અને નેટલોન જાળીમાંથી જે ૪.૫ મીટર વ્યાસના પાંજરા બનાવવામાં આવ્યા છે. આ પાંજરાં જાળીથી બાંધવામાં આવ્યા છે કે જેથી ઉતાં પક્ષીઓ માછલીને પકડી શકે નાહિં. રિસ્થરતા પૂરી પાડવા માટે તે buoys સાથે બંધાયેલ છે દરેક પાંજરું આઠથી દસ વર્ષ સુધી ચાલશે.

માઇમારીનો આ પાઈપોટ પ્રોજેક્ટ સપ્ટેમ્બરમાં શરૂ કરવામાં આવશે કે જે છ મહિનાની અંદર માછલીના વજનમાં ૧ થી ૧.૫ કિલો વધારો થશે. મોટાબાગે, આ પાંજરામાં બિક્ટી અને પોમફ્રેટનો ઉછેર કરવામાં આવશે કારણ કે આ માછલીઓની ઊંચી માંગ છે અને તેની કિંમત પણ ઊંચી રહે છે. આવા ઊંડા સમુદ્રમાં મોટી સંખ્યામાં કરવામાં આવતી માઇમારીને લીધે આ માછલીઓના ભાવમાં ઘટાડો થશે અને લોકોને તે સરળતાથી ઉપલબ્ધ થશે.

આ પદ્ધતિ બિનસમુદ્રી માઇમારી પરના આધારમાં ઘટાડો લાવશે. વૈજ્ઞાનિકો પણ આ ટી-કેજમાં મોતી વિકાસ પર સંશોધન કરી રહ્યા છે.

૨૦૧૬-૧૭માં મુખ્ય પાકના ઉત્પાદનનો ગ્રીજો અગ્રીમ અંદાજ

કૃષિ, સહકાર અને ખેડૂત કલ્યાણ વિભાગ ઢારા ૨૦૧૬-૧૭માં મુખ્ય પાકના ઉત્પાદનનો અંદાજ ૨૪૪ કરવામાં આવ્યો છે કે જે વિવિધ રાજ્યો પાસેથી મળેલી પાકના ઉત્પાદનની માહિતી અને અન્ય સ્કોરોમાંથી ઉપલબ્ધ માહિતી પર આધારિત છે. વર્ષ ૨૦૧૬ દરમિયાન ચોમાસામાં ખૂબ જ

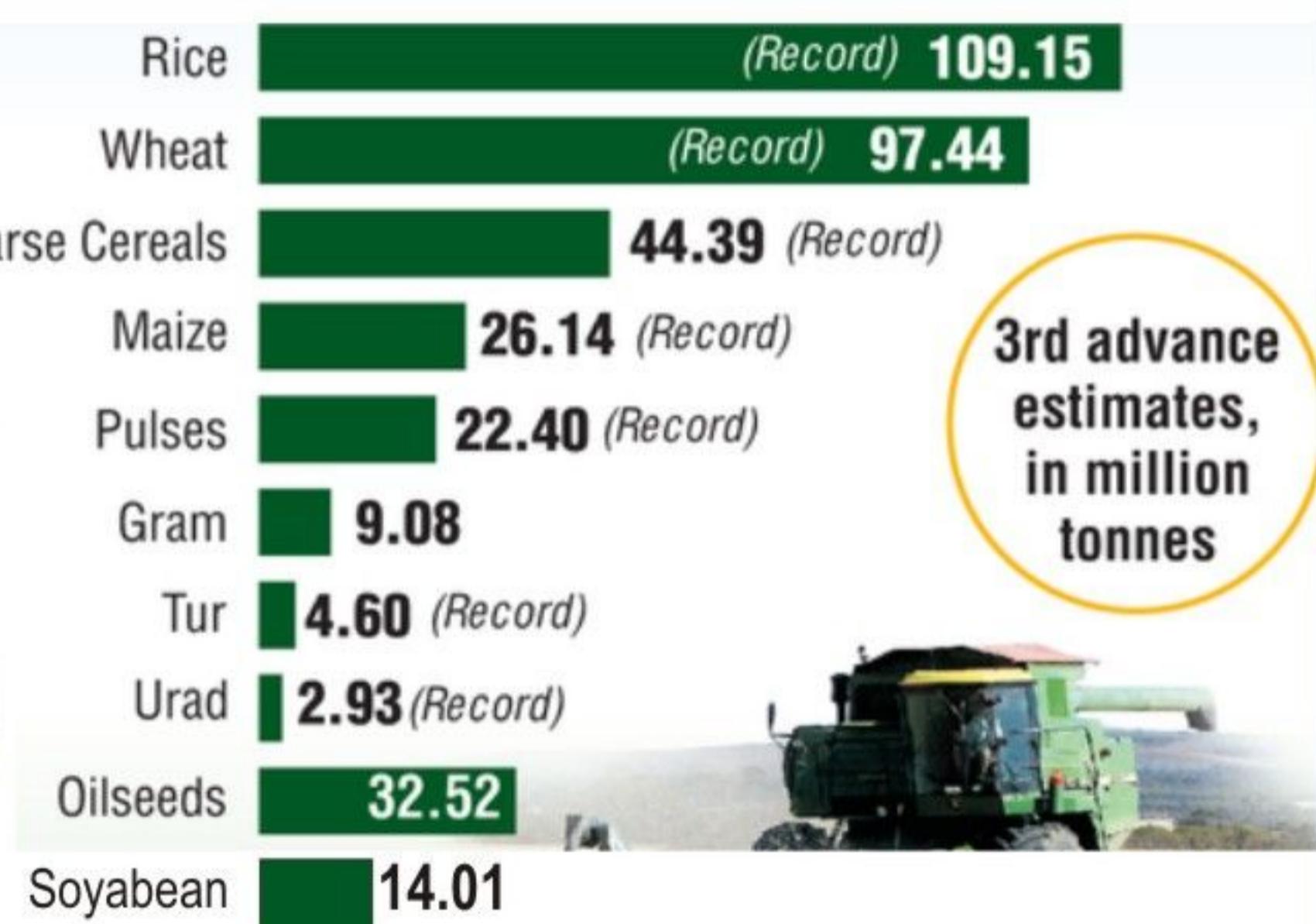
સારા વર્ષસાદ અને સરકાર દ્વારા લેવાતી વિવિધ નીતિઓના પગલાંના પરિણામ રવરૂપે દેશમાં ચાલુ વર્ષમાં અનાજનું નોંધપાત્ર ઉત્પાદન થયું છે.

ગ્રીજા અગ્રીમ અંદાજ મુજબ ૨૦૧૫-૧૭ દરમિયાન મુખ્ય પાકના અંદાજિત ઉત્પાદન નીચે મુજબ છે:

- અનાજ ૨૭૩.૩૮ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
 - ચોખા ૧૦૮.૧૫ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
 - ઘઉં ૯૭.૪૪ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
 - હલકાં ધાન્ય ૪૪.૩૮ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
 - મકાઈ ૨૭.૧૪ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
- કઠોળ ૨૨.૪૦ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
 - ચાણા ૮.૦૮ મિલિયન ટન
 - તુવેર- ૪.૯૦ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)
 - અળદ ૨.૮૩ મિલિયન ટન (રેકોર્ડ)

- તેલીબિયાં ૩૨.૫૮ મિલિયન ટન
- સોયાબીન ૧૪.૦૧ મિલિયન ટન
- મગાછળી ૭.૬૫ મિલિયન ટન
- એરંડા ૧.૫૫ મિલિયન ટન
- કપાસ ૩૨.૫૮ મિલિયન ગાંસડી (છેકમાં ૧૭૦ કિલો)
- શેરડી ૩૦૬.૦૩ મિલિયન ટન

શાણની ૧૦.૨૭ મિલિયન ગાંસડીઓના (૧૮૦ કિ.ગ્રા. ની છેક) ઉત્પાદનનો અંદાજ છે કે જે ગયા વર્ષની ૧૦.૫૨ લાખ ગાંસડીના ઉત્પાદન કરતાં સહેજ (-૨.૩૮%) ઓછું છે.



Book Post

To,

DOI : June-16, 2017

From:

Agro-Economic Research Centre

For the states of Gujarat and Rajasthan

(Ministry of Agriculture & Farmers Welfare, Govt. of India)

H.M. Patel Institute of Rural Development,

Opp. Nanadalaya Temple, Post Box No. 24,

Sardar Patel University

Vallabh Vidyanagar 388120, Anand, Gujarat

Ph.No. +91-2692-230106, 230799, Fax- +91-2692-233106

E-mail : director.aerc@gmail.com

Website: www.aercspu.ac.in

Acknowledged the information used/taken from the public domain