



અંક-૨
ખંડ-૯
સપ્ટેમ્બર ૨૦૧૭



કૃષિ ઉત્પાદન અને બજાર દર્શન કૃષિ ઉદય...

આરસીઈપીમાં પ્રસ્તાવિત પરિવર્તનને કારણે
ભારતના ડેરી ઉદ્યોગને ફટકો
મિલિન્ડો ચકબર્તી



અદ્યાક્ષા:
પ્રો. શિશીર આર. કુલકર્ણી
માનનીય સલાહકાર :
ડૉ. મહેશ પાઠક
મુખ્ય સંપાદક :
ડૉ. એસ. એસ. કલમકર
સહસંપાદક :
ડૉ. એચ. પી. ત્રિવેદી
ડૉ. ડી. જે. ચૌહાણ
સંપાદક :
ડૉ. હેમંત શર્મા
વિધય સંપાદક :
ડૉ. એસ. આર. બૈયા
ડૉ. એમ. એન. રવેણ
શ્રી એમ. ગકવાણા
પ્રસાર પ્રભારી :
શ્રી દીપ કે. પટેલ

પ્રકાશક :
એગ્રો ઇન્ડિયા રિસર્ચ સેન્ટર,
સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી,
વાલ્લભ વિદ્યાનગર-૩૮૮૧૨૦
આણંદ, ગુજરાત

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

આ લોકો શું કરશે? સરતાદૂધની આયાત કરવા જેવી નથી.

પ્રસ્તાવિત આરસીઈપી (રીજનલ કોમ્પ્રેન્ડિસ્યુલ ઇન્ડિયા પાર્ટનરશિપ) હેઠળ ન્યુઝિલેન્ડ અને ઓક્સ્ટ્રેલિયા માટે આયાત અવરોધો ઘટાડવાથી ભારતના દૂધ ઉદ્યોગને નુકસાન કરનારી સાબિત થશે.

ડેરી ઉદ્યોગ લાખો ગ્રામીણ પરિવારોનો આવકનો એક ગૌણ ઝ્રોત છે અને ખાસ કરીને તે શીમાંત ખેડૂતો અને મહિલા ખેડૂતો માટે રોજગારી અને આવક ઉભી કરવાની તકો પૂરી

પાડીને સૌથી મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા બારતીય અર્થતંત્રમાં ભજવી રહી છે. મોટા ભાગે સીમાંત અને નાના ખેડૂતો અને ભૂમિદીન મજૂરો પ્રાણીઓ ઉછેરથી દૂધ ઉત્પાદન પ્રવૃત્તિમાં રોકાયેલા છે. ભારતમાં ઉપ મિલિયન કરતાં વધુ કુટુંબો ડેવની પ્રવૃત્તિમાં સંકળાયેલ છે, જ્યારે માર્ચ ૨૦૧૪ સુધી ૧૫.૪ મિલિયન (૨૦ ટકા કરતાં વધુ) લોકોને ૧૫૦૦૦ જેટલી પ્રાથમિક ગ્રામીણ દૂધ ઉત્પાદક સહકારી મંડળીઓ હેઠળ આવશી લીધેલ છે. વિશ્વમાં દૂધ ઉત્પાદનમાં ભારત પ્રથમ કર્મે આવે છે, કે જે ૧૯૫૦-૫૧ માં ૧૭ મિલિયન ટન દૂધ ઉત્પાદન હતું તે ૨૦૧૪-૧૫માં ૧૪૯ લાખ ટન થયું હતું. રાષ્ટ્રીય કુલ દૂધ ઉત્પાદનમાં ૭૦ ટકા હિસ્સો મુખ્ય આઠ દૂધ ઉત્પાદક રાજ્યો નામે ઉત્તર પ્રેદેશ, રાજ્યસ્થાન, આંધ્ર પ્રેદેશ, ગુજરાત, પંજાબ, મધ્યપ્રેદેશ, મહારાષ્ટ્ર અને હરિયાણા ઘરાવે છે. દૂધાણાં પ્રાણીઓની ગુણવત્તા અને દૂધ ઉત્પાદનની દ્રષ્ટિએ ગુજરાત અગ્રણી રાજ્ય છે. ગુજરાતની ગીર, કાંકડેજ ગાય, મહેસાણી, સુરતી, જાહેરાબાદી અને બજી બેંસ જેવા પશુધનની આગળ પડતી જીતિઓ છે કે જે ઊંચી દૂધ ઉત્પાદકતા ઘરાવે છે. ભારતમાં કુલ ઉત્પાદન દ્રષ્ટિએ માત્ર ગુજરાતે ૨૦૧૪-૧૫માં ૧૧૯.૮૧ લાખ ટન દૂધનું ઉત્પાદન કરેલ જે ૮.૦૦ ટકા સાથે દેશના દૂધ ઉત્પાદનમાં ચોંધો કર્મ ઘરાવેલ છે.

ડેરી ઉદ્યોગ ગ્રામીણ ભારતમાં માત્ર આજીવિકા જ નથી, ખાંસ કરીને દેશના શુષ્ણ અને અર્ધ-શુષ્ણ વિરતારો, ગુજરાત અને રાજ્યસ્થાન જેવા રાજ્યોમાં તે એક મુખ્ય આર્થિક પ્રવૃત્તિનો ગૌણ સ્કોત છે. આ ક્ષેત્રએ દેશમાં રોજગારીના સર્જન પર નોંધપાત્ર અસર કરી છે.

તાઓસ ખાતે આર્ક્સીએપી પર તાજેતરમાં જ પૂરા થયેલા મંત્રી રત્નાય સમેલન દરમિયાન ભારતે સત્તાવાર રીતે આયાત પર લાગતી જકાતમાં ઘટાડો કરવા માટે એક સમાન માપદંડ દયાનમાં લેવા માટે તૈયાર છે એ રૂપણ કર્યું. જકાતમાં ઘટાડો કરવા માટે ભારતે અગાઉ અપનાવેલા ત્રણ રત્નાય અભિગમથી આ દરમાસ્ત સાવ જુદી છે. આ પરિવર્તન રૂપીકરવાના બદલામાં ભારત પોતે જેમાં આર્ક્સીએપીના અન્ય સભ્યોની તુલનાએ દેખીતી રીતે જ સબળ રિથિતમાં છે એવી ૧૨૦ સેવાઓ પૂરી પાડવામાં ઉદારીકરણ અપનાવાય એમ રીછા રાખે છે.

ત્રણ રત્નાય અભિગમનો ત્યાગ

જકાતસૂચિમાં આવતી વર્તુઅની સંખ્યામાં ઘટાડો કરવા માટે ભારતે અગાઉ સૂચવેલો ત્રણ રત્નાય અભિગમ આર્ક્સીએપીના ૧૫ સભ્યોને ત્રણ જુથોમાં વિભાજિત કરતો હતો. પહેલું જૂથ એશિયન વર્તમાન સભ્યોનું છે. આ જુથના ત્રણ સભ્યો કંબોડિયા, પ્રજાસત્તાકલાઓ અને મ્યાનમાર વિશ્વબેન્કના વર્ગીકરણ પ્રમાણે નીચી આવક ઘરાવતા દેશો ગણવામાં આવે છે.

એશિયન દેશો ઉપરાંત ભારત સાથે જેમના મુક્ત વેપાર કરાર (એફટીએ) છે એ જાપાન અને કોરિયાનો સમાવેશ બીજું જૂથમાં થાય છે. ત્રીજું જૂથ ઓર્ટ્રેલિયા, ન્યુઝિલેન્ડ, અને ચીનનું છે. આ ત્રણો દેશોનો એશિયન દેશો સાથે મુક્ત વેપાર કરાર છે પરંતુ ભારત સાથે એમણે આવા કરાર હજુ સુધી કર્યા નથી.

જકાત સૂચિ એ એવી વર્તુઅની વિગતવાર સૂચિ છે જેની આયાત ઉપર વિવિધ વેરા લાગતા હોય છે. ભારતે પહેલા જૂથ સાથેની જકાતસૂચિમાં પારદર્શક ધોરણે ૮૦ ટકા ઘટાડો કરવાની દરમાસ્ત કરી છે. આ દરમાસ્ત પ્રમાણે ૮૦ ટકામાંથી જુદું ટકા ઘટાડો એકવાર આર્ક્સીએપી અસ્તિત્વમાં આવે કે તરતજ અને બાકીનો ઘટાડો ૧૦વર્ષના સમયગાળામાં કમશા: અમલમાં આવે એવી વ્યવરસ્થા છે. બીજા અને ત્રીજા જૂથના દેશો માટે સૂચિત ઘટાડો અનુક્રમે જુદું ટકા અને ૪૨.૫ ટકા છે જે તબક્કાવાર કરવામાં આવશે.

ડેરી ઉદ્યોગ પર અસર

આ ફેરફાર ભારતીય ડેરી ઉદ્યોગના સંદર્ભમાં એક મહત્વપૂર્ણ મુદ્દો સામે લાવે છે. જ્યાં સુધી ભારતે કરેલી દરમાસ્ત ઓર્ટ્રેલિયા, ન્યુઝિલેન્ડ, અને ચીન માટે જુદા જુદા દરે અને બને એટલી ઓછી વર્તુઅ પૂરતી મર્યાદિત હોય ત્યાં સુધી આપણા ડેરી ઉદ્યોગ માટે મોટો પ્રશ્ન ઉપરિથિત થતો નથી. ન્યુઝિલેન્ડ અને ઓર્ટ્રેલિયા વિશ્વમાં દૂધ અને અન્ય ડેરી ઉત્પાદનોની નિકાસ કરવા માટે બાકીનાં ઉત્પાદનોની નિકાસ કરવી જરૂરી છે. એમ ન થાય તો બાકીના ઉત્પાદનો ભરાવો થાય અને ભવિષ્યમાં ડેરી ઉત્પાદનોના ભાવ અને ડેરી ઉદ્યોગની સંગ્રહક્ષમતા પર સીધી અસર થાય, જે છેવટે ત્યાંના અર્થતંત્ર ઉપર અસર કરે.

ઓર્ટ્રેલિયને ૨૦૧૩માં ૫૦૦ થી ઉપરનો રૂપનિર્ભરતા સૂચિ આંક મેળવ્યો હતો, જે દર્શાવે છે કે ત્યાં ડેરી ઉત્પાદનોના પાંચ એકમો પૈકી માત્ર એકમ રથાનિક વપરાશ માટે ઉપયોગમાં આવ્યો હતો. ન્યુઝિલેન્ડ માટે બાકીનાં ઉત્પાદનોની નિકાસ કરવી જરૂરી છે. એમ ન થાય તો બાકીના ઉત્પાદનો ભરાવો થાય અને ભવિષ્યમાં ડેરી ઉત્પાદનોના ભાવ અને ડેરી ઉદ્યોગની સંગ્રહક્ષમતા પર સીધી અસર થાય, જે છેવટે ત્યાંના અર્થતંત્ર ઉપર અસર કરે.

ઓર્ટ્રેલિયાનો રૂપનિર્ભરતા સૂચિ આંક ૧૨૭ હતો જે સૂચવે છે કે રથાનિક વપરાશની જરૂર કરતાં થયેલાં ડેરી ઉત્પાદનો નોંધપાત્ર રીતે હજુ પણ વધુ છે. બીજું બાજુ, એ જ સૂચિઅંક ચીન માટે અંદાજે ૮૧ રહ્યો હતો. એનો અર્થ એ છે કે હજુ ચીનના આંતરિક વપરાશની જરૂરીયાતની સરખામણીમાં ત્યાંના રથાનિક ઉત્પાદનમાં નોંધપાત્ર ખાદ્ય રહી છે.

આર્ક્સીએપીના બાકીના સભ્યો હજુ સુધી દૂધ અને દૂધ ઉત્પાદનો માટે આત્મનિર્ભર બન્યા નથી. ભારત હારા આર્ક્સીએપી તમામ સભ્યો માટે જકાત સૂચિ સંદર્ભે પ્રક્તાવિત સમાન નીતિ દૂરગામી દાખિલે ભારતીય દૂધ ઉત્પાદકો માટે

ન્યૂજિલેન્ડ અને ઓર્ગ્રેલિયા સાથે ડેરી ક્ષેત્રે ભારે રૂપર્ધાત્મક દબાણનો સામનો કરવા ઘણી મોટી શક્યતાનાં દ્વાર ખોલે છે.

આજુવિકાની ચિંતા

ભારતીય ડેરી ઉત્પાદકો ન્યૂજિલેન્ડ અને ઓર્ગ્રેલિયાના ડેરી ઉત્પાદકો સાથે રૂપર્ધા કરવા માટે તૈયાર છે? બલકે, તેમની સાથેની રૂપર્ધા જરૂરી પણ છે? કદાચ બંને પ્રશ્નોના જવાબ ભારયુક્ત નકારમાં આપવા પડે એમ છે.

આજના રૂપર્ધાત્મક વિશ્વમાં રથાનિક ઉત્પાદન ક્ષમતા કરતાં વધારે ઉત્પાદન નિકાસનો મુખ્ય આધાર છે. રથાનિક અને આંતરરાષ્ટ્રીયબળ, બંનેની દર્ઢિએ ઉત્પાદન ખર્ચ અને ઉત્પાદન કિમત વચ્ચેનો તફાવત જે ઘણી વખત વિવિધ હરસ્તક્ષેપ કે અન્ય પ્રકારની ચાલાકીઓથી મુક્ત નથી હોતો પણ દેશની નિકાસ ક્ષમતા નક્કી કરે છે.

જોકે ભારતના ડેરી ઉત્પાદનનો રવનિર્ભર સ્થૂલિઅંક ૨૦૧૩માં ૧૦૧ હતો છતાં ભારતમાં ડેરી ઉત્પાદનોનો માથાદીઠ વાર્ષિક વપરાશ વૈશ્વિક ઘોરણોની સરખામણીમાં વધારે એવો ઓછો છે. ભારત વિશ્વમાં દૂધ સૌથી મોટું ઉત્પાદક છે એ હકીકત છે છતાં ઓર્ગ્રેલિયાના ૩૨૮ કિલો, અમેરિકાના ૨૫૮ કિલો, અર્જેન્ટીનાના ૨૧૪ કિલો, અને પ્રાઝીલના ૧૮૦ કિલોના વપરાશની સરખામણીમાં ૨૦૧૩માં ભારતનો ડેરી ઉત્પાદનોનો માથાદીઠ વાર્ષિક વપરાશ ૧૨૩ કિલો નોંધાયો હતો.

ભારત વૈશ્વિક રત્તરે થતા ર૧માંથી એક પણ ડેરી ઉત્પાદનના વેપારમાં કોઈ રૂપર્ધાત્મક નિકાસ કરતું નથી. જોકે, ભારતીય ડેરી ઉદ્યોગ હાલની રથાનિક જરૂરિયાતોની કાળજી લેવા ચોક્કસ સક્ષમ છે. ભારતમાં માથાદીઠ દૂધનો વપરાશ દર વર્ષે અત્યારે રૂટકા કરતાં વધુ દરે વધતો હોવા છતાં દૂધ ઉત્પાદન પણ સારું એવું વધતું જરૂરું હોવાને કારણે દેશ પોતાની રવનિર્ભરતા જળવી શક્યો છે.

ઓપરેશન ફ્લાઇના કારણે આપણે આપણા કરોડો ગરીબ દૂધ ઉત્પાદકો અને રથાનિક વપરાશકારોનાં હિતની સારી રીતે રક્ષા કરી શક્યા છીએ પણ એમ છતાં ભારતે હજી વૈશ્વિક વ્યાપારમાં આવતા અણધાર્યા ફેરફારોને કાબુમાં રાખી શકે એવી વ્યાપારી બુદ્ધિ કેળવવાની બાકી છે. આપણે આવનારાં વર્ષોમાં ડેરી ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે ભારતને વૈશ્વિક રત્તરે ગણનામાં લેવું પડે એ રિથ્યાત્રે પહોંચવું હોય તો આચાતની ગુણવત્તાનું નિયંત્રણ કરવા ઉપરાંત રથાનિક કક્ષાએ મોટા પાયે સુધારા હાથ ધરવા પડે.

તાજેતરના નીતિ પરિવર્તનની દર્ઢિએ ભારતના ડેરી ઉદ્યોગને આરક્ષીએપીના કારણે થનારો ભય ન્યૂજિલેન્ડ અને ઓર્ગ્રેલિયા તરફથી છે. એ બન્ને જગ્યાએ દૂધ ઉત્પાદનનું ખર્ચ

વધતે ઓછે અંશો ભારત જેટલું જ આવે છે. એટલે એનું પરિણામ એ આવશે કે હાલના જકાતદરો ઘટે કે સાવ દૂર થઈ જાય તો એ લોકોનો ભાવ અહીંની સરખામણીએ રૂપર્ધાત્મક રહેશે.

આ દેશોની અત્યાધિક ઉત્પાદનક્ષમતાં જોતાં પોતાના રથાનિક ભાવને અસર કર્યા વિના પણ એ લોકો મોટા પાયે નિકાસ કરી શકે એમ છે. બીજુ બાજુ, આપણે ત્યાં રથાનિક રત્તરે જરૂરી સુધારાઓ ન થઈ જાય ત્યાં સુધી આપણા ડેરી ઉત્પાદનને યોગ્ય પગલાં લઈ સુરક્ષિત કરવામાં આવે એ જરૂરી છે.

દેશભરમાં ફેલાયેલા દૂધ ઉત્પાદક સંઘોને કારણે આપણા વપરાશકારોએ ચૂકવેલા જ્ઞાપિયાનો મોટો હિસ્સો સીધો જ દૂધ ઉત્પાદકના હાથમાં જાય છે. આપણા ડેરી ઉદ્યોગનું એ અનન્ય લક્ષણ છે. આ હિસ્સો ૨૦૧૩માં દૂધ ઉત્પાદન કરતા તમામ દેશોમાં સૌથી વધુ, અંદાજે ૭૧% હતો. અન્ય દેશોમાંથી આ હિસ્સો ન્યૂજિલેન્ડમાં ૩૩%, ઓર્ગ્રેલિયામાં ૨૫%, ચીનમાં અંદાજે ૩૭%, બ્રાઝિલમાં ૨૮%, અને યુએસએમાં ૪૭% હતો. એક રસપ્રદ સરખામણી પાકિરતાન સાથે છે. ત્યાં રવનિર્ભરતા સ્થૂલિઅંક ૧૦૦ છે પરંતુ માથાદીઠ વાર્ષિક વપરાશ રૂપડ કિલો છે. જોકે દૂધ ઉત્પાદકોના હાથમાં ગયેલો આવકનો હિસ્સો ત્યાં ૪૦% રહ્યો છે.

ભારતીય ડેરી ઉદ્યોગનું એક મહત્વાનું લક્ષણ એના સૌથી વધુ ગ્રાહકોનું મુખ્યત્વે ગ્રામ્ય વિરતારોમાં હોવું એ છે. આ ગ્રાહકો સામાન્ય રીતે આર્થિક રીતે, અને ક્યારેક સામાજિક રીતે પણ, હાંસિયામાં રહેલા વર્ગના છે. આ રિથ્યાત્રી સરતી અને સરળ આચાતની નીતિ પર પ્રશ્નાર્થ મૂકે છે. ભારતનો ડેરી ઉદ્યોગ મુખ્યત્વે બેકે અણ દૂધાળાં ઢોર અને થોડીઘણી જમીન ધરાવતા અંદાજે સાડા સાત કરોડ પરિવારોનો આધાર છે. આ પરિવારોને સરળ આર્થિક સહાય અને ડેરી ઉત્પાદનોની સાંકળમાં જોડીને સુરક્ષા નહિ અપાય તો ડેરી ઉદ્યોગને ઉતાવળ કરીને રૂપર્ધાત્મક જગતમાં મૂકી આપવામાં વિનાશાજ છે.

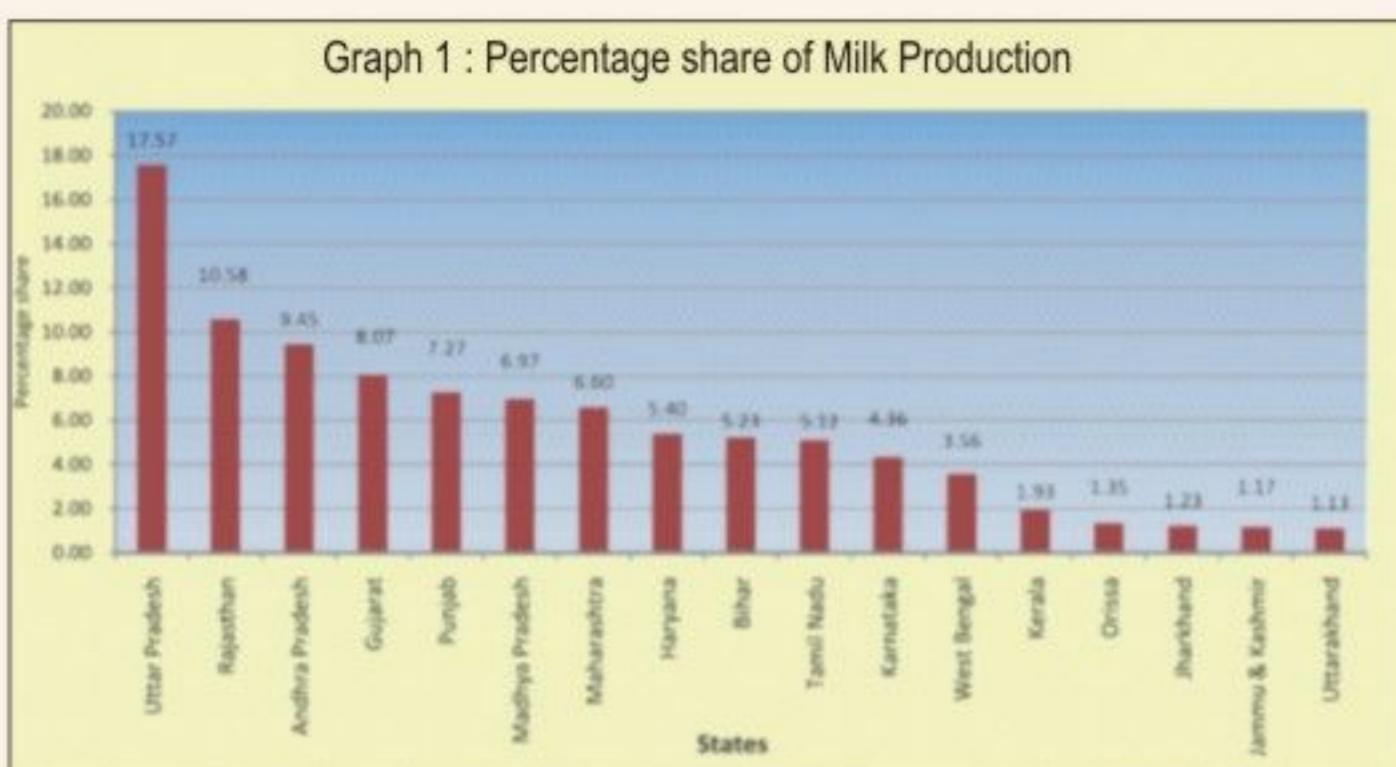
આમ પણ ભારતે હાલમાં જ ૨૦૩૦ સુધીમાં સક્ષમ વિકાસ લક્ષ્યો પ્રાપ્ત કરવાના ઘોષણાપત્ર પર હરતાક્ષર કર્યા છે એ રિથ્યાત્રિમાં ડેરી ઉદ્યોગ એમાં આવતાં ૧૭ લક્ષ્યોમાંથી લગભગ બધાં જ, મુખ્યત્વે ગરીબી, બૂખ, અને લિંગબેદને ન્યૂન કરવામાં ઘણો અગત્યનો ભાગ બજ્યવી શકે એમ છે. વૈશ્વિક રત્તરે થતા ડેરી ઉત્પાદનોના સોદામાં આંધગુકિયાં કરીને અને વધુ પડતા ઉત્સાહમાં આવીને આભાસી સરતી આચાતો માટે રક્તા ખોલી દેવાથી ભારતના આ લક્ષ્યો પ્રાપ્ત કરવાની આશા પર પાણી ફરી વળે એમ પણ બને.

વાટાઘાટોનો આગળનો તબક્કો આજે વિઅટનામમાં શરૂ થવાનો છે. આરક્ષીએપીના તમામ સદર્ય દેશો માટે ભારતનાં ઉત્પાદન ક્ષેત્રો ખોલી દેવાની આ નીતિ પર ફરી વાર વિચાર

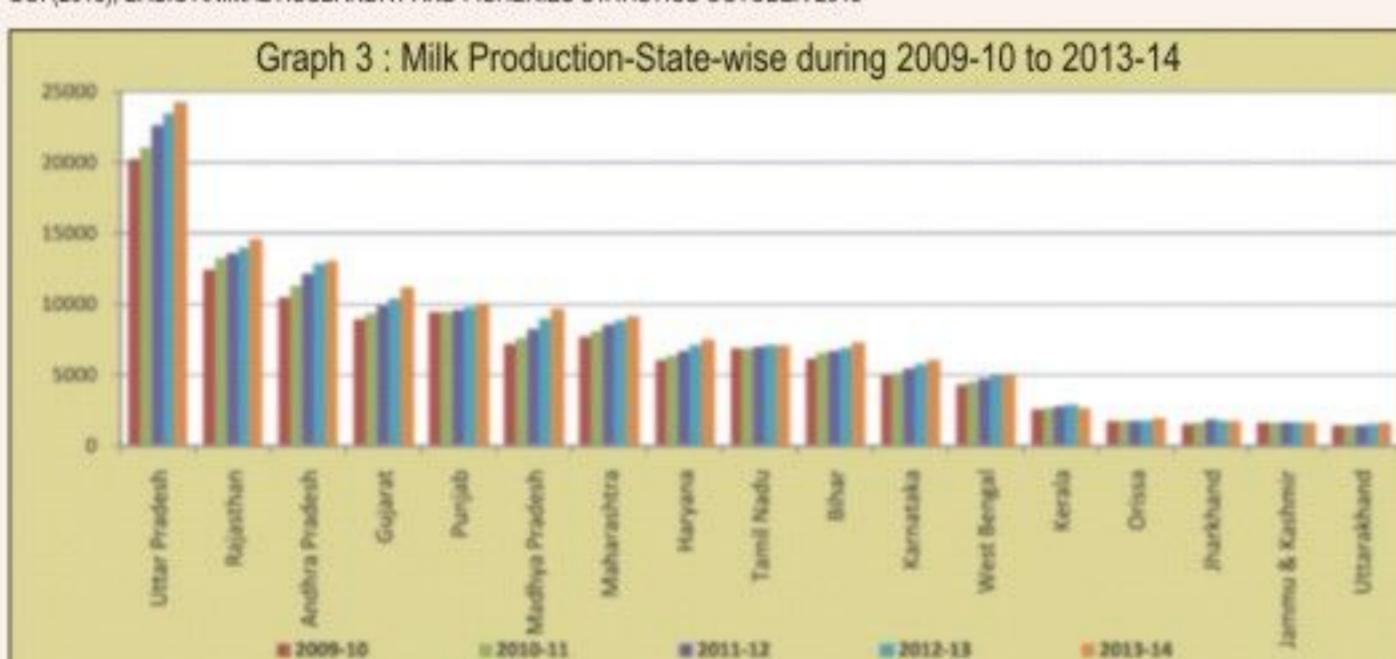
થવો ઘટે. આરક્ષીએપીના એક નાનકડા સંગઠિત જૂથનો લાભ ભારતીય ડેરી ઉદ્યોગના એક ઘણા વિશાળ પરંતુ અસંગઠિત જૂથ માટે ઘણા મોટા નુકસાનનો સોદો બની રહે એમ પણ બને.

વિશેષ કરીને ન્યૂજિલેન્ડ અને ઓર્ટ્રેલિયા જેવા દેશોના ડેરી ઉદ્યોગ સાથે ભારતના ડેરી ઉદ્યોગને રૂપર્ધામાં અચાનક ઉતારી

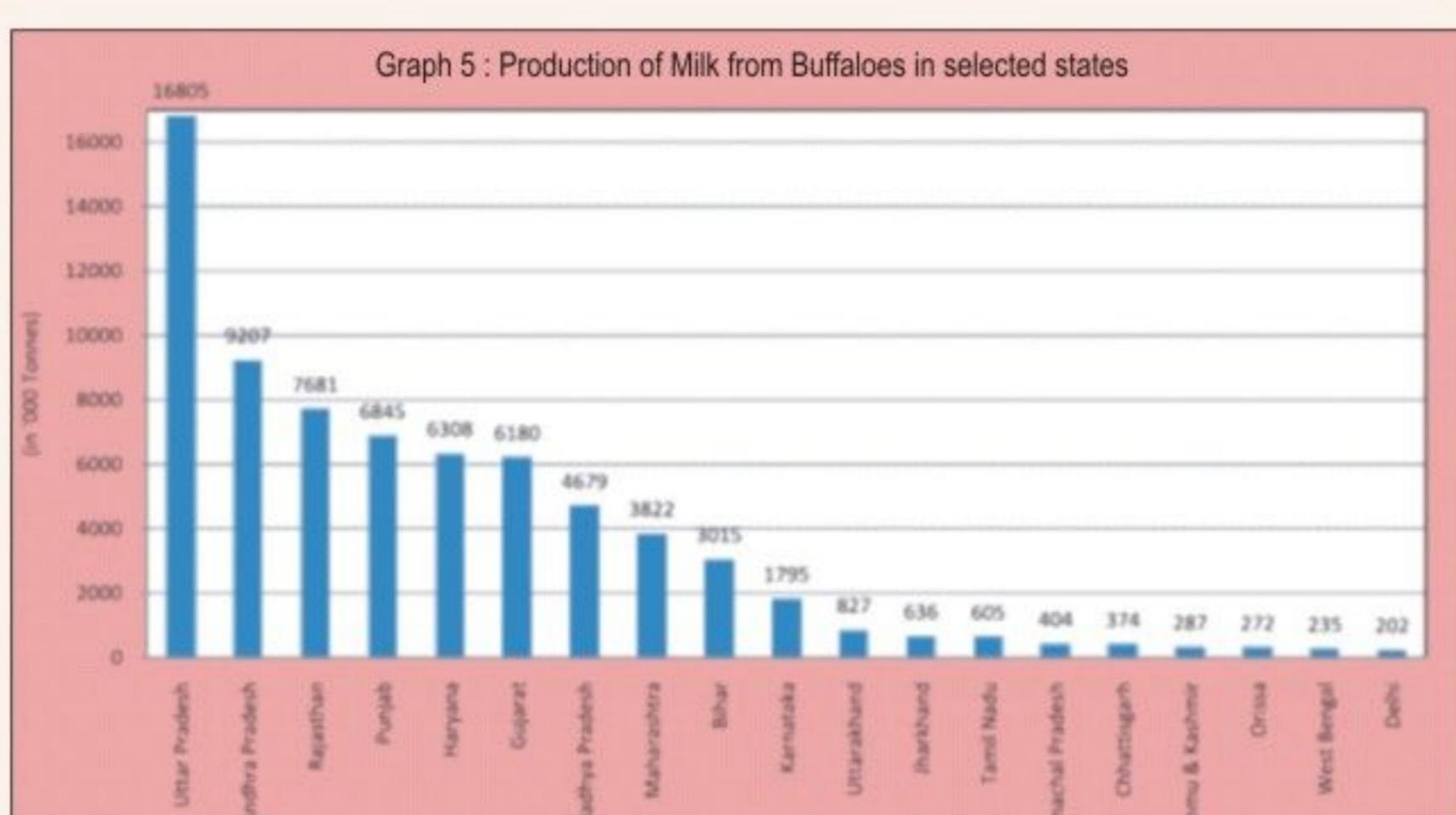
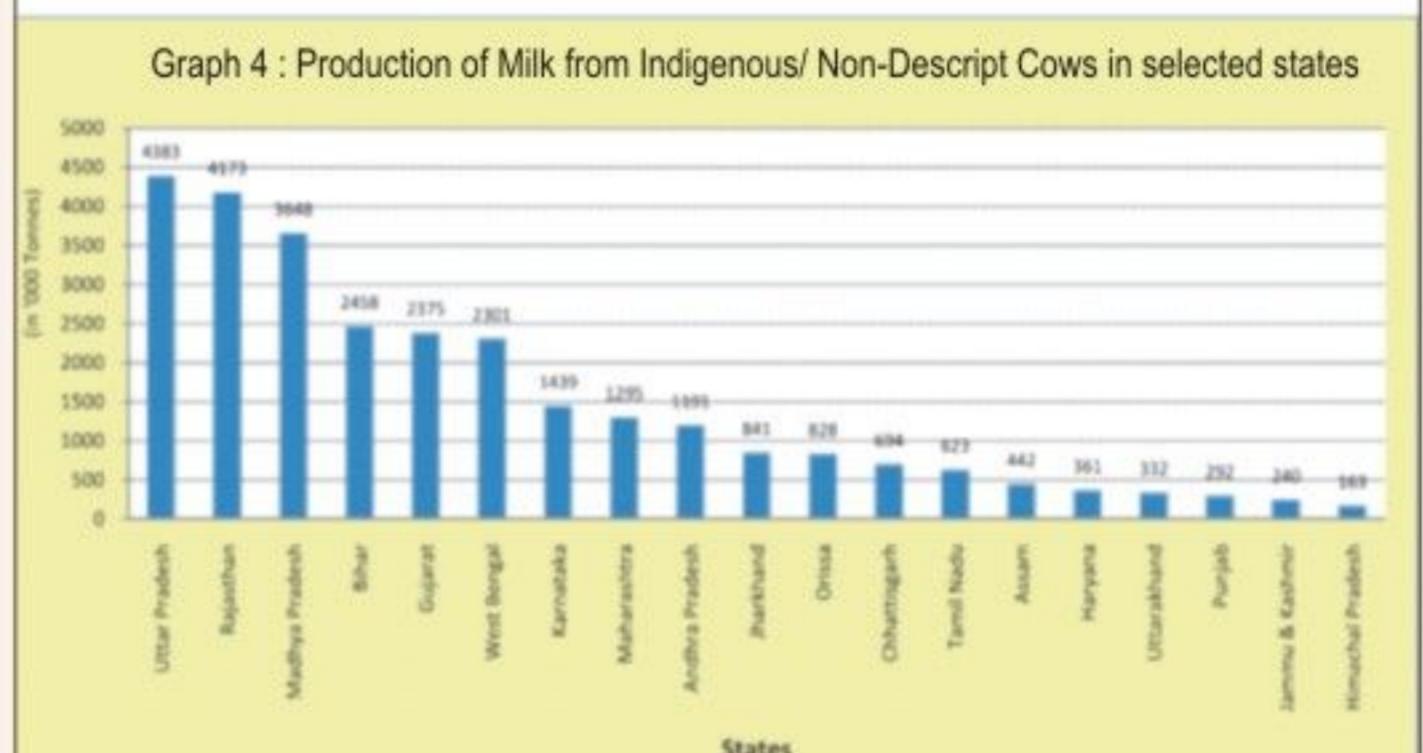
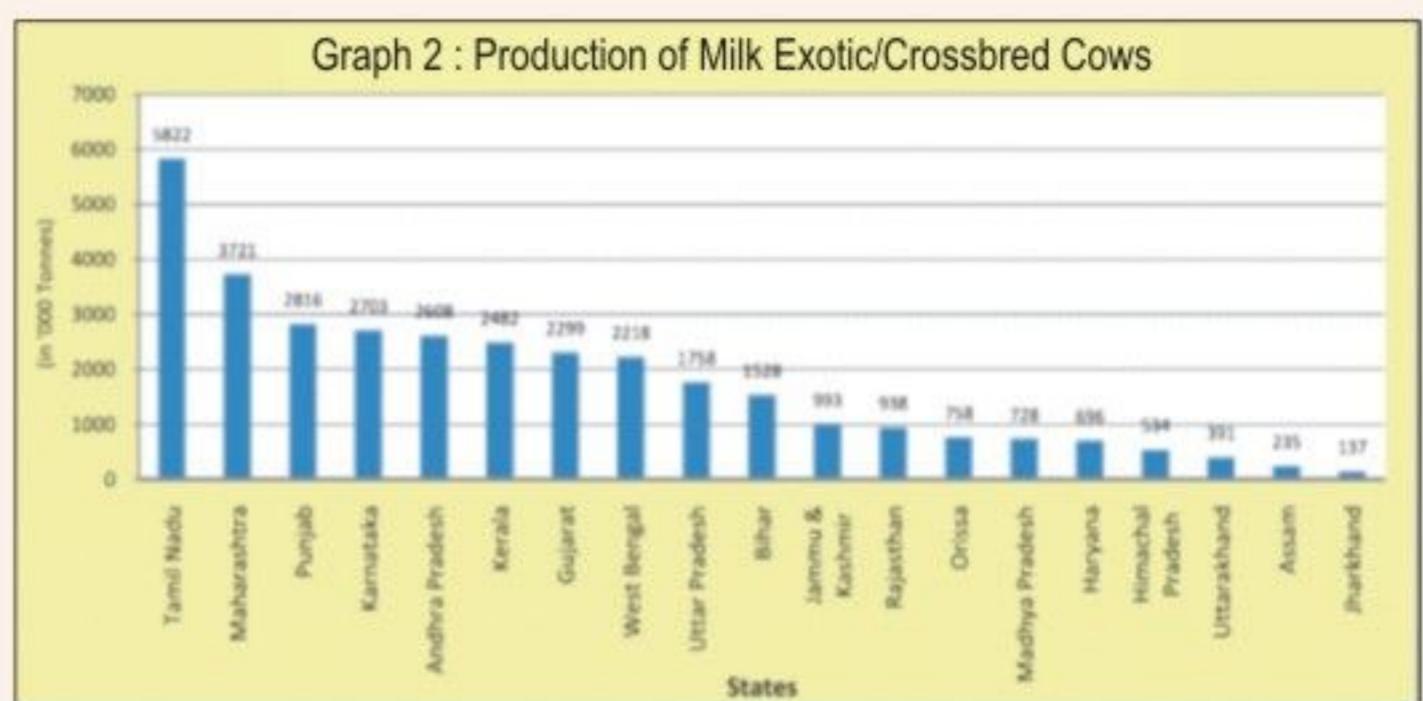
(Based on Chakrabarti, Milindo (2016), "Trade talks that could milk India dry", The Hindu Business Line, August 14, 2016)



GOI (2015), BASIC ANIMAL HUSBANDRY AND FISHERIES STATISTICS OCTOBER 2015



SOURCE: op cit



નુક પોર્ટ

પ્રતિ શ્રી

દેવાથી નુકસાન જ જવાનું છે એમની સંખ્યા અત્યંત વિશાળ હશે. આ એવી રિશ્ટતિ હશે જેની ઉપેક્ષા કરવી આ દેશને કે દેશ ચલાવનારને પોસાય એમ નથી.

(લેખક બિજનેસ રટડીઝ અને લો, શારદા ચુનિવર્સિટીમાં અદ્યાપક છે.)

DOI : October - 10, 2016

મોકલનાર:

એગ્રો ઇકોનોમિક રિસર્ચ સેન્ટર

ગુજરાત અને રાજ્યસ્થાન રાજ્યો માટે

(કૃષિ અને ખેડૂત કલ્યાણ મંત્રાલય, ભારત સરકાર)

એચ. એમ. પટેલ ઇન્�ડસ્ટ્રીટ્યુટ ઓફ કુરલ ડેવલપમેન્ટ,

નંદાલય હૈપેલીની સામે, પોર્ટ બોક્સ નંબર ૨૪,

સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી,

વાલબ વિદ્યાનગર-૩૮૮૧૨૦, આંદ્રા, ગુજરાત

ફોન : +૯૧-૨૫૭૨-૨૩૦૧૦૯, ૨૩૦૭૯૯

ફેક્સ : +૯૧-૨૫૭૨-૨૩૩૧૦૯

Acknowledged the information used/taken from the public domain