

## અંબાજી-ઉમરગામ સિંચાઈ વિકાસ યોજના

ગુજરાત રાજ્યના દક્ષિણ પૂર્વમાં આવેલ ઉમરગામથી ઉત્તર પૂર્વમાં આવેલ અંબાજી સુધીના સમગ્ર પૂર્વ પટ્ટીમાં જળ સંપત્તિ વિભાગ દ્વારા જળ સંચય તથા સિંચાઈ વિષયક કામગીરી કરવાનું આયોજન કરેલ છે. અંબાજીથી ઉમરગામ સુધીના આ પટ્ટીનો વિસ્તાર મુખ્યત્વે આદિજાતિ વિસ્તાર છે. તેમજ આ ભાગમાં જમીનની જંગલનો પણ મોટો હિસ્સો આવેલો છે. આ પટ્ટીમાં આવેલ કુલ ૧૨ જિલ્લાઓમાં નવા પાણીનો સ્ત્રોત ઉભો કરી શકાય, જળસંચય થઈ શકે તેમજ હયાત સિંચાઈ યોજનાઓની ક્ષમતામાં વધારો કરી શકાય તે માટે જળસંપત્તિ વિભાગ દ્વારા અંબાજી-ઉમરગામ સિંચાઈ વિકાસ યોજનાનું આયોજન કરવામાં આવેલ છે. જેમાં મુખ્યત્વે નીચે જણાવેલ કામગીરીનો સમાવેશ થાય છે.

(૧) નર્મદા જળાશય/નહેર આધારીત ઉદવહન સિંચાઈ યોજનાઓ.

- ગુજરાત રાજ્યના પૂર્વ પટ્ટી વિસ્તારના આદિજાતિ વિસ્તારોમાં હયાત સિંચાઈ યોજનાઓ અને જળસંચયના વિવિધ સ્ટ્રક્ચરો મારફતે સિંચાઈની કામગીરી કરવામાં આવે છે. ચોમાસામાં અપુરતા વરસાદ સમયે હયાત સિંચાઈ યોજનાઓ ના જળાશયોમાં મર્યાદીત જથ્થામાં જળ સંગ્રહ થઈ શકતો હોવાથી મધ્ય ગુજરાતમાંથી પસાર થતી નર્મદા મુખ્ય નહેર તથા સરદાર સરોવર જળાશયમાંથી અંદાજે રૂ.૨૫૦૦ કરોડના ખર્ચે ઉદવહન પાઇપ લાઇન યોજના કરી વડોદરા, પંચમહાલ અને દાહો જિલ્લાઓમાં આવેલ હયાત જળાશયો તથા તેની નહેરોમાં પાણી નાખી ૭૫૦૦૦ હેક્ટર વિસ્તારમાં સિંચાઈ માટે પાણી પૂરૂ પાડવાનું આયોજન છે. આ કામગીરી માટે કન્સલ્ટન્ટની નિમણૂક કરી દેવામાં આવી છે.
- નર્મદા મુખ્ય નહેર આધારીત પંચમહાલ જિલ્લાની ઉદવહન સિંચાઈ યોજનાની કામગીરી માટે રૂ.૫૨૫ કરોડની અંદાજીત રકમ માટે વહીવટી મંજૂરી આપેલ છે. જેમાંથી રૂ. ૮૭ કરોડની અંદાજીત રકમની કામગીરીના નકશા અંદાજો બનાવેલ છે. બાકીની કામગીરીના પ્રોજેક્ટ રીપોર્ટ બનાવવામાં આવી રહેલ છે.

- વડોદરા અને દાહોદ જીલ્લાની કામગીરી માટે કન્સલ્ટન્ટ સર્વે અને વૈકલ્પિક લાઇનદોરીનો અભ્યાસ પૂર્ણ કરેલ છે. અને આ બંને જીલ્લાના પ્રોજેક્ટ રીપોર્ટકન્સલ્ટન્ટ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવી રહેલ છે.
- ઉપરોક્ત ત્રણ જીલ્લાની કામગીરી આગામી બજેટની ઉપલબ્ધી અનુસાર પૂર્ણ કરવાનું આયોજન છે.

આ ઉપરાંત આ વિસ્તારમાં સિંચાઇ ક્ષેત્રે નીચે મુજબની કામગીરી થયેલ છે.

(૨) જળસંચય ક્ષેત્રે થયેલ કામગીરી

- આદિવાસી જીલ્લાઓમાં જળસંચય પ્રકારના જેવાકે તળાવ ઉંડા કરવા , નવા તળાવો બનાવવા, ખેત તલાવડી, ચેકડેમ તેમજ માટી પાળાના કૂલ ૯૦૦૦ કામોનું આયોજન કરેલ છે. જેમાંથી પ્રથમ તબક્કામાં ૧૨૩૪ કામો પૂર્ણ થયેલ છે. અને ૬૦ કામો પ્રગતિ હેઠળ છે.. બાકી રહેલ કામો આગામી ત્રણ વર્ષમાં પૂર્ણ કરવાનું આયોજન કરેલ છે.

વનબંધુ યોજના હેઠળ થયેલ કામગીરી :-

- હયાત જળસ્રોતોની સુધારણા - ૨૭૨૬ તળાવો ઉંડા કરી ૧૮૦૦૭ હેક્ટર વિસ્તારને સિંચાઇ હેઠળ લવાયો.
- ૧૩૫૮૬ નાના ચેકડેમો બાંધી ૫૩૯૯૨ હેક્ટર વિસ્તારને સિંચાઇનો લાભ.
- ૨૧૮ મોટા ચેકડેમો બાંધી ૧૨૧૧૬ હેક્ટરને સિંચાઇ સુવિધા ઉપલબ્ધ કરવામાં આવી.
- ત્રણ સિંચાઇ યોજનાઓ સંતરોડ વીયર, કેલીયા (ડેમ ઉંચાઇ વધારવાનું કામ) અને કાલી-૨ દ્વારા ૫૨૦૦ હેક્ટર વિસ્તારમાં સિંચાઇનો લાભ..

- ૧૩ જિલ્લાઓમાં ૬૮૧ જેટલી નાની ઉદવહન સિંચાઈ યોજનાઓના બાંધકામ પૂર્ણ કરેલ છે, જેનાથી ૩૧,૬૧૬ હેક્ટર વિસ્તારને સિંચાઈનો લાભ છેલ્લા બે વર્ષમાં ૨૫૬ ઉદવહન સિંચાઈ યોજનાઓ પૂર્ણ. જેમાંથી ૪૨ જળાશય આધારીત મોટી યોજનાઓ.( ઉકાઈ-૨૪, કડાણા-૫, કરજણ-૨, પાનમ-૧૧) આ ઉપરાંત ચાર જળાશય આધારીત ૧૫ મોટી યોજનાઓના કામો પ્રગતિ હેઠળ છે. હાલમાં ૧૯૦ ઉદવહન સિંચાઈ યોજનાઓના કામો પ્રગતિ હેઠળ. જેનાથી વધુ ૧૨,૦૦૦ હેક્ટર વિસ્તારને લાભ થશે.
- આદિવાસી વિસ્તારમાં જળાશયના કમાન્ડ વિસ્તારમાંનું આવતા વંચિત આદિવાસી લોકોને લાભ આપવા માટે કડાણા હાઈ લેવલ કેનાલ , પાનમ હાઈ લેવલ કેનાલ, ઉકાઈ-પૂર્ણા હાઈ લેવલ કેનાલ કામગીરી પ્રગતિ હેઠળ છે.

#### ❖ કડાણા ડાબાકાંઠા હાઈ લેવલ કેનાલ :-

સુજલામ સુફલામ યોજના હેઠળ કડાણા ડાબા કાંઠા હાઈ લેવલ કેનાલ ધ્વારા સંતરામપુર કડાણા અને લુણાવાડા તાલુકાના સિંચાઈથી વંચિત એવા ગામોમાં ૫૦૦૦ હેક્ટર વિસ્તારમાં સિંચાઈની સુવિધા ઉપલબ્ધ થશે, આ કામગીરી ખૂબજ સફળતાપૂર્વક આગળ વધી રહી છે. જેમાં કડાણા તાલુકાના ૧૭ ગામોની ૨૨૫૩ હેક્ટર જમીન, સંતરામપુર તાલુકાના ૯ ગામોની ૧૧૭૯ હે. જમીન તથા લુણાવાડા તાલુકાના ૧૮ ગામોની ૧૬૧૮ હેક્ટર જમીન આમ બધી મળી કુલ-૫૦૦૦ હેક્ટર જમીનને સિંચાઈ હેઠળ આવરી લેવાનું આયોજન છે. હાઈ લેવલ નહેર, નહેર વિતરણ વ્યવસ્થા (ફેઝ-૧) ભૂગર્ભ પાઇપલાઇનના કામો અને પંખીગ સ્ટેશનના કામો પૂર્ણ થયેલ છે. હાલમાં કડાણા ડાબા કાંઠા ઉચ્ચતરીય નહેર બાંધકામની વિતરણ વ્યવસ્થા (ફેઝ-૨)ના કામો પ્રગતિ હેઠળ છે.

#### ❖ પાનમ હાઈ લેવલ કેનાલ:-

પંચમહાલ જિલ્લામાં શહેરા, ગોધરા, તથા લુણાવાડા તાલુકાના અંતરિયાળ ગામો ઉચા લેવલે હોઇ સિંચાઈથી વંચિત વિસ્તાર છે. પાનમ હાઈ લેવલ કેનાલની કામગીરી પણ આગળ ધપી રહી છે. આ યોજના અંતર્ગત પહાડમાંથી પસાર થતી, પર્વતથી સરેરાશ ૧૧૫ ફૂટ નીચે ઇજનેરી કૌશલ્યવાળી ૩.૨ કિ.મી. લાંબી ટનલ, મુખ્ય નિયંત્રક, એપ્રોચ ચેનલ, લીન્ક કેનાલ અને કોતર ટ્રેઇનીંગનું કામ પૂર્ણ થયેલ છે. જ્યારે ડાબાકાંઠા મુખ્ય નહેર જમણા કાંઠા મુખ્ય નહેરની ૮૦ ટકા કામગીરી પૂર્ણ થયેલ છે. વિતરણ વ્યવસ્થાના કામો પ્રગતિ હેઠળ છે. કામ પૂર્ણ થયેથી પંચમહાલ જિલ્લાના શહેરા, ગોધરા અને લુણાવાડા તાલુકાના ૭૫ આદિજાતિ ગામોના ૧૮,૦૦૦ હેક્ટર વિસ્તારને સિંચાઈનો લાભ મળશે.

રાજ્યના ઉત્તર-પૂર્વ અને પૂર્વ વિસ્તાર ના આદિવાસી કે જ્યાં ઓછો, છૂટો છવાયો અને અનિયમિત વરસાદ ને ધ્યાન માં રાખી ત્યાંની સિંચાઈ ક્ષમતા વધારવા માટે ગુજરાત સરકાર દ્વારા

સિંચાઈ ક્ષમતાના વિકાસ અને વિસ્તાર ને ઉચ્ચ પ્રાથમિકતા આપેલ છે. આદિજાતિ વિસ્તારમાં સિંચાઈ સુવિધા વધારવા માટે જળસંપત્તિ વિભાગ દ્વારા નીચે પ્રમાણે ના કામો હાથ ધરવામાં આવેલ છે.

○ મધ્યમ અને નાની સિંચાઈ યોજનાઓનો અમલ - સિંચાઈ ઉદવહન યોજના થકી ૪૪૨૭ હે. સિંચાઈશક્તિ ઉત્પન્ન કરેલ છે.

#### ઉકાઈ પૂર્ણા હાઈ લેવલ કેનાલ

- ઉકાઈ જળાશય આધારીત રૂા. ૧૫૯ કરોડની અંદાજીત ખર્ચવાળી પૂર્ણા નદી સુધીની હાઈ લેવલ કેનાલનું કામ પૂર્ણતાના આરે.
- પૂર્ણા થી અંબિકા નદી સુધી નહેર લંબાવવાનો લીધેલ નિર્ણય.
- કૂલ ૧૩૩૦૦ હેક્ટર વિસ્તારને સિંચાઈનો લાભ.
- સોનગઢ તાલુકાના ૨૧ ગામો અને વ્યારા તાલુકાના ૫૧ ગામોને સિંચાઈ સુવિધાનો લાભ મળશે.

#### ઉકાઈ જમણાં કાંઠા લીન્ક કેનાલ

- ઉકાઈ જળાશયના જમણાં કાંઠામાંથી રૂા. ૧૯૬ કરોડના અંદાજીત ખર્ચવાળી માંડવી તાલુકાના ગોરધા વીચર સુધી ૩૬ કી.મી. લંબાઈમાં લીન્ક નહેર બનાવવાનું આયોજન. જેનાથી ૮૩૦૦ હેક્ટર વિસ્તારને સિંચાઈ સુવિધાનો લાભ.
- કૂલ ૧,૨૮,૯૩૧ હેક્ટર વિસ્તારમાં વિવિધ કામો થવાથી સિંચાઈ વિસ્તારમાં વધારો થયો છે.
- હયાત નહેરોની સુધારણા થકી ૧,૪૪,૨૧૯ હેક્ટર વિસ્તાર જે સિંચાઈથી વંચિત હતો તે ફરી સિંચાઈનું પાણી મેળવતો થયો છે. તેમજ ૪૦,૮૨૧ હેક્ટર વિસ્તારમાં સહભાગી સિંચાઈ વ્યવસ્થાપનની કામગીરી પૂર્ણ કરવામાં આવેલ છે.