

ખેતીવાડી

૩. જિલ્લા માં જમીનના ઉપયોગ પ્રમાણેનું વર્ગીકરણ નીચે પ્રમાણે છે.

| ક્રમ | જમીનનું વર્ગીકરણ | વર્ષ- ૨૦૧૧-૨૦૧૨ (વિસ્તાર હેક્ટર) |
|------|-------------------------------------|----------------------------------|
| ૧ | ભૌગોલીક વિસ્તાર | ૭૯૩૨૪૧ |
| ૨ | જંગલો | ૧૨૯૭૬ |
| ૩ | ઉજાડ અને ખેડી નશકાય તેવી જમીન | ૬૫૯૦૭ |
| ૪ | બિન ખેતી વિષયક | ૬૯૭૯૦ |
| ૫ | ખેડી શકાય તેવો વિસ્તાર | ૫૨૬૫૪૬ |
| ૬ | ગૌચર | ૨૯૪૦૪ |
| ૭ | ચાલુ પડતર | ૭૪૦૬૧ |
| ૮ | અન્ય પડતર | ૨૬૮૨ |
| ૯ | ચોખ્ખો વાવેતર વિસ્તાર | ૪૯૫૭૭૭ |
| ૧૦ | એક કરતાં વધારે વખતનો વાવેતર વિસ્તાર | ૩૩૪૦૦૦ |

૪. વાતાવરણ:-

સને ૨૦૦૧ થી ૨૦૧૧ દરમ્યાન વરસાદની સરેરાશ માહિતી મુજબ અમદાવાદ જિલ્લા માં વરસાદ નોંધાયેલ છે હેડ ક્વાર્ટસ અમદાવાદ ખાતે છેલ્લા ૧૧ વર્ષમાં નોંધાયેલ વરસાદ નીચે મુજબ છે.

| વર્ષ | વરસાદ (મી.મી.) |
|------|----------------|
| ૨૦૦૧ | ૭૩૬ |
| ૨૦૦૨ | ૩૨૭ |
| ૨૦૦૩ | ૭૭૩ |
| ૨૦૦૪ | ૭૫૧ |
| ૨૦૦૫ | ૧૧૩૮ |
| ૨૦૦૬ | ૯૩૪ |
| ૨૦૦૭ | ૮૬૦ |
| ૨૦૦૮ | ૭૩૬ |
| ૨૦૦૯ | ૩૫૮ |
| ૨૦૧૦ | ૧૦૨૭ |
| ૨૦૧૧ | ૬૧૩ |

૭ જમીન વપરાશ:-

૭.૧ જમીનના ઉપયોગ ની વિગત નીચે મુજબ છે.

| અ.નં. | વિગત | વિસ્તાર (હેક્ટરમાં) ૨૦૧૧-૧૨ |
|-------|---------------------------------------|-----------------------------|
| ૧ | જંગલો | ૧૨૯૭૬ |
| ૨ | ઉજજડ અને ખેડી ન શકાય તેવી જમીન | ૬૫૯૦૭ |
| ૩ | બિન ખેતી વિષયક ઉપયોગમાં લેવાયેલી જમીન | ૬૯૭૯૦ |
| ૪ | ખેડી શકાય તેવો વિસ્તાર | ૫૨૬૫૪૬ |
| ૫ | કાયમી ગૌચર અને ચરાણ ની જમીન | ૨૯૪૦૪ |
| ૬ | ચાલુ પડતર | ૭૪૦૬૧ |
| ૭ | અન્ય પડતર | ૨૬૮૨ |
| ૮ | ચોખ્ખો વાવેતર વિસ્તાર | ૪૯૫૫૭૭૭ |
| ૯ | એક કરતાં વધુ વખત વાવેતર | ૩૩૪૦૦૦ |

૮ કૃષિ ઉત્પાદન:-

૮.૧ કૃષિ ઉત્પાદન સને ૨૦૧૧-૨૦૧૨ (અંદાજીત)

| અ.નં. | પાક નું નામ | વિસ્તાર હેક્ટરમાં | ઉત્પાદન મેં. ટનમાં |
|-------|-------------------|-------------------|--------------------|
| ૧ | ડાંગર (ખરીફ) | ૧૨૦૮૦૦ | ૨૫૩૮૦૦ |
| ૨ | ડાંગર (ઉનાળુ) | ૧૨૦૦૦ | ૩૬૭૫૬ |
| ૩ | બાજરી (ખરીફ) | ૧૮૮૪૧ | ૨૧૧૨૦ |
| ૪ | બાજરી (ઉનાળુ) | ૧૮૪૮ | ૪૬૯૯ |
| ૫ | જુવાર (ખરીફ) ઘાસ | ૫૬૩૯૩ | ૦ |
| ૬ | જુવાર (રવિ) ઘાસ | ૪૪૬૯૯ | ૦ |
| ૭ | મકાઈ (ખરીફ) ઘાસ | ૨૭૦ | ૦ |
| ૮ | મકાઈ (રવિ) ઘાસ | ૧૮૭૦ | ૦ |
| ૯ | તુવેર | ૧૧૪૦ | ૧૧૪૩ |
| ૧૦ | મગ | ૧૯૫૩ | ૮૮૨૭ |
| ૧૧ | મઠ | ૪૫૫૧ | ૧૫૯૩ |
| ૧૨ | અડદ (બ્લેક ગ્રામ) | ૬૩૦ | ૩૮૬ |
| ૧૩ | ઘઉં (પિયત) | ૧૩૧૯૩૭ | ૨૯૬૯૬૭ |
| ૧૪ | ઘઉં (બિન પિયત) | ૬૦૬૬૮ | ૪૨૨૨૫ |
| ૧૫ | ચણા | ૨૯૬૮૦ | ૧૭૦૦૬ |
| ૧૬ | શેરડી | ૩૫ | ૨૪૬ |
| ૧૭ | મગ (ઉનાળુ) | ૧૦૦૫ | ૫૯૩ |
| ૧૮ | કસુંબી (રવિ) | ૧૮૨૦ | ૧૧૮૩ |
| ૧૯ | તલ | ૪૩૭૦ | ૧૬૩૪ |
| ૨૦ | એરંડા | ૩૫૮૦૪ | ૫૫૮૫૪ |
| ૨૧ | કપાસ (પિયત) | ૪૫૯૭૩ | ૨૦૦૪૪ |
| ૨૨ | કપાસ (બિનપિયત) | ૧૭૫૮૩૩ | ૩૨૧૭૭ |
| ૨૩ | તમાકુ | ૫૦ | ૭૧૨ |
| ૨૪ | જીરું | ૨૬૫૭૭ | ૧૧૮૭૯ |

૯.૫ વર્ષ ૨૦૧૧-૨૦૧૨ માં જિલ્લાનો કુલ સિંચિત વિસ્તાર ૨,૦૮,૫૦૦ હેક્ટર છે. જિલ્લા માં સાધનવાર સિંચાઈની વિગત નીચે પ્રમાણે છે.

| અ.નં. | સિંચાઈ નું સાધન | સિંચિત વિસ્તાર હેક્ટર |
|-------|----------------------|-----------------------|
| ૧ | નહેરો (સરકારી/ખાનગી) | ૧૧૮૦૦૦ |
| ૨ | પાતાળકુવા | ૮૦૦૦૦ |
| ૩ | કુવા | ૮૫૦૦૦ |
| ૪ | તળાવ | ૪૫૦૦૦ |
| ૫ | અન્ય | ૫૦૦૦ |
| | કુલ | ૩૩૪૦૦૦ |

૯.૬ જિલ્લામાં મહત્વના પાકોનો સને ૨૦૧૧-૨૦૧૨ ના વર્ષનો સિંચિત વિસ્તાર નીચે પ્રમાણે છે.

| અ.નં. | પાક નું નામ | વિસ્તાર હેક્ટરમાં | ઉત્પાદન મે.ટનમાં |
|-------|-------------------|-------------------|------------------|
| ૧ | ડાંગર | ૧૨૦૮૦૦ | ૨૫૩૮૦૦ |
| ૨ | ઘઉં(પિયત) | ૧૩૧૮૨૭ | ૨૮૬૮૬૭ |
| ૩ | ઉનાળુ મગ | ૧૦૦૫ | ૫૮૩ |
| ૪ | બાજરી(ઉનાળુ) | ૧૮૪૮ | ૪૬૮૮ |
| ૫ | જુવાર (રવિ) (ઘાસ) | ૪૪૬૮૮ | ૦ |
| ૬ | તુવેર | ૧૧૪૦ | ૧૧૪૩ |
| ૭ | કપાસ(પિયત) | ૪૫૮૭૩ | ૨૦૦૪૪ |
| ૮ | એરંડા | ૩૫૮૦૪ | ૫૫૮૫૪ |
| ૯ | જીરૂ | ૨૬૫૭૭ | ૧૧૮૭૮ |

૯.૭ જિલ્લામાં મહત્વનાં પાકોનો સને ૨૦૧૧-૨૦૧૨ નો વાવેતર વિસ્તાર નીચે પ્રમાણે છે.

| અ.નં. | પાકનુંનામ | વિસ્તાર હેક્ટરમાં | ઉત્પાદન મે.ટનમાં |
|-------|-----------------|-------------------|------------------|
| ૧ | ડાંગર | ૧૨૦૮૦૦ | ૨૫૩૮૦૦ |
| ૨ | ઘઉં (પિંચત) | ૧૩૧૮૨૭ | ૨૮૬૮૬૭ |
| ૩ | ઘઉં (બિન પિંચત) | ૬૦૬૬૮ | ૪૨૨૨૫ |
| ૪ | જુવાર-ઘાસ | ૫૬૩૮૩ | ૦ |
| ૫ | દિવેલા | ૩૫૮૦૪ | ૫૫૮૫૪ |
| ૬ | જીરૂ | ૨૬૫૭૭ | ૧૧૮૭૮ |
| ૭ | ચણા | ૨૮૬૮૦ | ૧૭૦૦૬ |
| ૮ | કપાસ પિયત | ૪૫૮૭૩ | ૨૦૦૪૪ |
| ૯ | કપાસ બિનપિયત | ૧૭૫૮૩૩ | ૩૨૧૭૭ |
| ૧૦ | તલ | ૪૩૭૦ | ૧૬૩૪ |
| ૧૧ | મગ | ૧૮૫૩ | ૮૮૨૭ |
| ૧૨ | મઢ | ૪૫૫૧ | ૧૫૮૩ |
| ૧૩ | તુવેર | ૧૧૪૦ | ૧૧૪૩ |
| ૧૪ | બાજરી | ૧૮૮૪૧ | ૨૧૧૨૦ |

૧૦.૨ ખેતીના સાધનો

| અ.નં. | ખેતીનાં સાધનો | વર્ષ ૨૦૦૯-૧૦ | વર્ષ ૨૦૧૦-૧૧ | વર્ષ ૨૦૧૧-૧૨ |
|-------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| ૧ | ૨ | ૩ | ૪ | ૫ |
| ૧ | ઓઈલ એન્જીન | ૮૪૬૬ | ૧૦૩૭૦ | ૧૨૨૭૪ |
| ૨ | ઇલેક્ટ્રીક મોટર | ૧૯૮૦ | ૨૦૩૦ | ૨૦૪૦ |
| ૩ | ટ્રેક્ટર | ૯૭૨૧ | ૧૧૦૨૧ | ૧૦૬૪૭ |
| ૪ | પાવર ટીલર | ૩૭૮ | ૩૮૬ | ૩૮૮ |
| ૫ | સ્પ્રેયર ડસ્ટર | ૨૦૧૩૦ | ૨૧૩૭૦ | ૨૨૩૭૦ |
| ૬ | અનાજ ઉપણવાનું યંત્ર (ગ્રેસર) | ૮૪૩૪ | ૮૫૨૦ | ૮૫૯૦ |
| ૭ | સીડ કમ ફર્ટીલાઇઝર ડ્રીલ | ૨૯૬૮ | ૩૦૨૧ | ૩૦૩૨ |
| ૮ | સુધારેલ કરબ | ૫૩૪૬ | ૫૭૨૦ | ૫૭૮૦ |
| ૯ | લોખંડી હળ | ૬૪૬૯ | ૬૫૩૦ | ૬૫૩૫ |

-:: ખેતીવાડી વર્ષ: ૨૦૧૧-૨૦૧૨ ::-

અમદાવાદ જિલ્લાની ખેતી વિષયક રૂપરેખા :-

અમદાવાદ જિલ્લો કૃષિ ક્ષેત્રે હરણફાળ ભરી રહ્યો છે જિલ્લામાં કુલ-૧૦ તાલુકાનો સમાવેશ થાય છે જિલ્લાનો ભૌગોલિક વિસ્તાર ૭,૭૬,૬૪૦ હેક્ટર જમીન ધરાવે છે. તે પૈકી ખેડાણ લાયક વિસ્તાર ૫,૭૭,૧૮૮ હેક્ટર છે જે પૈકી ૩,૩૪,૦૦૦ હેક્ટર પિયત હેઠળ આવરી લેવામાં આવેલ છે. જિલ્લામાં સિમાન્ત ખેડૂત ૫૭,૬૮૮ નાના ખેડૂતો ૪૭,૭૮૬ અને અન્ય ખેડૂતો ૮૬,૮૪૮ એમ કુલ જિલ્લાના ૨,૦૨,૪૨૨ ખેડૂતો નોંધાયેલા છે. (એગ્રી સેન્સસ ૨૦૦૫-૦૬ પ્રમાણે)

જિલ્લાની જમીન ક્ષારીય, ભાષ્મીક તેમજ ક્ષારીય-ભાષ્મીક પ્રકારની રેતાળ, ગોરાડું મધ્યમ કાળા પ્રકારના બાંધાવાળી જમીન છે.

જિલ્લામાં ખરીફ ઋતુમાં મુખ્ય પાક કપાસ, ડાંગર, બાજરી અને ઘાસ-ચારા ના પાકો છે જ્યારે રવિ ઋતુમાં બીન-પિયત ઘઉં પિયત ઘઉં ચણા, જીરું વિગેરે મુખ્ય પાકોનું વાવેતર થાય છે.

યોજનાનું માળખું :-

સને ૧૯૭૯ ના વર્ષથી તાલીમ અને મુલાકાત યોજના અમલમાં છે આ યોજના દ્વારા જિલ્લાના તમામ વર્ગના ખેડૂતોને ગામડે બેઠા વિસ્તરણ સેવાઓ પૂરી પાડવામાં આવે છે જિલ્લા કક્ષાએ જિલ્લા ખેતીવાડી અધિકારીશ્રી તથા ૨ (બે) વર્ગ-૨ ના અધિકારી જે તે વિષયના વિષય નિષ્ણાતો તથા એક ટેકનીકલ અધિકારી છે જિલ્લાની રાહબરી હેઠળ પેટા વિભાગ અમદાવાદ અને ધોળકા આવેલા છે જેમાં વર્ગ-૨ ના મદદનીશ ખેતી નિયામકશ્રીઓ અને તેમના નિયંત્રણ હેઠળ ફિલ્ડમાં વિસ્તરણ અધિકારી-(ખેતી) તથા ગ્રામ સેવકો ખેતી વિસ્તરણની કામગીરી કરી હયા છે આ યોજના નો મુખ્ય હેતુ ખેડૂતોને ખેતીના તાંત્રિક જ્ઞાન આપી સુધારેલી ખેતી અપનાવતા કરી ઓછા ખર્ચે વધુ આવક મેળવવાનો છે.

કૃષિ મહોત્સવ ૨૦૧૧-૧૨ અંતર્ગત સરકારશ્રીના નવા અભિગમ પ્રમાણે તાલુકા કક્ષાએ તાલુકા પંચાયતની સીટ મુજબ કૃષિ મહોત્સવનું આયોજન કરેલ હતું આ કૃષિ મહોત્સવ દરમિયાન કૃષિ રથની ફેરણી, તાલુકા પંચાયત સદસ્યની બેઠક મુજબ કલસ્ટર વાઈઝ બેઠકના ગામમાંથી કોઈ એક ગામ પસંદ કરી સામાન્ય રીતે સવો ૮-૩૦ કલાકથી રાત્રીના ૯-૦૦ કલાક સુધી આખા દિવસના કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવેલ જેમાં સવારે પશુ આરોગ્ય કેન્દ્ર, પશુ આરોગ્ય મેળાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું ત્યાર બાદ જળસંચય, કેનાલ સફાઈ, માર્કોઈરીગેશન પર સંવાદ વિગેરે કામગીરી, જીજીઆરસી, ડીઆરડીએ, જીલએડીસી, જળસંપતિ નિગમ દ્વારા વિવિધ પરિસંસવાદો કરવામાં આવેલ ત્યાર બાદ કૃષિ નિદર્શન, પ્રદર્શનનું આયોજન કરવામાં આવેલ અને સ્થાનિક પ્રગતિશીલ ખેડૂતોના અનુભવોનું આદાન પ્રદાન, કૃષિ વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા પ્રગતિશીલ ખેડૂતોના સ્થાનિક પ્રશ્નો અંગે માર્ગદર્શન, હાઈટેક હોર્ટીકલ્ચર, બજાર વ્યવસ્થા, સ્થાનિક પાક અંગેના ફીલ્મ શો અને સરકારશ્રીની સહાય યોજનાઓ અંગે ખેડૂતોને માર્ગદર્શન આપવામાં આવ્યું.

૧ કૃષિ ક્ષેત્રિય :-

૧ : અમદાવાદ જિલ્લાનો ખેડાણ હેઠળનો કુલ વિસ્તાર ૫,૭૭,૧૮૮ હેક્ટર છે જિલ્લામાં ૧૦ તાલુકામાં વિભિન્ન પરિસ્થિતિ છે. જમીન ગોરાડું, કાળી, મધ્યમ કાળી, ભાલ વિસ્તાર અને ક્ષારવાળી જમીનના વિસ્તારનો સમાવેશ થાય છે. તે પૈકી ૧,૫૯,૦૧૯ હેક્ટર વિસ્તારમાં સિંચાઈ, કુવા, તળાવ તથા નહેરો દ્વારા થાય છે.

૨ : પાકોનું વાવેતર સને ૨૦૧૧-૧૨ ના વર્ષ દરમિયાન અમદાવાદ જિલ્લામાં પાકોનું નીચે મુજબ વાવેતર થયેલ છે.

૧. ખરીફ ઋતુ :-૨૦૧૧-૨૦૧૨ :-

અ.નં. પાકનું નામ વાવેતર વિસ્તાર હેક્ટરમાં

| ૧ | ૨ | ૩ |
|----|---------------|--------|
| ૧ | ડાંગર | ૧૨૦૮૦૦ |
| ૨ | બાજરી | ૧૮૮૪૧ |
| ૩ | હાઈબ્રીડ કપાસ | ૪૫૯૭૩ |
| ૪ | બીન પિયત કપાસ | ૧૭૫૮૩૩ |
| ૫ | દિવેલા | ૩૫૮૦૪ |
| ૬ | તલ | ૪૩૭૦ |
| ૭ | સોયાબીન | ૦ |
| ૮ | મગફળી | ૨૧૪ |
| ૯ | તુવેર | ૧૧૪૦ |
| ૧૦ | અડદ | ૬૩૦ |
| ૧૧ | મગ | ૧૮૫૩ |
| ૧૨ | મઠ | ૪૫૫૧ |
| ૧૩ | ગુવાર | ૬૪૫ |
| ૧૪ | મિશ્રકઠોળ | ૮૧૧૬ |
| ૧૫ | શેરડી | ૩૫ |
| ૧૬ | તમાકુ | ૫૦ |
| ૧૭ | શાક-ભાજી | ૬૬૦૮ |
| ૧૮ | જુવાર-ઘાસ | ૫૬૩૯૩ |
| ૧૯ | મકાઈ-ઘાસ | ૨૭૦ |
| | કુલ | ૪૮૩૨૨૬ |

રવિ ઋતુ :-૨૦૧૧-૨૦૧૨

| અ.નં. | પાકનું નામ | વાવેતર વિસ્તાર હેક્ટરમાં |
|-------|--------------|--------------------------|
| ૧ | ઘઉં પિયત | ૧૩૧૯૨૭ |
| ૨ | ઘઉં બીન પિયત | ૬૦૬૬૮ |
| ૩ | રાઈ | ૧૮૯૮ |
| ૪ | ઈસબગુલ | ૦ |
| ૫ | ચણા | ૨૯૬૮૦ |
| ૬ | સુવા | ૨૨૯૫ |
| ૭ | જીરું | ૨૬૫૭૭ |
| ૮ | અસાળીયો | ૬૩૬ |
| ૯ | શાક-ભાજી | ૧૭૪૭૦ |
| ૧૦ | મેથી | ૫૮૮ |
| ૧૧ | જુવાર-ઘાસ | ૪૪૬૯૯ |
| ૧૨ | રજકો | ૧૪૬૬૧ |
| ૧૩ | મકાઈ-ઘાસ | ૧૮૧૦ |
| ૧૪ | તમાકુ | ૦ |
| ૧૫ | વરીયાળી | ૫૫ |
| ૧૬ | કસુંબી | ૧૮૨૦ |
| | કુલ | ૩૩૪૭૮૪ |

૩. ઉનાળુ ઋતુ :- ૨૦૧૧-૧૨

| અ.નં. | પાકનુ નામ | વાવેતર વિસ્તાર હેક્ટરમાં |
|-------|-------------|--------------------------|
| ૧ | ઉનાળુ બાજરી | ૧૮૪૮ |
| ૨ | ઉનાળુ મગ | ૧૦૦૫ |
| ૩ | ઉનાળુ ડાંગર | ૧૨૦૦૦ |
| ૪ | જુવાર-ઘાસ | ૪૪૦૫ |
| ૫ | શાક-ભાજી | ૮૦૦૦ |
| ૬ | મકાઈ-ઘાસ | ૧૨૭૧ |
| ૭ | અન્ય | ૦ |
| | કુલ | ૨૮૫૩૦ |

(૩) સને ૨૦૧૧-૧૨ ના વર્ષ દરમ્યાન અમદાવાદ જિલ્લામાં વરસાદ નીચે મુજબ છે. :-

| અ.નં. | તાલુકાનુ નામ | વરસાદ (મી.મી.માં.) |
|-------|-----------------|--------------------|
| ૧ | સીટી | ૭૧૬ |
| ૨ | દસકોઈ | ૪૫૦ |
| ૩ | ધંધુકા | ૬૩૩ |
| ૪ | ધોળકા | ૫૭૩ |
| ૫ | વિરમગામ | ૮૦૬ |
| ૬ | સાણંદ | ૬૦૩ |
| ૭ | માંડલ | ૬૨૦ |
| ૮ | દેત્રોજ | ૬૨૫ |
| ૯ | બાવળા | ૪૯૧ |
| ૧૦ | રાણપુર | ૬૫૩ |
| ૧૧ | બરવાળા | ૫૪૬ |
| | જિલ્લાનુ સરેરાશ | ૬૧૩ |

(૪) સુધારેલ બિયારણ વહેંચણીનો વાવેતર વિસ્તાર :-

અમદાવાદ જિલ્લામાં સને ૨૦૧૧-૧૨ ના વર્ષમાં વધુ ઉત્પાદન આપની જાતોના વાવેતર માટે ઘટકવાર નીચે મુજબ વાવેતર થયેલ છે.

| અ.નં. | પાક નુ નામ | આવરી લીધેલ વિસ્તાર(હેક.માં.) |
|-------|----------------|------------------------------|
| ૧ | ૨ | ૩ |
| ૧ | ખરીફ બાજરી | ૧૮૮૪૧ |
| ૨ | ડાંગર | ૧૨૦૮૦૦ |
| ૩ | શંકર કપાસ | ૪૫૯૭૩ |
| ૪ | કપાસ બીન પિયત | ૧૭૫૮૩૩ |
| ૫ | ઘઉં પિયત | ૧૩૧૯૨૭ |
| ૬ | ઘઉં બીન પિયત | ૬૦૬૬૮ |
| ૭ | મકાઈ-ઘાસ | ૨૦૮૦ |
| ૮ | જુવાર-ઘાસ-ચારો | ૧૦૧૦૯૨ |
| ૯ | ઉનાળુ બાજરી | ૧૮૪૮ |
| ૧૦ | દિવેલા | ૩૫૮૦૪ |
| ૧૧ | રાયડો | ૧૮૯૮ |

| | | |
|----|-------|--------|
| ૧૨ | ચણા | ૨૯૬૮૦ |
| ૧૩ | જીરું | ૨૬૫૭૭ |
| | કુલ | ૫૭૭૧૮૮ |

(૫) બિયારણ વૃધ્ધિ કેન્દ્રો :-

અમદાવાદ જિલ્લા પંચાયત સંચાલિત પાંચ વૃધ્ધિ કેન્દ્રો કાર્યરત છે તે પૈકી દહેગામ સીડ ફાર્મ ૧-૪-૨૦૦૦ થી ગાંધીનગર જિલ્લા પંચાયત હસ્તક સોંપવામાં આવેલ છે જેથી બાકીના ૪ માં બે પિયત અને બે બિન પિયત છે જેનો કુલ વિસ્તાર અને વાવેતર વિસ્તાર નીચે મુજબ છે.

| અ.નં. | બિ.વૃ.કેન્દ્રનુ નામ | કુલ વિસ્તાર હેક. | વાવેતર વિ.હેક. | પિયત / બીન પિયત |
|-------|---------------------|------------------|----------------|-----------------|
| ૧ | ૨ | ૩ | ૪ | ૫ |
| ૧ | મીરોલી | ૧૮.૨૫ | ૧૪.૬૩ | પિયત |
| ૨ | સનાથલ | ૧૦.૩૩ | ૯.૨૦ | પિયત |
| ૩ | ધંધુકા | ૩૭.૯૮ | ૨૯.૭૫ | બિન પિયત |
| ૪ | વિરમગામ | ૧૧.૧૨ | ૯.૮૯ | બિન પિયત |

બિ.વૃ.કેન્દ્ર ઉપર મુજબ મુખ્યત્વે ડાંગર, કપાસ, ગુવાર, તલ, ઘઉં, ચણા જેવા પાકોનુ વાવેતર કરી બિયારણ ઉત્પાદન કરી ખેડૂતોમાં વિતરણ કરવામાં આવે છે.

૬. રાસાયણિક ખાતર ૨૦૧૧-૧૨:-

અમદાવાદ જિલ્લામાં રાસાયણિક ખાતરો તત્વોના રૂપમાં થયેલ અંદાજિત વપરાશ :-

| અ.નં. | વિગત | જથ્થો તત્વો ના રૂપમાં(મે.ટન) |
|-------|-----------|------------------------------|
| ૧ | ૨ | ૩ |
| ૧ | નાઈટ્રોજન | ૧૫૮૨૨ |
| ૨ | ફોસ્ફરસ | ૮૩૩૨ |
| ૩ | પોટાશ | ૩૪૨ |
| | કુલ | ૨૪૪૯૬ |

૭. સને ૨૦૧૧-૧૨ ના વર્ષમાં બ્લોક નિદર્શનો ના કાર્યક્રમ હેઠળ નીચેની વિગતે લેવાં આવેલ હતાં.

| અ.નં. | નિદર્શન | પાક | સંખ્યા | હેકટર |
|-------|---------------|--------|--------|-------|
| ૧ | ૨ | ૩ | ૪ | ૫ |
| ૧ | બ્લોક નિદર્શન | તલ | ૩૫ | ૩૫ |
| ૨ | બ્લોક નિદર્શન | દિવેલા | ૩૧૦ | ૩૧૦ |
| ૩ | બ્લોક નિદર્શન | રાયડો | ૦ | ૦ |
| ૪ | બ્લોક નિદર્શન | ચણા | ૧ | ૧૦૦૦ |

૮. પ્લાન યોજનાઓ સને ૨૦૧૦-૧૧ :

અમદાવાદ જિલ્લામાં સરકારશ્રીની ૮૦ ટકા નોર્મલ પ્લાન યોજનાઓ હેઠળ ખેતીવાડીની નીચે મુજબની કામગીરી થયેલ હતી.

| અ.નં. | યોજનાનું નામ | ખર્ચ | ભૌતિક સિધ્ધિ બાબત | એકમ | સિધ્ધિ |
|-------|----------------------------------------------------------|-------|-------------------------|--------------------|------------------|
| ૧ | એ.જી.આર.૪ :- | | | | |
| (૧) | અનુ.જાતિના ખેડૂતોને ઈનપુટસ કિટસ સહાય. | ૨૨.૮૨ | ઈનપુટસકિટસ | સંખ્યા | ૪૭૦૦ |
| (૨) | અ.જા. ખેડૂતોને છોડ રક્ષણ સામગ્રી સહાય | ૪.૦૬ | જ.દવા પંપ આઈપીએમ | લી. સં. હેક. | ૮૪૯ ૩૪૯ ૬૪ |
| (૩) | અ.જા.ખેડૂતોને બળદ, બળદ-ગાડા,સુધારેલ ખેત ઓજારમાંસહાય. | ૨.૮૩ | સુ.ખે.ઓ. બળદ ગાડા | સં. સં. સં. | ૨૨ ૨૦ ૦૧ |
| (૪) | અ.જા.ખેડૂતોને સેન્દ્રીય ખાતર-ખાડામાં સહાય. | ૩૦.૭૮ | સે.ખાતર ખાડા | હેક. નંગ | ૭૬૫ ૦ |
| (૫) | અ.જા. ખેડૂતોને સહાયથી તાડપત્રી પૂરી પાડવી. | ૧૪.૦૦ | તાડપત્રી | નંગ | ૬૯૩ |
| (૬) | અ.જા.ખેડૂતોને સિંચાઈ સવલતમાં સહાય | ૨૬.૮૨ | પંપસેટ | સં. | ૧૮૫ |
| (૭) | અ.જા.ખેડૂતોને અનાજ સંગ્રહમાં સહાય | ૯.૯૪ | સ્ટોરેજ બિન | સં. | ૮૭૯ |
| ૨ | એ.જી.આર.૩ :- | | | | |
| (૧) | આદિજાતિ વિસ્તાર બહારના આદિજાતિ ખેડૂતોને ઓઈલ એન્જીન સહાય. | ૧.૫૦ | ઓઈલ એન્જીન | સં. | ૧૨ |
| ૩ | એ.જી.આર.-૨ :- | | | | |
| (૧) | નાના-સિમાન્ત ખેડૂતોને સે.ખાતર, ખાડા િ સહાય | ૨૩.૬૦ | સે.ખાતર ખાડા | હેક. નંગ | ૨૪૬૪ |
| (૨) | ખુલી પાઈપ લાઈન | ૨૫.૩૨ | ખુલી પાઈપ લાઈન | સં. | ૫૪૧ |
| (૩) | ખેડૂતોને સિંચાઈ સવલતમાં સહાય | ૩૬.૩૯ | પંપ | સં. | ૨૭૫ |
| ૪ | સધન કપાસ વિકાસ યોજના એ.જી.આર.-૫ :- | ૩.૩૩ | બાયોએજન્ટ | હેક. | ૧૩૩૯ |
| | | ૦.૧૧ | ફેરો.ટ્રેપ | હેક. | ૩૬૬ |
| ૫ | આઈસોપોમ યોજના-કઠોળ પાક, એ.જી.આર.-૬ | ૨.૭૨ | બ્લોક નિદર્શન | હેક. | ૧૬૦ |
| | | ૦.૩૧ | આઈપીએમ | હેક. | ૩૦ |
| | | ૧.૩૫ | ખેડૂત તાલીમ | સં. | ૦૯ |
| | | ૦.૧૬ | પા.સં.સા. | સં. | ૧૭ |
| | | ૦.૧૩ | પા.સં.દવા | હેક. | ૭૬૫ |
| | | ૦.૦૬ | એન.પી.વી. | હેક. | ૩૯ |
| | | ૦.૦૯ | રાઈઝોબીયમકલ. | હેક. | ૭૫ |
| | | ૦.૭૫ | સુ.ખે.ઓ. મીનીકીટસ | સં. | ૨૯ |

| | | | | |
|----|---------------------------------------------|--------------------------|---------|-------|
| | | તુવેર | સં. | ૨૫ |
| | | ચણા | સં. | ૩૪૫૦ |
| ૬ | આઈસોપ યોજના-તેલીબીયા પાક:- એ.જી.આર.-૬ :- | ૧.૬૨ પ્ર.બી.વિતરણ | કવી. | ૮૮૫ |
| | | ૫.૧૦ દિવેલા | હેક. | ૩૪૦ |
| | | ૦.૩૦ તલ | હેક. | ૨૦ |
| | | ૩૪.૧૪ જીપ્સમ | હેક. | ૫૬૯૦ |
| | | ૩.૭૦ પા.સં.સા. | સં. | ૪૭૮ |
| | | ૦.૫૦ સુ.ખે.ઓ. | સં. | ૨૬ |
| | | ૨.૨૫ ખેડૂત તાલીમ | સં. | ૧૫ |
| ૭ | વર્કપ્લાન યોજના : એજીઆર.-૯ | ૪૬.૮૦ ટ્રેક્ટર | સં. | ૧૦૪ |
| | | ૧.૬૭ શ્રેસર | સં. | ૧૪ |
| | | ૧.૧૦ પંપ | સં. | ૧૩ |
| | | ૦.૦૫ માઈક્રોન્યુટ્રેયન | હે. | ૨૫ |
| | | ૦.૫૦ પા.સં.દવા | સં. | ૧૧૯ |
| | | ૦.૧૦ ખેડૂત તાલીમ | સં. | ૦૧ |
| | | ૩.૨૫ જીપ્સમ | હેક. | ૬૭૦ |
| | | ૫.૫૦ પ્રમાણિત બીજ | કવીન્ટલ | ૧૧૦૦ |
| | | ૦.૦૯ પા.સં.સા. | સં. | ૧૧ |
| ૮ | નેશનલ ફુડ સીક્યોરીટી મીશન (ઘઉં) | ૮.૨૫ ફીલ્ડ ડેમો. | સં. | ૪૨૫ |
| | | ૮૦.૫૦ સીડ રીપ્લે. | કવી. | ૧૬૧૦ |
| | | ૨૨.૮૦ માઈક્રોન્યુટ્રન્ટ | હેક. | ૫૭૬૮ |
| | | ૩૮.૯૦ જીપ્સમ | હેક. | ૮૫૬૮ |
| | | ૪૪.૫૦ રોટાવેટર | સં. | ૧૪૯ |
| | | ૩.૬૭ સીડ ડ્રીલ | સં. | ૨૫ |
| | | ૫.૨૫ સ્પ્રેયર સાધન | સં. | ૧૭૫ |
| | | ૨.૮૯ એફએફએસ | સં. | ૧૭ |
| | | મીનીક્રીટસ ઘઉં | સં. | ૧૩૪૪ |
| ૯ | નેશનલ ફુડ સીક્યોરીટી મીશન(કઠોળ) | ૪.૪૨ પ્ર.બી.વિતરણ | હેક. | ૩૬૮ |
| | | ૩.૦૦ જીપ્સમ | હેક. | ૮૦૪ |
| | | ૨.૧૮ માઈક્રોન્યુટ્રીયન્ટ | હેક. | ૨૦૪૫૫ |
| | | ૩.૧૦ આઈપીએમ | હેક. | ૧૮૭૩ |
| | | ૨.૬૦ પીપીકેમીકલ્સ | હેક. | ૧૦૯૦ |
| | | ૨.૦૦ પંપસેટ | સં. | ૨૦ |
| | | ૨.૪૦ ખુ.પા.લા. | સં. | ૨૫ |
| | | ૦.૮૫ એફએફએસ | સં. | ૦૫ |
| ૧૦ | એ.જી.આર.-૫૦ | ૧૪૩.૫૫ ટ્રેક્ટર(૧૮-૪૦) | સં. | ૩૧૯ |
| | | ૮૬.૪૦ ટ્રેક્ટર(૪૦થીમોટા) | સં. | ૧૪૩ |
| ૧૧ | આરકેવીવાય ફાર્મ મીકેનાઈઝેશન | ૭૮.૩૮ રોટાવેટર | સં. | ૨૬૧ |
| | | ૧૫.૩૭ સીડકમફર્ટી.ડ્રીલ | સં. | ૧૪૬ |
| | | ૨૪.૭૮ કલ્ટીવેટર | સં. | ૩૦૨ |

| | | | |
|--------|---------------------------------------------------|-----|------|
| ૩૭.૨૨ | પાવરગ્રેસર | સં. | ૨૮૭ |
| ૧૫૨.૮૦ | પંપસેટ | સં. | ૧૧૮૦ |
| ૧૧.૬૦ | સેલ્ફપ્રો.રીપર | સં. | ૮૭૬ |
| ૩૬.૦૦ | કમ્બાઈનહાર્વે. | સં. | ૧૨ |
| ૩.૬૦ | કમ્બા.હાર્વે.(સંસ્થા) | સં. | ૦૧ |
| ૧૫.૦૦ | કસ્ટમહાયરીંગ યુનીટ(સંસ્થા) | સં. | ૦૫ |
| ૬.૦૦ | કસ્ટમહાયરીંગ યુનીટ અતિ પછાત બરવાળા (સંસ્થા) | સં. | ૦૧ |