

ગો-કૃપા અમૃતમ

(કલ્યાણ અને બેક્ટેરિયા)



બંસી ગીર ગોશાલા

ગો-કૃપા ખેતી પદ્ધતિ - યુરિયા, DAP, પેસ્ટીસાઇડનો વિકલ્ય "ગો-કૃપા અમૃતમ" દ્વારા સરળ પ ચરણોમાં સહૃદ અને સમૃદ્ધ ખેતી.

વેદોમાં સ્પષ્ટપણે જ્ઞાયું છે કે જેવી ગૌમાતાની સ્થિતિ તેવી આપણી પણ સ્થિતિ. અમારા ગુરુલદેવે સ્પષ્ટ કહ્યું હતું કે ગાય અને ખેડૂત નાખુશ રહે તો દેશ કદી સુખી નહીં થઈ શકે. ખૂબ જ વિચાર, અનુસંધાન અને પરીક્ષણો કર્યા બાદ, ગુરુ, ગોવિંદ અને ગૌમાતાના આશીર્વાદથી અમે એક ખૂબજ સરળ અને સર્તી પદ્ધતિ વિકસાવવાની કોશિશ કરી છે. આ પદ્ધતિથી કોઈ પણ ખેડૂત સ્વાભિમાન સાથે સહૃદતાપૂર્વક ખેતી કરી શકશે તેવી અમારી શ્રદ્ધા છે. આ પદ્ધતિ ગૌમાતાના પ્રસાદ એટલે ગો-કૃપા અમૃતમ બેક્ટેરીઅલ કલ્યાણની મદદથી શક્ય બને છે, તેથી અમે અનું નામ ગો-કૃપા ખેતી પદ્ધતિ આપ્યું છે.

ગો-કૃપા અમૃતમ - બેક્ટેરીઅલ કલ્યાણ શું છે ?

ગો-કૃપા અમૃતમ એક પ્રાકૃતિક ગૌ આધારિત દ્વયોમાં અને બીજી ઔષધિમાં થી બનાવેલ મિશ્રણ છે, જે અમારા વિસ્તૃત સંશોધનનું પરિણામ છે. ગો-કૃપા અમૃતમના લાભ નીચે મુજબ છે (સંક્ષિપ્તમાં) -

જમીન માં મિત્ર સૂક્ષ્મ કીટાશૂઓનો સંચાર થશે - પાક ની રોગપતિકારક શક્તિ અને ગુણવત્તા વધશે. પાકને સુપાચ્ય સ્વરૂપમાં પોષક તત્ત્વો મળશે. ખેતરમાં અળસિયા અને મધ્યમાઝી જેવા મિત્રજીવો ની વૃદ્ધિ થશે.

જમીન વધારે નરમ બનશે, વરસાદના પાણીને વધુ સારી રીતે શોષી શકશે, સમય જતાં ખેતીમાં પાણીની જરૂરિયાત ઘટશે. જમીનના ઊડાણમાં પાણીનું સ્તર પણ વધશે. ગૌ આધારિત ફસ્ટ જેમાં ખેડૂત ઓછામાં ઓછા ખર્ચથી સ્વાભિમાન સાથે ખેતી કરી શકે.

ગો-કૃપા અમૃતમનું દ્રાવક તમામ પ્રકારના અનાજના પાકો તથા શાકભાજના પાકોમાં ખૂબજ ઉપયોગી છે.

ગો-કૃપા અમૃતમ નિઃશુલ્ક આપવામાં આવે છે. આ ઉત્પાદ માટે કોઈ પૈસા લેશો તો તેની સામે કાનૂની કાર્યવાહી કરવામાં આવશે. ખેડૂત ભાઈઓને વિનંતી છે કે ગો-કૃપા અમૃતમનો ઉપયોગ તેમની જમીનના એક ભાગમાં કરે અને તેના પરિણામના આધારે આગળ વધે. આ ગો-કૃપા અમૃતમના સાચા ઉપયોગથી તમારી જમીન અથવા પાકને કોઈ પણ પ્રકારનું નુકશાન થવાની સંભાવના નથી.

ગો-કૃપા અમૃતમ એ દિવ્ય ગૌમાતાની કૃપા છે. અમારી નમ વિનંતી કે આપણે આ વસ્તુનો ઉપયોગ ગૌમાતાને વંદન કરીને કરીએ અને સમૃદ્ધ બનીએ.

વૈજ્ઞાનિક દ્રષ્ટિકોણથી "ગો-કૃપા અમૃતમ"

NABL માન્ય લેબોરેટરીના પરીક્ષણ અનુસાર આ દ્રાવકમાં ૭૦થી વધુ પ્રકારના એરોબિક (aerobic, વાયુજીવી) તથા એનારોબિક (anaerobic, વાત નિર્ભેદ) સૂક્ષ્મ મિત્ર જીવ (બેક્ટેરિયા) ઉપસ્થિત છે. આ દ્રાવકનું માન્ય લેબોરેટરીમાં Metagenomic ટેસ્ટિંગ દ્વારા DNA અને RNA વિશ્લેષણ કરવામાં આવ્યું, તદ્દુપરાંત આ દ્રાવકનું અલગ-અલગ પ્રકારના પાકમાં પ્રયોગ કરતા અત્યંત ઉત્સાહજનક પરિણામ પ્રાપ્ત થયા છે. આ દ્રાવક (બેક્ટીરિયા)માં ઉચ્ચ માત્રામાં સહજજીવી બૈક્ટીરિયા ઉપસ્થિત છે. જેમાં મુખ્ય સ્વરૂપે:

૨૪ પ્રકારના બૈક્ટીરિયા એવા છે જે હવામાંથી નાઈટ્રોજન (nitrogen fixation) પ્રાપ્ત કરીને સુપાચ્ય સ્વરૂપમાં મૂળને ઉપલબ્ધ કરાવે છે. જેના કારણે ખેડૂતોનો યુરિયાના ખર્ચની જરૂર પડતી નથી.

ઘણા પ્રકારના બૈક્ટીરિયા એવા છે જે રોગ નિયંત્રક કીટ નિયંત્રક (immune stimulant, anti-microbial, anti-fouling, algicidal) નું કાર્ય કરે છે.

અમુક બૈક્ટીરિયા એવા છે જે વૈજ્ઞાનિક ભાગમાં જિઓ બૈક્ટીરિયા (geobacter)થી પ્રસિદ્ધ છે. આ બૈક્ટીરિયા ગોમય, ગૌમૂત્ર અને ધરતીમાં

રહેલ ધાતુ અને ખનીજ પદાર્થો (mineral solubilization) ને સુપાચ્ય સ્વરૂપે મૂળને ઉપલબ્ધ કરાવે છે.

આ દ્રાવણમાં સલ્ફરની આપૂર્તિ કરનાર અનેક બૈક્ટીરિયા (sulfur oxidation) હાજર છે જે દરેક પ્રકારના પાકમાં ખૂબ જ ઉપયોગી છે.

અમુક બૈક્ટીરિયા એવા છે જે ખાતરને કમ્પોઝ કરવાનું કાર્ય કરે છે (organic matter decomposition). લૈક્ટોબેસિલસ બૈક્ટીરિયા જે છોડ અને ફણ ના વિકાસમાં સારો ભાગ ભજવે છે.

ફોસ્ફરસ પર કાર્ય કરતા બૈક્ટીરિયા (phosphate solubilizer) જે છોડને ફોસ્ફરસ સુપાચ્ય સ્વરૂપે ઉપલબ્ધ કરાવે છે.

આ દ્રાવણમાં એવા બૈક્ટીરિયા ઉપસ્થિત છે જે રોગ ફેલાવનાર કીટાણુઓ ને નિયંત્રિત કરે છે (suppressing soil borne diseases). જેના કારણે ધ્યાયડામાં ખુલ્લુ રાખવા છીતાં તેની અસરકારકતા રહે છે. પરિણામ સ્વરૂપે સંપૂર્ણ રાજ્ય અને દેશમાં તેનો પ્રસાર કરવો સરળ બને છે.

મહત્વપૂર્ણ વાત એ છે કે આ દ્રાવણને ઉપયોગ કરવાથી જમીનમાં મોટી માત્રામાં અળસિયાઓ અને મધમાખીઓ ની વૃદ્ધિ થાય છે, અળસિયા અથવા તેનું ખાતર ખરીદવાની આવશ્યકતા રહેતી નથી અને જમીન સરળતાથી ઉપજાઉ બને છે.

વિશેષ નોંધ -

- 1) ગો-કૃપા અમૃતમમાં રહેલા મિત્ર સૂક્ષ્મ કીટાણુઓને દેશી ગાયનું જ ગોબર અને ગોમૂત્ર ભાવે છે અને દેશી ગાયના પંચગવ્ય પદાર્થો સાથે સૌથી ઉત્તમ પરિણામ આપશે. એટલે બેંસનું અથવા વિદેશી ગાયનું ગોબર વાપરવું નહીં. એટલે અમારી નમ્ર વિનંતી છે કે જો તમારી પાસે દેશી ગાય ન હોય તો કોઈ ગૌશાળાથી દેશી ગાયનું ખાતર ખરીદાને વાપરવું અને જો તમે દેશી ગાય રાખો તો અને વધુ સરળતાથી સાચવી શકશો, તમારી યુરિયા અને DAP સબસિડીથી તમે ગાય માટે ખાણ (કોન્સન્ટ્રેટ ફિડ) ખરીદી શકશો અને ગાયનું ગોબર-ગૌમૂત્રના ઉપયોગથી તમે જોતે ઉચ્ચ ગુણવત્તાનું ખાતર અને કીટનાશક દ્રવ્યનું નિર્માણ કરી શકશો. ખેતરના કિનારે તમે ગોમાતાને ખવડાવવા માટે સરગવો ઉગાડી શકો છો, નેપીયર, જીજવો અથવા અન્ય ઘાસ પણ ઉગાડી શકો છો.
- 2) ખેડૂત મિત્રોને નમ્ર વિનંતી એ પણ છે કે ગો-કૃપા અમૃતમના દ્રાવણનો ઉપયોગ પહેલાં તમારી જમીનના એક નાના ભાગમાં કરવો. ઉદાહરણ રૂપે જો તમારી પાસે ૨૦ એકર જમીન હોય તો પહેલાં ફક્ત અડધા એકરમાં ઉપયોગ કરવો. જો તમને સફળ પરિણામ મળે તો મોટા પાયે ગાયો લાવીને સ્વાભિમાનથી સ્વનિર્ભર થઈને ખેતી થશે.
- 3) ખેતરમાં ડાંગર, ઘઉં વગેરે પાક લીધા બાદ બાકી રહેલા પાકને સળગાવવાથી જમીનમાં રહેલા કરોડો મિત્રજીવોનો નાશ થાય છે. જેનાથી જમીનની ફળદૂપતા ઘટી પછીના પાકોમાં ઉત્પાદન ઘટે છે તથા પર્યાવરણ ને પ્રદૂષિત પણ કરે છે. બાળવાને બદલે ખેત પેદાશનો બાકી રહેલો ભાગ પલટી મારીને ધરતીમાતાને પાછો આપવાથી બેકટેરિયાનો ખોરાક બની જમીનને વધુ ફળદૂપ બનાવશે અને પછીના પાકોના ઉત્પાદનમાં ખાસ્સો વધારો થશે જે આવું કરવાના ખર્ચ કરતા વધુ લાભકર્તા બનશે.

પહેલું ચરણ - ગો-કૃપા અમૃતમ કેવી રીતે બનાવવું ?

જો તમે શિબિરમાંથી અથવા કોઈ ખેડૂત મિત્ર પાસેથી ગો-કૃપા અમૃતમ પ્રાપ્ત કર્યું હોય તો પેહલા જુવો કે બોટલમાં છિક કરેલું છે કે નહિં. બેકટેરિયાને જીવિત રહેવા માટે હવાની અવારજવાર આવશ્યક છે.

૨૦૦ લિટર પાણીનું ઝમ લેવું. ઝમ એકદમ સ્વચ્છ હોવું જોઈએ. અંદર તેલ અથવા રાસાયણિક પદાર્થ ચોટેલું હોય તો ફરી સરખી રીતે સાફ કરવું.

ડોલમાં થોડું પાણી લો, તેમાં ૨ કિલો દેશી ગોળ નાખો અને ગોળનું પાણી બનાવી ૨૦૦ લિટરના ઝમમાં નાખો.

૨ લિટર દેશી ગોમાતાની ધાશનું માખણ કાઢ્યા પછીની ઉમેરો. હવે ઝમમાં ૧ લિટર ગો-કૃપા અમૃતમનું મધર કલ્યર ઉમેરો.

ઝમને ઝાડના, લીલી નેટના અથવા બીજા કોઈ ધાંધા હેઠળ મૂકવું. તેને સુતરાઉ કાપડથી ઢાકવું. વરસાદની ઋતુમાં વરસાદના પાણીથી બચાવવા માટે ઝાડ અથવા લીલી નેટ કરતા કોઈ છાપરા નીચે મૂકવું.

જ હિવસ સુધી દર રોજ એક મિનિટ સાફ લાકડાથી હલાવવું. ગો-કૃપા અમૃતમ પ થી જ હિવસમાં તૈયાર થઈ જશે. જો દરરોજ હલાવવું અધરણ પડતું હોય તો ૨૦૦થી ૩૦૦ ગ્રામામાં તમે એક નાનકડી માછળી ઘર વાળી મશીન વસાવીને વાપરી શકો છો. આ મશીન વાપરવાથી તમારું કલચર ન અઠવાડિયાની અંદર તૈયાર થઈ જશે..

આ ઇમમાં જ્યારે ફક્ત ૧૦ લિટર ગો-કૃપા અમૃતમ બચે અથવા અડધાથી ઓછું બચે, ત્યારે ઉપર દર્શાવેલ રીત પ્રમાણે ફરી તેમાં ૨ કિલો દેશી ગોળ, ૨ લિટર દેશી ગોમાતાની તાજ છાશ અને બાકીનું પાણી ઉમેરી ૧ અઠવાડિયામાં બીજું ૨૦૦ લીટર ગો-કૃપા અમૃતમનું દ્રાવણ તૈયાર કરવું. આમ આપ ખેતીમાં ઉપયોગ માટે જોઈએ તેટલું દ્રાવણ તૈયાર કરી શકો છો. ૨૦૦ લિટરથી વધુ દ્રાવણ બનાવવા માટે પ્રમાણ સર વધુ ગોળ અને છાશનો ઉપયોગ કરવો, જેમ કે ૧૦૦૦ લિટર બનાવવા માટે ૧૦ કિલો ગોળ, ૧૦ લિટર છાશ અને ૫ લીટર ગો-કૃપા અમૃતમ લેવું.

જો તમે અન્ય ખેડૂત મિત્રને ૧-૨ લિટર ગો-કૃપા અમૃતમ આપો તો ધ્યાન રાખશો કે બોટલના ઢાંકણામાં છિદ્ર કરેલું હોય, જેથી બેક્ટેરિયાને જીવત રહેવા પૂરતી હવા મળી રહે.

વર્ષમાં ૪ થી વધુ વખત ગો-કૃપા અમૃતમનો રંગ બદલાય છે. દ્રાવણ જૂનું થાય તેમ લીલું થઈ શકે છે, અથવા કાળું પણ પડી શકે છે, પરંતુ તેની ગુણવત્તા બદલાતી નથી તેથી રંગ બદલાય તે ચિંતાનો વિષય નથી. કેટલીક વાર નાના જંતુઓ પણ અંદર આવી શકે છે, આવું થાય તો તેનો ઉપયોગ ગાળીને કરવો.

સમય સાથે દ્રાવણની સુગંધ પણ થોડી બદલાઈ શકે છે પરંતુ ગુણવત્તા બદલાતી નથી. કેટલીક વાર તેમાં પરપોટા પણ આવી શકે છે. ઘણી વાર તેની ઉપર થોડી જારી પણ જામી શકે છે. આ બધા ચિંતાના વિષયો નથી, કારણ કે એવું થાય તો તેની ગુણવત્તા બદલાતી નથી.

તમે દ હિવસ પછી આ દ્રાવણનો ઉપયોગ કરી શકો, અને ૧ મહિના, ૨ મહિના, ૬ મહિના પછી પણ કરી શકો છો. અમે ૧ વર્ષ જુના દ્રાવણનો ઉપયોગ પણ જોયેલો છે, તેની અસરકારકતા ઓછી થતી નથી. પણ વપરાયા વગરના એમજ પડેલા દ્રાવણમાં દર ૧ મહિને ૧ કિલો દેશી ગોળ અને ૧ લિટર દેશી ગોમાતાની તાજ છાશ નાખી દેવી, જેથી બેક્ટેરિયાને નિયમિત ખોરાક મળી રહેશે અને મધર કલ્યાર બરાબર સચવાયેલું રહેશે.

બીજુ ચરણ - દેશી ગાયનું ઉત્તમ છાણનું ખાતર ગો-કૃપા અમૃતમના ઉપયોગથી કેવી રીતે બનાવવું?

૧૦૦૦ કિલો દેશી ગાયનું ગોબર લો (અથવા જેટલું ગોબર તમારી પાસે હોય). ગોબરની ૨ ફૂટ ઊંચી અને ૨.૫ ફૂટ પહોળી લાઈન કરી દેવી. આ લાઈનની ઉપર વાંસથી અલગ જગ્યાએ થોડા છિદ્રો બનાવો અને ૧૦૦-૨૦૦ લિટર ગો-કૃપા અમૃતમ છાંટો, અને આમાં ભેજ બનાવી રાખો. તમે ટપક (ડ્રીપ) પદ્ધતિથી પણ આ ગોબરની લાઈનને ભીની રાખી શકો છો. આ લાઈનને ઝડિની છાયામાં અથવા લીલા રંગની નેટની નીચે મૂકવી જેનાથી તેના ઉપર સીધો તડકો ન પડે. સારી ગુણવત્તાવાળું વર્મિકોમ્પોસ્ટ જેવું ઉત્તમ ખાતર ફક્ત ૬૦ હિવસમાં તૈયાર થઈ જશે. જો તમને આનાથી વહેલું ખાતર જોઈએ છે, તો પછી ખાપ લગાવીને તેમાં ફરીથી થોડું ગો-અમૃતમ નાખીને તેને થોડા હિવસે ઊલટ પલટ કરી દેવું. જો તમે તેની સાથે તમારા ખેતરમાં સૂક્ષ્મ પાંડા નાખશો, તો તે પણ તેની સાથે સારી રીતે કોમ્પોસ્ટ થઈ જશે. દેશી ગાયના છાણની અંદર ૧૨૦૦થી વધુ સંયોજનો (compounds) અને ગૌમૂત્રની અંદર ૪૧૦૦થી વધુ સંયોજનો છે. આ ખાતર ઠંડી પ્રક્રિયા દ્વારા બનાશે. પરિણામે માઈકોન્યુટ્રીશન ખૂલ સરળતાથી સુપાચ્ય સ્વરૂપમાં જળવાઈ રહેશે. હજુ વધુ પ્રભાવી પરિણામો માટે દર ૫-૭ હિવસ ૧૦૦-૨૦૦ લિટર ગો-કૃપા અમૃતમ નાખી પ્રતિ ટન ૬૦ હિવસમાં કુલ્લે ૧૦૦૦-૨૦૦૦ લિટર નો ઉપયોગ કરવો. ઘણી વાર ખેડૂતો પાસે કંપોસ્ટ ખાતર તૈયાર હોતું નથી. આવા સમયમાં ગોબર ગેસની સ્લરી ગો-કૃપા અમૃતમ સાથે પાણી સાથે જમનીમાં આપી દેવી. આના અલગથી સ્લરી બનાવવા માટે ૨૫% ગો-કૃપા અમૃતમ. ૨૫% દેશી ગોમાતાનું છાશ અને બાકીનું ગોમૂત્ર અને પાણી લઈ એક ખાડા, ઇમ અથવા ટેન્કમાં ઢાંકીને રાખો અને ૨૦ હિવસ પછી ખેતરમાં આપો. અમે સ્લરીના ઉત્તમ પરીક્ષામ જોયા છે. હવે તમારે આ ખાતર ચાસમાં નાખવાનું રહેશે. જો આપણો તેને ચાસમાં મૂકીશું, તો અજુબાજુના નીંદામણને ખોરાક નહીં મળે, તે ધીમે ધીમે નિયંત્રણમાં આવશે અને જેને જરૂર છે તે જ ખાતર મેળવશે. જ્યારે પણ તમે તેને વરસાદ પહેલાં અથવા વાવાળી કરતા પહેલા મૂકો, તો તમે તેને ૧૦ થી ૧૫ હિવસ અગાઉ મૂકી શકો છો. ખાતર નાખ્યા પછી તમે તેના ઉપર થોડી માટી પણ લગાવી શકો છો, જેનાથી તડકામાં તેની ગુણવત્તામાં અને તેમાં રહેલા માઈકોન્યુટ્રીશનમાં ઘટાડો ન થાય. નમ વિનંતી છે કે સમગ્ર પ્રક્રિયાને યોગ્ય રીતે અનુસરો. અમે દર એકર જમીન માટે ઓછામાં ઓછી એક થી બે ગોમાતા રાખવાની ભલામણ કરીએ છીએ. એક ગાય એક વર્ષમાં ઓછામાં ઓછું ૪ ટન ગોબર અને ૮૦૦૦ લિટર ગોમૂત્ર આપે છે. જો તમારા ક્ષેત્રની સ્થાનીય ગોમાતા કદમાં નાની હોય, તો પછી તમારે રથી ૪ ગાયનું છાશ લેવાનું રહેશે. ભલે તમે મગફળી ઉગાડી હોય કે મગની દાળ, તમે દાણા બહાર વહેંચીને તેના પાંડા અને આજુબાજુની ખારપતવાર ગાયને ખવડાલી શકો છો, અને આમએક એકરમાં એક ગાય તો ચોક્કસ સચવાશે. પછી ભલે તે દૂધ આપતી હોય કે નહીં.

ત્રીજુ ચરણ - ખેતરમાં ગો-કૃપા અમૃતમ કેટલું આપવું ?

એકદરે ઓછામાં ઓછા 2000 લિટર પ્રતિ એકર ગો-કૃપા અમૃતમ દર મહિને ખેતરમાં જવું જોઈએ. એટલે કે, જો તમે મહિનામાં બે વાર પાણી આપો છો, તો તમારે દર વખતે 1000 લિટર આપવું પડશે, ચાર વખત આપો છો તો દર વખતે 500 લિટર, પાંચ વખત આપો છો તો દર વખતે 400 લિટર, વગેરે. ગો-કૃપા અમૃતમ આપવી એકદમ સરળ છે ભલે તમે તેને ટપક દ્વારા આપો. તેને ફ્લિટર કરવાની જરૂર નથી. ડિપમાં હોય કે ફુવારા પદ્ધતિ (સ્પ્રિન્કલર) આપવા માટે તમે વેચુરી લગાવીને પણ ખૂબ જ સરળતાથી આપી શકો છો. ફ્લાઇ ઇરિંગેશનમાં તમે સીધું ધોરાઈમાં પાણી વહાવો તેમાં તમે ચકલી ચાલુ કરીને સીધું રમથી પાણી સાથે સરળતાથી વહાવી શકાય છે.

ચોથુ ચરણ - કિટ નિયંત્રક તરીકે ગો-કૃપા અમૃતમનો ઉપયોગ કેવી રીતે કરવો ?

ઉલિટર ગો-કૃપા અમૃતમ, ઉલિટર દેસી ગોમાતાથી પ્રાપ્ત થયેલ તાજી છાશ અને બાકી પાણી લઈ ૧૫-લિટરનો પમ્પ તૈયાર કરવો. તમારી જરૂરિયાત મુજબ લગભગ એક એકરમાં ૧૦-૧૫ પમ્પ દર અઠવાડિયે છાંટવો. દર ૧૫ દિવસે આમાં ૨૦૦ ml દૂધ નાખી સ્વે કરવું. દૂધ નાખી તરત સ્વે કરવું જેથી દૂધ ફાટી પંપને જામ ન કરી છે. ભીડા અથવા મરચાં જેવા જટિલ પાકમાં દર ત્રણ દિવસે કેમિકલ કિટનિયંત્રકનો ઉપયોગ થતો હોય છે. તેની જરૂરાએ દર ત્રણ દિવસે ગો-કૃપા અમૃતમ છાંટવું. આ સ્વે કોઈપણ તબક્કે ઉપયોગમાં લાવી શકાય છે. જેમ કે વાવણી પહેલાં બીજાના પડ આપવા માટે, બીજ સંસ્કરણમાં ઉપયોગ થઈ શકે છે, વાવેલ વખતે વાપરી શકાય છે, પ દિવસનો પાક હોય કે ૧૫ દિવસનો, ફ્લાઇવરિંગ વખતે, ફળ આવ્યા પેહલા કે પછી, કટોંગના તબક્કો, કોઈપણ સમયે ઉપયોગમાં લાવી શકાય છે. તેની કોઈ આડઅસર નથી. ફંગસ, ઉધરી અથવા વીડલિંગની સમસ્યા માટે ઉપર પ્રમાણે તૈયાર કરાયેલા પમ્પમાં ૧ ચમચી હળદર અને ૧ ચમચી હિંગ નાખી ૨-૪ કલાક રાખીને સ્વે કરવું. આના માટે ૧૦ ચમચી હળદર અને ૨-૩ ચમચી હિંગ ગો-કૃપા અમૃતમના ઇમમાં ૨-૪ કલાક રાખીને પાણી સાથે આપવું. મારીમાં પોટાશનિ ઉશ્ણ અને ઉધરીનિ સમસ્યા માટે ગો-કૃપા અમૃતમના ઇમમાં ૧૫-૨૦ કિલો આંકડાના પાન અને ડાળીઓ નાખી ૫-૭ દિવસ પદ્ધી પાણી સાથે દેવું.

પાંચમું ચરણ - કટોકટી / આપાતકાલીન / ઈમર્જન્સી કીટ અને રોગ નિયંત્રણ

કેટલીકવાર પાકમાં ખૂબજ જટિલ રોગ આવી જાય છે, જે ફક્ત ગો-કૃપા અમૃતમ ને છાશના છટકાવથી જતો નથી. અમે તમને આવી કટોકટીની પરિસ્થિતમાં અસરકારક રીતે ગો-કૃપા અમૃતમનો ઉપયોગ કરવાની વિધિ જાણવીએ છીએ. દેશી ગોમાતાની છાશ એક વાસણ અથવા ઇમમાં મૂકી દો, તેની અંદર તાંબાના ટુકડા નાખો. જાપારે છાશ ૪૦ દિવસથી વધુ જૂની થાય છે, ત્યારે તેના ગુણધર્મો બદલાય છે. હવે ૧૫ લિટરના પંપમાં, ૨૦૦ ml થી ૨ લિટર આ ૪૦ દિવસ કે વધુ જૂની તાંબા વાળી દેશી ગોમાતાની છાશ લેવી, ૨ લિટર ગો-કૃપા અમૃતમ લેવું અને ૨૦૦ ml થી ૨ લિટર દેશી ગોમાતાનું તાજું ગોમૂત્ર લેવું. અને બાકી પંપમાં પાણી ભરીને ૧૦-૨૦ છોડ ઉપર પ્રયોગ કરવો. જૂની છાશ અને તાજુ ગોમૂત્ર લેવું, અને મોટા છોડ અને વૃક્ષો માટે આ સામગ્રીઓ વધુ પ્રમાણમાં લેવી (૨ લિટર સુધી). નાના છોડ માટે ઓછા પ્રમાણમાં જૂની છાશ અને તાજુ ગોમૂત્ર લેવું, અને મોટા છોડ અને વૃક્ષો માટે આ સામગ્રીઓ વધુ પ્રમાણમાં લેવી (૨ લિટર સુધી). તમે ચોક્કસ પરિણામ જોશો અને ત્યાર બાદ આખા ખેતરમાં આવો ઉપયોગ કરી શકાય છે. જેવા કિટક કે રોગ કટોકટીમાં આવે કે તરત જ આ પ્રયોગ બંધ કરી દેવો અને ચોથા ચરણ મુજબનો સ્વે કરવો.

સર્વોષ્ટ પરિણામ માટે - રાસાયણિક ખેતી કરતાં 50-150% વધુ ઉત્પાદન મેળવવા માટે, ઉપર આપેલ પ્રોટોકોલ કરતાં ૩ ગણું ગો-કૃપા અમૃતમ ખાતર (25-30 ટન પ્રતિ એકર) અને ૩ ગણું બેક્ટેરિયા (પાણી સાથે અને સ્પેમાં) નો ઉપયોગ કરો. અમે અમારા પુસ્તકમાં ભારતના વિવિધ રાજ્યોમાં પ્રગતિશીલ ઐડ્યુક્શનો દ્વારા આ પદ્ધતિ દ્વારા પ્રાપ્ત કરેલા ઉત્તમ પરિણામોના ઉદાહરણો આપ્યા છે, આ પુસ્તક તમે www.bansigir.in પરથી મફતમાં ડાઉનલોડ કરી શકો છો.



વધુ માહિતી માટે અમારી
યુટ્યુબ ચેનલ સાથે જાડાયેલા રહો.
You Tube
Gopalbhai Sutariya
Bansi Gir Gaushala



કી પુસ્તક
ડાઉનલોડ લીંક

<https://www.bansigir.in/download-book>



બંસી ગીર ગોશાળા, મેટ્રો હોલ્સેલ સર્વિસ રોડ, શાંતિપુરા સર્કલ, સરબેજ, અમદાવાદ-૩૮૨૨૧૦. ગુજરાત, ભારત.

(સંપર્ક - સોમવાર થી શનિવાર સવારે ૧૦.૦૦ થી સાંજે ૫.૦૦ કલાક સુધી)

ફોન : 6351978087, 9316746990, 6351000349, 9313802245, 7487064395

✉ info@bansigir.in

🌐 www.bansigir.in • www.gaukrupaamrutam.com 📱 bansigirgaushala 📱 bansigir