

અનુક્રમણિકા

ક્રમ	વિષય
૧.	<p style="text-align: center;">માર્ગદર્શિકા – એક વિહંગાવલોકન</p> <p style="text-align: center;">વિભાગ – ૧ : કૃષિ</p>
૧.૧	રાજ્યના મુખ્ય / અગત્યના પાકો, તેની ભલામણ કરવામાં આવેલ જાતો અને ખેતી પદ્ધતિઓ
૧.૨	રાજ્યના આશાસ્પદ ઔષધીય પાકો, જાતો અને તેની ખેતી પદ્ધતિ
૧.૩	પાક ઉત્પાદનનાં માધ્યમ તરીકે જમીનનાં પોત અને પ્રતની અગત્યતા, તેની જાળવણી, સુધારણા અને સંરક્ષણ
૧.૪	છોડને ઉપયોગી પોષક તત્વો અને જમીનમાં તેનું વ્યવસ્થાપન અ. ૧. રાસાયણિક ખાતરો ૨. સેન્દ્રિય ખાતરો ૩. જૈવિક ખાતરો બ. રાસાયણિક ખાતરોનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ
૧.૫	સજીવ / જૈવિક / સેન્દ્રિય ખેતીની અગત્યતા અને તેના ફાયદાઓ
૧.૬	સિંચાઈની વિવિધ પદ્ધતિઓ, સમજ અને ઉપયોગીતા, ટપક પદ્ધતિ, ફુવારા પદ્ધતિ વગેરેના વ્યવસ્થિત ઉપયોગની સમજ
૧.૭	વરસાદના પાણીના સંચય માટેની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ અને સિંચાઈમાં તેનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ
૧.૮	સોઈલ હેલ્થ કાર્ડની વળતરયુક્ત પાક ઉત્પાદન મેળવવામાં અગત્યતા અને તેનો ઉપયોગ.
૧.૯	પાક ઉત્પાદનમાં ઓછી ખર્ચાળ અને બિન ખર્ચાળ પદ્ધતિઓ અને તેની સમજ
૧.૧૦	ખેતી ઉત્પાદનના રૂપાંતર અને મૂલ્ય વૃદ્ધિની અગત્યતા અને જુદી જુદી પદ્ધતિઓની સમજ
૧.૧૧	પાકમાં આવતા રોગ અને જીવાત નિયંત્રણ માટે સંકલિત રોગ જીવાત નિયંત્રણ. તેમાં વપરાતી દવાઓમાં લેવાની કાળજી અંગે સમજ. ઉપયોગી કીટકોની ઓળખ અને તેની જાળવણી.
૧.૧૨	ખેતીના ઓજારો, મશીનરી અને તેના ઉપયોગમાં લેવાની કાળજી.
૧.૧૩	કાપણી માટેના ઓજારો અને તેનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ.
૧.૧૪	પાક સંરક્ષણમાં વપરાતા સાધનોની જાળવણી, રીપેરીંગની સમજ અને તેનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ.

૧.૧૫	ખેતી કાર્યોમાં ટ્રેક્ટર/મીની ટ્રેક્ટર અને તેની સાથે વપરાતા સંલગ્ન ઓજારોનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ.
૧.૧૬	ટ્રેક્ટર, ઈલેક્ટ્રીક મોટર અને પાણીના પંપના ઉપયોગમાં ઉર્જાનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ
૧.૧૭	હાઈટેક એગ્રીકલ્ચર જેવી કે, ટીસ્યુ કલ્ચર, ગ્રીન હાઉસ ટેકનોલોજી, પાક સંરક્ષણમાં બાયોટેકનોલોજીનો ઉપયોગ, જીનેટીકલ એન્જીનીયરીંગની સમજ અને બી.ટી. બિયારણો અંગેની માહિતી.
૧.૧૮	કૃષિ ધિરાણ અને રાજ્ય સરકારની વિવિધ કૃષિ ધિરાણ યોજનાઓ
૧.૧૯	કિશાન ક્રેડીટ કાર્ડ અને રાજ્યની વિવિધ યોજનાઓ
૧.૨૦	ખેતીવાડી ખાતાની વિવિધ સહાય યોજનાઓ અને તેની સમજ
૧.૨૧	સંકલિત પાક વિમા યોજના અને ખાતેદાર ખેડૂત અકસ્માત વિમા યોજનાની સમજ
૧.૨૨	ખારી અને ભાસ્મિક જમીનની સુધારણા અને તેમાં થતા પાકોની માહિતી
૧.૨૩	ખરાબાની જમીનમાં લઈ શકાતા ક્ષેત્રિય પાકોની માહિતી
૧.૨૪	પાકમાં નિંદણો અને તેમના નિયંત્રણમાં વપરાતી રાસાયણિક દવાઓ અંગે સમજ
૧.૨૫	બીજ ઉત્પાદન પ્રક્રિયા
૧.૨૬	ગોબર ગેસ બનાવવાની પદ્ધતિ અને તેની સહાય યોજનાઓ
૧.૨૭	ખેડૂતે બિયારણ, ખાતર અને જંતુનાશક દવા ખરીદતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો
વિભાગ – ૨ : બાગાયત	
૨.૧	રાજ્યના મુખ્ય / અગત્યના બાગાયતી પાકો, તેની ખેતી પદ્ધતિ
૨.૨	રાજ્યના અન્ય આશાસ્પદ બાગાયતી પાકો અને તેની ખેતી પદ્ધતિ
૨.૩	ઉપયોગી ઔષધીય પાકો અંગેની માહિતી

૨.૪	રાજ્યમાં ઉગાડવામાં આવતા અગત્યના શાકભાજીના પાકો, સુધારેલી જાતો અને તેની ખેતી પદ્ધતિ
૨.૫	બાગાયતી પાકો અને શાકભાજીના પાકોમાં ગ્રેડીંગ, પ્રોસેસીંગ અને મૂલ્ય વૃદ્ધિની જરૂરિયાત અને સમજ
૨.૬	બાગાયત ખાતાની વિવિધ સહાય યોજનાઓ
૨.૭	બિન ઉપયોગી અને ખરાબની જમીનમાં સફળતાપૂર્વક ઉગાડી શકાતા બાગાયતી અને ઔષધીય પાકો અંગેની માહિતી
૨.૮	ગુજરાતમાં ઉછેરી શકાય તેવા મુખ્ય ફૂલછોડ

વિભાગ – ૩ : પશુપાલન

૩.૧	રાજ્યનું પશુધન, ભેંસ અને ગાયની જુદી જુદી ઓલાદો તેમજ તેની જાળવણી અને માવજત
૩.૨	ગાય અને ભેંસમાં થતા સામાન્ય રોગો અને તેના ઉપચારો
૩.૩	પશુઓમાં રસીકરણનું મહત્વ અને રસી મુકવાનો યોગ્ય સમય
૩.૪	વધુ દૂધ ઉત્પાદન મેળવવા દૂધાળ પશુઓની માવજત અને લેવાની કાળજીઓ
૩.૫	પશુઓમાં કૃત્રિમ બીજદાન, કૃત્રિમ બીજદાનના ફાયદાઓ, કૃત્રિમ બીજદાન અંગે ખેડૂતોમાં પ્રવર્તતી ગેરસમજ અંગેની માહિતી
૩.૬	પશુપાલનમાં લીલા ચારાનું મહત્વ, સમતોલ પશુઆહાર, જુદા જુદા ખાણદાણ અંગે સમજ
૩.૭	સાયલેજ (લીલા ચારાનું અથાણું) એટલે શું ? અને તેની ઉપયોગીતા
૩.૮	મરઘાં-બતકાની વિવિધ ઓલાદ અંગે માહિતી
૩.૯	મરઘા પાલન માટે રાજ્ય સરકારની સહાય યોજનાઓ
૩.૧૦	મરઘામાં આવતા રોગો અને તેના ઉપાયો

વિભાગ – ૪ : મત્સ્ય ઉદ્યોગ

૪.૧	મત્સ્ય ઉદ્યોગ એટલે શું ?
૪.૨	મત્સ્ય પાલનની વિવિધ પદ્ધતિઓ
૪.૩	મત્સ્ય પાલન માટે વિવિધ સહાય યોજનાઓ

વિભાગ – ૫ : ગૃહ ઉદ્યોગ

૫.૧	બેકરી વાનગીઓની બનાવટ ગૃહ ઉદ્યોગ તરીકે
૫.૨	ફળ અને શાકભાજીનું પરિરક્ષણ જુદી જુદી બનાવટો દ્વારા
૫.૩	વિવિધ પ્રકારના અથાણાંઓની બનાવટ
૫.૪	બાગાયતી પાકોમાં વિવિધ કલમો બનાવી અને તેના વેચાણનો નર્સરી ઉદ્યોગ
૫.૫	વિવિધ ફૂલછોડનો ઉછેર અને વેચાણ
૫.૬	ગૃહ ઉદ્યોગમાં રાજ્ય સરકારની વિવિધ સહાય યોજનાઓ
