



Gramin Krishi Mausam Sewa
India Meteorological Department
ICAR Central Coastal Agricultural Research Institute, Ela
North Goa



Agromet Advisory Bulletin

Date : 16-01-2024

NORTH-GOA(Goa) Weather forecast of - issued on :2024-01-16 (Valid till 8:30 IST of the next 5 Days)

| Parameter | 2024-01-17 | 2024-01-18 | 2024-01-19 | 2024-01-20 | 2024-01-21 |
|-------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Rainfall(mm) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Tmax (°C) | 33.0 | 33.0 | 33.0 | 34.0 | 34.0 |
| Tmin (°C) | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 21.0 | 21.0 |
| RH I (%) | 69 | 80 | 81 | 72 | 76 |
| RH II (%) | 28 | 39 | 40 | 36 | 33 |
| Wind Speed (kmph) | 8 | 7 | 8 | 8 | 9 |
| Wind Direction (Degree) | 72 | 68 | 22 | 90 | 68 |
| cloud cover (Octa) | 6 | 3 | 2 | 1 | 2 |

Weather Summary/Alert:

• फुडले 5 दीस हवामान सुकें आसपाची शक्यताय आसा • 16 & 17 जानेवारी 2024 दिसा सकाळींच्या वेळार एकसुरे सुवातेर धुकें जावपाची शक्यताय • चडांत चड & उण्यांत उणें तापमान अनुक्रमान 33° से & 20° से आसता • सप्तक 1 (12 जानेवारी – 18 जानेवारी) . पावसाची व्हडलीशी उणीव आसपाची खूब शक्यताय आसा चडांत चड तापमान सामान्य आसपाची शक्यताय आसा उण्यांत उणें तापमान सामान्य आसपाची शक्यताय आसा • सप्तक 2 (19 जानेवारी – 25 जानेवारी) पावस सामान्य आसपाची खूब शक्यताय आसा चडांत चड तापमान सामान्य आसपाची शक्यताय आसा उण्यांत उणें तापमान सामान्य आसपाची शक्यताय आसा

General Advisory:

• कीड आनी रोगांचेर नियंत्रण दवरपाचे उपाय करप • पिकांक नेमान शिंपणावळ दिवप • एग्रोमेट सल्ल्या खातीर मेघडूथ मोबायल अॅप वापरात

SMS Advisory:

• ओलसाण सांबाळपा खातीर तण वेवस्थापन पद्दत आनी झाडाच्या व्हांळांत मल्लिंग करप

Crop Specific Advisory:

| Crop | Crop Specific Advisory |
|------|--|
| RICE | • फुडल्या 5 दिसांच्या सुक्याचो अदमास मतींत घेतल्यार शेतकारांक 20 – 25 दीस पोरणी आशिल्ल्या रबी भाताच्या रोपांची लागवड चालू दवरपाची सुचोवणी केल्या • प्रत्यारोपित शेतांत शेतांतली उदकाची पातळी 5 सेंमी |

| Crop | Crop Specific Advisory |
|-----------|--|
| GROUNDNUT | सुकें हवामान आनी आर्द्रताय उणी जावपाची शक्यताय मतींत घेवन भिकणाच्या पिकाक नेमान 12-15 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करची पडटा • ऑफिडां आड नियंत्रणाचे उपाय करप • एनएसकेई 5% (नीम बियांचो कणस अर्क) लावचो वा हळडुवे चिकट सापळे लावचे • आंतर लागवडीचीं कामां हातांत घेवप आनी शेतां तण मुक्त दवरप |

Horticulture Specific Advisory:

| Horticulture | Horticulture Specific Advisory |
|------------------|--|
| COWPEA/ LOBIA | सुकें हवामान आनी आर्द्रताय उणी जावपाची शक्यताय मतींत घेवन आल्सांदच्या पिकाक ७-१० दिसांच्या अंतरान नेमान शिंपणावळ करची पडटा • ऑफिडां आड नियंत्रणाचे उपाय करप • एनएसकेई 5% (नीम बियांचो कणस अर्क) लावचो वा हळडुवे चिकट सापळे लावचे • आंतर लागवडीचीं कामां हातांत घेवप आनी शेतां तण मुक्त दवरप |
| CHILLI | सुकें हवामान आनी आर्द्रताय उणी जावपाची शक्यताय मतींत घेवन मिरसांगेच्या पिकाक नेमान शिंपणावळ करची पडटा • ऑफिडां आड नियंत्रणाचे उपाय करप • एनएसकेई 5% (नीम बियांचो कणस अर्क) लावचो वा हळडुवे चिकट सापळे लावचे • आंतर लागवडीचीं कामां हातांत घेवप आनी शेतां तण मुक्त दवरप • मिरसांग फुलपाचे आनी फळ येवपाचे अवस्थेंत नायट्रोजन सारें (55.45 किग्रॅ/हॅक्टर- युरिया) 3 व्या डोसांत लावचे. |
| MANGO | • सुक्या हवामानांत हवेंत आनी जमनींतलें ओलसाण उणें जावपाची प्रवृत्ती आसता, जाका लागून बाशपीभवन वाडटा. • उत्तर गोंय जिल्ह्यांत फळां दिवपी आंब्याचीं झाडां फुलां ते फळां घालपाच्या पांवड्यार आसात. देखून झाडाच्या तळ्यांक मल्लिंग आनी 15 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करूं येता, जाका लागून वाटाणे सुपारीच्या आकाराच्या फळांत पडचे न्हय • आंब्यांत कीड आनी रोगांचें प्रमाण वाडपाची शक्यताय, फाटल्या सप्तकांत पावस आनी जिल्ह्यांत ढगाळ हवामानाक लागून आंब्याच्या हॉपरांक - इमिडाक्लोप्रिड ०.२मिली/लिट उदकांत दोन फेरे फवारचे • पॅनिकल भायर सरतना पयलो फवारो, दुसरो फवारो दोन सप्तकांचो फवारो • एंथ्रॉक्नोज खातीर – रोग वेवस्थापन करपाखातीर 14 दिसांच्या अंतरान कार्बेन्डाझीम 0.1% फवारपाची शिफारस करतात • पिठो फळफळपाखातीर – फुलां येवपाच्या वेळार ओलसाण दिवपाक येवपी गंधक (०.२%) वा कार्बेन्डाझीम (०.१%) हांचो रोगप्रतिकारक फवारो आनी उपरांत पंदराशां उपरांत फवारल्यार हें प्रमाण उणें करपाक खूब आदार जातलो • “आमराशक्ती” (मल्टी न्युट्रिएंट स्प्रे करून डीबीएसकेव्ही, डापोली) फुलां येवपाच्या वेळार आनी फळांच्या विकासा वेळार पानांचेर लावपाक @ १ लिटर/१९ लिटर उदक वापरूं येता, जाका लागून आल्फोन्सो आंब्याचो दर्जो आनी उत्पन्न वाडटा • टिप: पुराय फुलपाच्या वेळार वा परागणाच्या वेळार फवारो मारप टाळपाची गरज आसा. फवारो मारपाची गरज आसल्यार बागेंतल्या परागण करपी किड्यांचेर परिणाम जावचो न्हय म्हूण परागण वेळा भायर (सकाळीं ०९.०० ते सांजे १२.००) करचें पडटा. कीटकनाशक वा कवकनाशक फवारप सकाळीं वा सांजवेळार करप चड बरें. फळबागांत मधमाश्यांचो पोळो दवरल्यार परागणकाची लोकसंख्या वाडोवंक मेळटा |
| CASHEW | • सुक्या हवामानांत हवेंत आनी जमनींतलें ओलसाण उणें जावपाची प्रवृत्ती आसता, जाका लागून बाशपीभवन वाडटा. देखून झाडांच्या तळ्यांचें मल्लिंग आनी 15 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करूं येता • काजूंत च्या मच्छर बग आनी थ्रिप्स हांचे प्रमाण वाडपाची शक्यताय, फाटल्या सप्तकांत पावस आनी जिल्ह्यांत ढगाळ हवामानाक लागून • च्या मच्छर बगाच्या आक्रमणा खातीर लांबाडा सायहॅलोथ्रीन 5% @ 6 मिलिलीटर 10 लिटर उदकांत फवारूं येता • थ्रिप्साच्या आक्रमणा खातीर नीम आदारीत कीटकनाशक लावंक मेळटात • ओलसाण सांबाळपा खातीर तण वेवस्थापन पद्दत आनी झाडाच्या व्हाळांत मल्लिंग करप |
| COCONUT | • सुक्या हवामानांत हवेंत आनी जमनींत ओलसाण उणें जावपाची प्रवृत्ती आसता, जाका लागून बाशपीभवन वाडटा. देखून झाडांच्या तळ्यांचें मल्लिंग आनी 8 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करूं येता • नाल्लांत किडींचें प्रमाण वाडपाची शक्यताय, फाटल्या सप्तकांत पावस आनी जिल्ह्यांत ढगाळ हवामानाक लागून • रुगोज घुंवळी वखदां नियंत्रीत करपाखातीर जेट वेगान उदकाचो फवारो मारल्यार धव्या माशीक भायर काडूंक शकता आनी कीडाची खावपाची तशेंच प्रजनन क्षमता उणी जावंक शकता • हळडुव्या रंगाचे चिकट सापळे लावप • खर दुयेंसांत फकत नीम तेल ०.५% वा एनएसकेई ५% फवारून खंयच्याय प्रकारच्या कीटकनाशकांचो फवारो मारचो न्हय • गेंडो भिंगाची शक्यताय, देखून ताळयेच्या वाडट्या बिंदूक आनीक जखम जावंक दिनासतना बीटल हुकांनी बीटल |

| Horticulture | Horticulture Specific Advisory |
|--------------|---|
| | काडून नियंत्रणाची यांत्रिक पद्धत आपणावची • सगळ्यांत वयल्या पानांच्या अक्षांचेर रोगप्रतिकारक उपाय म्हणून दर माडक पिठो केल्लो नीम केक/मारोटी केक @ 250 ग्रॅम + बारीक रेंव (250g) भरू येता |
| ARECANUT | • सुक्या हवामानांत हवेंत आनी जमनींतलें ओलसाण उणें जावपाची प्रवृत्ती आसता, जाका लागून बाश्पीभवन वाडटा. देखून झाडांच्या तळ्यांचें मल्लिंग आनी 8 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करूं येता |

Live Stock Specific Advisory:

| Live Stock | Live Stock Specific Advisory |
|------------|--|
| COW | • रातच्या वेळार उण्यांत उणें तापमान देंवता तशें, जनावरांक थंडेपसून राखण मेळची म्हणून रातच्या वेळार गनी पोतयो घालून दवरची पडटा • पशुधन शेतकारांक आपल्या गोरवांक दर दिसा खनिज मिश्रण दिवपाची सल्ला दितात. खनिज मिश्रणाचो डोस ३० ते ५० ग्राम आसून तो कंपनीप्रमाण वेगवेगळो आसता. • खनिज मिश्रणाक लागून गोरवांक गरजेचीं खनिजां आनी जीवनसत्वां मेळटात, जीं बरी उत्पादन आनी प्रजनन तिगोवन दवरपाखातीर दर दिसा जाय पडटात • सादे खनिज मिश्रणाक खावपाक दिवपा परस किलेटेड खनिज मिश्रण सदांच प्रभावी आसता. साद्या खनिज मिश्रणापरस किलेटेड खनिज मिश्रणाखातीर जैव उपलब्धताय चड आसता |

Poultry Specific Advisory:

| Poultry | Poultry Specific Advisory |
|---------|---|
| BIRD | • थंड आनी दोंगराळ वाठारांनी योग्य हवामानाचेर मर्यादा घालिनासतना बाजूचे पडदे दिवचे |