



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 16-02-2024

NORTH-GOA(Goa) Weather forecast of - issued on :2024-02-16 (Valid till 8:30 IST of the next 5 Days)

Parameter	2024-02-17	2024-02-18	2024-02-19	2024-02-20	2024-02-21
Rainfall(mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tmax (°C)	37.0	36.0	34.0	33.0	33.0
Tmin (°C)	23.0	22.0	22.0	22.0	21.0
RH I (%)	79	77	75	67	55
RH II (%)	28	22	27	26	22
Wind Speed (kmph)	9	8	8	7	10
Wind Direction (Degree)	68	71	72	248	292
cloud cover (Octa)	0	0	1	5	4

Weather Summary/Alert:

हवामानाचो सारांश • फुडले 5 दीस हवामान सुकें आसपाची खूब शक्यताय आसा • 16 & 17 फेब्रुवारी 2024 दिसा सकाळीं एकसुरे सुवातेर धुकें/ उथळ धुकें जावपाची शक्यताय आसा. • फुडले 2 दीस चडांत चड तापमानांत 2-4 सें • उपरांतच्या दिसांनी ल्हव ल्हव २-४ सें. • फुडले 4-5 दीस उण्यांत उण्या तापमानांत व्हडलोसो बदल जावचो ना • चडांत चड & उण्यांत उणें तापमान अनुक्रमान 37° से & 23° से आसता विस्तारित श्रेणी हवामान अंदाज • सप्तक 1 (फेब्रुवारी 16 – फेब्रुवारी 22) पावसाची व्हडलीशी उणीव आसपाची खूब शक्यताय आसा चडांत चड तापमान सामान्यापरस ०-२ सें शक्यताय आसा उण्यांत उणें तापमान सामान्यापरस ०-२ सें शक्यताय आसा • सप्तक 2 (फेब्रुवारी 23 – फेब्रुवारी 29) पावसाची व्हडलीशी उणीव आसपाची खूब शक्यताय आसा चडांत चड तापमान सामान्यापरस २-४ सें शक्यताय आसा उण्यांत उणें तापमान सामान्यापरस २-४ सें शक्यताय आसा

General Advisory:

• झाडांच्या तळ्यांक मल करप आनी शिंपणावळ करप मळ्यांतल्या पिकांत ओलसाणीचो ताण येवचो न्हय म्हूण नेमान अंतर करूं येता • एग्रोमेट सल्ल्या खातीर मेघदूध मोबायल ॲप वापरात

SMS Advisory:

• रबी भातांत पानांचो फोल्डर आसपाची शक्यताय, देखून हेर तण काडपा वांगडाच आक्रमीत पानांच्या तोंकांची बेगीन कापपाची शिफारस करतात

Crop Specific Advisory:

Crop	Crop Specific Advisory
RICE	फुडल्या पांच दिसांत अदमास केल्ली सुकी परिस्थिती मतींत घेतल्यार शेतकारांनी रोयल्ल्या शेतांत उदकाची पातळी सुमार 5 सेंमी. ही पद्दत येवपी सुक्या काळांत पिकांची येसस्वी स्थापणूक करपाक योगदान दितली • रबी भातांत पानांचो फोल्डर आसपाची शक्यताय, देखून हेर तण काडपा वांगडाच आक्रमीत पानांच्या तोंकांची बेगीन कापपाची शिफारस करतात • सान्याचो दुसरो डोस (युरिया – ५४किग्रॅ/हॅक्टर) लावप फुटवे येवप अवस्थात करूं येता
GROUNDNUT	• फुडल्या 5 दिसांत सुक्या हवामानाची अदमास मतींत घेतल्यार, भिकणाच्या पिकाक 12-15 दिसांच्या अंतरान नेमान शिंपणावळ करची पडटा • ऑफिड्स, थ्रिप्स आनी पान खणकाम करपी लोकांचेर नियंत्रण दवरपाखातीर स्पिनोसॅड @ ०.२ मिलिलीटर/लिटर उदकाचो फवारो मारूं येता वा एनएसकेई ५% (नीम बियांचो कणो अर्क) लावंक मेळटा. • शेतांत हळडुव्या रंगाचे चिकट सापळे सुदारून ऑफिड आनी हेर सोंसपी कीड उणे करचे • रबी भातांत पानांचो फोल्डर आसपाची शक्यताय, देखून हेर तण काडपा वांगडाच आक्रमीत पानांच्या तोंकांची बेगीन कापपाची शिफारस करतात

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture	Horticulture Specific Advisory
COWPEA/ LOBIA	फुडल्या 5 दिसांत सुक्या हवामानाची अदमास मतींत घेतल्यार आल्सांदोच्या पिकाक 7-10 दिसांच्या अंतरान नेमान शिंपणावळ करची पडटा • ऑफिड्स आनी थ्रिप्स नियंत्रीत करपाखातीर स्पिनोसॅड @ ०.२ मिलिलीटर/लिटर उदकाचो फवारो मारूं येता वा एनएसकेई ५% (नीम बियांचो कणो अर्क) लावंक मेळटा. • ह्या सोंसपी कीडांचेर बरे तरेन नियंत्रण दवरपाखातीर शेतांत हळडुवे चिकट सापळे दवरूं येतात • आल्सांदोच्या पौड बोरराची लागण वेवस्थापन करपाखातीर फुलां येवपाच्या वेळार दर १० लिटर उदकाक २० मिलिलीटर किनोल्फोस २५% ईसी लावचें, उपरांत १५ दिसांनी दुसरें लावचें • शेतकारांक तण काडप आनी मातयेची पद्दत आपणावपाची सुचोवणी केल्या
CHILLI	सुक्या हवामानाची शक्यताय मतींत घेवन मिरसांगेच्या पिकाक नेमान शिंपणावळ करची पडटा • सोंसपी कीडांचेर नियंत्रण दवरपाखातीर एनएसकेई ५% (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 बाश्पीभवन वाडटा. • झाडाच्या तळ्यांक मल्लिंग आनी 15 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करूं येता, जाका लागून वाटाणे सुपारीच्या आकाराच्या फळांत पडचे न्हय • 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 डीबीएसकेकेव्ही, 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 परागणाकाची लोकसंख्या वाडोवंक मेळटा
CASHEW	• सुक्या हवामानांत हवेंत आनी जमनींतलें ओलसाण उणें जावपाची प्रवृत्ती आसता, जाका लागून बाश्पीभवन वाडटा. देखून झाडांच्या तळ्यांचें मल्लिंग आनी 15 दिसांच्या अंतरान शिंपणावळ करूं येता • 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

Horticulture	Horticulture Specific Advisory
COCONUT	<ul style="list-style-type: none"> • ओलसाण सांबाळपा खातीर तण वेवस्थापन पद्दत आनी झाडाच्या व्हाळांत मल्लिंग करप • त्रिज्या 1.8मी आनी खोलाय 25 सेंमी खणून पाचवीं पान वा कंपोस्ट वा शेताच्या आंगणांतलें शेण बेसिनांत पातळावंक मेळटा • रुगोज घुंवळी वखदांचो धवो माशी जावपाची शक्यताय • किशोर माडांत जेट वेगान उदकाचो फवारल्यार धवी माशी भायर काडूंक शकता आनी किडीची 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 • रायनोसेरोस बीटलाची शक्यताय, देखून ताळयेच्या वाडट्या बिंदूक आनीक जखम जावंक दिनासतना बीटल हुकांनी बीटल काडून नियंत्रणाची यांत्रिक पद्दत आपणावची • सगळ्यांत वयल्या पानांच्या अक्षांचेर रोगप्रतिकारक उपाय म्हणून दर माडक पिठो केल्लो नीम केक/मारोटी केक @ 250 ग्रॅम + बारीक रेंव (250ग्रॅम) भरूं येता

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • थंड आनी दोंगराळ वाठारांनी योग्य हवामानाचेर मर्यादा घालिनासतना बाजूचे पडदे दिवचे