



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



## Agromet Advisory Bulletin

Date : 19-12-2023

NORTH-GOA(Goa) Weather forecast of - issued on :2023-12-19 ( Valid till 8:30 IST of the next 5 Days)

Parameter	2023-12-20	2023-12-21	2023-12-22	2023-12-23	2023-12-24
Rainfall(mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tmax (°C)	34.0	34.0	33.0	33.0	32.0
Tmin (°C)	24.0	24.0	24.0	23.0	23.0
RH I (%)	61	58	59	62	58
RH II (%)	38	35	33	35	29
Wind Speed (kmph)	12	9	8	7	9
Wind Direction (Degree)	68	70	71	75	70
cloud cover (Octa)	3	3	3	2	2

### Weather Summary/Alert:

5 दिसांत हवामान सुकें आसपाची खूब शक्यताय आसता • 19, 20 & 21 डिसेंबर 2023 दिसा एकसुरे सुवातेर धुकें/उथळ धुकें जावपाची शक्यताय आसा • चडांत चड & उण्यांत उणें तापमान सुमार 34°C & 25°C आसपाची शक्यताय आसा अनुक्रमान

### General Advisory:

• जमनीची तयारी आनी रबी पिकांची पेरणी करूं येता • शेतांत तण नियंत्रणाची पद्दत आपणावंक मेळटा

### SMS Advisory:

कुकडां पोसपाच्या शेतांनी योग्य हवामानांत आडमेळीं येनासतना थंड आनी दोंगराळ सुवातींनी बाजूचे पडदे दिवप

### Crop Specific Advisory:

Crop	Crop Specific Advisory
RICE	• रबी भात नर्सरी तयार करप घेवंक मेळटा • नांगरपाच्या वेळार बरे तरेन कुसपी एफवायएम आनी पाचव्या शेणाच्या पिकांचो आस्पाव करूं येता • नर्सरींत तण वेवस्थापन पद्दती घेवप
GROUNDNUT	फुडल्या 5 दिसांत सुक्या हवामानाची अदमास मतींत घेतल्यार जमनीची तयारी आनी भिकणा पेरणी चालू दवरूं येता • नांगरतना एफवायएम /कंपोस्ट @ 25 टी/हॅक्टर लावचें • पेरणी वेळार 15-20 किग्रॅ/हॅक्टर - युरिया, 250-300 किग्रॅ/हॅक्टर - एसएसपी, 80-50 किग्रॅ/हॅक्टर - एमओपी, पेरणी वेळार लावप चड बरें • तीन पिकांच्या हंगामांत एक फावट 500 किग्रॅ/हॅक्टर जिप्सम मुळाव्या डोस म्हणून लावचो • सोंसपी कीडांचेर नियंत्रणाचे उपाय करप • हळडुवे चिकट सापळे लावप • आंतरसंस्कृतीक कार्यावळी हातांत घेवप आनी शेतां तण मुक्त दवरप

**Horticulture Specific Advisory:**

Horticulture	Horticulture Specific Advisory
COWPEA/ LOBIA	फुडल्या 5 दिसांत सुक्या हवामानाची अदमास मतींत घेतल्यार आल्सांदो पेरणी चालू दवरूं येता • जानेवारी पयल्या सप्तका मेरेन पेरण करूं येता • शेताच्या आंगणांतलें शेण @ 5- 10t/ha चें बेसल म्हणून निमाणें नांगरून लावचें • 108.7 किग्रॅ/हॅक्टर – डीएपी, 11.81किग्रॅ/हॅक्टर –युरिया, 50 किग्रॅ/हॅक्टर - एमओपी, 23.81किग्रॅ/हॅक्टर - जस्त सल्फेट हेप्टाहायड्रेट, 19.05 किग्रॅ/हॅक्टर –बोरेक्स, पेरपाच्या वेळार रोवपाच्या वळींनी लावप चड बरें • आल्सांदो-१, नाडोरा बार्देझ-४, आनी आयसीएआर-सीसीएआरआय हांणी सोडिल्ली चड उत्पन्न दिवपी आनी मोटवी आल्सांदो जात (गोंय गोंयची-३) पेरणीखातीर वापरूं येता • पेरण करचे पयलीं ट्रायकोडर्मा व्हायरायड @10g/kg वा स्पूडोमोनास फ्लुरोसेन्स @ 10g/kg बियाण वा कार्बेन्डाझिम वा थिरम 2g/kg ह्या वखदान बियांक उपचार करपाची सुचोवणी करतात • आंतरसंस्कृतीक कार्यावळी हातांत घेवप आनी शेतां तण मुक्त दवरप • ऑफिड्स नियंत्रीत करपाखातीर एनएसकेई ५% (नीम बियांचो कणस अर्क) लावचो वा हळडुवे चिकट सापळे लावचे
CHILLI	४० - ४५ दिसांच्या रोपांची रोपणी करूं येता • २-३ नांगरून माती बारीक तिरप्यामेरेन तयार करची • निमाणे नांगरपाच्या वेळार जमनींत एफवायएम घालचो • ४५-६०सेंमी.अंतराचेर वळीं आनी खांदयो तयार करतात • शिंपणावळ करपाखातीर सोयीस्कर आकाराच्या प्लॉटंनी पातळ जमनींत रोपयो लायतात • सोंसपी कीडांचेर नियंत्रणाचे उपाय करप • हळडुवे चिकट सापळे लावप • आंतरसंस्कृतीक कार्यावळी हातांत घेवप आनी शेतां तण मुक्त दवरप
MANGO	आंब्यांत कीड आनी रोग जावपाची शक्यताय • आंब्याच्या हॉपरॉक - इमिडाक्लोप्रिड ०.२मिली/लिट उदकांत दोन फेन्यो फवारतात • पॅनिकल भायर सरतना पयलो फवारो, दुसरो फवारो दोन सप्तकांचो फवारो • एंथ्रॅक्नोसा 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 • तण वेवस्थापन पद्दती घेवप • 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 मधमाशींचे पोळे दवरल्यार परागणाची लोकसंख्या वाडोवंक मेळटा
CASHEW	• ओलसाण सांबाळपा खातीर तण वेवस्थापन पद्दत आनी झाडाच्या व्हाळांत मल्लिंग करप • काजूच्या किडींचेर नियंत्रण दवरपाचे उपाय करूं येतात • च्या मच्छर बगाच्या आक्रमणा खातीर लांबाडा सायहॅलोथ्रीन 5% @ 6 मिलिलीटर 10 लिटर उदकांत फवारूं येता
COCONUT	• ओलसाण सांबाळपा खातीर तण वेवस्थापन पद्दत आनी झाडाच्या व्हाळांत मल्लिंग करप • १.८मी त्रिज्या आनी २५ सेंमी • 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 (250g) भरूं येता
ARECANUT	ओलसाण सांबाळपा खातीर तण वेवस्थापन पद्दत आनी झाडाच्या व्हाळांत मल्लिंग करप • सप्तकांतल्यान एक फावट शिंपणावळ करची • बऱ्या दर्जाचें उत्पादन मेळोवपाखातीर बदामाची योग्य पांवड्यार कापणी करप खूब म्हत्वाचें • पुरायपणान पिकिल्ले बदाम काडटात हाची खात्री करची पडटा • काडिल्ले बदाम सुमार 45 दीस सुर्याक सुकयतात • सुकवपाखातीर बदाम एकाच थरांत एकसारके पातळावप गरजेचें आसता

**Live Stock Specific Advisory:**

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	पशुधनाक फावो तें खावड आनी उदक दिवप • गोरवांच्या शेडांत आनी ताचे भोंवतणीं वेळावेळार अॅकॅरिसाइड्स लावप गरजेचें आसता, जाका लागून टिक्साचेर प्रभावी नियंत्रण दवरप गरजेचें आसता • दुदाचे शेतकारांक एक म्हयन्याचे पिरायेचेर पयलें वासरांचें किडेनाशक करपाची सल्ला दितात • प्रौढ गायांक वर्साक तीन फावटीं किडीनाशक करपाची सल्ला दितात

### Poultry Specific Advisory:

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