



## Agromet Advisory Bulletin

Date : 06-11-2020

Weather Forecast of NARKHED Block in NAGPUR(Maharashtra) Issued On :2020-11-06(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Date (y-m-d)	Rainfall (mm)	Tmax (°C)	Tmin (°C)	RH I (%)	RH II (%)	Wind Speed (kmph)	Wind Direction (Degree)	cloud cover (Octa)
2020-11-07	0.0	29.5	13.5	41	25	9.0	36	0
2020-11-08	0.0	29.9	13.3	40	24	9.0	32	0
2020-11-09	0.0	29.9	13.1	39	22	8.0	34	0
2020-11-10	0.0	30.1	12.7	36	20	9.0	32	0
2020-11-11	0.0	29.6	12.3	38	20	10.0	32	0

### Weather Summary/Alert:

In Narkhed block, as per forecast given by, RMC, Nagpur, sky will be clear and weather will be dry during next five days is forecasted.

नरखेड तालुक्यामध्ये, प्रादेशिक हवामान केंद्र नागपूर च्या अंदाजानुसार, पुढील पाच दिवस आकाश निरभ्र आणि हवामान कोरडे राहण्याची शक्यता वर्तविण्यात आली आहे.

### General Advisory:

The animals should be taken care of as the temperature is likely to drop in the next five days in the block. It is advice to continue the picking of cotton, intercultural operation in fruit orchard and weed management, spraying of agrochemicals and fertilizer application in standing crop as the dry weather is forecasted during next five days.

तालुक्यात पुढील पाच दिवस तापमानात घट होण्याची शक्यता असल्याने जनावरांची काळजी घ्यावी. पुढील पाच दिवस हवामान कोरडे राहण्याची शक्यता असल्याने कपाशीची वेचणी, फळबागा मध्ये आंतरमशागत आणि तण व्यवस्थापन, भाजीपाला पिके तसेच इतर पिकामध्ये फवारणी आणि उभ्या पिकात खते देण्याची कामे सुरु ठेवावीत.

### SMS Advisory:

Wheat crop should be irrigated first at 18 to 20 days after sowing at crown root initiation stage. Water stress at CRI stage reduces production by up to 33 %.

गहू पिकास पेरणीनंतर १८ ते २० दिवसानंतर मुकुट मुळे फुटण्याच्या अवस्थेत पहिले पाणी द्यावे. या अवस्थेत पाण्याचा ताण बसल्यास ३३ टक्के पर्यंत उत्पादनात घट येऊ शकते.

### Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
PIGEON PEA (RED GRAM/ARHAR)	Arhar: As a precautionary measure in the context of cloudy weather for management of pest, spray 5 % neem extracts AAzadiractin 300 ppm 50 ml in 10 liters of water as soon as buds and flowers appear on the arhar crop. तूर: तूर पिकाला कळ्या आणि फुले लागताच कीड व्यवस्थापनासाठी प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून ५ टक्के निंबोळी अर्क अझाडीराक्टिन ३०० पीपीएम ५० मिली अधिक १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
PIGEON PEA (RED GRAM/ARHAR)	<p>Arhar: if the Infestation of small pod borer larva (<i>Helicoverpa armigera</i>) on arhar crop on inflorescences and flower and crosses ETL (10 to 20 larvae per 10 plants) spraying should be done of Emamectin benzoate 5 SG 3 gm or Chlorantraniliprole 18.5 % SC mix with in 2.5 ml per 10 liters of water and spray.</p> <p>तूर: तूर पिकामध्ये लहान अवस्थेतील शेंगा पोखरणान्या अळीचा प्रादुर्भाव पिक कळी आणि फुलोरा अवस्थेत किडीने आर्थिक नुकसान पातळी गाठल्यास (१० ते २० अळ्या प्रती १० झाडे) इमामेक्टिन बेन्झोएट ५ एसजी ३ ग्राम किंवा क्लोरानट्रानिलिप्रोल १८.५ टक्के एससी. २.५ मिली प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</p>
SAFFLOWER	<p>Sunflower: In sunflower crop, thinning should be done 10 to 15 days after germination and only vigorous seedlings should be kept in one place.</p> <p>सूर्यफूल: सूर्यफूल पिकामध्ये उगवणीनंतर १० ते १५ दिवसांनी विरळणी करावी आणि एका ठिकाणी एकाच जोमदार रोपटे ठेवावे.</p>
SAFFLOWER	<p>Safflower: Safflower crop should be thinned at 10 to 12 days after germination. Keep a distance of 20 to 30 cm between two plants.</p> <p>करडई: करडई पिकामध्ये उगवणीनंतर १० ते १२ दिवसांनी विरळणी करावी. दोन रोपांमध्ये २० ते ३० सेंमी अंतर ठेवावे.</p>
MUSTARD	<p>Mustard: Shatabdi (ACN 9), NRCHB-101, Bio-902 or TAM-1081 varieties should be selected for sowing of mustard crop. Sowing should be done in the first week of November with a spacing of 45 cm between the two rows.</p> <p>मोहरी: मोहरी पिकाच्या पेरणीकरिता शताब्दी (एसिएन ९), एनआरसीएचबी- १०१, बायो- ९०२ किंवा टीएएम- १०८१ या वाणाची निवड करावी. दोन ओळीतील अंतर ४५ सेंमी ठेऊन पेरणी नोव्हेंबर महिन्याच्या पहिल्या आठवड्यात करावी.</p>
COTTON	<p>Cotton: Farmers are advised to give priority for clean picking of cotton. Keep the picked cotton, variety wise. In cotton, first picking should be done after 20 to 30 % bolls are burst, then second and third picking should be done at intervals of 10 to 15 days.</p> <p>कपाशी: शेतकरी बांधवांनी कपाशीच्या वेचनीच्या कामाला प्राधान्य द्यावे. वाणानुसार वेचणी केलेला कापूस कोरड्या आणि सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावा. कपाशीमध्ये २० बोंडे ३० टक्के बोंडे फुटल्यानंतर पहिली वेचणी करावी त्यानंतर १० ते १५ दिवसाच्या अंतराने दुसरी व तिसरी वेचणी करावी.</p>
COTTON	<p>Cotton: For the management of sucking pests of cotton above ETL, it is advised to spray Acetamaprid 20 SP 2 g or Flonicamid 50 % WG 4 g/10 lit of water.</p> <p>कपाशी: कपाशीमधील रस शोषक किडीने आर्थिक नुकसान पातळी गाठली असल्यास व्यवस्थापनासाठी अॅसिटामिप्रिड २० एसपी २ ग्राम किंवा फ्लोनिकामिड ५० % डब्ल्यूजी. ४ ग्राम प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</p>
COTTON	<p>Cotton: Erect 2 Pheromone traps per hectare for monitoring of Pink bollworm infestation. Rosette flowers should be plucked and destroyed. If the infestation of pink bollworm crosses ETL, take up spray of Thiodicarb 75 % WG 20 gm or spray Lambda Cyhalothrin 5 EC @ 10ml or Thiodicarb 75 % WP @ 20 g or Cypermethrin 10 EC @ 10 ml or Profenophos 30 ml or Emamectin benzoate 5 SG @ 5g per 10 litre of water.</p> <p>कपाशी: गुलाबी बोंड अळीच्या निरीक्षणासाठी प्रती एकर दोन फेरोमोन सापळे लावावेत. प्रादुर्भाव ग्रस्त डोमकळी काढून नष्ट कराव्या. कपाशीमध्ये गुलाबी बोंड अळी/प्रादुर्भावाने आर्थिक नुकसान पातळी गाठली असल्यास व्यवस्थापनासाठी थायोडीकार्ब ७५ % डब्ल्यूपी २० ग्राम किंवा लॅंबडा सायहॅलोथ्रिन ५ ईसी १० मिली किंवा सायपरमेथ्रिन १० ईसी किंवा प्रोफेनोफॉस ३० मिली किंवा इमामेक्टिन बेन्झोएट ५ एसजी प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</p>
COTTON	<p>Cotton: To avoid the rotting of matured bolls from outer side, it is advised to undertake spray of Propiconazole 25% EC@ 1 ml or Propineb 70 WP @ 2.5-3 gm per liter of water.</p>

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
	कपाशी: कपाशीमध्ये बाह्य बोंड सड रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी प्रोपिकोनाझोल २५ % ईसी १ मिली किंवा प्रोपिनेब ७० डब्लूपी २.५ ते ३ ग्राम प्रती १ लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
COTTON	Cotton: For internal rotting of bolls, spray Copper Oxychloride 50 WP 25 gm + Streptomycin 2 g per 10 litre of water. कपाशी: कपाशीमध्ये आंतरिक बोंड सड रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी कॉपर ऑक्सिक्लोराईड ५० डब्लूपी + स्ट्रेप्टोमाइसिन २ ग्राम प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
COTTON	Cotton: For the management of Myrothecium leaf spot/grey mildew/ Corynespora leaf spot/leaf spot/anthracnose/external boll rot, it is advised to undertake foliar spray Carbendazim 50 WP @ 20 g or Kresoxim-methyl 44.3 SC @10 ml or Pyraclostrobin 5% + Metiram 55% WG or Propiconazole 25 EC @10 ml or Propineb 70 WP@25-30 g or Azoxystrobin 18.2% w/w+Difenoconazole11.4% w/w SC@ 10 ml or Fluxapyroxad 167 g/l + Pyraclostrobin 333 g/l SC@ 6 g in 10 litres of water is recommended. कपाशी: कपाशीवरील मायरोथेसियम बुरशीजन्य ठिपके/दह्या/कोरीनिस्पोरा बुरशीजन्य ठिपके/ पानावरील ठिपके आणि अँथ्रॅकनोज या बुरशीजन्य रोगांच्या व्यवस्थापनासाठी कार्बेन्डाझीम ५० डब्लूपी २० ग्राम किंवा क्रेसोक्झीम- मिथिल ४४.३ एससी १० मिली किंवा मेटिराम ५५ % + पायराक्लोस्ट्रोबिन ५ % डब्ल्यूजी @ २० ग्रॅम १० किंवा प्रोपिकोनाझोल २५ % ईसी @ १० मिली किंवा प्रोपिनेब ७० % डब्लूपी @ २५-३० ग्रॅम किंवा आझोक्सीस्ट्रोबिन १८.२ % ww + डायफेनकोनाझोल ११.४ % ww एससी १० मिली किंवा फ्लूक्सापायरोक्साड १६७ g/l + पायराक्लोस्ट्रोबिन ३३३ g/l एससी ६ ग्राम १० लिटर पाण्यात फवारणी करावी.
CHICK PEA	Chickpea: Deshi varieties and seed rate of chickpea for sowing- Hirawa Chafa (AKGS-1), Vijay and ICCV-10 (50-60 kg/ha seed), PKV Harita (AKG- 9303-12) and JAKI- 9218 (75-85 kg/ha seed), Kabuli varieties and seed rate of chickpea, PKV Kabuli-2 & PKV Kabuli-4 (110-115 kg/ha seed), Pink chickpea variety and seed rate, Gulak-1 (75-85 kg/ha seed) are recommended for sowing up to second fortnight of October to 15th November and sowing of PKV Kanchan (AKG- 1909) (50-60 kg/ha seed) variety of chickpea up to 15th November. हरभरा: हरभरा पिकाचे पेरणीकरिता देशी वाण आणि बियाणे दर – हिरवा चाफा (एकेजीएस-१), विजय आणि आयसिसिन्ही- १० (५०-६० किलो बियाणे प्रती हेक्टर), पिकेव्ही हरिता (एकेजी- ९३०३- १२) आणि जाकी ९२१८ (७५- ८५ किलो बियाणे प्रती हेक्टर बियाणे), काबुली वाण आणि बियाणे दर पिकेव्ही काबुली- २ आणि पिकेव्ही काबुली- ४ (११०- ११५ किलो बियाणे प्रती हेक्टर), गुलाबी हरभरा वाण गुलक- १ (७५-८५ बियाणे प्रती हेक्टर) या प्रमाणात १५ ऑक्टोबर ते १५- ३० नोव्हेंबर पर्यंत पेरणी करावी. पिकेव्ही कांचन (एकेजी- १९०९) या वाणाची ५०-६० किलो बियाणे प्रती हेक्टर या प्रमाणात १५ नोव्हेंबर पर्यंत करावी.
CHICK PEA	Chickpea: Before sowing of gram seed, seed treatment should be done of 5 gm of Trichoderma or 2 gm of Thirum + 2 gm of Carbendazim per kg of seed, followed by 250 gm of Rhizobium (nitrogen fixing bacteria) and 250 gm of P. S. B. (Phosphorus Dissolving Bacteria) seed treatment should be done by mixing cold solution of jaggery per 10 kg seed. After seed treatment the seeds should be dried in the shade for an hour and then sown. हरभरा: हरभरा बियाण्यास पेरणीपूर्वी प्रती किलो बियाण्यास ५ ग्राम ट्रायकोडर्मा किंवा २ ग्राम थायरम + २ ग्राम कार्बेन्डाझिम बीजप्रक्रिया, यानंतर २५० ग्राम रायझोबियम (नत्र स्थिरीकरण करणारे जिवाणू) आणि २५० ग्राम पी. एस. बी. (स्फुरद विरघळविणारे जिवाणू) प्रती १० किलो बियाण्यास गुळाच्या थंड द्रावणात मिसळून बीज प्रक्रिया करावी. बीज प्रक्रिया केल्यानंतर तासभर सावलीत सुकवावे आणि मग पेरणी करावी.
WHEAT	Wheat: Varieties should be AKDW 1071 (Purna), AKDW 3722 (Vimal), HD 2189 and HD 2380 for timely sowing of irrigated wheat, Varieties should be PDKV Sardar (AKAW 4210-6), AKAW 4627, AKAW-381, AKAW 1071 (Purna) and HI 977 for late sowing of irrigated wheat.

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
	<p>गहू: बागायती गहू वेळेवर पेरणीसाठी एकेडीडब्लू १०७१ (पूर्णा), एकेडीडब्लू ३७२२ (विमल), एचडी २१८९ आणि एचडी २३८० या वाणाची निवड करावी. बागायती गहू उशिरा पेरणीसाठी पिडीकेव्ही सरदार (एकेएडब्लू ४२१०-६), एकेएडब्लू ४६२७, एकेएडब्लू- ३८१, एकेएडब्लू १०७१ (पूर्णा) आणि एचआय ९७७ या वाणाची निवड करावी.</p>
WHEAT	<p>Wheat: Irrigated wheat should be sown in the first fortnight of November. Use 100 kg seed per hectare for timely sowing of irrigated wheat crop. For late sowing of irrigated wheat 150 kg seed per hectare should be used for sowing. For coarse seed varieties like HD 2189 or Purna of wheat crop, 125 kg seed per hectare should be used.</p> <p>गहू: बागायती गहू पिकाची पेरणी नोव्हेंबर महिन्याच्या पहिल्या पंधरवड्यात करावी. बागायती गहू पिकाच्या वेळेवर पेरणीसाठी १०० किलो बियाणे प्रती हेक्टर या प्रमाणात वापरावे. बागायती उशिरा गहू पेरणीसाठी प्रती हेक्टरी १५० किलो बियाणे पेरणीसाठी वापरावे. गहू पिकाच्या एचडी २१८९ किंवा पूर्णा यासारख्या जाड दाण्यांच्या वाणांसाठी बियाणे दर प्रती हेक्टरी १२५ किलो वापरावे.</p>
WHEAT	<p>Wheat: Irrigated wheat sowing should be done by giving irrigation if there is not enough moisture and then after wafsa conditions. 23 cm in two rows for sowing for irrigated wheat and 15 to 18 spacing in two rows for late sowing. Care should be taken not to fall deeper than 5 to 6 cm at the time of sowing wheat.</p> <p>गहू: बागायती गहू पेरणी पुरेसा ओलावा नसल्यास ओलीत करून नंतर वाफसा परिस्थिती आल्यानंतर करावी. बागायती वेळेवर पेरणीसाठी दोन ओळीमध्ये २३ सेंमी आणि बागायती उशिरा पेरणीसाठी दोन ओळीमध्ये १५ ते १८ अंतर ठेवावे. गहू पेरणी वेळी ५ ते ६ सेंमी पेक्षा खोल पडणार नाही याची काळजी घ्यावी.</p>
WHEAT	<p>Wheat: Before sowing, wheat seeds should be treated with 2.5 g / kg of Thirum or Vitavax 75 % WS. As well as Azotobacter (Nitrogen fixing bacteria) and Phosphorus solubilizing bacteria fertilizer at the rate of 250 g / 10 to 12 kg of seed.</p> <p>गहू: गहू बियाण्यास पेरणीपूर्वी थायरम किंवा विटावॅक्स ७५ टक्के पाण्यात मिसळणारी भुक्ती २.५ ग्राम प्रती किलो त्याचबरोबर अझोटोबॅक्टर हे नत्र स्थिरीकरण करणारे जीवाणू संवर्धन आणि स्फुरद विरघळविणारे जीवाणू खत प्रत्येकी २५० ग्राम प्रती १० ते १२ किलो बियाण्यास लावून बीजप्रक्रिया करावी.</p>
WHEAT	<p>Wheat: Apply 100 to 120 kg N, 50 to 60 kg P and 50 to 60 kg K per hectare for timely sowing of irrigated wheat and 80 kg N, 40 kg P and 40 kg K per hectare for late sowing wheat. For both irrigated and late sowing, apply half dose of nitrogen as well as full phosphorus and potash at the time of sowing and the remaining half dose at the time of first irrigation (18 to 20 days after sowing).</p> <p>गहू: बागायती गहू वेळेवर पेरणीसाठी प्रती हेक्टर १०० ते १२० किलो नत्र, ५० ते ६० किलो स्फुरद आणि ५० ते ६० किलो पालाश व बागायती उशिरा पेरणीसाठी ८० किलो नत्र, ४० किलो स्फुरद व ४० किलो पालाश या प्रमाणात रासायनिक खतांची मात्रा द्यावी. बागायती वेळेवर आणि उशिरा या दोन्ही पेरणीसाठी नत्राची अर्धी मात्रा तसेच संपूर्ण स्फुरद आणि पालाश पेरणीच्या वेळी द्यावे व उरलेली नत्राची अर्धी मात्रा पहिल्या पाण्याचे पाळीच्या वेळी (१८ ते २० दिवसानंतर) द्यावी.</p>
RICE	<p>Rice: In the view of current rainy and cloudy condition, Although rice crop is prone to plant hoppers, Azadiractin 0.15% (1500 ppm) @ 30ml or Metarhizium anisopliae as a bio-insecticide @ 2.5 kg/ha.or Imidacloprid 17.8 SL. @ 2.2 ml. or Fipronil 5 SC@ 20 ml. or Flonicamid 50 WG @ 3.0 gm or Etofenprox 10% EC @ 10 to 15 ml. Mix in 10 liters of water and spray.</p> <p>धान: धान पिकावर तुडतुडे नियंत्रणासाठी अझाडीरेक्टीन ०.१५ % (१५०० पि.पि.एम.) @ ३० मि.ली. किंवा मेटारायझियम अनीसोपली ही जैविके २.५ कि.ग्रॅ. प्रती हेक्टर किंवा इमिडाक्लोप्रिड १७.८ एस. एल. @ २.२ मि.ली. किंवा फिप्रोनिल ५ एस.सी. @ २० मि.ली. किंवा फ्लोनीकॅमीड ५० डब्ल्यू.जी. @ ३.० ग्रॅम किंवा इटोफेनप्रॉक्स १० % ई.सी. @ १० ते १५ मि.ली. १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</p>

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
RICE	Rice: The paddy crop should be harvested when 90 per cent of the grains in the tillers of paddy crop are ripe/mature and threshed after the kadaba is completely dry. धान: धान पिकातील लोम्ब्यामधील ९० टक्के दाने परिपक्व झाल्यानंतर धानाची कापणी करावी तसेच कडबा पूर्णपणे वाळल्यानंतर मळणी करावी.
GARLIC	Garlic: Selection of cloves is important for garlic planting. Individual cloves from seed garlic bulbs should be separated but not long before planting. Twist off the outer skins and take the cloves apart without breaking the basal plate of the cloves, as that makes them unusable for planting. Big cloves (>1.5g) should be selected for planting. Dip cloves in Carbendazim solution (0.1%) just before planting to reduce the incidence of fungal diseases during establishment. लसून: लसून लागवड करण्यासाठी लसून कांड्याची निवड करणे महत्वाचे आहे. लसून गाठ्यापासून पाकळ्या वेगळ्या करून घ्याव्यात, पाकळ्या वेगळ्या करताना पृष्ठभागळा इजा होणार नाही याची काळजी घ्यावी. मोठ्या पाकळ्या (> 1.5 ग्रॅम) लावणीसाठी निवडल्या पाहिजेत. बुरशीजन्य रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी लागवडीच्या आधी कार्बेन्डाझिम द्रावनामध्ये (0.1 %) बुडवून नंतर लावणी करावी. लसणाच्या बियाण्याचा दर प्रति हेक्टरी 400-500 किलो आहे.
GARLIC	Garlic: Seed rate for garlic is 400-500 kg/ha. Selected cloves should be planted vertically 2 cm below soil surface with plant to plant spacing of 10 cm and row to row spacing of 15 cm. लसून: लसून लागवडीसाठी ४००-५०० किलो लसून पाकळ्या प्रती हेक्टर वापराव्या. निवडलेल्या पाकळ्या जमिनीमध्ये दोन सेंटीमीटर खोल, दोन झाडातील अंतर 10 सेंटीमीटर आणि दोन ओळीतील अंतर १५ सेंमी ठेवावे.
GARLIC	Garlic: Apply 100 kg N, 50 kg P and 50 kg K per hectare of garlic crop. Half of this nitrogen, full phosphorus and full potash should be given at the time of planting and the remaining half should be given 30 days after planting. Also apply 30 kg of sulfur from the soil. लसून: लसून पिकास हेक्टरी १०० किलो नत्र, ५० किलो स्फुरद आणि ५० किलो पालाश द्यावे. यापैकी अर्धा नत्र, पूर्ण स्फुरद आणि पूर्ण पालाश लागवडीचे वेळी व राहिलेला अर्धा नत्र लागवडीनंतर ३० दिवसांनी द्यावे. तसेच ३० किलो गंधक जमिनीतून द्यावे.

### Horticulture Specific Advisory:

Horticulture(Varieties)	Horticulture Specific Advisory
ORANGE	Orange: For management of Phytophthora Brown Rot of orange infested plants, spraying should be taken of Fosetyl-Al or Mefenoxam at the rate of 2.5 gram per litre of water. संत्रा: संत्रा पिकावर फायटोफ्थोरा ब्राऊन रॉट रोगाच्या प्रादुर्भाव ग्रस्त फळबागांमध्ये फोसेटील अल्युमिनिअम किंवा मेफेनोक्झाम २.५ ग्राम प्रती लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
ORANGE	Orange: For increasing fruit size in Mrig crop follow alternate foliar spray application of 2, 4-D or gibberellic acid @ 1 g in combination with either monopotassium phosphate, diammonium phosphate, potassium nitrate @ 2% at 15-20 days interval depending on the crop load according to local weather condition during dry and non-rainy day. संत्रा: मृग बहारातील फळांचा आकार वाढविण्यासाठी १ ग्राम जिब्रेलिक आम्लामध्ये मोनोपोटेशियम फॉस्फेट किंवा डायअमोनियम फॉस्फेट किंवा पोटेशियम नायट्रेट २ किलो प्रती १०० लिटर पाणी या प्रमाणात १५- २० दिवसांच्या अंतराने स्थानिक हवामान परिस्थितीनुसार कोरडा आणि उघडीचा दिवस बघुन फवारणी करावी.

Horticulture(Varieties)	Horticulture Specific Advisory
ORANGE	<p>Orange: During this month on Mrig Bahar (June flowering) Nagpur mandarin &amp; Sweet orange (Mosambi) trees should be given water by drip irrigation or double ring method, For one year old tree give 8 litre/day/tree; for 4 yrs tree give 36 litres/day/tree; for 8 years old tree give 85 litres/day/tree and 10 to 25 years tree give 105 litre/day/tree</p> <p>संत्रा: ठिंबक संच असल्यास ल्याटरल पसराव्यात. आंबिया आणि मृग बहराच्या करिता संत्रा व मोसंबीच्या १ ते ४ वर्षांच्या झाडाला ९ ते ४० लिटर, ५ ते ७ वर्षांच्या झाडाला ५० ते ९० लिटर आणि ८ वर्ष तसेच ८ वर्षावरील झाडांना १०५ ते १३० लिटर पाणी प्रती दिवस द्यावे. ठिंबक संच नसल्यास दुहेरी किंवा आळे पद्धतीने पाणी द्यावे.</p>
ONION	<p>Onion: About 5-7 kg seeds are required to raise seedlings for one hectare. Before sowing, seeds should be treated with thiram @ 2 g/kg of seed to avoid damage from damping off disease. Application of Trichoderma viride @ 1,250 g / ha is also recommended to manage damping off and raise healthy seedlings. Seeds should be sown in lines at 50 mm to 75 mm apart to facilitate the removal of seedlings for transplanting, quick weeding, spray of pesticides etc.</p> <p>कांदा: कांदा पिकाच्या एक हेक्टर लागवडीकरिता ५ ते ७ किलो बियाणे वापरून रोपवाटिका तयार करावी. बुरशीजन्य रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी बियाणे पेरणीपूर्वी थायरम २ ग्राम प्रती किलो बियाणे किंवा टायकोडर्मा १२५० ग्राम प्रती हेक्टर या प्रमाणात बीज प्रक्रिया करावी. बियाण्याची पेरणी हि ओळीमध्ये ५० ते ७५ मिमी अंतरावर करावी जेणेकरून रोपे लावनिकरिता काढणे तसेच योग्य वेळी तन नियंत्रण आणि कीटक नाशक फवारणी साठी सुलभ होईल.</p>
BRINJAL	<p>Brinjal: In the view of present cloudy and rainy weather, if the incidence of top shoots and fruit borer for management of spraying should be taken of cypermethrin 25 % EC 30 ml in 10 litre of water.</p> <p>वांगी: सद्य स्थितीत ढगाळ आणि पावसाच्या हवामानामुळे वांगी पिकावर शेंडे आणि फळे पोखरणान्या अळीच्या नियंत्रणासाठी सायपरमेत्रीन २५ टक्के प्रवाही ३० मिली प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</p>

### Live Stock Specific Advisory:

Live Stock(Varieties)	Live Stock Specific Advisory
COW	<p>Fodder crop: Lucerne and Berseem fodder crops should be planted by the end of November for availability of nutritious fodder for animals.</p> <p>चारा पिके: जनावरांसाठी पोषक चारा उपलब्धतेसाठी लुसर्न आणि बरसीम या चारा पिकाची नोव्हेंबर महिना अखेर लागवड करावी.</p>
BUFFALO	<p>Keep animal shed clean, dry and well ventilated. Deworming should be done, if not done earlier within 3 months. Disinfection/fumigation of shed should be done by using formalin. Include dry fodder/feed in the diet of small and large ruminants to avoid diarrhoea/indigestion. Provide complete ration to the livestock. Apply recommended doses of fertilizers to fodder crop.</p> <p>जनावरांचा गोठा हा स्वच्छ, कोरडा व हवेशीर ठेवा. जंतनाशकाची मात्रा ३ महिन्यांच्या आधी केली नसल्यास जनावरांना जंतनाशकाची मात्रा द्यावी. गोठ्याचे निर्जंतुकीकरण २ टक्के फार्मेलिन चे द्रावण तयार करून करावी. जनावरांमध्ये अतिसार आणि अपचन टाळण्यासाठी लहान आणि मोठ्या जनावरांना कोरडा चान्याचा आहारात समावेश करावा. चारा पिकासाठी शिफारस केलेली रासायनिक खतांची मात्रा द्यावी.</p>

### Others (Soil / Land Preparation) Specific Advisory:

Others (Soil / Land Preparation)(Varieties)	Others (Soil / Land Preparation) Specific Advisory
---	--

Others (Soil / Land Preparation)(Varieties)	Others (Soil / Land Preparation) Specific Advisory
GENERAL ADVICE	Farmers should take necessary precautionary measures while spraying insecticide, fungicide etc.
	शेतकरी बांधवांनी कीटकनाशके, बुरशीनाशके इत्यादींची फवारणी करताना स्वतःची योग्य ती काळजी/खबरदारी घ्यावी.