

कृषि मौसम परामर्श बुलेटिन
Agro Meteorological Advisory Bulletin
 के लिए
for the
 छत्तीसगढ़ राज्य
State of Chhattisgarh

अवधि –20 अप्रैल 2018 से 24 अप्रैल 2018 तक
For the period 20 April 2018 to 24 April 2018

जारी करने का दिनांक
Issued on

शुक्रवार, दिनांक 20 अप्रैल 2018
Friday, 20 April 2018

अगला नवीनीकरण : 24 अप्रैल 2018
Next update :24 April 2018

Issued by



भारत मौसम विज्ञान विभाग, मौसम केन्द्र रायपुर
Meteorological Centre, India Meteorological Department, Raipur,

सौजन्य से
In collaboration with



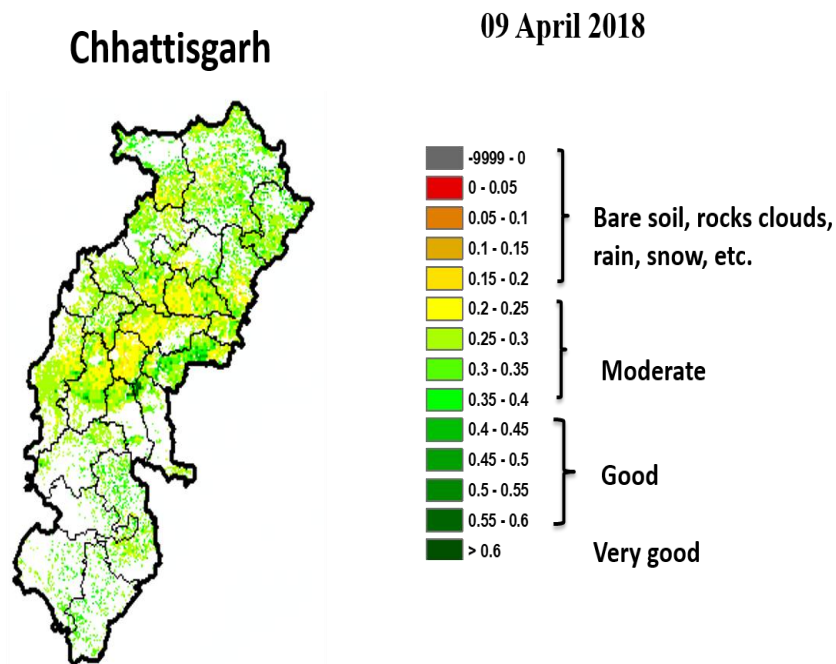
इंदिरा गांधी कृषि विश्वविद्यालय, रायपुर छ.ग.
Indira Gandhi Krishi Vishwavidhyalaya, Raipur
 तथा



कृषि विभाग छत्तीसगढ़ शासन
State Department of Agriculture

राज्य का कृषि जलवायु क्षेत्र Agro climatic Zone of State			
Sr.NO.	कृषि जलवायु क्षेत्र Agro climatic Zone	जिले Districts	कृषि मौसम क्षेत्र ईकाई Agro Met Field Unit (AMFU) location
1.	छत्तीसगढ़ का उत्तरीय पहाड़ी भाग Northern Hills Zone	सरगुजा, कोरिया ,जशपुरनगर, बलरामपुर और सुरजपुर Surguja, Korea, Jashpurnagar, Balrampur and Surajpur	अम्बिकापुर Ambikapur
2.	छत्तीसगढ़ का मैदानी भाग Chhattisgarh Plain Zone	रायपुर, कोरबा, रायगढ़, बिलासपुर चांपा-जांजगीर, कबीरधाम, दुर्ग, महासमुन्द, धमतरी, राजनांदगांव व कांकेर , बलौदाबाजार, गरियाबंद, बालोद, बेमेतरा और मुंगेली Raipur, Korba, Raigarh, Bilaspur, Janjgir-Champa, Kabirdham, Durg, Mahasamund, Rajnandgaon, Dhamtari, Kanker, Balodabazar, Gariaband, Balod, Bemetara, Mungeli.	रायपुर Raipur
3.	छत्तीसगढ़ के बस्तर का पठारी भाग Bastar Plateau Zone	बस्तर, दंतेवाड़ा, नारायणपुर ,बीजापुर कोंडागाव और सुकमा Bastar, Dantewada, Narayanpur, Bijapur, Kondagaon and Sukma	जगदलपुर Jagdalpur

Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) Map for Chhattisgarh state for week ending 09.04.2018



Past Weather summary for the period: 17.04.2018 to 20.04.2018

Chief Amount of Rainfall (cm):

17.04.2018	Nil.
18.04.2018	Sukma 4, Ramanujnagar 1 each.
19.04.2018	Sukma 1.
20.04.2018	Nil.

S.NO	STATION	RAINFALL(mm)			
		17.04.2018	18.04.2018	19.04.2018	20.04.2018
1	Raipur	0.0	0.0	0.0	0.0
2	Mana AP	0.0	0.0	0.0	0.0
3	Bilaspur	0.0	0.0	0.0	0.0
4	Pendra-road	0.3	0.0	0.0	0.0
5	Ambikapur	0.0	0.2	0.0	0.0
6	Jagdapur	0.0	TRACE	TRACE	0.0
7	Durg	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Rajnandgaon	0.0	0.0	0.0	0.0

Temperature:

❖ Range

	Temperature (° C)	Departure (° C)
Maximum temperature	37 to 42	-01 to +04
Minimum temperature	20 to 27	-02 to +03

❖ Temperature

S.No	Station	17.04.2018		18.04.2018		19.04.2018	
		Max (° C)	Min (° C)	Max (° C)	Min (° C)	Max(° C)	Min (° C)
1	Raipur	40.7	26.7	41.0	26.0	40.6	25.8
2	Mana AP	42.0	26.8	41.9	26.3	41.5	25.6
3	Bilaspur	42.1	25.4	41.4	24.0	40.6	25.4
4	Pendra-road	38.1	23.9	38.9	22.8	39.3	20.3
5	Ambikapur	38.7	22.6	37.5	20.5	38.1	20.3
6	Jagdapur	37.1	23.0	37.3	22.6	37.0	23.2
7	Durg	39.8	24.0	40.4	23.2	41.6	25.2
8	Rajnandgaon	41.0	23.2	41.0	25.6	41.0	26.0

Relative humidity: RH was in the range of 16% to 84%.

Cloud amount: 00-05Octa.

Wind Speed: Ranged between 00-15 kmph in the state during the week.

Long Range Forecast For 2018 Southwest Monsoon Seasonal (June-September) Rainfall

Summary of the Forecast for the 2018 southwest monsoon Rainfall

- a) Quantitatively, the monsoon seasonal rainfall is likely to be 97% of the Long Period Average (LPA) with a model error of $\pm 5\%$. The LPA of the season rainfall over the country as a whole for the period 1951-2000 is 89 cm.
- b) Forecast also suggests maximum probability for normal monsoon rainfall (96-104% of LPA) and low probability for deficient rainfall during the season. IMD will issue the update in early June, 2018 as a part of the second stage forecast. Along with the updated forecast, separate forecasts for the monthly (July and August) rainfall over the country as a whole and seasonal (June-September) rainfall over the four geographical regions of India will also be issued

Agro climatic Zone wise Weather forecast for Chhattisgarh

छत्तीसगढ़ का उत्तरीय पहाड़ी भाग Weather forecast for Northern Hills Zone

	Surguja					Balrampur				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	39	39	39	40	40	39	39	39	40	40
Min. Temp. (°C)	21	21	22	22	22	21	21	22	22	22
Cloud Cover (Octa)	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Maximum humidity(%)	60	60	45	45	45	55	60	45	45	45
Minimum humidity(%)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Wind Speed (kmph)	4	4	3	4	4	4	4	2	2	3
Wind Direction	W	SW	NE	NE	E	SW	SW	SW	SW	SW
	Surajpur					Jashpur				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	39	39	39	40	40	37	37	37	38	38
Min. Temp. (°C)	21	21	22	22	22	19	19	20	20	20
Cloud Cover (Octa)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maximum humidity(%)	55	55	45	45	45	65	60	50	45	45
Minimum humidity(%)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Wind Speed (kmph)	3	4	2	2	2	3	4	4	4	4
Wind Direction	SW	W	S	S	S	SW	S	E	E	SE
	Koriya									
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April					
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0					
Max. Temp. (°C)	40	40	40	41	41					
Min. Temp. (°C)	21	21	22	22	22					
Cloud Cover (Octa)	0	0	0	0	0					
Maximum humidity(%)	55	55	50	50	50					
Minimum humidity(%)	20	20	20	20	20					
Wind Speed (kmph)	4	4	2	2	2					
Wind Direction	SW	SE	SW	SW	SW					

छत्तीसगढ़ का मैदानी भाग
Weather forecast for Chhattisgarh Plain Zone

	Bilaspur					Mungeli				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	41	41	41	42	42	41	41	41	42	42
Min. Temp. (°C)	24	24	25	26	26	24	24	25	26	26
Cloud Cover (Octa)	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0
Maximum humidity (%)	55	55	40	40	40	55	55	40	40	40
Minimum humidity (%)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Wind Speed (kmph)	5	6	4	4	3	4	7	4	3	3
Wind Direction	SW	SE	SW	SW	SW	W	SE	SW	SW	S
	Raigarh					Korba				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	41	41	41	42	42	42	42	42	43	43
Min. Temp. (°C)	24	24	25	26	26	23	23	24	25	25
Cloud Cover (Octa)	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0
Maximum humidity (%)	60	55	55	55	50	55	55	55	55	50
Minimum humidity (%)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Wind Speed (kmph)	4	4	2	2	2	2	5	4	3	2
Wind Direction	SW	SW	NE	NE	SE	SW	SW	S	S	SW
	Janjgir					Rajnandgaon				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	41	41	41	42	42	41	42	42	42	43
Min. Temp. (°C)	23	23	24	25	25	26	26	27	27	27
Cloud Cover (Octa)	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0
Maximum humidity (%)	55	55	55	55	55	35	30	25	25	25
Minimum humidity (%)	20	20	20	20	20	11	11	8	11	8
Wind Speed (kmph)	5	4	3	2	2	10	7	6	6	10
Wind Direction	SW	W	E	NE	SW	S	S	S	SW	S
	Durg					Balod				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	41	41	42	42	43	41	41	42	42	43
Min. Temp. (°C)	24	24	25	25	26	24	24	25	25	26
Cloud Cover (Octa)	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
Maximum humidity (%)	50	45	45	45	45	55	50	50	55	55
Minimum humidity (%)	30	30	25	25	25	30	30	25	25	25
Wind Speed (kmph)	7	5	4	4	5	6	4	4	4	5
Wind Direction	SW	SW	SW	W	SW	SW	SW	S	SW	SW
	Bemetara					Raipur				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	41	41	42	42	43	42	42	42	43	43
Min. Temp. (°C)	24	24	25	25	26	26	26	26	27	27
Cloud Cover (Octa)	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
Maximum humidity (%)	45	45	45	45	45	45	40	35	35	35
Minimum humidity (%)	25	25	25	25	25	15	15	15	15	15
Wind Speed (kmph)	6	5	3	5	4	8	5	4	5	5
Wind Direction	SW	SW	W	W	S	SW	SW	S	SW	SW
	Mahasamund					Kabirdham				
	18 April	19 April	20 April	21 April	22 April	18 April	19 April	20 April	21 April	22 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	42	42	42	43	43	42	42	42	43	43
Min. Temp. (°C)	26	26	26	27	27	23	23	23	24	24
Cloud Cover (Octa)	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
Maximum humidity (%)	50	45	40	40	40	40	40	40	40	40
Minimum humidity (%)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Wind Speed (kmph)	8	6	4	5	5	5	6	4	4	4
Wind Direction	SW	SW	SW	W	SW	W	SW	SW	SW	SW

	Balodabazar					Gariyaband				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	42	42	42	43	43	42	42	42	43	43
Min. Temp. (°C)	26	26	26	27	27	26	26	26	27	27
Cloud Cover (Octa)	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
Maximum humidity (%)	45	40	35	35	35	57	50	52	47	58
Minimum humidity (%)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Wind Speed (kmph)	9	4	4	5	5	6	5	4	4	4
Wind Direction	SW	SW	S	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
	Dhamrati					Kanker				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	42	42	42	43	43	42	42	42	43	43
Min. Temp. (°C)	26	26	26	27	27	26	26	26	27	27
Cloud Cover (Octa)	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
Maximum humidity (%)	57	50	41	46	52	60	60	55	55	55
Minimum humidity (%)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Wind Speed (kmph)	6	4	4	4	4	5	4	2	2	4
Wind Direction	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	S	SW	S

छत्तीसगढ़ के बस्तर पठारी भाग का
Weather forecast for Bastar Plateau Zone

	Baster					Dantewada				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7
Max. Temp. (°C)	37	37	38	38	37	37	37	38	38	37
Min. Temp. (°C)	23	23	24	24	23	23	23	24	24	23
Cloud Cover (Octa)	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3
Maximum humidity (%)	80	80	80	75	75	86	82	83	77	71
Minimum humidity (%)	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Wind Speed (kmph)	6	5	4	2	4	5	7	5	4	5
Wind Direction	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	S	S	S
	Bijapur					Narayanpur				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0
Max. Temp. (°C)	40	40	41	41	40	37	37	38	38	37
Min. Temp. (°C)	24	24	25	25	24	23	23	24	24	23
Cloud Cover (Octa)	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3
Maximum humidity (%)	82	74	73	65	63	78	74	77	61	63
Minimum humidity (%)	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Wind Speed (kmph)	5	7	7	4	5	8	6	5	4	5
Wind Direction	SE	SE	SE	SE	SE	S	S	S	S	S
	Kondagaon					Sukma				
	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April	21 April	22 April	23 April	24 April	25 April
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0	4	5	0	4	10
Max. Temp. (°C)	37	37	38	38	37	37	37	38	38	37
Min. Temp. (°C)	23	23	24	24	23	23	23	24	24	23
Cloud Cover (Octa)	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3
Maximum humidity (%)	80	80	75	60	61	80	80	80	79	73
Minimum humidity (%)	35	35	35	35	35	21	24	27	27	24
Wind Speed (kmph)	7	6	4	2	4	4	6	4	4	5
Wind Direction	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	S	S	S

कृषि जलवायु क्षेत्रानुसार – कृषि/कृषि मौसम परामर्श
Agro climatic Zone wise Agricultural/Agro meteorological Advisories

छत्तीसगढ़ का उत्तरीय पहाड़ी भाग
Northern Hills Zone

(सरगुजा, कोरिया, जशपुरनगर, बलरामपुर और सुरजपुर)

- अगले दिनों में तापमान बढ़ने की सम्भावना को देखते हुये ग्रीष्मकालीन धान एवं सब्जियों वाली फसलों में उचित अन्तराल पर सिंचाई करे ।
 - जो किसान भाई गेहूं की थ्रेशिंग चुके है, वे अनाज को धूप में अच्छी तरह सुखाने के बाद ही भंडारण का कार्य करे ।
 - फसल काटने के बाद यदि खेत में नमी हो तों, खाली खेत की मिट्टी पलटने वाले हल से जुताई करे ।
 - ग्रीष्मकालीन मूँग की फसल के खेत में मिट्टी में अगर नमी की कमी हों तो, सिंचाई अवश्य करे । सिंचाई के पहिले निकाई-गुडाई अवश्य करे, ताकि मिट्टी में नमी ज्यादा से ज्यादा दिनों तक रह सके ।
 - ग्रीष्म कालीन मूँग एवं सब्जी की फसलों में थ्रिप्स किट के प्रकोप से पत्तियां सिकुड़ी हुई दिखाई पड़ने पर इमिडाक्लोपिड नामक दवा 1 मि.ली. प्रति 3 ली. पानी में घोलकर 200 लीटर प्रति एकड़ की दर से दोपहर के बाद खेतों में छिड़काव करें ।
 - इस समय विभिन्न सब्जियों में निकाई-गुडाई करने के बाद सिंचाई करे ।
 - बैंगन एवं भिंडी में प्ररोह एवं फल भेदक कीट के नियंत्रण हेतु प्रोफेनोफास+सायपरमेथ्रिन ४४ प्रतिशत ई.सी. का १.५ मि.मी. प्रतिलीटर पानी में गोलकर छिड़काव करे, पुनः १५ दिनों बाद दोबारा छिड़काव करे। छिड़काव के १०-१५ दिन बाद ही फल तोड़े ।
 - जहां प्याज की फसल पककर तैयार हों गई है, किसान भाई प्याज की खुदाई कर भंडारण करे ।
 - आम व लीची के फलदार पेड़ों में फल लगने के बाद नियमित रूप से सिंचाई करे ।
 - पशुओं एवं मुर्गियों के निवास स्थल में बोरे लगा कर लू एवं गर्म हवा से बचाव करना आवश्यक है ।
 - दुधारू गायों एवं भैंसों को प्रोटीन युक्त दलहनी हरा चारा जैसे बरसिम एवं लुसर्न की कटाई कर सूखे चारे जैसे गेहूं का भूसा एवं कुट्टी के साथ ३:१ के अनुपात में मिलाकर खिलावें ।
- तापमान में बढ़ोतरी के कारण मवेशियों में लू लगने की संभावना बढ़ जाती है । अतः किसान भाई अपने जानवरों को धूप में निकलने से बचाये, ज्यादा से ज्यादा पानी पिलाये तथा जानवरों को नियमित रूप से नहलाये

छत्तीसगढ़ का मैदानी भाग

Chhattisgarh Plain Zone

रायपुर, कोरबा, रायगढ़, बिलासपुर चांपा-जांजगीर, कबीरधाम, दुर्ग, महासमुन्द, धमतरी, राजनांदगांव
कांकेर, बलौदाबाजार, गरियाबंद, बालोद, बेमेतरा और मुंगेली

सामान्य

- वर्तमान में वाष्पन की दर 8-9 मि.मी./प्रतिदिन के आसपास है जिसके कारण रबी फसलों जैसे धान, मूँगफली एवं साग-सब्जियों के जल मांग में वृद्धि होगी। अतः किसान भाइयों को सलाह है कि फसलों में सिंचाई के अंतराल को कम करें जिससे मृदा में पर्याप्त नमी बनी रहे तथा पौधों को अधिक तापमान के कारण पड़ने वाले प्रतिकूल प्रभाव को कम किया जा सके। जिन किसान भाइयों के पास ट्रिप की सुविधा उपलब्ध है उन्हें वाष्पन के आधार पर सिंचाई देने की सलाह दी जाती है।
- मृदा संरचना में सुधार हेतु अकरस जुताई करें।
- रबी फसलों की कटाई एवं मिसाई पश्चात् स्वस्थ एवं साफ बीजों को ही अगले वर्ष के लिए बुवाई हेतु रखें।

सब्जियाँ

- गर्मी की साग सब्जी की फसलों की सतत निगरानी रखें एवं आवश्यकतानुसार उपयुक्त सिंचाई करें।
- लता वाली सब्जियाँ जैसे गिलकी, लौकी, तरबूज व खरबूज का रोपण सुनिश्चित करें, यह उपयुक्त समय हैं।
- हरी तरकारियां व ग्वारफली कृषक बंधु लगाना सुनिश्चित करें।

फल / फूल

- उद्यानिकी फसल मुख्यतः फल उद्यान (बाग) लगाने के इच्छुक किसान गड्डे (1x1x1 मीटर) तैयार कर उपचार हेतु खुले रखकर धूप दिखायें, साथ ही फल वृक्षों के किस्मों का चयन कर पौध लाने की व्यवस्था करें।
- पपीता फल के बीज रोपण का यह सही समय है इसे पालीबेग में लगाये ताकि मानसून आते ही मुख्यतः खेत में लग सके। पपीता के उपयुक्त किस्म पूसा नन्हा, पूसा डवार्फ का चयन किसान भाई कर सकते हैं।
- आम, अनार एवं नीबू पेड़ों में थाला बनाकर प्रत्येक 4-5 दिन में हल्की सिंचाई करें।
- फलदार वृक्ष लगाने हेतु गड्डा खोदकर छोड़ दें एवं बारिश के पश्चात् रोपाई करें।

पशुपालन

- बढ़ती हुई गर्मी को देखते हुए किसान भाइयों को सलाह है कि पशुओं को छायादार स्थानों में बांधें तथा पर्याप्त मात्रा में स्वच्छ पानी पिलाए।
- मुर्गी पालक किसानों को सलाह है की मुर्गियों को गर्मी से बचाव हेतु मुर्गीघर के चारों ओर लगी जालियों में बोरे लगाए और उसे समय-समय पर गीला करते रहे।

छत्तीसगढ़ के बस्तर का पठारी भाग Bastar Plateau Zone	
बस्तर, दंतेवाड़ा, नारायणपुर, बीजापुर, कोंडागाव और सुकमा	
बीजोपचार	<p>खरीफ मौसम के फसलो के बीजों का बीजोपचार जरूर करे।</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ (क) अद्वैहिक दवायें:— इन दवाओं से उपचारित करने पर सभी फसलों के बीज सतह पर मौजूद फफूंद नष्ट जाती है। इनमें प्रमुख थीरम, केप्टान, डायथेन एम-45। इन दवाओं की 3.5 ग्राम मात्रा प्रति किलो बीज की दर से उपयोगकरे। ➤ (ख) दैहिक दवायें:— इन दवाओं से उपचारित करने से बीज के भीतर मौजूद फफूंद नष्ट हो जाती है साथ ही यह बीजांकुर को भी 15-20 दिनों तक रोगों से सुरक्षा प्रदान करती है। इनमें मुख्यतः वीटावैक्स एवं बाविस्टिन का उपयोग 2 से 2.5 ग्राम मात्रा प्रति किलो बीजदर से उपयोग में लाना चाहिए। ➤ (ग) जैव उत्पाद (बायोएजेन्ट) — ट्राइकोड्रमा हारजियनम या ट्राइकोड्रमा स्पीजीज 6-8 ग्राम प्रति किलोग्राम बीजदर से उपचारित करे तथा आवश्यकता होने पर जीवाणु स्यूडोमोनास फ्यूरोसेन्स से भी बीजोपचार करे।
रबी फसल	<ul style="list-style-type: none"> ❖ भण्डारण पूर्व बीजों को अच्छी तरह सुखा ले तथा बीजों में नमी 12-14 प्रतिशत से अधिक नहीं होनी चाहिये। भण्डारण हेतु अच्छे भण्डारण पात्रों का उपयोग करे। ❖ गेहूँ की कटाई कर खेत की गहरी जुताई कर छोड़ देवे एवं मई के माह में ढेचा/सनई का बुवाई कर हरी खाद के रूप में उपयोग करे। ❖ गर्मी के चारे एवं बहुवर्षीय चारे की फसल हाइब्रिड नेपियर को लगाने के लिए खेत तैयार करे एवं बुवाई करे। ❖ पिछले माह रोपण की गई सब्जियों में गुड़ाई पश्चात् तुरंत नत्रजन उर्वरक प्रदाय करे।
फल वाली फसले	<ul style="list-style-type: none"> ❖ नारियल फसलों के बीच में अन्तर्वर्तीय फसले जैसे काचे ई जिमिकन्द, आमाहल्दी, हल्दी की शीघ्र ही खुदाई करके ठण्डे स्थान में भण्डारित करे। ❖ आम के छोटे पौधों में फुदका कीटो का प्रकोप होने पर मिथाइल डेमटोन की 1.5 मिली /लीटर पानी की दर से प्रयोग करे। ❖ काजू में चाय मख्खी मत्कुण कीट के शिशु तथा प्रोढ़ पौधों, कोमल टहनियों, पुष्प गुच्छों तथा अपरिपक्व फलों के रस चूसकर नुकसान पहुंचाते है। इस कीट के नियंत्रण के लिये लैम्डासाईलोथ्रिन 0.003 प्रतिशत प्रति लीटर पानी के साथ मिलाकर छिड़काव करे।
पशुपालन	<ul style="list-style-type: none"> ❖ कृमिनाशक का उपयोग प्रत्येक तीन माह के अन्तराल पर मुर्गीयों को कृमि रोग से मुक्त करने के लिये करे। ❖ यथा सम्भव पशुवाडे को सुखा रखे। जिससे कि कीट एवं बीमारियों से बचाव के साथ-साथ पशुओं एवं पशुपालक के फिसलने से भी बचाव हो सके।