



పత్తి సాగు- పండేండవ వారపు సలహా, 27 ఆగస్ట్ 2024 నుండి 02 సెప్టెంబర్ 2024వరకు

ఆంధ్ర ప్రదేశ్		గత వారంలో అసలైన వర్షపాతం (mm)					వచ్చే వారంలో వర్షపాతం అంచనా (mm)				
		ఆగస్ట్					ఆగస్ట్/ సెప్టెంబర్				
		23	24	25	26	27	29	30	31	01	02
	గుంటూరు	0.1	0.1	0	0.1	0	2	1	8	20	12
	ప్రకాశం	2.3	0.6	0	0	0	1	1	8	12	8
వర్షపాతం మొత్తం మరియు రంగు		0.1 to 2.4 mm		2.5 to 15.5 mm		15.6 to 64.4 mm		64.5 to 115.5 mm		115.6 to 204.4	
వర్షపాత వర్గం		చాలా తక్కువ వర్షపాతం		తేలికపాటి వర్షపాతం		మోస్తరు వర్షపాతం		భారీ వర్షపాతం		అతి భారీ వర్షపాతం	

పంట పరిస్థితి:

గుంటూరు ప్లాంట్ లో పంట 35 రోజులు శాఖీయ దశలో ఉంది. ఇంకా ప్రత్తి విత్తం జరుగుతుంది. కొద్ది ప్లాంట్లలో రసం పీల్చే పురుగులు (తామర పురుగులు మరియు పచ్చ దోమ) ఉద్ధృతి ఆర్థిక నష్టం సృష్టించినా ఎక్కువగా ఉంది. 40 రోజులు ఉన్న పంటలో ఎకరాకు 4 లింగాకర్షక బుట్టలను గులాబీ రంగు పురుగు ఉద్ధృతిని గమనించాడని అమర్చుకోవాలి

నంద్యాల ప్లాంట్ లో పంట 60 నుండి 94 రోజులలో ఉంది, పంట గోడ, పూత మరియు కాం దశలో ఉంది. గడ్డి మరియు వెడల్పాటి జాతి కలుపు మొక్కలు పొలం లో గమనించడం జరిగింది. పైపాటుగా ఎరువులు చేయడం జరిగింది. తామర పురుగులు మరియు పచ్చ దోమ ఉద్ధృతి ఆర్థిక నష్టం సృష్టించినా ఎక్కువగా ఉంది.

సలహా:

గుంటూరులో, ఇంకా పంట విత్తన రైతులు వేసుకునే ముందు విత్తన శుద్ధి చేయాలని సూచించారు. ఇమిడాక్సోపిరిడ్ 600 FS @ 9ml/kg విత్తనానికి మరియు సూడోమోనాస్ ఫ్లోరిసెన్స్ @ 10g/kg లేక టీకోడెర్మా విరిడే @ 8g/kg లేక కార్బోక్విన్ 37.5%+ తేరం 37.5% DS @ 3.5g ప్రతి కిలో విత్తనకి విత్తన శుద్ధి చేసుకోవాలి (వేరు కుళ్ళు మరియు బాక్టీరియా రోగాలకు) లేక ఫ్లూక్సోఫేరాక్సైడ్ (333 g/L FS) @ 1.5 ml కిలో విత్తనకి లేక పెంటోథానోల్ 11.6% W/W (12.5% w/v) SL @ 1.5 ml కిలో విత్తనకి విత్తన శుద్ధికి చేసుకుంటే నెల ద్వారా మరియు విత్తనాల ద్వారా సంక్రమించే తెగుళ్ళను నివారించవచ్చు. పెండిమిథాలిన్ 30% EC కులుపు మందును ఎకరా 1.0 లీటర్ విత్తన 48 గంటలలో పిచికారీ చేసుకోవాలి. ఎకరాకు భాస్పారమ్ 60 kg , 50 kg నత్రజని మరియు 20 kg పోటాష్ ఎరువులు విత్తన 30 రోజులలోపు వేసుకోవాలి. రసం పీల్చే పురుగుల ముక్యంగా పెను బంక, తామర పురుగుల నివారణకు ముందు జాగ్రత్తగా 5% వేప గింజల కషాయం లేక వేప నూనె లేక వేప ఆధారిత మందులు లీటర్ నీటికి 5 ml/l (300 లేక 1500 ppm)+ 1.0g సోప్ డిటర్జెంట్ తో పాటు పిచికారీ చేసుకోవాలి. రసం పీల్చే పురుగుల ఉద్ధృతి ఎక్కువగా ఉన్న ప్లాంట్లలో ఒక ఎకరాకు ఫ్లోనికేమిడ్ 50WG @ 4g ప్రతి 10 liter నీటిలో కలిపి పిచికారీ చేసుకోవాలి.

నంద్యాల ప్లాంట్ రైతులు లీటర్ నీటికి 20g యూరియా లేదా 5g 19 -19 -19 కలిపి పిచికారీ చేడడం వల్లనా బెట్లకు తట్టుకుంటుంది. క్వీజాల్ ఫోస్ ఈడైల్ @ 400ml గడ్డి జాతి కలుపుకు పిచికారీ చేయాలి. తడిగా ఉన్న పొలాల్లో చేతి ద్వారా కలుపు తీయని పెరిస్థితుల్లో కలుపు మందులైన క్వీజాల్ ఫోస్ ఈడైల్ 50 EC @ 2ml లీటర్ నీటికి గడ్డి జాతి కలుపు పొలాల్లో పిచికారీ చేయాలి లేదా పీరితీయబక్ సోడియం 10EC @ 1.5ml లీటర్ నీటికి వెడల్పాటి గడ్డి జాతికి లేదా పీరితీయబక్ సోడియం 6 % + క్వీజాల్ ఫోస్ ఈడైల్ 4 % MEC @ 2 -2 .5ml లీటర్ నీటికి గడ్డి మరియు వెడల్పాటి జాతి కలుపు ఉన్న పొలాలలో పిచికారీ చేసుకోవాలి. పంట పొలాల్లో ఒక ఎకరాకు 8 పసుపు మరియు బులుగు జిగురు అట్టలు రసం పీల్చే పురుగుల నివారణకు అమర్చుకోవాలి. ఎకరాకు 2 లింగాకర్షక బుట్టలను గులాబీ రంగు పురుగు ఉద్ధృతిని గమనించాడని అమర్చుకోవాలి మరియు సమయానికి మార్చుకోవాలి. ముందు జాగ్రత్తగా ఆకు మచ్చ తెగులు నివారణకు ప్రిపెక్సెనోల్ @ 1ml/lit నీటికి లేక కాపర్ ఆక్సీక్లోరైడ్ 3g/lit నీటికి కలిపి పిచికారీ చేసుకోవాలి. రసం పీల్చే పురుగుల ముక్యంగా పెను బంక, తామర పురుగుల నివారణకు ముందు జాగ్రత్తగా 5% వేప గింజల కషాయం లేక వేప నూనె లేక వేప ఆధారిత మందులు లీటర్ నీటికి 5 ml/l (300 లేక 1500 ppm)+ 1.0g సోప్ డిటర్జెంట్ తో పాటు పిచికారీ చేసుకోవాలి. రసం పీల్చే పురుగుల ఉద్ధృతి ఎక్కువగా ఉన్న ప్లాంట్లలో ఒక ఎకరాకు ఫ్లోనికేమిడ్ 50WG 80g లేక డైనిటోఫురోన్ 20 % SG @ 60 ఎకరాకు లేదా ఇమిడాక్సోపిరిడ్ 17.8 SL @ 60 ml ఎకరాకు లేదా బువెరో ఫెజిన్ 25SC 400ml 200 లీటర్ నీటిలో కలిపి పిచికారీ చేసుకోవాలి. గులాబీ రంగు పురుగు నివారణకు ఎకరాకు వెరో ఫెనోఫోస్ @ 400 ml లేదా క్లోరోపిరిఫోస్ @ 500 ml పిచికారీ చేసుకోవాలి.