



ಕೇಂದ್ರೀಯ ಹತ್ತಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥಾನ, ನಾಗ್ಪುರ್, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ

[ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ (ಭಾ. ಕೃ. ಅ. ಪ), ಕೃಷಿ ಮಂತ್ರಾಲಯ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ]

ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯಲು ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ ಸಲಹೆ, 26 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ರಿಂದ 2 ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2016ರ

ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ

“ಈ ಸಲಹೆಯು ಆಯಾ ರಾಜ್ಯಗಳ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಗಳಿಂದ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ”



ಕರ್ನಾಟಕ	ತಿಂಗಳಿನ ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)												
ದಿನಾಂಕ	ವಾಸ್ತವಿಕ ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)								IMDಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಮಳೆ				
	5-21 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2
ಧಾರವಾಡ	14.5	0.5	3.4	0.6	0	2.4	0.5	1.3	4	8	10	10	5
ಹಾವೇರಿ	16.5	0.5	14	1.6	0	0.9	0.7	0	3	3	9	6	6
ಮೈಸೂರು	2.8	0.5	0.8	0	3.4	2.1	2.3	2.8	3	4	4	3	4

ಮಳೆಯ ಮಾಹಿತಿಯ ಮಾದರಿ					ಮಳೆಯ ಮಾಹಿತಿಯ ಮೂಲ:	
ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ)	< 5	6-20	21-50	51-80	> 80	http://nwp.imd.gov.in/bias/dist_fcst.htm

ಸಲಹೆ

ಬಹುತೇಕ ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯು ಹತ್ತಿ ಕಾಯಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ. ಧಾರವಾಡ ಮತ್ತು ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಣಹವೆಯ ವಾತಾವರಣ ಹಾಗೂ ಬೆಳಗಾವಿ, ಗುಲ್ಬರ್ಗ ಮತ್ತು ಬೀದರ್ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆ ವರದಿ ಆಗಿತ್ತು. ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯುವ ಕೆಲವು ಆಯ್ದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಗುಲಾಬಿ ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಮತ್ತು ಮಿರಡ್ ರಸ ಹೀರುವ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. 110 ಅವಧಿಯ ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯು ತುಂಬ ಎತ್ತರ ಬೆಳೆಯದಂತೆ ಬೆಳೆಗಾರರು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡರು. ಆರಂಭಿಕ ಬಿತ್ತನೆ ಬೆಳೆಯ ಬಿ.ಟಿ ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಗುಲಾಬಿ ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಬಾಧೆಯನ್ನು ಹಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಲಾಗಿದೆ. ಬಿ.ಟಿ ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮೂಹಿಕವಾಗಿ ಲಿಂಗಾಕರ್ಷಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಗುಲಾಬಿ ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಪತಂಗಗಳನ್ನು ಹತೋಟಿ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹತ್ತಿ ಕಾಯಿ ಕೊಳೆತ ರೋಗವು ಹಾವೇರಿ ಮತ್ತು ಧಾರವಾಡ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಹಾವೇರಿ, ಧಾರವಾಡ ಮತ್ತು ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಬಿಟಿ ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಗುಲಾಬಿ ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಹತೋಟಿ ಮಾಡಲು ವಿಶೇಷ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಯ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮಿರಡ್ ರಸ ಹೀರುವ ತಿಂಗಳ ಹತೋಟಿ ಮಾಡಲು ಅಸಿಫೆಟ್ 1 ಗ್ರಾಂ / ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಂತೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಯಚೂರಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯು ಹೂವುನಿಂದ ಕಾಯಿ ಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ. ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯು ಉತ್ತಮವಾಗಿದ್ದು, ಒಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶದ ಒತ್ತಡ ಅನುಭವವಾಗಿದೆ. ಬಳ್ಳಾರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೆಲವು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆಸಹ ಗುರುತಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಾದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಎಲೆ



ಸಲಹೆ
<p>ಹಳದಿಯಾಗುವಿಕೆ ಸಹ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಧಾರವಾಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಿದ ಪ್ರಕಾರ ರಸಹೀರುವ ಜಿಗಿಹುಳುವಿನ ಭಾದೆಯು ಕುನಬೇವು ಹಳ್ಳಿಯ ಒಂದು ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಮಿತಿಯನ್ನು ದಾಟಿದೆ ಹಾಗೂ ಧ್ರಿಪ್ಸ್ ಭಾದೆಯು 2 ಹಾಗೂ 1 ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಕೃಷಕೋಣ ಮತ್ತು ಕರಡಿಗಿ ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಬಿಟಿ ಹೈಬ್ರಿಡ್ ತಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಹುಲುಗುರ್, ಬಂಕಪುರ್, ವರದಹ, ಕುನಬೇವು ಮತ್ತು ಕಾಕೋಲ್ ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಾರ ಗುಲಾಬಿ ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಭಾದೆಯು 1-3 ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಮಿತಿಯನ್ನು ದಾಟಿದೆ. ರಾಯಚೂರಿನ 9 ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಿದ, ಧ್ರಿಪ್ಸ್ (6 ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ), ಬಿಳಿನೋಣ, ರಸಹೀರುವ ಜಿಗಿಹುಳು (2 ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ) ಗುರುಗುಂತಿ ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಮಿತಿಯನ್ನು ದಾಟಿದೆ.</p>

ಭಾ. ಕೃ. ಅ. ಪ. – ಕೇಂದ್ರೀಯ ಹತ್ತಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥಾನ, ನಾಗ್ಪುರ್	
ಸಲಹಾ ತಂಡ	ಕನ್ನಡ ಅನುವಾದ
<p>ಡಾ. ಕೆ. ಆರ್. ಕ್ರಾಂತಿ, ಡಾ. ಎ. ಎಚ್. ಪ್ರಕಾಶ್, ಡಾ. ಸಂಧ್ಯಾ ಕ್ರಾಂತಿ, ಡಾ. ಡಿ. ಮೋಂಗಾ, ಡಾ. ಡಿ. ಬ್ಲೇಸ್, ಡಾ. ಸುಮನ್ ಬಾಲ ಸಿಂಗ್, ಡಾ. ಆರ್. ಬಿ. ಸಿನ್ನಂಧುಪೆ, ಡಾ. ಎಂ.ವಿ. ವೇಣುಗೋಪಾಲನ್, ಡಾ. ಎ. ಇಸಾಬೆಲ್ಲಾ, ಡಾ. ಎಂ. ಸಬೇಶ್, ಡಾ. ವಿಶ್ವೇಶ್ ನಗ್ರೆ, ಡಾ. ರಿಷಿ ಕುಮಾರ್, ಡಾ. ಅನುರಾಧಾ ನರಲ, ಡಾ. ದೀಪಕ್ ನಗ್ರಲೇ, ಶ್ರೀಮತಿ ಸಂಗೀತಾ ಮತ್ತು ಶ್ರೀಮತಿ ಸಚೇತ.</p>	<p>ಡಾ. ಎಚ್. ಬಿ. ಸಂತೋಷ್, ಡಾ. ಟಿ. ಪ್ರಭುಲಿಂಗ, ಡಾ. ಕೆ. ಪಿ. ರಾಘವೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ಡಾ. (ಶ್ರೀಮತಿ) ಸವಿತಾ ಸಂತೋಷ್</p>
ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ತಂಡ	
<p>ಡಾ (ಶ್ರೀಮತಿ) ಸುನೀತ್ ಪಂಥೇರ್, ಡಾ ಸಂಜೀವ್ ಕುಮಾರ್ ಕಟಾರಿಯಾ, ಡಾ ರಿಶಿಕುಮಾರ್, ಡಾ ರೂಪ್ ಸಿಂಗ್ ಮೀನಾ, ಡಾ ಬಿ ಎನ್ ನಾಯಕ್, ಡಾ ಪ್ರಶಾಂತ್ ಸಂದಿಪನ್, ಡಾ ಎ ಎನ್ ಪಸ್ತಾವರ್, ಅರವಿಂದ್, ಡಾ ಪಂದಾಗಲೇ, ಡಾ ಸತೀಶ್ ಪರಸಾಯಿ, ಡಾ ವಿ ಚಿಂಗ ರೆಡ್ಡಿ, ಡಾ ಅಳದಕಟ್ಟಿ, ಡಾ ಎಂ ವೈ ಅಜಯ್ ಕುಮಾರ್, ಡಾ ಸುಬ್ಬಲಕ್ಷ್ಮಿ ಲೋಕನಧನ್, ಡಾ ಎಂ ಗುನಸೇಕರನ್</p>	

