



ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ
ಕರ್ನಾಟಕ ಹವಾಮಾನ ಕೇಂದ್ರ ವಿಭಾಗ (IMD)
ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು-560065

* ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸೇವಾ ವರದಿ ಪತ್ರಿಕೆ *

ଦିନାଂକ: 17.03.2020

ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಸೇವೆತಾಗಿದೆ.

ಈ ವಾರದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಹೊಚನೆ(ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ)

(ದಿನಾಂಕ 18-03-2020 -22-03-2020 ವರೆಗೆ)

ನಿಯತಾಂಕಗಳು	18.3.20	19.3.20	20.3.20	21.3.20	22.3.20
ಮಳೆ (ಮಿ ಮೀ)	0	0	0	0	0
ನರಿಷ್ಟ ಉಪಾಂಶ (ಡಿ.ಸೇ.)	34	34	33	33	34
ಕನಿಷ್ಟ ಉಪಾಂಶ (ಡಿ.ಸೇ.)	20	20	20	20	20
ಮೋಡ (ಪ್ರಮಾಣ)	2	2	2	2	2
ಆರ್ಥಿಕ 7.20 ಬೆ (ಶೇ)	61	61	63	63	61
ಆರ್ಥಿಕ 2.20 ಮು (ಶೇ)	24	24	26	27	27
ನಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕೆ.ಮಿ/ಗಂಟೆಗೆ)	4	3	3	3	3
ನಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (ಕಿಲ್)	90	90	100	169	170

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕು ದ್ಯು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ತುಂತರು ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಣಿಂಬ $33.0-34.0^{\circ}\text{C}$ ಮತ್ತು ಕೆಷ್ಟ 20.0°C ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಬೆಳಿಗಿನ ಅರ್ಥತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ. **61-63 %** ಇದ್ದು ಮಧ್ಯಕ್ಕೆ **24-27 %** ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯ ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ **3-4** ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಳುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

▶ ಉತ್ತರಭಾದ್ರ ನಕ್ಷತ್ರದ ಮಳೆಯ ಕಾಲವು ಮಾರ್ಚ್ 18 ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 30 ರ ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ನಕ್ಷತ್ರದ ಪ್ರಾವ್ಯಾಂತರ ಒಟ್ಟು ವಲಯದ ಸರಾಸರಿ ಮಳೆಯು 6.1 ಮಿ.ಮೀ. ವರೆಗೆ ಮಳೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಕ್ರಾಸ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

బెళిగళు	హవామాన ఆధారిత కృషి సలహేళు
సామాన్య	<ul style="list-style-type: none"> ➤ కళీద మూరు తింగళినింద ఒఱ హవే ఇరువుదరింద తోటగారికి బెళిగళల్లి గేద్దలు మంగళ భాదేయు హేచ్చాగిద్దు ఇదర హతోటిగి ఆల్డినొ కిటపనాతకదింద లుపచరింశి గేద్దలు మంగళన్న నియంత్రిసి. ➤ మాచు, హలసు, మంసి, సప్పోటి, బెట్టిదనేల్లు వాగు అరణ్య బెళిగళాద హేచ్చేపు, బేపు ముంతాద మరగిడగళల్లి గేద్దలు మంగళ భాదేయు హేచ్చాగిద్దు ఇదర హతోటిగి ఆల్డినొ కిటపనాతకదింద లుపచరింశి గేద్దలు మంగళన్న నియంత్రిసి. ➤ ద్విదళదాన్యగళన్న సంస్కరణా కిటగళింద రక్షిసలు ఎణ్ణీయ లేపనమాడి సంగ్రహిసబేకు (జౌడల, అగ్గి, హోంగె అథవా బేచిన ఎణ్ణై) ప్రతి క.గ్రాం బిఎజ్క్యూ 3 రిండ 5 మి.లి. ఎణ్ణీయన్న లుపయోగిసబేకు. ➤ కటాపు మాడిద బిత్తనే బీజగళన్న సరియాగి ఒణగిసబేకు. అందరే ఏకదళ దాన్యగళు తేవాంత శే. 11 రిండ 12, ద్విదళదాన్యగళ తేవాంత శే.9, ఎణ్ణైకాళుగళు శే.4 మత్తు తరకారి బీజగళు శే.5 రిండ 6 రష్టిరబేకు. ఇదరింద హేచ్చుదిన కేడదంతే బీజగళన్న సంస్కరణే మాడబమచు జొతిగే లుగ్గు కిటద బాధీయన్న కడిపేమాడబమచుదు.
తోగం	<ul style="list-style-type: none"> ➤ తోగరి కటావన్న ముందుపరింశి మత్తు కటావాద తోగరియన్న బిసిలినల్లి ఒణగిసి సిప్పైయింద బేపుడిసి ఒక్కణే మాడి చేసిలదల్లి శేఖిరిసి.
మాచు	<ul style="list-style-type: none"> ➤ మాచినల్లి కాయిగళు లుదురువుదన్న తడిగట్టలు న్యాప్టల్ని అసిటో అసిడో 20 పి.పి.ఎమో. 15

	<p>ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ 2 ಬಾರಿ ಕೊಡುವುದು</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ಮಾವು ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಯಿ ಉದುರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಮಾವಿನ ಬೆಳೆ ಕಾಯಿಕಟ್ಟುವ (ಗೊಟ್ಟಿ ಹಂತ) ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇದ್ದು, ರೈತರು ತಪ್ಪದೆ ನೀರಿನ ನೀರುಣಿಸಬೇಕು. ➤ ನೀರಿನ ಅನುಕುಲತೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದ್ದ ದೈತರು ಕಾಯಿಕಟ್ಟುವ ಹಂತದಿಂದ ಮಾಗುವ ಹಂತದವರೆಗೆ ಪ್ರತಿ 15-20 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರುಣಿಸಬೇಕು. ➤ ಹೂ ಬಿಡುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಹಾಗೂ ಕಾಯಿ ಕಚ್ಚಿದ ಕೊಡಲೇ ಜಗಿಹುಳು ಮತ್ತು ಬೂದಿರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕಾ೜ಗಿ ಗಿಡಗಳಿಗೆ 4ಗ್ರಾಂ ಕಾಬಡಿಲ್ (50 wp) ಅಥವಾ 0.3 ಮಿ.ಲೀ ಇಮಿಡಾಕೆಳ್ಳೇಟ್‌ಎಲ್‌ 200.೧೯.೧೫ ಅಥವಾ 0.5 ಮಿ.ಲೀ ಲ್ಯಾಂಬ್‌ಸ್ಟ್ರೀಟ್‌ಎಲ್‌ (5 ಇಂ) ಜೊತೆಗೆ 3ಗ್ರಾಂ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಗಂಧಕ (ಸಲ್ ಟಾಫ್ 80wp) ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ➤ ಜಗಿಹುಳುವಿನ ಹಾವಳಿ ತೀವ್ರವಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯಾದಿರೆಚ್ಚಿನ್ (10,000 ಪ.ಪಿ.ಎಮ್) 7 ಮಿ.ಲೀ/ಲೀ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
	ಹೈಫ್‌ನುಗಾರಿಕೆ
ಪಶುಸಂಗೊಳಿಸಿ	<p>ಬೇಸಿಗೆ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಪಶು ಸಂಗೊಳಿಸು ಸಲಹೆಗಳು :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ಬಿಸಿಲು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಹಸಿರು ಮಲ್ಲಿನ ಅಭಾವ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ ಆದುದರಿಂದ ಹಗೇವಿನಲ್ಲಿ ರಸಮೇವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ಒಣ ಮಲ್ಲಿನ ಮತ್ತು ಬೆಳೆಯ ಉಳಿಕೆಗಳನ್ನು ದನಕರುಗಳಿಗೆ ಕೊಡಿ. ➤ ದನಕರುಗಳ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯ ಮೇಲೆ 4-6 ಇಂಚು ಮಲ್ಲಿನ ಹೊದಿಕೆಯನ್ನು ಹಾಕಿ, ಮದ್ದಾಹ್ಯದಲ್ಲಿ 2-3 ಸಲ ನೀರು ಹೊಡೆಯಬೇಕು ಹಾಗೂ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯ ನೇಲ ಮತ್ತು ಗೋಚರಗಳೂ ಸಹ ನೀರು ಹೊಡೆಯಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯು ತಕ್ಕುಮಟ್ಟಿಗೆ ತಂಪಾಗಿ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ. ➤ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಸರಾಗವಾಗಿ ಅಡುವಂತೆ ವೃವ್ಯಾಸ್‌ ಮಾಡಬೇಕು. ➤ ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ನೀರನ್ನು ಮೇಲಿಂದ ಮೇಲೆ ಕುಡಿಸಬೇಕು. ➤ ರಾಸುಗಳನ್ನು ಬಿಸಿಲಿಗೆ ಬಿಡಬಾರದು, ಬೆಳೆಗೆ ಅಥವಾ ಸಂಜೆ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ರಾಸುಗಳನ್ನು ಮೇಯಲು ಬಿಡಬೇಕು.

ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿ:

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಂಬ, ಬೆಂಗಳೂರು