




ನೂತನ ತಳಿಗಳ ಬಿಡುಗಡೆ

2021-22 ರಲ್ಲಿ ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ಎರಡು ತಳಿಗಳು, ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ, ಕೊರಲೆ, ಅವರೆ, ಎಳ್ಳು, ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು, ಹರಳು ಸಂಕರಣ ತಳಿ, ಮತ್ತು ಮೇವಿನ ಜೋಳದಲ್ಲಿ ತಲಾ ಒಂದರಂತೆ ಒಟ್ಟು ಒಂಭತ್ತು ಹೊಸ ತಳಿಗಳನ್ನು ರೈತ ಸಮುದಾಯ ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಪಾಲುದಾರರಿಗೋಸ್ಕರ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

<p style="text-align: center;">ಭತ್ತ: ಕೆಎಂಪಿ-225</p> <ul style="list-style-type: none"> • ಅವಧಿ: 120-125 ದಿನಗಳು (ಅಲ್ಪಾವಧಿ) • ಇಳುವರಿ: ಧಾನ್ಯ: 24 - 26 ಕ್ವಿಂ/ಎಕರೆ ಹುಲ್ಲು: 2.6 - 2.8 ಟನ್/ಎಕರೆ • ಜುಲೈ 3ನೇ ವಾರದಿಂದ 4ನೇ ವಾರದೊಳಗೆ ಬಿತ್ತಲು ಸೂಕ್ತ • ಉದ್ದ ಮತ್ತು ದಪ್ಪವಾದ ಕಾಳು (ಐಆರ್-64 ಭತ್ತದ ಕಾಳುಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಹೋಲುತ್ತವೆ) • ಎಲೆ ಹಾಗೂ ಕುತ್ತಿಗೆ ಬೆಂಕಿರೋಗಕ್ಕೆ ಮಧ್ಯಮ ನಿರೋಧಕತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ • ವಲಯ - 6ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ 	 <p style="text-align: center;">ಭತ್ತ: ಕೆಎಂಪಿ-225</p>
--	---

 <p style="text-align: center;">ಭತ್ತ: ಆರ್.ಎನ್.ಆರ್.-15048</p>	<p style="text-align: center;">ಭತ್ತ: ಆರ್.ಎನ್.ಆರ್.-15048</p> <ul style="list-style-type: none"> • ಅವಧಿ: 120 - 125 ದಿನಗಳು (ಅಲ್ಪಾವಧಿ) • ಇಳುವರಿ: ಧಾನ್ಯ: 22 - 24 ಕ್ವಿಂ/ಎಕರೆ ಹುಲ್ಲು: 2.6-2.8 ಟನ್/ಎಕರೆ • ಜುಲೈ 3ನೇ ವಾರದಿಂದ 4ನೇ ವಾರದೊಳಗೆ ಬಿತ್ತಲು ಸೂಕ್ತ • ಅಕ್ಕಿಯು ತುಂಬಾ ಸಣ್ಣದಾಗಿದ್ದು, ಉತ್ಕೃಷ್ಟ ದರ್ಜೆಯದಾಗಿರುತ್ತದೆ. • ವಲಯ - 6ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ
---	---

<p style="text-align: center;">ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ : ಎಂಎಹೆಚ್-14-138</p> <ul style="list-style-type: none"> • ಅವಧಿ: 115-120 ದಿನಗಳು • ಇಳುವರಿ: 34-38 ಕ್ವಿಂ/ಎಕರೆ • ಉದ್ದವಾದ ತೆನೆಗಳಿದ್ದು, ಕಾಳುಗಳು ತೆಳು ಕಿತ್ತಳೆ ಹಳದಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ ಕೂಡಿದ್ದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಲೆ ಸಿಗುತ್ತದೆ • ಕಟಾವಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೂ ಹಸಿರಾಗಿದ್ದು, ಮೇವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು • ಎಲೆ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗಕ್ಕೆ ನಿರೋಧಕತೆ ಮತ್ತು ಕೇದಿಗೆ ರೋಗಕ್ಕೆ ಸಾಧಾರಣ ನಿರೋಧಕತೆ ಹೊಂದಿದೆ • ವಲಯ - 5 ಮತ್ತು 6ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ 	 <p style="text-align: center;">ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಎಂಎಹೆಚ್-14-138</p>
---	--



ಕೊರಲೆ: ಜಿಪಿಯುಬಿಟಿ-2

ಕೊರಲೆ: ಜಿಪಿಯುಬಿಟಿ-2

- ಅವಧಿ: 85-90 ದಿನಗಳು
- ಇಳುವರಿ: ಧಾನ್ಯ: 6-8 ಕ್ವಿಂ/ಎಕರೆ
ಹುಲು:1.0-1.2 ಟನ್/ಎಕರೆ
- ಮಧ್ಯಮ ಎತ್ತರದ ಗಿಡಗಳು (110-120 ಸೆ.ಮಿ)
- ಸುಮಾರು 15-20 ತೆಂಡೆಗಳು ಬಿಡುತ್ತವೆ
- ದಟ್ಟವಾದ ಮತ್ತು ಉದ್ದವಾದ ತೆನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ದುಂಡು ಕೊರಲೆಯೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ
- ಎಲೆ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗಕ್ಕೆ ನಿರೋಧಕತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
- ವಲಯ - 5 ಮತ್ತು 6ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ

ಅವರೆ : ಹೆಚ್‌ಎ-5

- ಅವಧಿ: 90-95 ದಿನಗಳು
- ಇಳುವರಿ: ಹಸಿ ಕಾಯಿ: 13-14 ಕ್ವಿಂ/ಎಕರೆ
ಒಣ ಬೀಜ: 2.5-3.0 ಕ್ವಿಂ/ಎಕರೆ
- ಸೂರ್ಯ ರಶ್ಮಿ ಅವಧಿಗೆ ಸಂವೇಧನಾಶೀಲತೆ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ
- ಅರೆ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಆವಾಸಸ್ಥಾನ ಹೊಂದಿದೆ
- ವಲಯ -5ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ



ಅವರೆ : ಹೆಚ್‌ಎ-5



ಹರಳು : ಐಸಿಹೆಚ್-66

ಹರಳು : ಐಸಿಹೆಚ್-66

- ಪ್ರಥಮ ಗೊಂಚಲ ಪಕ್ವತೆ: 95-98 ದಿನಗಳು
- ಇಳುವರಿ: 6-7 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಎಕರೆ
- ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿಗೆ (ಜೂನ್-ಜುಲೈ) ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ ಮತ್ತು ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ
- ಕೆಂಪಾದ ಕಾಂಡ, ಕಾಯಿಗಳ ಮೇಲೆ ಕಡಿಮೆ ಮುಳ್ಳುಗಳಿದ್ದು, ಸುಂಕೂ/ಬೂದಿ ಮುಚ್ಚಣಿಕೆ ಗಿಡದ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ
- ಸೊರಗು ರೋಗಕ್ಕೆ ನಿರೋಧಕತೆಯಿದ್ದು ಹಸಿರು ಜಿಗಿ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಯನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಕೂಡ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
- ವಲಯ-4, 5 & 6ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ

ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು : ಕೆಬಿಎನ್-2

- ಅವಧಿ: 80-85 ದಿನಗಳು (ಅಲ್ಪಾವಧಿ)
- ಇಳುವರಿ: ಬೀಜ : 1.9-2.0 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಎಕರೆ
ಎಣ್ಣೆ : 90-100 ಕೆಜಿ/ಎಕರೆ
- ಹೆಚ್ಚು ರೆಂಬೆಗಳು ಮತ್ತು ತುಂಬಿದ ಕಾಯಿಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದೆ
- ಕಷ್ಟಾದ ದಪ್ಪನೆಯ ಬೀಜಗಳು ಶೇ.47-48 ರಷ್ಟು ಎಣ್ಣೆ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ
- ವಲಯ -5ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ



ಹುಚ್ಚೆಳ್ಳು : ಕೆಬಿಎನ್-2

ಎಳ್ಳು : ಜಿಕೆವಿಕೆಎಸ್-1



ಎಳ್ಳು : ಜಿಕೆವಿಕೆಎಸ್-1

- ಅವಧಿ: 80-85 ದಿನಗಳು (ಅಲ್ಪಾವಧಿ)
- ಇಳುವರಿ: ಬೀಜ : 1.8-2.0 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್/ಎಕರೆ
ಎಣ್ಣೆ : 90-95 ಕೆಜಿ/ಎಕರೆ
- ಹೆಚ್ಚು ರೆಂಬೆಗಳು ಮತ್ತು ತುಂಬಿದ ಕಾಯಿಗಳು
- ಕಾಯಿ ಕೀಳುವ ಸಮಯದಲ್ಲೂ ಎಲೆ ಹಸಿರಾಗಿರುತ್ತದೆ
- ಬಿಳಿ ಬಣ್ಣದ ಬೀಜಗಳು ಶೇ. 47-48ರಷ್ಟು ಎಣ್ಣೆ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ
- ವಲಯ-5ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ

ಮೇವಿನ ಜೋಳ: ಸಿಎನ್ ಎಫ್ ಎಸ್-1

- ಹಸಿರು ಮೇವಿನ ಇಳುವರಿ: 22-23 ಟನ್/ಎಕರೆ
- ಮುಂಗಾರು ಹಾಗೂ ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ (ಜೂನ್-ಜುಲೈ) ಮತ್ತು ಹಿಂಗಾರಿಗೆ (ಅಕ್ಟೋಬರ್- ನವೆಂಬರ್) ಸೂಕ್ತ
- ಹೆಚ್ಚಿನ ನಾರಿನಂಶ (35-36%)
- ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಸಾರಜನಕ (9-10%)
- ವಲಯ -6ಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ



ಮೇವಿನ ಜೋಳ: ಸಿಎನ್ ಎಫ್ ಎಸ್-1