

ರಾಗಿ + ಸೋಯಾಅವರೆ (4:2)

ನಾಲ್ಕು ಸಾಲು ರಾಗಿ ವಂತು ಎರಡು ಸಾಲು ಸೋಯಾಅವರೆಯನ್ನು (30 ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರ) ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಸೋಯಾಅವರೆ ಭೂಮಿಯ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಘಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಉತ್ತಮಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಒಂದು ಹಕ್ಕೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ 35–40 ಕ್ಷಿಂ. ಹಾಗೂ ಸೋಯಾಅವರೆಯಲ್ಲಿ 5–6 ಕ್ಷಿಂ. ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದು.

ರಾಗಿ + ಅಲಹಂಡ / ಅವರೆ (8:1)

8 ಸಾಲು ರಾಗಿ

ಒಂದು ಸಾಲು
ಅಲಹಂಡಯನ್ನು (30
ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರ)
ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ
ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ
ಮಣಿನ ಘಲವತ್ತತೆ
ಯನ್ನು ಕಾಪಾಡ
ಬಹುದು ಮತ್ತು



ರಾಗಿ + ಅಲಹಂಡ/ ಅವರೆ (8:1)

ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ ಹಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಗಳಿಸಬಹುದು. ಅಲಹಂಡಯನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ. ಇಂತಹ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಅಲಹಂಡಯನ್ನು ಮೇವಿಗಾಗಿ ಅಥವಾ ಹಸಿರೆಲೆ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು. ಒಂದು ಹಕ್ಕೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ 35–40 ಕ್ಷಿಂ. ಅಲಹಂಡಯನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದು.

ನೆಲಗಡಲೆ + ತೊಗರಿ (8:2)

ನೆಲಗಡಲೆ ಬೆಳೆ

ಯನ್ನು ಒಂದೇ
ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆ
ಯುವುದು ರೂಡಿ
ಯಲ್ಲಿದೆ. ಆದರೆ
ನೆಲಗಡಲೆ (30 ಸೆ.
ಮೀ. ಅಂತರ) +
ತೊಗರಿಯನ್ನು (60
ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರ)



ನೆಲಗಡಲೆ + ತೊಗರಿ (8:2)

(8:2) ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಹಚ್ಚಿನ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ತೆಗೆಯಬಹುದು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತೊಗರಿ ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯ ದೋಣಿ ಸಾಲು ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕು. ಒಂದು ಹಕ್ಕೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 7–8 ಕ್ಷಿಂ. ನೆಲಗಡಲೆ ಹಾಗೂ 2–3 ಕ್ಷಿಂ. ತೊಗರಿ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ತೊಗರಿ + ಅಲಹಂಡ / ಸೋಯಾಅವರೆ / ಅವರೆ (1:1)

ತೊಗರಿ (90 ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರ)

ಸಾಲುಗಳ ನಡುವೆ

ಅಂತರವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರು

ವುದರಿಂದ ಹಾಗೂ

ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ

ತೊಗರಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ

ಯು ನಿರಾನವಾಗುವುದರಿಂದ, ಎರಡು



ತೊಗರಿ + ಅಲಹಂಡ / ಸೋಯಾಅವರೆ/ಅವರೆ (1:1)

ತೊಗರಿಯ ಸಾಲುಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ಅಂತರವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅಲ್ಲಾವದಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಅಲಹಂಡ/ಸೋಯಾಅವರೆ/ಅವರೆಯನ್ನು 1:1 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಈ ರೀತಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಹಚ್ಚಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ಎರಡು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಕೊಯಿನ ನಂತರ ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳ ಉಳಿಕೆಯನ್ನು ಮೇವಾಗಿ ಅಥವಾ ಹೊದಿಕೆಯಾಗಿ ಬಳಸಿ ಮಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ ಸಾವಯವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಭೂಮಿಗೆ ಸೇರಿಸಬಹುದು. ಒಂದು ಹಕ್ಕೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ತೊಗರಿಯಲ್ಲಿ 10–12 ಕ್ಷಿಂ. ಹಾಗೂ ಅಲಹಂಡ/ಸೋಯಾ ಅವರೆ/ಅವರೆಯಲ್ಲಿ 6–8 ಕ್ಷಿಂ. ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ನೆಲಗಡಲೆ + ಹರಳು (8:1)

8 ಸಾಲು ನೆಲಗಡಲೆ

ಮತ್ತು ಒಂದು ಸಾಲು

ಹರಳನ್ನು (30 ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರ) ಏಕ

ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ

ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ

ಹರಳಿನಲ್ಲಿ ಕುಡಿ ಚಿವುಟು

ವುದರಿಂದ ಅಧಿಕ

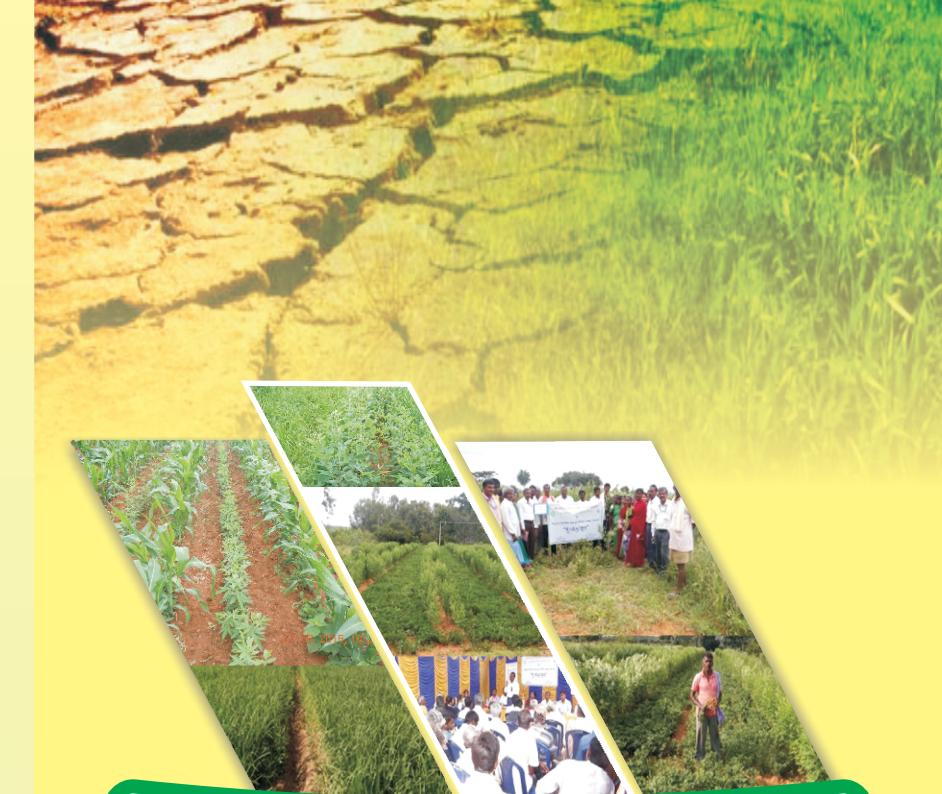
ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯು

ಬಹುದು. ಒಂದು ಹಕ್ಕೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನೆಲಗಡಲೆಯಲ್ಲಿ 6–8 ಕ್ಷಿಂ.

ಹಾಗೂ ಹರಳಿನಲ್ಲಿ 1–2 ಕ್ಷಿಂ. ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಬಹುದು.



ನೆಲಗಡಲೆ + ಹರಳು (8:1)



ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಆದಾಯ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳು

ಡಾ. ಮುಡಲಾರ್ಯಾಫ್

ಡಾ. ಎಂ. ಎನ್. ತಿಮ್ಮಿಂದ್ರಾಜ್

ಶ್ರೀ ಹಣ ತುಮೂರ್, ಎನ್. ಎನ್.

ನವಿತ, ಎಂ. ಎನ್.

ಡಾ. ಜಿ. ಎನ್. ಎನ್.

ತುಸಿತಾ, ಕೆ. ಎಂ.



ಹೆಚ್ಚಿನ ವಿವರಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ

ಫೋನ್ ವಿಜ್ಞಾಪನೆ

ಮುಖ್ಯ ಬೆಳೆಯ ಪ್ರಯೋಜನೆ

ବିଦଳାରୁତିରୁଦ ହବାମ୍ବାନ ଦରସନୀତିଯଙ୍କ ଆଧ୍ୟ ହେଜିଲାଲୁ ଅଂତର ବିଭିନ୍ନ

ಕನಾಡಕವು ಕೃಷಿ ಪ್ರಧಾನ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದ್ದ ಖುಷಿ ಬೇಸಾಯದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿದೆ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಅಕಾಲಿಕ / ಅನಿಶ್ಚಯ ಮಳೆ, ಮಣ್ಣಿನ ಕೊಚ್ಚನೆ, ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಬರ ಸನ್ವೇಶಕ್ಕನುಗೂಣವಾಗಿ ಬೆಳೆ ಯೋಜನೆಗಳು ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಾಗಿದ್ದ ಅವುಗಳನ್ನು ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೂಲಕ ಪರಿಹರಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳು ಬಹು ಮುಖ್ಯವಾಗಿವೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಖುಷಿ ಬೇಸಾಯದ ರೈತರು ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಏಕ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ ಅಥವಡಿಸುವುದರಿಂದ ಮಣ್ಣ ಕೊಚ್ಚನೆ, ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ನಷ್ಟಿದ ತೀವ್ರತೆ ಹೆಚ್ಚಿಗೆರುತ್ತದೆ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ರೈತರು ಮಣ್ಣ ಕೊಚ್ಚನೆಯ ನಿರೋಧಕ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು, ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ಬೆಳೆ ಪರಿವರ್ತನೆ ಕೈಗೊಂಡಾಗ ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ನಷ್ಟಿದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಖುಷಿ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಅವಿಲ ಭಾರತ ಸುಸಂಘಟಿತ ಖುಷಿ ಬೇಸಾಯ ಪ್ರಾಯೋಜನೆಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹವಾಮಾನ ಶೀಪ್ರೈ ಕೃಷಿ ಚೇತರಿಕಾ ಅವಿಷ್ಯಾರ ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನೆಲಮಂಗಲ ಶಾಲ್ಕಾರ್ಕಿನ ಚಿಕ್ಕಮಟ್ಟಿಯನಪಾಠ, ಚಿಕ್ಕಮಾರನಹಳ್ಳಿ, ಚಿಕ್ಕಮಾರನಹಳ್ಳಿ ಕಾಲೋನಿ, ಹೊಸಪಾಠ, ಚಿಕ್ಕಹೊಸಪಾಠ ಮತ್ತು ಮೂಡಲಪಾಠ ಎಂಬ ಆರು ಹಳ್ಳಿಯ ರೈತರ ತಾಪುಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಗನುಸಾರವಾದ ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಪ್ರತ್ಯೇಕಕ್ಕೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಈ ಯೋಜನೆಯ ಹವಾಮಾನ ವ್ಯವರೀತ್ಯದಿಂದಾಗುವ ಪರಿಣಾಮಕ್ಕೆ ಹೊಂದಾಣಿಕ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ರೈತರ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಸಂಶೋಧಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದೊಂದಿಗೆ 2011 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಇಲ್ಲಿ ರೈತರು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ರಾಗಿ, ಜೋಳ, ನೆಲಗಡಲೆ ಹಾಗೂ ತೊಗರಿ ಆಧಾರಿತ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಅಂತರ ಬೆಳೆರಳು

ఎరదు అధవా హచ్చు బెళ్లగళన్న ఒందే జమీనినల్లి ఒందే సమయదల్లి నిగదిత సాలుగళ అంతరదల్లి బెళ్లయువ పద్ధతియన్న అంతర బెళ్ల పద్ధతి ఎందు కెరయలాగుత్తదే.

ಅಂತರ ಬೆಳೆನಷ್ಟ ಉದಯೋದ / ಅನುಕೂಲದಷ್ಟು

- ಹವಾಮಾನ ವ್ಯೇಪರೀತ್ಯದಿಂದುಂಟಾಗುವ ಬೆಳೆ ಹಾನಿಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುವುದು.
 - ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳಿ ಹಾಗೂ ನೀರಿನ ನಷ್ಟ ತಗ್ಗಿಸುತ್ತದೆ.
 - ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ಮೊದಿಕೆಯಂತೆ ವರ್ತಿಸಿ ಮಣ್ಣಿನ ಕೊಚ್ಚಣೆ ಮತ್ತು ಆವಿಯಾಗುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುತ್ತದೆ.

- ದ್ವಿದಳ ಜಾತಿಗೆ ಸೇರಿದ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ವುಣ್ಣನಲ್ಲಿ ಸಾವೇಂಬಾವ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗುವುದಲ್ಲದೆ ಮಣ್ಣನ ಸುಸ್ಥಿರತೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.
 - ಕಳೆಗಳ ಹತೋಟಿ.
 - ಕೆಲವು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ನೆರಳೊದಗಿಸಲು ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳು ಅವಶ್ಯಕ.
 - ದೊರೆಯುವ ಪರಿಕರಗಳ ಸದುಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳು ಸಹಕಾರಿ.
 - ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳಿಂದ ಒಟ್ಟಾರೆ ಆದಾಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು.

ଦିବିଧୁ ବୈତରଣ୍ୟ ଅଂତର ବୈତରଣ୍ୟ

1	ರಾಗಿ + ತೊಗರಿ (8:2)	
2	ಮುಸುಕನ ಚೋಳ + ತೊಗರಿ (1:1)	
3	ರಾಗಿ + ಹರಜು (2:1)	
4	ರಾಗಿ + ಸೋಯಾಬ್ಲಾವರೆ (4:2)	
5	ರಾಗಿ + ಅಲಸಂದೆ (8:1)	
6	ಸೆಲಗಡಲೆ + ತೊಗರಿ (8:2)	
7	ಸೆಲಗಡಲೆ + ಹರಜು (8:1)	
8	ತೊಗರಿ + ಅಲಸಂದೆ / ಅವರೆ / ಸೋಯಾಬ್ಲಾವರೆ (1:1)	

బీఐరనుయిషవాద సూక్త అంతర బీఐరభు

ರಾಗಿ ಮತ್ತು ತೋರಿ (8:2)

సామాన్యవాగి
రాగియన్న ఆక్షది
సాలుగళ్లందిగె బేళ్ల
యువుదు రూడి.
ఆక్షది సాలినల్లి నవ
ధాన్యగళన్న ఒట్టాగి
బు ఇ ఓ ఎ తా రో.



ರಾಗಿ ಮತ್ತು ತೊಗಲಿ (8:2)

ಮಧ್ಯ ಪ್ರಮೋಟಿ ಹೆಚ್‌ಗಿ ಬೇಳವಣಿಗೆ ಕುಂಠವಾಗುವುದಲ್ಲದೆ ಕಟಾವು ಮಾಡುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವ ಬದಲು 8 ಸಾಲು ರಾಗಿ (1 ಅಡಿ ಅಂತರ) ಮತ್ತು 2 ಸಾಲು ಶೊಗರಿ (2 ಅಡಿ ಅಂತರ) ಹಾಗೂ ಶೊಗರಿ ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯ ದೊರೇಣಿ ಸಾಲು ತೆಗೆದು ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರು ಸಂರಕ್ಷಣೆ

ಮಾಡಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಎರಡೂ ಕಡೆಯ 4 ರಾಗಿ ಸಾಲುಗಳಿಗೆ ದೋಣಿ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಂಗ್ರಹಿತ ತೇವಾಂಶ ಮೂರ್ಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿ ಹಾಗೂ ಆದಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಅಲ್ಲದೆ ತೊಗರಿಯು 25-35 ಕಿ. ಗ್ರಾ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಭೂಮಿಗೆ ಸೇರಿಸುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಹೆಚ್ಚೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ 35-40 ಕ್ಷೀಂಟಾಲ್ ಹಾಗೂ ತೊಗರಿಯಲ್ಲಿ 3.0-3.5 ಕ್ಷೀಂಟಾಲ್ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಮುನುಕಿನ ಜ್ಞಾನ + ತೋರಣ (1:1)

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ
 ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳವನ್ನು
 ಅನಿಶ್ಚಿತ ವುಳ್ಳಿಂತು
 ಹಂಟಿಕೆಯ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ
 ಹಚ್ಚಿಗಿ ಬೆಳ್ಳಿಯುತ್ತಾರೆ.
 ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳದಲ್ಲಿ
 ಕುಚ್ಚು ಬಿಡುವ ಸಮಯ
 ದಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶದ
 ಕೊರತೆ ಕಂಡುಬಂದರೆ



සුපුරුණ ස්වාධී + තොගල (1:1)

ಇದರ ಇಳುವರಿಯು ತೀರಾ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸನ್ನಿಹಿತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯ ಇಳುವರಿ ಹಾಗೂ ಲಾಭವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಮುಸುಕಿನಚೋಳದಲ್ಲಿ ತೊಗರಿಯನ್ನು (45 ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರ) ಪರ್ಯಾಯ ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದು. ಒಂದು ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮುಸುಕಿನ ಚೋಳದಲ್ಲಿ 35–36 ಕ್ಷೀಂ. ಹಾಗೂ ತೊಗರಿಯಲ್ಲಿ 3.0–4.0 ಕ್ಷೀಂ. ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಡಾರ್ + ಹರಷು (2:1)

వరదు	సాలు
రాగి ఒందు	సాలు
వరళిన్ను (30	సెం.
మీ. అంతర)	బట్టిగే
బిత్తునే మాడి	45
దినగళ	నంతర
వరళినల్లి వారకోళ్ళమై	
కుడి జివుటి, ప్రతి గిడక్కే	
4-5 తెనేగళను. మాత	



ରାଗ + ହରତୁ (2:1)

ಉಳಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಹರಳಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಈ ರೀತಿಯಾದ ಅಂತರ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ಗಳಿಸಬಹುದು. ಒಂದು ಹೆಕ್ಟೋ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರಾಗಿ ಇಳುವರಿಯು $23.0-32.0$ ಕ್ಷೀ. ಹಾಗೂ ಹರಳಿನ ಇಳುವರಿ $5-7$ ಕ್ಷೀ. ಪಡೆಯಬಹುದು.