शंकर-1

(संशोधित ग्वार बीज)

बीज दर :- 2 किग्रा प्रति एकड़, बारानी और बरसात पर बोये जाने वाले क्षेत्र में बीज की मात्रा 3 किग्रा प्रति एकड़।

बुवाई का समय :- 15 जून से 20 जुलाई तक (पछेती बिजाई होने पर पैदावार में गिरावट हो सकती है।)

बुवाई का तरीका : कतार से कतार की दूरी 35 सेमी. एवं पौधे से पौधे की दूरी 10 सेमी. रखे।

भूमि की तैयारी :- भूमि को 2-3 बार गहरी जुताई कर पाटा लगाकर समतल कर लेवें।

भूमि प्रकार :- लवणीय व क्षारीय न हो। चिकनी मिट्टी अधिक न हो।

उर्वरक प्रबंधन :- नत्रजन 8-10 किग्रा प्रति एकड़
फास्फोरस 15 किग्रा प्रति एकड़

बीज उपचार :- 1.5-2 ग्राम बाविस्टिन (कार्बेडाजिम 50% wp) प्रति किलो बीज दर से।

खरपतवार नियंत्रण :- पेंडीमिथिलिन 38.7% CS 4-5 एमएल प्रति लीटर पानी की दर से बिजाई से 24 घंटे से पहले छिड़काव करें।

कीट एवं रोग प्रबंधन :-

झुलसा रोग :- कॉपर ऑक्सीक्लोराईड 50% WP 2.5 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।

सफेद मक्खी / जैसिड :- इसके नियंत्रण के लिए इमिडाक्लोप्रिड 17.8% SL 1 मिली. प्रति लीटर पानी की दर से या 2.5-3 एमएल रोगोर प्रति लीटर पानी दर से छिड़काव करें।

सिंचाई : 2-3 सिंचाई (सिंचित क्षेत्रों में), असिंचित क्षेत्र में वर्षा पर निर्भर।

कटाई :- पकाव 100 से 110 दिन में हो जाता है 85% फलियां पकने पर कटाई शुरू कर देवें। कटी हुई फसल को खेत में कुछ दिनों तक शुष्क होने के लिए छोड़ देवें।

चेतावनी :- उपरोक्त सुझाई गई विधियां कम्पनी के अनुसंधान केन्द्रों पर लिए गए परीक्षणों पर आधारित है इसमें स्थान व पर्यावरण के अनुसार बदलाव संभव है। अच्छी फसल की प्राप्ति के सम्बंध में मार्गदर्शन के लिए निकटतम राज्य कृषि विश्वविद्यालय / कृषि विज्ञान केन्द्र / निकटवर्ती कृषि अधिकारी से सलाह लें।

निर्माता एवं विपणनकर्ता :

जय शंकर सीड्स प्रा. लि.

E-176, फेज फर्स्ट, रिको इण्डस्ट्रीयल एरिया
श्रीगंगानगर - 335002 (राजस्थान)

ਸ਼ੰਕਰ-1

(ਸੋਧਿਆ ਗੁਆਰ ਬੀਜ)

ਬੀਜ ਦਰ :- 2 ਕਿਲੋ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਅਤੇ ਬਰਾਨੀ ਛੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਬੀਜ ਦੀ ਮਾਤਰਾ 3 ਕਿਲੋ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਹੈ।

ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਸਮਾਂ :- 15 ਜੂਨ ਤੋ 20 ਜੁਲਾਈ (ਜੇਕਰ ਬਿਜਾਈ ਦੇਰ ਨਾਲ ਕੀਤੀ ਗਈ ਤਾਂ ਝਾੜ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਵੇਗਾ ਗਿਰਾਵਟ ਆ ਸਕਦੀ ਹੈ।)

ਬਿਜਾਈ ਦਾ ਤਰੀਕਾ :- ਕਤਾਰ ਤੋ ਕਤਾਰ ਦਾ ਫਾਸਲਾ 35 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਅਤੇ ਪੌਦੇ ਤੋ ਪੌਦੇ ਦਾ ਫਾਸਲਾ ਇਸਨੂੰ 10 ਸੈਂਟੀਮੀਟਰ ਰੱਖੋ।

ਜ਼ਮੀਨ ਦੀ ਤਿਆਰੀ :- ਜ਼ਮੀਨ ਨੂੰ 2-3 ਵਾਰ ਡੂੰਘਾ ਵਾਹੋ ਅਤੇ ਸੁਹਾਗੇ ਦੀ ਵਰਤੋ ਕਰਕੇ ਇਸਨੂੰ ਪੱਧਰ ਕਰੋ।

ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਕਿਸਮ ਖਾਰੀ ਨਹੀ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ। ਜਿਆਦਾ ਚੀਕਣੀ ਮਿੱਟੀ ਨਹੀ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ।

ਖਾਦ ਪ੍ਰਬੰਧਨ :- ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ 8-10 ਕਿਲੋ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ
ਫਾਸਫੋਰਸ 15 ਕਿਲੋ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ

ਬੀਜ ਉਪਚਾਰ :- 1.5-2 ਗ੍ਰਾਮ ਬਾਵਿਸਟਿਨ (ਕਾਰਬੇਂਡਾਜ਼ਿਮ 50% WP) ਪ੍ਰਤੀ ਕਿਲੋ ਬੀਜ।

ਨਦੀਨਾਂ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਲਈ ਬਿਜਾਈ ਤੋ 24 ਘੰਟੇ ਪਹਿਲਾਂ ਪੈਂਡੀਮੇਥਾਲਿਨ 38.7% ਸੀਐਸ @ 4-5 ਮਿ.ਲੀ. ਪ੍ਰਤੀ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾ ਕੇ ਸਪਰੇ ਕਰੋ।

ਕੀੜੇ ਅਤੇ ਰੋਗ ਪ੍ਰਬੰਧਨ:-

ਝੁਲਸ ਰੋਗ :- ਕਾਪਰ ਆਕਸੀਕਲੋਰਾਈਡ 50% WP 2.5 ਗ੍ਰਾਮ ਪ੍ਰਤੀ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀਦੀ ਦਰ ਤੇ ਸਪਰੇ ਕਰੋ।

ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ/ਤੇਲਾ :- ਇਸਦੇ ਨਿਯੰਤਰਣ ਲਈ ਇਮੀਡਾਕਲੋਪ੍ਰੀਡ 17.8% SL ਦੀ ਵਰਤੋ ਕਰੋ। ਪ੍ਰਤੀ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ 1 ਮਿਲੀਲੀਟਰ ਜਾਂ ਰੋਗਰ 2.5-3 ਮਿਲੀਲੀਟਰ ਪ੍ਰਤੀ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਦੀ ਦਰ ਨਾਲ ਸਪਰੇ ਕਰੋ।

ਸਿੰਚਾਈ :- 2-3 ਸਿੰਚਾਈਆਂ (ਸਿੰਚਾਈ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ) ਗੈਰ-ਸਿੰਚਾਈ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਬਾਰਿਸ਼ ਤੇ ਨਿਰਭਰ।

ਕਟਾਈ :- ਪੱਕਣਾ 100 ਤੋ 110 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। 85% ਫਲੀਆਂ ਪੱਕਣ ਤੇ ਕਟਾਈ ਸੁਰੂ ਕਰੋ। ਕੱਟੀ ਹੋਈ ਫ਼ਸਲ ਨੂੰ ਕੁਝ ਦਿਨਾਂ ਲਈ ਸੁੱਕਣ ਲਈ ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਛੱਡ ਦਿਓ।

ਸਾਵਧਾਨੀ :- ਉਪਰੋਕਤ ਸੁਝਾਏ ਗਏ ਤਰੀਕੇ ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਖੋਜ ਕੇਂਦਰਾਂ ਤੇ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪਰੀਖਣਾਂ ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਹਨ ਅਤੇ ਸਥਾਨ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਨ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਚੰਗੀ ਫ਼ਸਲ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਮਾਰਗ ਦਰਸ਼ਨ ਲਈ, ਆਪਣੇ ਨਜ਼ਦੀਕੀ ਰਾਜ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ/ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿਗਿਆਨ ਕੇਂਦਰ/ਨੇੜਲੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਧਿਕਾਰੀ ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਕਰੋ।

ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਮਾਰਕਿਟ :

ਜੈ ਸੰਕਰ ਸੀਡਸ ਪ੍ਰਾ. ਲਿ.

E-176, ਫੇਜ਼-1st, RIICO ਇੰਡਸਟਰੀਅਲ ਏਰੀਆ
ਸ੍ਰੀ ਗੰਗਾਨਗਰ - 335002, ਰਾਜਸਥਾਨ