Variety	Seed yield (Kg/Acre)	Palnt characters	Days to maturity	Characters
Gujarat Moong-4	**450-600**	**plant growth habit:**Semi-erect. **Pods:** short length and seeds are medium sized green and shiny.**Flower Color:** Yellow.	**60-65**	**Seed Color:** Shiny Green**, Maturity:**60-65 Days,**Plant Habit:** Semi-erect,**Plant Height:** 50-58 cm, **Season:** Suitable (Kharif,Summer) **Seed Rate**: 15–20 kg/ha (Kharif), 25–30 kg/ha (Rabi/Summer). **Spacing**: 45 × 15 cm (rainfed), 30 × 10 cm (irrigated).
Gujarat Moong-10	**450-600**	**plant growth habit:** Semi-erect and erect **Leaves:** trifoliate and ovoid shape.**Flower Color:** pale yellow.	**60-65**	**Seed Color:** Shiny Green**, Maturity:**60-65 Days,**Plant Habit:** Semi-erect or Erect ,**Plant Height:** 50-58 cm, **Season:** Suitable (Kharif,Summer) **Seed Rate**: 15–20 kg/ha (Kharif), 25–30 kg/ha (Rabi/Summer). **Spacing**: 45 × 15 cm (rainfed), 30 × 10 cm (irrigated).
ARINO GREEN+	**450-600**	**plant growth habit:**Semi-erect. **Pods:** short length and seeds are medium sized green and shiny.**Flower Color:** Yellow.	**60-65**	**Seed Color:** Shiny Green**, Maturity:**60-65 Days,**Plant Habit:** Semi-erect,**Plant Height:** 50-58 cm, **Season:** Suitable (Kharif,Summer) **Seed Rate**: 15–20 kg/ha (Kharif), 25–30 kg/ha (Rabi/Summer). **Spacing**: 45 × 15 cm (rainfed), 30 × 10 cm (irrigated).

IMPORTANT NOTICE – TERMS & CONDITIONS OF SALE AND USE: By opening and using these seeds, you agree to the following terms. If you do not accept, return the unopened package with proof of purchase for a full refund. This product is licensed for planting only in approved regions. The resulting crop may only be used for food, feed, or processing. **RISK OF NON-PERFORMANCE:** Seed performance may be affected by factors beyond ARINO SEEDS Private Limited (ARINO) control (e.g., weather, pests, diseases, soil, planting practices). The buyer assumes all such risks. **LIMITATION OF WARRANTIES & LIABILITY:** ARINO warrants only that the seed matches the label description within legal tolerances. No other warranties (express or implied) are given. ARINO is not liable for incidental or consequential damages. Remedies are limited to seed replacement or refund, at ARINO's discretion. Claims must be reported within 30 days of discovery or before harvest, whichever is earlier, and submitted directly to ARINO. Terms may only be changed in writing by ARINO's authorized representative.

PRODUCED BY: ARINO SEEDS PVT.LTD.
SURVEY NO. 456/3, OPP.KISHAN CATTEL FEED,
NEAR SAINT MARRY'S SCHOOL,GUNDALA ROAD,
GONDAL-360311 , (GST NO).-24AAHCA4166H2ZR (Website):www.arinoseeds.com

Greengram : Agronomic Practices and Integrated Pest Management

1.Soil and climate:

In Gujarat, moong is grown in the Kharif and Summer seasons.Sandy loam and medium black soil are most suitable for moong crop.The soil must have good drainage system.Moong crop is suitable for hot and dry climate.Temperature at the time of sowing is 25-30° Celsius and 30-35° Celsius is considered ideal for crop growth.

2.Field preparation:

Plough the field once or twice to make the soil fertile.Remove the residues of the previous crop and weeds.To increase the fertility of the soil, apply 5-10 tons of cow dung or compost fertilizer per hectare and mix it into the soil while ploughing.

3.Sowing:

Kharif crop: Sowing should be done in the month of June-July when there is good rainfall.**Summer crop:** Sowing can be done in the month of February-March.**Seed rate** should be kept at 15-20 kilograms per hectare.Keep the distance between two rows at 30-45 centimeters and the distance between two plants at 10-15 centimeters.Sow the seeds at a depth of 3-4 centimeters.Before sowing, treat the seeds with Rhizobium culture and fungicide. This improves nitrogen fixation in the plant and protects it from diseases.

4.Fertilizer and Nutrition:

Since the moong crop belongs to the legume family, it can obtain nitrogen from the air. However, it requires a small amount of fertilizer for initial growth.It is better to provide fertilizer based on soil test.Generally, 20 kg nitrogen and 40 kg phosphorus per hectare should be provided as basic fertilizer at the time of sowing.

5.Irrigation:

Moong crop does not require much water.Give light irrigation immediately after sowing.Then continue to provide irrigation at intervals of 10-15 days according to the moisture requirement of the soil.Do not allow waterlogging during flowering and pod setting. Irrigation requirement is more in summer crop.

6.Weed Control:

It is necessary to keep moong crop free from weeds for 2-3 weeks after sowing.Weeds can be removed by hand or by inter-cultivation.Chemical herbicides can also be used.

7.Pest and disease control:

Pests like mealybug, whitefly, leaf-eating caterpillar and pod-eating caterpillar can be infested in the moong crop.Use appropriate pesticides to control them.Yellow Mosaic Virus is the main disease of moong crop. This disease is spread by whitefly. To control it, it is necessary to sow disease-resistant varieties and control whitefly.Diseases like leaf spot and powdery mildew can also damage the moong crop. Use appropriate fungicides to control them.

8.Harvesting:

Harvesting should be done when 70-80% of the pods turn yellow and the leaves start falling off.Delaying harvesting can lead to pod breakage and loss of seeds.After harvesting, dry the plants in the sun for 2-3 days.Then separate the seeds with the help of a thresher.

Important Note: This is a general moong cultivation method. It may vary slightly depending on the climate and soil type of your area. For more information, it is advisable to contact your nearest agricultural advisor or agricultural university.

મગ: કૃષિ વ્યવહારો અને સંકલિત જીવાત વ્યવસ્થાપન

1.માટી અને આબોહવા: ગુજરાતમાં, મગ ખરીફ અને ઉનાળાની ઋતુમાં ઉગાડવામાં આવે છે. રેતાળ લોમ અને મધ્યમ કાળી માટી મગના પાક માટે સૌથી યોગ્ય છે. જમીનમાં સારી ડ્રેનેજ વ્યવસ્થા હોવી જોઈએ. મૂંગનો પાક ગરમ અને સૂકી આબોહવા માટે યોગ્ય છે. વાવણી સમયે તાપમાન 25-30° સેલ્સિયસ હોય છે અને પાકના વિકાસ માટે 30-35° સેલ્સિયસ આદર્શ માનવામાં આવે છે.

2.ખેતરની તૈયારી: જમીનને ફળદ્રુપ બનાવવા માટે એક કે બે વાર ખેતર ખેડવું. અગાઉના પાકના અવશેષો અને નીંદણ દૂર કરવા. જમીનની ફળદ્રુપતા વધારવા માટે, પ્રતિ હેક્ટર 5-10 ટન ગાયનું છાણ અથવા ખાતર ખાતર નાખો અને ખેડ કરતી વખતે તેને જમીનમાં ભેળવો.

3.વાવણી: ખરીફ પાક: જૂન-જુલાઈ મહિનામાં વાવણી કરવી જોઈએ જ્યારે સારો વરસાદ પડે છે. ઉનાળુ પાક: ફેબ્રુઆરી-માર્ચ મહિનામાં વાવણી કરી શકાય છે. બીજનો દર પ્રતિ હેક્ટર 15-20 કિલોગ્રામ રાખવો જોઈએ. બે હરોળ વચ્ચે 30-45 સેન્ટિમીટર અને બે છોડ વચ્ચે 10-15 સેન્ટિમીટરનું અંતર રાખો. બીજ 3-4 સેન્ટિમીટરની ઊંડાઈએ વાવો. વાવણી પહેલાં, બીજને રાઈઝોબિયમ કલ્ચર અને ફૂગનાશકથી માવજત કરો. આ છોડમાં નાઇટ્રોજન ફિક્સેશન સુધારે છે અને તેને રોગોથી બચાવે છે.

4.ખાતર અને પોષણ: મગનો પાક કઠોળ પરિવારનો હોવાથી, તે હવામાંથી નાઇટ્રોજન મેળવી શકે છે. જોકે, શરૂઆતના વિકાસ માટે તેને ખાતરની થોડી માત્રાની જરૂર પડે છે. માટી પરીક્ષણના આધારે ખાતર આપવું વધુ સારું છે. સામાન્ય રીતે, વાવણી સમયે પ્રતિ હેક્ટર 20 કિલો નાઇટ્રોજન અને 40 કિલો ફોસ્ફરસ મૂળભૂત ખાતર તરીકે આપવું જોઈએ.

5.સિંચાઈ: મગના પાકને વધુ પાણીની જરૂર નથી. વાવણી પછી તરત જ હળવું પિયત આપો. પછી જમીનની ભેજની જરૂરિયાત મુજબ 10-15 દિવસના અંતરે પિયત આપતા રહો. ફૂલ આવતા અને શીંગ બેસતી વખતે પાણીનો ભરાવો ન થવા દો. ઉનાળાના પાકમાં સિંચાઈની જરૂરિયાત વધુ હોય છે.

6.નીંદણ નિયંત્રણ: વાવણી પછી 2-3 અઠવાડિયા સુધી મગના પાકને નીંદણથી મુક્ત રાખવો જરૂરી છે. નીંદણ હાથથી અથવા આંતર-ખેતી દ્વારા દૂર કરી શકાય છે. રાસાયણિક નિંદણનાશકોનો પણ ઉપયોગ કરી શકાય છે.

7.જીવાત અને રોગ નિયંત્રણ: મગના પાકમાં મેલીબગ, સફેદ માખી, પાન ખાનાર ઈયળ અને શીંગ ખાનાર ઈયળ જેવા જીવાતોનો ઉપદ્રવ થઈ શકે છે. તેમના નિયંત્રણ માટે યોગ્ય જંતુનાશકોનો ઉપયોગ કરો. પીળો મોઝેક વાયરસ મગના પાકનો મુખ્ય રોગ છે. આ રોગ સફેદ માખી દ્વારા ફેલાય છે. તેના નિયંત્રણ માટે, રોગ પ્રતિરોધક જાતો વાવવી અને સફેદ માખીનું નિયંત્રણ કરવું જરૂરી છે. પાનના ટપકા અને પાવડરી માઇલ્ડ્યુ જેવા રોગો પણ મગના પાકને નુકસાન પહોંચાડી શકે છે. તેમના નિયંત્રણ માટે યોગ્ય ફૂગનાશકોનો ઉપયોગ કરો.

8.કાપણી: ૭૦-૮૦% શીંગો પીળી થઈ જાય અને પાંદડા ખરી પડે ત્યારે કાપણી કરવી જોઈએ. કાપણીમાં વિલંબ કરવાથી શીંગો તૂટવા અને બીજનું નુકસાન થઈ શકે છે. કાપણી પછી, છોડને ૨-૩ દિવસ માટે તડકામાં સૂકવી દો. પછી થ્રેશરની મદદથી બીજ અલગ કરો.

મહત્વપૂર્ણ નોંધ: આ મગની ખેતીની સામાન્ય પદ્ધતિ છે. તે તમારા વિસ્તારના આબોહવા અને જમીનના પ્રકારને આધારે થોડો બદલાઈ શકે છે. વધુ માહિતી માટે, તમારા નજીકના કૃષિ સલાહકાર અથવા કૃષિ યુનિવર્સિટીનો સંપર્ક કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે.

मूंग: कृषि पद्धतियाँ और एकीकृत कीट प्रबंधन

1.मिट्टी और जलवायु: मूंग की खेती खरीफ और गर्मी के मौसम में की जाती है। रेतीली दोमट और मध्यम काली मिट्टी मूंग की फसल के लिए सबसे उपयुक्त होती है। मिट्टी में अच्छी जल निकासी व्यवस्था होनी चाहिए। मूंग की फसल गर्म और शुष्क जलवायु के लिए उपयुक्त है। बुवाई के समय तापमान 25-30° सेल्सियस और फसल की वृद्धि के लिए 30-35° सेल्सियस तापमान आदर्श माना जाता है।

2.खेत की तैयारी: मिट्टी को उपजाऊ बनाने के लिए खेत को एक या दो बार जोतें। पिछली फसल के बचे हुए हिस्से और खरपतवार हटा दें। मिट्टी की उर्वरता बढ़ाने के लिए, प्रति हेक्टेयर 5-10 टन गोबर की खाद या कम्पोस्ट खाद डालें और जुताई करते समय इसे मिट्टी में मिला दें।

3.बुवाई: खरीफ फसल: बुवाई जून-जुलाई महीने में करनी चाहिए जब अच्छी बारिश हो। गर्मी की फसल: बुवाई फरवरी-मार्च महीने में की जा सकती है। बीज की मात्रा 15-20 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर रखनी चाहिए। दो पंक्तियों के बीच की दूरी 30-45 सेंटीमीटर और दो पौधों के बीच की दूरी 10-15 सेंटीमीटर रखें। बीजों को 3-4 सेंटीमीटर की गहराई पर बोएं। बुवाई से पहले, बीजों को राइजोबियम कल्चर और फफूंदनाशक से उपचारित करें। इससे पौधे में नाइट्रोजन फिक्सेशन बेहतर होता है और यह बीमारियों से सुरक्षित रहता है।

4.उर्वरक और पोषण: क्योंकि मूंग की फसल फलियों वाले परिवार की है, इसलिए यह हवा से नाइट्रोजन ले सकती है। हालांकि, शुरुआती ग्रोथ के लिए इसे थोड़ी मात्रा में खाद की ज़रूरत होती है। मिट्टी की जांच के आधार पर खाद देना बेहतर होता है। आम तौर पर, बुवाई के समय बेसिक खाद के तौर पर प्रति हेक्टेयर 20 किलो नाइट्रोजन और 40 किलो फास्फोरस देना चाहिए।

5. सिंचाई: मूंग की फसल को ज़्यादा पानी की ज़रूरत नहीं होती। बुवाई के तुरंत बाद हल्की सिंचाई करें। फिर मिट्टी में नमी की ज़रूरत के हिसाब से 10-15 दिन के अंतराल पर सिंचाई करते रहें। फूल आने और फली बनने के समय खेत में पानी जमा न होने दें। गर्मी की फसल में सिंचाई की ज़रूरत ज़्यादा होती है।

6. खरपतवार नियंत्रण: बुवाई के 2-3 हफ़्ते बाद तक मूंग की फसल को खरपतवार से मुक्त रखना ज़रूरी है। खरपतवार को हाथ से या निराई-गुड़ाई करके हटाया जा सकता है। केमिकल खरपतवारनाशक का भी इस्तेमाल किया जा सकता है।

7. कीट और रोगनियंत्रण: मूंग की फसल में मीलीबग, सफेद मक्खी, पत्ती खाने वाली इल्ली और फली खाने वाली इल्ली जैसे कीट लग सकते हैं। इन्हें कंट्रोल करने के लिए सही कीटनाशकों का इस्तेमाल करें। पीला मोज़ेक वायरस मूंग की फसल की मुख्य बीमारी है। यह बीमारी सफेद मक्खी से फैलती है। इसे कंट्रोल करने के लिए बीमारी प्रतिरोधी किस्मों को बोना और सफेद मक्खी को कंट्रोल करना ज़रूरी है। पत्ती धब्बा और पाउडरी मिल्ड्यू जैसी बीमारियाँ भी मूंग की फसल को नुकसान पहुँचा सकती हैं। इन्हें कंट्रोल करने के लिए सही फफूंदनाशकों का इस्तेमाल करें।

8. कटाई: कटाई तब करनी चाहिए जब 70-80% फलियाँ पीली हो जाएँ और पत्ते गिरने लगें। कटाई में देरी से फलियाँ टूट सकती हैं और बीज खराब हो सकते हैं। कटाई के बाद, पौधों को 2-3 दिनों तक धूप में सुखाएँ। फिर थ्रेशर की मदद से बीजों को अलग करें।

ज़रूरी बात: यह मूंग की खेती का एक सामान्य तरीका है। यह आपके इलाके की जलवायु और मिट्टी के प्रकार के आधार पर थोड़ा अलग हो सकता है। ज़्यादा जानकारी के लिए, अपने नज़दीकी कृषि सलाहकार या कृषि विश्वविद्यालय से संपर्क करने की सलाह दी जाती है।

मूग: कृषी पद्धती आणि एकात्मिक कीड व्यवस्थापन

1.जमीन आणि हवामान: मूग हे खरीप आणि उन्हाळी हंगामात पिकवले जाते. वालुकामय चिकणमाती आणि मध्यम काळी माती मुगाच्या पिकासाठी सर्वात योग्य असते. जमिनीत पाण्याचा चांगला निचरा होण्याची व्यवस्था असणे आवश्यक आहे. मुगाचे पीक उष्ण आणि कोरड्या हवामानासाठी योग्य आहे. पेरणीच्या वेळी २५-३०° सेल्सिअस तापमान आणि पीक वाढीसाठी ३०-३५° सेल्सिअस तापमान आदर्श मानले जाते.

२. शेत तयार करणे: माती सुपीक करण्यासाठी शेत एक किंवा दोन वेळा नांगरा. मागील पिकाचे अवशेष आणि तण काढून टाका. जमिनीची सुपीकता वाढवण्यासाठी, प्रति हेक्टर ५-१० टन शेणखत किंवा कंपोस्ट खत घालून नांगरणी करताना मातीत मिसळा.

३. पेरणी: खरीप पीक: चांगला पाऊस झाल्यावर जून-जुलै महिन्यात पेरणी करावी. उन्हाळी पीक: फेब्रुवारी-मार्च महिन्यात पेरणी करता येते. प्रति हेक्टर १५-२० किलोग्राम बियाणे वापरावे. दोन ओळींमधील अंतर ३०-४५ सेंटीमीटर आणि दोन रोपांमधील अंतर १०-१५ सेंटीमीटर ठेवावे. बियाणे ३-४ सेंटीमीटर खोलीवर पेरावे. पेरणीपूर्वी बियांना रायझोबियम कल्चर आणि बुरशीनाशकाची प्रक्रिया करावी. यामुळे रोपांमध्ये नत्र स्थिरीकरण सुधारते आणि रोपांचे रोगांपासून संरक्षण होते.

४. खत आणि पोषण: मुगाचे पीक शेंगावर्गीय गटातील असल्याने, ते हवेतून नायट्रोजन मिळवू शकते. तथापि, सुरुवातीच्या वाढीसाठी त्याला थोड्या प्रमाणात खताची आवश्यकता असते. माती परीक्षणानुसार खत देणे अधिक फायदेशीर ठरते. साधारणपणे, पेरणीच्या वेळी प्रति हेक्टर २० किलो नायट्रोजन आणि ४० किलो फॉस्फरस हे मूलभूत खत म्हणून द्यावे.

५. सिंचन: મગના પાકને અધિક પાણ્યાચી ગરજ નાહી. તારવણે. નંતર 10-5 દિવસાંચ્યા અંતરાત પિત્યાચી કાળજી ઘેણે. સંપૂર્ણ સંપૂર્ણ આણિ शीत्रिंग બેસતી વેળ પાણીનો ભરો નગાડો. ટોકાઈ પાકમધ્યે સિંચની ગરજ અધિક આહે.

६. तण नियंत्रण: पेरणीनंतर २-३ आठवड्यांपर्यंत मुगाचे पीक तणमुक्त ठेवणे आवश्यक आहे. तण हाताने किंवा आंतरमशागतीने काढता येते. रासायनिक तणनाशकांचा वापरही करता येतो.

७. कीड आणि रोगनियंत्रण: मुगाच्या पिकावर पिठ्या ढेकूण, पांढरी माशी, पाने खाणारी अळी आणि शेंगा खाणारी अळी यांसारख्या किडींचा प्रादुर्भाव होऊ शकतो. त्यांच्या नियंत्रणासाठी योग्य कीटकनाशकांचा वापर करा. पिवळा मोझॅक विषाणू हा मुगाच्या पिकाचा मुख्य रोग आहे. हा रोग पांढऱ्या माशीमुळे पसरतो. यावर नियंत्रण मिळवण्यासाठी रोगप्रतिकारक जातींची पेरणी करणे आणि पांढऱ्या माशीवर नियंत्रण ठेवणे आवश्यक आहे. पानांवरील ठिपके आणि भुरी यांसारखे रोग देखील मुगाच्या पिकाचे नुकसान करू शकतात. त्यांच्या नियंत्रणासाठी योग्य बुरशीनाशकांचा वापर करा.

८. काढणी: जेव्हा ७०-८०% शेंगा पिवळ्या होतात आणि पाने गळायला लागतात, तेव्हा काढणी करावी. काढणीस उशीर केल्यास शेंगा फुटू शकतात आणि बियांचे नुकसान होऊ शकते. काढणीनंतर, झाडे २-३ दिवस उन्हात वाळवावीत. त्यानंतर थ्रेशरच्या मदतीने बिया वेगळ्या कराव्यात.

महत्त्वाची सूचना: ही मूग लागवडीची एक सामान्य पद्धत आहे. तुमच्या भागातील हवामान आणि मातीच्या प्रकारानुसार यात थोडा फरक असू शकतो. अधिक माहितीसाठी, तुमच्या जवळच्या कृषी सल्लागाराशी किंवा कृषी विद्यापीठाशी संपर्क साधण्याचा सल्ला दिला जातो.

मूग : कृषि पद्धति एवं समन्वित बालाई व्यवस्थापना

१. माटी ও জলবায়ু: গুজরাটে খরফি ও গ্রীষ্ম মৌসুমে মুগ ডাল চাষ করা হয়। বলে দোআঁশ এবং মাঝারি কালো মাটি মুগ চাষরে জন্য সবচয়ে উপযুক্ত। মাটতি ভালো নষ্কিাশন ব্যবস্থা থাকা আবশ্যক। মুগ ফসল গরম ও শুষ্ক জলবায়ুর জন্য উপযুক্ত। বীজ বপনরে সময় ২৫-৩০ ডগ্রি সলেসয়িাস তাপমাত্রা এবং ফসল বৃদ্ধরি জন্য ৩০-৩৫ ডগ্রি সলেসয়িাস তাপমাত্রা আদর্শ বলে মনে করা হয়।

২. জমি তৈরি: মাটি উর্বর করার জন্য জমি একবার বা দুইবার চাষ করুন। পূর্ববর্তী ফসলরে অবশষ্টিাংশ এবং আগাছা সরয়িে ফলেুন। মাটরি উর্বরতা বৃদ্ধরি জন্য প্রতি হক্টেরে ৫-১০ টন গোবর সার বা কম্পোস্ট সার প্রয়োগ করুন এবং চাষরে সময় তা মাটরি সাথে মশিয়িে দনি।

৩. বীজ বপন: খরফি ফসল: জুন-জুলাই মাসে যখন ভালো বৃষ্টপিাত হয়, তখন বীজ বপন করা উচতি। গ্রীষ্মকালীন ফসল: ফবেব্রুয়ারি-মার্চ মাসে বীজ বপন করা যতেে পারে। প্রতি হক্টেরে বীজরে হার ১৫-২০ কলিোগ্রাম রাখতে হবে। দুটি সাররি মধ্যে দূরত্ব ৩০-৪৫ সন্টেমিটিার এবং দুটি গাছরে মধ্যে দূরত্ব ১০-১৫ সন্টেমিটিার রাখুন। বীজ ৩-৪ সন্টেমিটিার গভীরে বপন করুন। বীজ বপনরে আগে রাইজোবিয়াম কালচার এবং ছত্রাকনাশক দয়িে বীজ শোধন করুন। এটি গাছে নাইট্রোজনে সংবন্ধন উন্নত করে এবং রোগ থকেে রক্ষা করে।

৪. সার ও পুষ্টি: যহেতেু মুগ ডাল শমি জাতীয় ফসল, তাই এটি বাতাস থকেে নাইট্রোজনে গ্রহণ করতে পারে। তবে প্রাথমকি বৃদ্ধরি জন্য এর অল্প পরমিাণ সাররে প্রয়োজন হয়। মাটি পরীক্ষার ভত্তিতিে সার প্রয়োগ করা ভালো। সাধারণত, বীজ বপনরে সময় প্রতি হক্টেরে ২০ কজেি নাইট্রোজনে এবং ৪০ কজেি ফসফরাস প্রাথমকি সার হসিবে প্রয়োগ করা উচতি।

৫. সচে: মুগ ফসল চাষে বশেি জলরে প্রয়োজন হয় না। বীজ বপনরে পরপরই হালকা সচে দনি। এরপর মাটরি আর্দ্রতার প্রয়োজন অনুযায়ী ১০-১৫ দনি অন্তর সচে দতিে থাকুন। ফুল ফোটা এবং শুঁটি ধরার সময় জমতিে জল জমতে দবেনে না। গ্রীষ্মকালীন ফসলরে জন্য সচেরে প্রয়োজন বশেি হয়।

৬. আগাছা নয়িন্ত্রণ: বীজ বপনরে পর ২-৩ সপ্তাহ ধরে মুগ ফসলকে আগাছামুক্ত রাখা প্রয়োজন। আগাছা হাত দয়িে বা আন্তঃচাষরে মাধ্যমে অপসারণ করা যতেে পারে। রাসায়নকি আগাছানাশকও ব্যবহার করা যতেে পারে।

৭. পোকামাকড় ও রোগ নয়িন্ত্রণ: মুগ ডালে মলিবিগ, সাদা মাছি, পাতাখকেো শুঁয়োপোকা এবং শমিখকেো শুঁয়োপোকার মতো পোকার আক্রমণ হতে পারে। এগুলো দমনরে জন্য উপযুক্ত কীটনাশক ব্যবহার করুন। হলুদ মোজাইক ভাইরাস মুগ ডালরে প্রধান রোগ। এই রোগটি সাদা মাছরি মাধ্যমে ছড়ায়। এটি নয়িন্ত্রণরে জন্য রোগ প্রতরিোধী জাতরে বীজ বপন করা এবং সাদা মাছি নয়িন্ত্রণ করা প্রয়োজন। পাতা দাগ রোগ এবং পাউডারি মলিডিউ-এর মতো রোগও মুগ ফসলরে ক্ষতি করতে পারে। এগুলো নয়িন্ত্রণরে জন্য উপযুক্ত ছত্রাকনাশক ব্যবহার করুন।

৮. ফসল সংগ্রহ: যখন ৭০-৮০% শুঁটি হলুদ হয়ে যায় এবং পাতা ঝরে পড়তে শুরু করে, তখন ফসল সংগ্রহ করা উচতি। ফসল সংগ্রহে দরেি করলে শুঁটি ফটেে যতেে পারে এবং বীজরে ক্ষতি হতে পারে। ফসল তোলার পর গাছগুলো ২-৩ দনি রোদে শুকয়িে ননি। এরপর থ্রশোরে সাহায্যে বীজগুলো আলাদা করুন।

গুরুত্বপূর্ণ দ্রষ্টব্য: এটি মুগ ডাল চাষরে একটি সাধারণ পদ্ধতি। আপনার এলাকার জলবায়ু ও মাটরি ধরনরে উপর নর্িভর করে এটি কছিুটা ভন্নি হতে পারে। আরও তথ্যরে জন্য, আপনার নকিটস্থ কৃষি উপদষ্টো বা কৃষি বশ্বিবদ্যিালয়রে সাথে যোগাযোগ করার পরামর্শ দওেয়া হচ্ছে।