PRACTICES	HYBRID MARIGOLD (SISCO PHUSHPSARAJ)	வழிமுறைகள்	குறிப்பு பிரிவில் (மேலும் முழுமை)	பயிர்கள்	ஒரு ஏக்கர்	குறிப்பு பிரிவில் (மேலும் முழுமை)	நாற்று தயாரிப்பு	கையிருப்பு செலவுகள் (கிலோவில் மற்றும்)	வயலுக்கு	கலை கலவை (கிட்டு கலந்தவை)	வயலுக்கு	மருந்து வகுப்பாவது (கிட்டு வகுப்பாவது)
Field Sanitation	Remove residues of previous crops, weeds, old vines and diseased/damaged plant material before sowing. Keep the boundaries of field clean to reduce pest and disease carry-over.	விதைப்பு செய்வதற்கு முன்பு முந்தைய பயிர்களின் எச்சங்கள், களைகள், பழைய கொடிகள் மற்றும் நோய் தாக்கிய/சேதமடைந்த தாவர திசுக்களை அகற்றுங்கள். வயலின் எல்லைகளை சுத்தமாக வைத்து பூச்சி மற்றும் நோய் பரவுதலைக் குறைக்க.	பிரதான வயலை சுற்றி சுத்தமாக வைக்க வரப்பு களைகளையும் விரைவாக நீக்கவும்.	**Kaje Kaje**	பிரதான நாற்று மேடையை சுற்றி சுத்தமாக வைக்கவும். சுவரையும் பெஞ்சுகளையும் சோப்பு மற்றும் சுடுநீரால் கழுவுங்கள். சேதம் கொண்ட மற்றும் சுருங்கிய நாற்றுகளை அகற்றவும். பெஞ்சுகளை வேப்பிலை சாறு மற்றும் சுடுநீரால் கிருமிநாசினி செய்வது சிறந்தது. கிருமி மற்றும் பூஞ்சை வித்துகளை கட்டுப்படுத்த.	**Kaje Kaje**	பிரதான வயலை சுற்றி சுத்தமாக வைக்கவும். சுவரையும் பெஞ்சுகளையும் சோப்பு மற்றும் சுடுநீரால் கிருமிநாசினி செய்வது சிறந்தது.
Soil requirement	Sandy loam to loam soil, well-drained, fertile, with good organic matter. Ideal pH range: around 6-7.5. Avoid waterlogging, saline or alkaline soil.	மணல் கலந்த களிமண் மண் (முதல் களிமண் மண் வரை), நல்ல வடிகால் வசதியுள்ள, வளமான, சிறந்த கரிம பொருள் கொண்ட மண். உகந்த pH அளவு: சுமார் 6.0-7.5. நீர் தேங்குதல், உவர்ப்பு அல்லது காரத்தன்மை கொண்ட மண்களைத் தவிர்க்கவும்.	**Ko mmin**	மணல் கலந்த களிமண் மண் (முதல் களிமண் வரை), நல்ல வடிகால் வசதியுள்ள, வளமான, சிறந்த கரிம பொருள் கொண்ட மண். உகந்த pH அளவு: சுமார் 6.0-7.5. நீர் தேங்குதல், உவர்ப்பு அல்லது காரத்தன்மை கொண்ட மண்களைத் தவிர்க்கவும்.	**Ko mmin**	வயலில் வாய்க்கால்களை உருவாக்கி, சீரான நீர்ப்பாசனத்தை உறுதி செய்யுங்கள். மழைக்காலத்தில் வடிகால் வசதி மிகவும் அவசியம். pH மதிப்பு 6.0-7.5 இடையே இருக்க வேண்டும். தேவைப்பட்டால் சுண்ணாம்பு அல்லது கந்தகத்தினால் சீரமைக்கவும்.
Soil Testing	Conduct soil testing at least once every 2-3 years for EC, pH, OC, and macro-micro nutrients, and apply fertilizers based on test results.	நிலத்தின் கடு, சீரான, அல்லது அதிக நுண்ணூட்டச் சத்து மற்றும் கரிம கார்பன் ஆகியவற்றிற்கு ஒவ்வொரு 2-3 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறையாவது மண் பரிசோதனை செய்யுங்கள். மண் பரிசோதனை முடிவுகளின் அடிப்படையிலான உரங்களை மட்டுமே பயன்படுத்தவும்.	**Mati Pariksha**	EC, pH, OC மற்றும் முக்கிய-மற்றும் நுண்ணூட்டச்சத்துகளுக்கு ஒவ்வொரு 2-3 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறையாவது மண் பரிசோதனை செய்யுங்கள். மண் பரிசோதனை முடிவுகளின் அடிப்படையிலான உரங்களை மட்டுமே பயன்படுத்தவும்.	**Mati Pariksha**	EC, pH, OC மற்றும் முக்கிய-மற்றும் நுண்ணூட்டச்சத்துகளுக்கு ஒவ்வொரு 2-3 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறையாவது மண் பரிசோதனை செய்யுங்கள். மண் பரிசோதனை முடிவுகளின் அடிப்படையிலான உரங்களை மட்டுமே பயன்படுத்தவும்.
Climate Suitability	Climate Requirement Marigold thrives in mild climate — 18–30 °C optimum for growth and flowering. Avoid mid-summer heat reduce flower quality. Needs full sunlight and moderate humidity.	காலநிலைக்கு தேவையானவை சாமந்திப்பூ மிதமான காலநிலையில் செழித்து வளர்கிறது — வளர்ச்சி மற்றும் பூக்கும் தன்மைக்கு 18–30 °C வரை உகந்தது. மிகவும் வெப்பமான கோடை வெயில் பூக்களின் தரத்தை குறைக்கும். முழு சூரிய ஒளியும் மிதமான ஈரப்பதமும் தேவை.	**Mausam Anukoolta**	காலநிலைக்கு தேவையான சாமந்திப்பூ செழிப்பான காலநிலையைப் பெரிதுக்கு வளரும் — வளர்ச்சிக்கும் பூக்கும் தன்மைக்கும் 18–30 °C உகந்தது. மிகவும் வெப்பமான கோடை வெயில் பூக்களின் தரத்தை குறைக்கும். முழு சூரிய ஒளியும் மிதமான ஈரப்பதமும் தேவை.	**Mausam Anukoolta**	காலநிலைக்கு தேவையான சாமந்திப்பூ செழிப்பான காலநிலையைப் பெரிதுக்கு வளரும் — வளர்ச்சிக்கும் பூக்கும் தன்மைக்கும் 18–30 °C உகந்தது. மிகவும் வெப்பமான கோடை வெயில் பூக்களின் தரத்தை குறைக்கும். முழு சூரிய ஒளியும் மிதமான ஈரப்பதமும் தேவை.
Land preparation	Land Preparation Plough land 2–3 times and harrow to fine tilth. Incorporate 8–10 t FYM/acre during final ploughing. Prepare raised beds or ridges and furrows for drainage and easy intercultural.	நிலத்தை தயாரிப்பது நிலத்தை 2–3 முறை உழுது, பதப்படுத்தி நல்ல பதத்திற்கு கொண்டு வரவும். கடைசி உழவின் போது ஏக்கருக்கு 8–10 டன் தொழு உரத்தை மண்ணோடு கலக்கவும். நீர் வடிகால் மற்றும் எளிதான பராமரிப்பு செயல்களுக்கு மேட்டுப் பாத்திகள் அல்லது வரப்புகள் மற்றும் வாய்க்கால்களை தயார் செய்யவும்.	**Kheti Taiyari**	நிலத்தை 2–3 முறை உழவும் மண்ணை நன்கு பதப்படுத்தி சமப்படுத்தவும். கடைசி உழவின் போது ஏக்கருக்கு 8–10 டன் மக்கிய தொழு உரத்தை மண்ணோடு கலக்கவும். நீர் வடிகால் மற்றும் எளிதான பராமரிப்பு செயல்களுக்கு மேட்டுப் பாத்திகள் அல்லது வரப்புகள் மற்றும் வாய்க்கால்களை தயார் செய்யவும்.	**Kheti Taiyari**	நிலத்தை 2–3 முறை உழவும் மண்ணை நன்கு பதப்படுத்தி சமப்படுத்தவும். கடைசி உழவின் போது ஏக்கருக்கு 8–10 டன் மக்கிய தொழு உரத்தை மண்ணோடு கலக்கவும். நீர் வடிகால் மற்றும் எளிதான பராமரிப்பு செயல்களுக்கு மேட்டுப் பாத்திகள் அல்லது வரப்புகள் மற்றும் வாய்க்கால்களை தயார் செய்யவும்.
Sowing Time	Sowing Time / Season Varies by region and market demand: • Rainy crop: June–July • Winter crop: September–October. • Summer crop: January–February.	விதைப்பு நேரம் / பருவம் பகுதி மற்றும் சந்தைத் தேவைகளைப் பொறுத்து மாறுபடும்: • மழைக்காலப் பயிர்: ஜூன்–ஜூலை. • குளிர்காலப் பயிர்: செப்டம்பர்–அக்டோபர். • கோடைப் பயிர்: ஜனவரி–பிப்ரவரி.	**Bij Boaiaio**	விதைப்பு நேரம் / பருவம் பகுதி மற்றும் சந்தைத் தேவைகளைப் பொறுத்து மாறுபடும்: • மழைக்காலப் பயிர்: ஜூன்–ஜூலை. • குளிர்காலப் பயிர்: செப்டம்பர்–அக்டோபர். • கோடைப் பயிர்: ஜனவரி–பிப்ரவரி.	**Bij Boaiaio**	பருவம் மாறுபடும் பகுதியைப் பொறுத்து. • மழைக்காலப் பயிர்: ஜூன்–ஜூலை. • குளிர்காலப் பயிர்: செப்டம்பர்–அக்டோபர். • கோடைப் பயிர்: ஜனவரி–பிப்ரவரி.	**Bij Boaiaio**
Seed rate & Spacing	Seed Rate / Sowing Method / Spacing Seed rate: 1.5–2.0 kg/acre (for transplanting area) Nursery sowing: Sow in raised seed beds (1 m × 3 m). Transplant seedlings at 25–30 days old when they reach 10–12 cm height. Spacing: 45 × 45 cm (African marigold) and 30 × 30 cm (French marigold).	விதை அளவு / முறை / இடைவெளி விதை அளவு: 1.5–2.0 கிலோ/ஏக்கர் (நாற்று நடவு பகுதிகளுக்கு) நாற்றங்கால் விதைப்பு: உயர்த்தப்பட்ட விதை படுக்கைகளில் விதைக்கவும் (1 மீ × 3 மீ). நாற்றுகள் 25–30 நாட்கள் வயதாகி, 10–12 செ.மீ உயரம் அடையும் போது நடவு செய்யவும். இடைவெளி: 45 × 45 செ.மீ (ஆப்ரிகன் சாமந்தி) மற்றும் 30 × 30 செ.மீ (பிரெஞ்சு சாமந்தி).	**Bij Boaiaio**	விதை அளவு / விதைப்பு முறை / இடைவெளி விதை அளவு: ஏக்கருக்கு சுமார் 160–200 கிராம் (1 ஏக்கர் நடவு பகுதிக்கு). நாற்றங்கால் விதைப்பு: உயர்த்தப்பட்ட நாற்றங்கால் பாத்திகளில் (1 மீ × 3 மீ) விதைக்கவும். விதைத்தப்பட்டு/நிலத்தை நாற்றுகள் 10–12 செ.மீ உயரம் வளர்ந்ததும், 25–30 நாட்களுக்குப் பிறகு நடவு செய்யவும். இடைவெளி: 45 × 45 செ.மீ (ஆப்ரிகன் சாமந்தி) மற்றும் 30 × 30 செ.மீ (பிரெஞ்சு சாமந்தி).	**Bij Boaiaio**	விதை அளவு / விதைப்பு முறை / இடைவெளி விதை அளவு: ஏக்கருக்கு சுமார் 160–200 கிராம் (1 ஏக்கர் நடவு பகுதிக்கு). நாற்றங்கால் விதைப்பு: உயர்த்தப்பட்ட நாற்றங்கால் பாத்திகளில் (1 மீ × 3 மீ) விதைக்கவும். விதைத்தப்பட்டு/நிலத்தை நாற்றுகள் 10–12 செ.மீ உயரம் வளர்ந்ததும், 25–30 நாட்களுக்குப் பிறகு நடவு செய்யவும். இடைவெளி: 45 × 45 செ.மீ (ஆப்ரிகன் சாமந்தி) மற்றும் 30 × 30 செ.மீ (பிரெஞ்சு சாமந்தி).
Seed Treatment	Seed Treatment / Fungicide Treat seeds with Carbendazim or Thiram @ 2 g/kg seed to prevent damping-off and seed-borne diseases.	விதை சுத்திகரிப்பு / பூஞ்சைக் கொல்லி விதை மற்றும் நாற்று அழுகலை தவிர்க்க விதைகளை கார்பென்டாசிம் அல்லது தைராம் @ 2 கிராம்/கிலோ விதை என்ற அளவில் சுத்திகரிக்கவும்.	**Bij Upchar**	விதை சுத்திகரிப்பு / பூஞ்சைக் கொல்லி விதை மற்றும் நாற்று அழுகலை தவிர்க்க விதைகளை கார்பென்டாசிம் அல்லது தைராம் @ 2 கிராம்/கிலோ விதை என்ற அளவில் சுத்திகரிக்கவும்.	**Bij Upchar**	விதை சுத்திகரிப்பு / பூஞ்சைக் கொல்லி விதை மற்றும் நாற்று அழுகலை தவிர்க்க விதைகளை கார்பென்டாசிம் அல்லது தைராம் @ 2 கிராம்/கிலோ விதை என்ற அளவில் சுத்திகரிக்கவும்.
Weed Management	Weed Control Keep the field weed-free during initial 40 days after transplanting. First weeding at 20 days, second at 40 days after transplanting. Mulching with dry grass or black plastic helps control weeds and conserve soil moisture.	களைக்கட்டுப்பாடு நாற்று நட்ட முதலாவது 40 நாட்கள் வரை வயலை களைகளிலிருந்து முற்றிலுமாக தவிர்க்கவும். 20 நாட்கள் மற்றும் 40 நாட்களுக்குப் பிறகு களை எடுக்கவும். காய்ந்த புல் அல்லது கருப்பு பிளாஸ்டிக் விரிப்பு களைகளை கட்டுப்படுத்தி மண்ணின் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க உதவும்.	**Kharpatwar Niyantran**	களை கட்டுப்பாடு நாற்று நட்ட முதலாவது 40 நாட்கள் வரை வயலை களைகளிலிருந்து முற்றிலுமாக தவிர்க்கவும். 20 நாட்கள் மற்றும் 40 நாட்களுக்குப் பிறகு களை எடுக்கவும். காய்ந்த புல் அல்லது கருப்பு பிளாஸ்டிக் விரிப்பு களைகளை கட்டுப்படுத்தி மண்ணின் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க உதவும்.	**Kharpatwar Niyantran**	களை கட்டுப்பாடு நாற்று நட்ட முதலாவது 40 நாட்கள் வரை வயலை களைகளிலிருந்து முற்றிலுமாக தவிர்க்கவும். 20 நாட்கள் மற்றும் 40 நாட்களுக்குப் பிறகு களை எடுக்கவும். காய்ந்த புல் அல்லது கருப்பு பிளாஸ்டிக் விரிப்பு களைகளை கட்டுப்படுத்தி மண்ணின் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க உதவும்.
Fertilizer Management	Fertilizer & Nutrient Management (Per Acre) Organic manure: 8–10 t FYM/acre before transplanting. Chemical fertilizers: • Urea – 65 kg (≈ 30 kg N) • SSP – 150 kg (≈ 24 kg P₂O₅) • MOP – 50 kg (≈ 30 kg K₂O) Application schedule: Apply full P & K and ½ N as basal; remaining ½ N at 30–35 days after transplanting.	உரம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை (ஒரு ஏக்கருக்கு) இயற்கை உரம்: நாற்று நடுவதற்கு முன்பு 8–10 டன் மக்கிய தொழு உரம். வேதியியல் உரங்கள்: • யூரியா – 65 கிலோ (≈ 30 கிலோ நைட்ரஜன்) • சூப்பர் பாஸ்பேட் – 150 கிலோ (≈ 24 கிலோ பாஸ்பரஸ் பென்டாக்சைடு) • பொட்டாஷ் – 50 கிலோ (≈ 30 கிலோ பொட்டாசியம் ஆக்சைடு) அடிப்படை அட்டவணை: முழு பாஸ்பரஸ் மற்றும் பொட்டாஷ் மற்றும் பாதி நைட்ரஜனை அடிப்படை இடுதல். மீதமுள்ள பாதி நைட்ரஜனை நாற்று நட்ட 30–35 நாட்களுக்குப் பிறகு இடவும்.	**Urvarak Prabandhan**	உரம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை (ஒரு ஏக்கருக்கு) இயற்கை உரம்: நாற்று நடுவதற்கு முன்பு 8–10 டன் மக்கிய தொழு உரம். வேதியியல் உரங்கள்: • யூரியா – 65 கிலோ (≈ 30 கிலோ நைட்ரஜன்) • சூப்பர் பாஸ்பேட் – 150 கிலோ (≈ 24 கிலோ பாஸ்பரஸ் பென்டாக்சைடு) • பொட்டாஷ் – 50 கிலோ (≈ 30 கிலோ பொட்டாசியம் ஆக்சைடு) அடிப்படை அட்டவணை: முழு பாஸ்பரஸ் மற்றும் பொட்டாஷ் மற்றும் பாதி நைட்ரஜனை அடிப்படை இடுதல். மீதமுள்ள பாதி நைட்ரஜனை நாற்று நட்ட 30–35 நாட்களுக்குப் பிறகு இடவும்.	**Urvarak Prabandhan**	உரம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை (ஒரு ஏக்கருக்கு) இயற்கை உரம்: நாற்று நடுவதற்கு முன்பு 8–10 டன் மக்கிய தொழு உரம். வேதியியல் உரங்கள்: • யூரியா – 65 கிலோ (≈ 30 கிலோ நைட்ரஜன்) • சூப்பர் பாஸ்பேட் – 150 கிலோ (≈ 24 கிலோ பாஸ்பரஸ் பென்டாக்சைடு) • பொட்டாஷ் – 50 கிலோ (≈ 30 கிலோ பொட்டாசியம் ஆக்சைடு) அடிப்படை அட்டவணை: முழு பாஸ்பரஸ் மற்றும் பொட்டாஷ் மற்றும் பாதி நைட்ரஜனை அடிப்படை இடுதல். மீதமுள்ள பாதி நைட்ரஜனை நாற்று நட்ட 30–35 நாட்களுக்குப் பிறகு இடவும்.
Irrigation Management	Irrigation Management Provide light irrigation immediately after transplanting. Subsequent irrigation every 5–6 days in summer, and 8–10 days in winter. Avoid overwatering, which causes root rot and poor flowering.	நீர்ப்பாசன மேலாண்மை நாற்று நட்ட உடனே லேசான நீர்ப்பாசனம் செய்யவும். அதைத் தொடர்ந்து, கோடை காலத்தில் 5-6 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும், குளிர்காலத்தில் 8-10 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும் நீர்ப்பாசனம் செய்யவும். அதிகப்படியான நீர் பாய்ச்சுவதைத் தவிர்க்கவும். ஏனெனில் அது வேர் அழுகல் மற்றும் பூக்கள் குறைவாகப் பூப்பதற்குக் காரணமாகும்.	**Sinchaiyan Prabandhan**	நீர்ப்பாசன மேலாண்மை நாற்று நட்ட உடனே லேசான நீர்ப்பாசனம் செய்யவும். அதைத் தொடர்ந்து, கோடை காலத்தில் 5-6 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும், குளிர்காலத்தில் 8-10 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும் நீர்ப்பாசனம் செய்யவும். அதிகப்படியான நீர் பாய்ச்சுவதைத் தவிர்க்கவும். ஏனெனில் அது வேர் அழுகல் மற்றும் பூக்கள் குறைவாகப் பூப்பதற்குக் காரணமாகும்.	**Sinchaiyan Prabandhan**	நீர்ப்பாசன மேலாண்மை நாற்று நட்ட உடனே லேசான நீர்ப்பாசனம் செய்யவும். அதைத் தொடர்ந்து, கோடை காலத்தில் 5-6 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும், குளிர்காலத்தில் 8-10 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும் நீர்ப்பாசனம் செய்யவும். அதிகப்படியான நீர் பாய்ச்சுவதைத் தவிர்க்கவும். ஏனெனில் அது வேர் அழுகல் மற்றும் பூக்கள் குறைவாகப் பூப்பதற்குக் காரணமாகும்.
Pest Management	Pest Management 1. Aphids & Thrips: Spray Imidacloprid @ 0.3 ml/L or Neem oil @ 3%. 2. Leaf miner: Spray Dimethoate 30 EC @ 2 ml/L. 3. Red mite / Caterpillar: Spray Spiromesifen @ 0.3 ml/L.	பூச்சி மேலாண்மை 1. அசுவினி மற்றும் திரிப்ஸ்: இமிடாக்ளோரிட் பயன்படுத்தி 0.3 மி.லி/லி என்ற அளவில் அல்லது வேப்ப எண்ணெய் பயன்படுத்து 3% என்ற அளவில் தெளிக்கவும். 2. இலைப்புழு: டைமெத்தோயேட் 30 EC பயன்படுத்து 2 மி.லி/லி என்ற அளவில் தெளிக்கவும். 3. சிவப்பு சிலந்திப்பூச்சி / கம்பளிப்பூச்சிகள்: ஸ்பைரோமெசிஃபென் பயன்படுத்து 0.3 மி.லி/லி என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.	**Kiit Niyantran**	பூச்சி மேலாண்மை 1. அசுவினி மற்றும் திரிப்ஸ்: இமிடாக்ளோரிட் @ ~3 மிலி/லிட்டர் கிடைக்கும் வேப்ப எண்ணெய் @ 3% வரை. 2. இலைப்புழு: டைமெத்தோயேட் 30 EC @ 2 மிலி/லிட்டர் வரை. 3. சிவப்பு சிலந்திப்பூச்சி / கம்பளிப்பூச்சி: ஸ்பைரோமெசிஃபென் @ 0.3 மிலி/லிட்டர் வரை.	**Kiit Niyantran**	பூச்சி மேலாண்மை 1. அசுவினி மற்றும் திரிப்ஸ்: இமிடாக்ளோரிட் @ ~3 மிலி/லிட்டர் கிடைக்கும் வேப்ப எண்ணெய் @ 3% வரை. 2. இலைப்புழு: டைமெத்தோயேட் 30 EC @ 2 மிலி/லிட்டர் வரை. 3. சிவப்பு சிலந்திப்பூச்சி / கம்பளிப்பூச்சி: ஸ்பைரோமெசிஃபென் @ 0.3 மிலி/லிட்டர் வரை.
Disease Management	Disease Management 1. Damping-off: Treat nursery soil with Captan 0.3% before sowing. 2. Leaf spot / Blight: Spray Mancozeb 0.25% or Copper oxychloride 0.3%. 3. Powdery mildew: Apply Wettable sulphur @ 2 g/L at 10–15 day intervals.	நோய் மேலாண்மை 1. நாற்று அழுகல்: நாற்றங்கால் மண்ணை விதைப்பதற்கு முன் கேப்டான் 0.3% கொண்டு சுத்திகரிக்கவும். 2. இலை புள்ளி/கருகல்: மேங்கோசெப் 0.25% அல்லது காப்பர் ஆக்சிக்ளோரைடு 0.3% பயன்படுத்தவும். 3. பூஞ்சை காளான்: ஈரமாகும் கந்தகம் 2 கி/லி என்ற அளவில் 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்கவும்.	**Rog Niyantran**	நோய் மேலாண்மை 1. நாற்று அழுகல்: நாற்றங்கால் மண்ணை விதைப்பதற்கு முன் கேப்டான் 0.3% பயன்படுத்தி சுத்திகரிக்கவும். 2. இலைப்புள்ளி / வாடல்: மேங்கோசெப் 0.25% அல்லது காப்பர் ஆக்சிக்ளோரைடு 0.3% பயன்படுத்தி தெளிக்கவும். 3. பூஞ்சை பூக்கள்: 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில், ஒரு லிட்டருக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் ஈரமாகக் கூடிய கந்தகத்தை தெளிக்கவும்.	**Rog Niyantran**	நோய் மேலாண்மை 1. நாற்று அழுகல்: நாற்றங்கால் மண்ணை விதைப்பதற்கு முன் கேப்டான் 0.3% பயன்படுத்தி சுத்திகரிக்கவும். 2. இலைப்புள்ளி / வாடல்: மேங்கோசெப் 0.25% அல்லது காப்பர் ஆக்சிக்ளோரைடு 0.3% பயன்படுத்தி தெளிக்கவும். 3. பூஞ்சை பூக்கள்: 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில், ஒரு லிட்டருக்கு 2 கிராம் என்ற அளவில் ஈரமாகக் கூடிய கந்தகத்தை தெளிக்கவும்.
Harvesting & Yield	Harvesting / Yield Flowers ready in 60–70 days (French) and 75–90 days (African) after transplanting. Harvest when flowers are fully opened but before fading. Average yield: 80–100 quintals/acre (depending on variety and season).	அறுவடை / மகசூல் நடுவதற்கு 60-70 நாட்கள் (பிரெஞ்சு) மற்றும் 75-90 நாட்கள் (ஆப்ரிகன்) கழித்து பூக்கள் தயாராகி விடும். பூக்கள் வாடுவதற்கு முன்பாக, அவை முழுமையாக மலர்ந்த நிலையில் அறுவடை செய்யவும். சராசரி மகசூல்: 80-100 குவிண்டால்/ஏக்கர் (ரகம் மற்றும் சீசனைப் பொறுத்து).	**Kataiyan Evam Upaj**	அறுவடை / மகசூல் நடுவதற்கு 60-70 நாட்கள் (பிரெஞ்சு) மற்றும் 75-90 நாட்கள் (ஆப்ரிகன்) கழித்து பூக்கள் தயாராகி விடும். பூக்கள் வாடுவதற்கு முன்பாக, அவை முழுமையாக மலர்ந்த நிலையில் அறுவடை செய்யவும். சராசரி மகசூல்: 80-100 குவிண்டால்/ஏக்கர் (ரகம் மற்றும் சீசனைப் பொறுத்து).	**Kataiyan Evam Upaj**	அறுவடை / மகசூல் நடுவதற்கு 60-70 நாட்கள் (பிரெஞ்சு) மற்றும் 75-90 நாட்கள் (ஆப்ரிகன்) கழித்து பூக்கள் தயாராகி விடும். பூக்கள் வாடுவதற்கு முன்பாக, அவை முழுமையாக மலர்ந்த நிலையில் அறுவடை செய்யவும். சராசரி மகசூல்: 80-100 குவிண்டால்/ஏக்கர் (ரகம் மற்றும் சீசனைப் பொறுத்து).
Post-Harvest Management & Storage	Post-Harvest Handling Pick flowers daily early morning, avoid handling wet flowers. Grade by size and color, and pack in bamboo baskets or ventilated crates lined with paper. For longer keeping, store at 8–10 °C and 90% RH.	அறுவடைக்கு பிந்தைய கையாளுதல் பூக்களை ஒவ்வொரு நாளும் அதிகாலையில் பறியுங்கள். ஈரமான பூக்களை கையாள்வதை தவிர்க்கவும். அளவு மற்றும் நிறத்தின் அடிப்படையில் தரம் பிரித்து மூங்கில் கூடைகளில் அல்லது காற்றோட்டமுள்ள பெட்டிகளில் பேக் செய்யவும். நீண்ட நாட்கள் சேமிக்க வேண்டுமெனில், 8–10 °C மற்றும் 90% ஈரப்பதம் கொண்ட குளிர்சாதன அறையில் சேமிக்கவும்.	**Kataiyan Ke Baad Ka Sanbhal Evam Bhandaran**	அறுவடைக்கு பிந்தைய கையாளுதல் பூக்களை ஒவ்வொரு நாளும் அதிகாலையில் பறியுங்கள். ஈரமான பூக்களை கையாள்வதை தவிர்க்கவும். அளவு மற்றும் நிறத்தின் அடிப்படையில் தரம் பிரித்து மூங்கில் கூடைகளில் அல்லது காற்றோட்டமுள்ள பெட்டிகளில் பேக் செய்யவும். நீண்ட நாட்கள் சேமிக்க வேண்டுமெனில், 8–10 °C மற்றும் 90% ஈரப்பதம் கொண்ட குளிர்சாதன அறையில் சேமிக்கவும்.	**Kataiyan Ke Baad Ka Sanbhal Evam Bhandaran**	அறுவடைக்கு பிந்தைய கையாளுதல் பூக்களை ஒவ்வொரு நாளும் அதிகாலையில் பறியுங்கள். ஈரமான பூக்களை கையாள்வதை தவிர்க்கவும். அளவு மற்றும் நிறத்தின் அடிப்படையில் தரம் பிரித்து மூங்கில் கூடைகளில் அல்லது காற்றோட்டமுள்ள பெட்டிகளில் பேக் செய்யவும். நீண்ட நாட்கள் சேமிக்க வேண்டுமெனில், 8–10 °C மற்றும் 90% ஈரப்பதம் கொண்ட குளிர்சாதன அறையில் சேமிக்கவும்.
Disclaimer	These recommendations are based on SAU's, government agencies, and trial centers. Actual results may vary depending on soil type, climate, variety, and crop management practices.	இவை பரிந்துரைகள் மட்டுமே. வேளாண் பல்கலைக்கழகங்கள், அரசாங்கப் பிரிவுகள் மற்றும் சோதனை மையங்களின் அடிப்படையில் இவை வழங்கப்பட்டுள்ளன. மண் வகை, காலநிலை, ரகம் மற்றும் பயிர் மேலாண்மை நடைமுறைகளைப் பொறுத்து உண்மையான முடிவுகள் மாறுபடலாம்.	**Mahatvpurn**	இவை பரிந்துரைகள் மட்டுமே. வேளாண் பல்கலைக்கழகங்கள், அரசாங்கப் பிரிவுகள் மற்றும் சோதனை மையங்களின் அடிப்படையில் இவை வழங்கப்பட்டுள்ளன. மண் வகை, காலநிலை, ரகம் மற்றும் பயிர் மேலாண்மை நடைமுறைகளைப் பொறுத்து உண்மையான முடிவுகள் மாறுபடலாம்.	**Mahatvpurn**	இவை பரிந்துரைகள் மட்டுமே. வேளாண் பல்கலைக்கழகங்கள், அரசாங்கப் பிரிவுகள் மற்றும் சோதனை மையங்களின் அடிப்படையில் இவை வழங்கப்பட்டுள்ளன. மண் வகை, காலநிலை, ரகம் மற்றும் பயிர் மேலாண்மை நடைமுறைகளைப் பொறுத்து உண்மையான முடிவுகள் மாறுபடலாம்.	**Mahatvpurn**
	Pinching / Training Pinch off the terminal shoot about 20 days after transplanting to promote branching and more flowers.	பிஞ்சிடுதல் / பயிற்சி நாற்று நட்ட சுமார் 20 நாட்களுக்குப் பிறகு, கிளைகள் மற்றும் அதிக பூக்கள் உண்டாக வேண்டி, மேல் பகுதியை கிள்ளி விடவும்.	**Kiit Niyantran**	பிஞ்சிடுதல் / பயிற்சி நாற்று நட்ட சுமார் 20 நாட்களுக்குப் பிறகு, கிளைகள் மற்றும் அதிக பூக்கள் உண்டாக வேண்டி, மேல் பகுதியை கிள்ளி விடவும்.	**Kiit Niyantran**	பிஞ்சிடுதல் / பயிற்சி நாற்று நட்ட சுமார் 20 நாட்களுக்குப் பிறகு, கிளைகள் மற்றும் அதிக பூக்கள் உண்டாக வேண்டி, மேல் பகுதியை கிள்ளி விடவும்.	**Kiit Niyantran**	பிஞ்சிடுதல் / பயிற்சி நாற்று நட்ட சுமார் 20 நாட்களுக்குப் பிறகு, கிளைகள் மற்றும் அதிக பூக்கள் உண்டாக வேண்டி, மேல் பகுதியை கிள்ளி விடவும்.