

Irrigation Calendar: Kannampully (Sluice no. 27)

Major Stages	Stage	What to do	എന്ത് ചെയ്യണം	Date	Water availability as per Malampuzha LBC turn (2 nd turn)
Date of Transplanting നടീൽ തീയതി (Majority/Mid date) (മദ്ധ്യത്തിലുള്ള ഭൂരിപക്ഷ തീയതി)		NA	ബാധകമല്ല	3 rd December,2025 3 ഡിസംബർ 2025	Not available
Flooding വെള്ളം കെട്ടി നിർത്തൽ	Till 20 DAT	Keep the field flooded upto a height of 5 cm above ground for this duration	ഈ കാലയളവിൽ വയലിൽ നിലത്ത് നിന്ന് 5 സെ.മീ. ഉയരത്തിൽ ജലം നിലനിർത്തുക	3 rd December to 23 rd December 2025 3 ഡിസംബർ - 23 ഡിസംബർ 2025	9-12-2025 to 17-12-2025
Start of AWD cycle ആശുഭനേറ്റ് വെറ്റിങ് ആൻഡ് ഡ്രയിങ് ചക്രം ആരംഭം		1.Monitor the dropping of water level to 15 cm below ground level /the appearance of hairline cracks, whichever is first 2.Start irrigation as soon as you notice them 3. Continue the cycle till the mentioned date	1.ജലനിരപ്പ് നിലതാഴ്ചയിൽ നിന്ന് 15 സെ.മീ. വരെ താഴുന്നത് / തലനാരിഴ വീളൽ കാണുന്നത് – ഇവയിൽ ഏത് ആദ്യം ശ്രദ്ധിക്കപ്പെടുന്നുവോ അത് നിരീക്ഷിക്കുക 2. ഇതു കണ്ട ഉടൻ ജലസേചനം ആരംഭിക്കുക 3. നൽകിയിരിക്കുന്ന തീയതി വരെ ഈ ചക്രം തുടരുക	23 rd December onwards to 25 th January 23 ഡിസംബർ, 2025 മുതൽ 25 ജനുവരി, 2026 വരെ	29-12-2025 to 6-1-2026 18-1-2026 to 26-1-2026
Flooding വെള്ളം കെട്ടി നിർത്തൽ	53 DAT : 1 week before flowering to 67 DAT: 1 week after flowering കതിർ നിറക്കൽ/പൂഷ്പിക്കലിനു - ഒരാഴ്ച മുൻപും ശേഷവും Note: 7 days extension given to accomodate late transplanting വൈകിയുള്ള നടീൽ കണക്കിലാക്കി 7 ദിവസം കൂടെ ദീർഘം നൽകിയിരിക്കുന്നു	Keep the field flooded upto a height of 5 cm above ground for this duration	ഈ കാലയളവിൽ വയലിൽ നിലത്ത് നിന്ന് 5 സെ.മീ. ഉയരത്തിൽ ജലം നിലനിർത്തുക	26 th January to 14 th February, 2026 26 ജനുവരി - 14 ഫെബ്രുവരി, 2026 Note: Need to be moved to 24th January based on water availability (sluice needs to be opened)	3-2-2026 to 11-2-2026
AWD-Continued ആശുഭനേറ്റ് വെറ്റിങ് ആൻഡ് ഡ്രയിങ് ചക്രം തുടരുന്നു		1.Monitor the dropping of water level to 15 cm below ground level /the appearance of hairline cracks, whichever is first 2.Start irrigation as soon as you notice them	1.ജലനിരപ്പ് നിലതാഴ്ചയിൽ നിന്ന് 15 സെ.മീ. വരെ താഴുന്നത് / തലനാരിഴ വീളൽ കാണുന്നത് – ഇവയിൽ ഏത്	15 th February onwards to 24 th February, 2026 15 ഫെബ്രുവരി - 24 ഫെബ്രുവരി, 2026	19-2-2026 to 27-2-2026 (Last round)

		3. Continue the cycle till the mentioned date	ആദ്യം ശ്രദ്ധിക്കപ്പെടുന്നുവോ അത് നിരീക്ഷിക്കുക 2. ഇതു കണ്ട ഉടൻ ജലസേചനം ആരംഭിക്കുക 3. നൽകിയിരിക്കുന്ന തീയതി വരെ ഈ ചക്രം തുടരുക		
Terminal drainage അവസാനത്തെ നീർവാർച്ച	10-15 days before harvest വിളവെടുപ്പിനു 10-15 ദിവസങ്ങൾക്കു മുൻപ്	Drain the field completely	വയലിലെ ജലം പൂർണ്ണമായും വറ്റിച്ചു കളയുക	25 th February, 2026 25 ഫെബ്രുവരി, 2026	Falls under the previous window
Harvest വിളവെടുപ്പ്		Harvest starts	വിളവെടുപ്പ് ആരംഭിക്കുന്നു	5 th March onwards 5 മാർച്ച് മുതൽ	

Notes: Because transplanting/sowing in the padasekharam occurred on scattered dates, we have taken the date on which the majority of the area was transplanted/sown as the reference (base) date for preparing the irrigation calendar. However, in certain critical crop stages, a small extension of the recommended dates has been incorporated to accommodate late transplanting and ensure better alignment with field conditions.

പാടശേഖരത്തിൽ നടീൽ്െ നട്ടൽ വിവിധ ദിവസങ്ങളിൽ നടന്നതിനാൽ, ജലസേചന കലണ്ടർ തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി ഭൂരിഭാഗം വിസ്തീർണം നടീൽ നടന്ന പ്രധാന തീയതിയെ അടിസ്ഥാന തീയതിയായി എടുത്തിരിക്കുന്നു. എന്നിരുന്നാലും, ചില നിർണായക വിള ഘട്ടങ്ങളിൽ, വൈകിയുള്ള നടീൽ പരിഗണിക്കുന്നതിനും കൃഷിയിട സാഹചര്യങ്ങളുമായി മികച്ച രീതിയിൽ പൊരുത്തപ്പെടുന്നതിനും ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന തീയതികളുടെ ഒരു ചെറിയ വിപുലീകരണം ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

DAT: Days after transplanting/നടീലിനു ഇത്രദിവസങ്ങൾക്കു ശേഷം