

5.2.2026

ஊடக வெளியீடு

DATO' IR. PATHMANATHAN K.

CEO, PBAPP and PBAHB.

வறண்ட பருவம் மற்றும் நெல் நீர்ப்பாசனம்: நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்துங்கள்

- 2026, ஜனவரி மழைப்பொழிவு: ஆயிர் ஈத்தாமில் 17.5 மி.மீ மற்றும் தெலுக் பஹாங்கில் 5.5 மிமீ
- கெடா மற்றும் பினாங்கில் நெல் நடவு செய்வதற்கு ஆதரவாக பெரிய நீர்ப்பாசனம் குறைந்து வருவதால் சுங்கை மூடா நதியின் நீர்மட்டம் 2.0 மீட்டர் பாதுகாப்பான மட்டத்திற்குக் கீழே உள்ளது
- PBAPP தீவு அணைகளைப் பாதுகாக்கிறது. சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தை ஆதரிக்க விரிவாக்கப்பட்ட மெங்குவாங் அணை இருப்புக்கள் குறைக்கப்படுகின்றன.

பினாங்கு, வியாழன், 5.2.2026: பின்வரும் காரணங்களால் 2026, பிப்ரவரி மாதத்தில் நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்த பினாங்கு சமூகத்தின் அன்பான ஒத்துழைப்பையும் ஆதரவையும் PBAPP நாடுகிறது:

அ. **மிகக் குறைந்த மழைப்பொழிவு:** 2026,ஜனவரி,1 முதல் பிப்ரவரி,4 வரை ஆயிர் ஈத்தாம் அணை நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதியில் (WCA) 17.5 மி.மீ மழைப்பொழிவு பதிவாகியுள்ளது. இதற்கிடையில், தெலுக் பஹாங் அணை WCA இல் PBAPP 5.5மி.மீ மழைப்பொழிவை மட்டுமே பதிவு செய்துள்ளது.

ஆ. **2.0 மீட்டருக்கு கீழ் (Sub-2.0m) உள்ள சுங்கை மூடா (Sungai Muda) ஆற்றின் நீர்மட்டம்:** வடக்கு செபராங் பிறையில்(SPU) உள்ள PBAPP இன் லஹார் டியாங் உட்கொள்ளலில் ஆற்றின் நீர் மட்டம் ஜனவரி 2026 இல் தொடர்ந்து 19 நாட்களுக்கு 2.0 மீட்டருக்கும் கீழே குறைந்தது. 2026,பிப்ரவரி 1-4 முதல் நதியின் நீர் மட்டம் தொடர்ந்து 2.0 மீட்டருக்கு கீழ் பதிவு செய்யப்படுகிறது.

2026 ஜனவரியில், சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் (WTP) சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் உற்பத்தி நடவடிக்கைகளை முழுமையாக ஆதரிக்க PBAPP-க்கு

ஆற்றில் இருந்து உகந்த அளவு மூல நீரை எடுக்க முடியாத நாட்கள் இருந்தன. 2025 ஆம் ஆண்டில், பிணங்கின் மொத்த சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் உற்பத்தி அளவான 1,208 மில்லியன் லிட்டர் (MLD) இல், சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் (WTP) சுமார் 85%-ஐ உற்பத்தி செய்தது என்பதை நினைவில் கொள்ள வேண்டும்.

இ. **பெரிய நீர்ப்பாசன பற்றாக்குறை (சுங்கை மூடா):** 2026 ஜனவரி 19 முதல், மூடா நதி மேலாண்மை (PLSM) அமைப்பு, சுங்கை மூடாவிலிருந்து பிணங்கு நீர் விநியோகத்திற்கும், அருகிலுள்ள நெல் வயல்களின் நீர் தேவைக்காக பெரும் அளவிலான நீரை எடுத்து வருகிறது. கெடாவில், பெரிஸ் அணையின் நீர்மட்டம் 1.1.2026 அன்று 99.0% இருந்து 4.2.2026 அன்று 86.35% ஆக, 12.65% குறைந்துள்ளது என தகவல் வெளியாகியுள்ளது. அதே நேரத்தில், மூடா அணையின் நீர்மட்டம் 1.1.2026 அன்று 84.64% இருந்து 4.2.2026 அன்று 41.7% ஆக, 42.94% குறைந்துள்ளது.”

இதற்கிடையில், பிணங்கு நீர் ஒழுங்குமுறை அமைப்பு (BKSA), லஹார் தியாங் நீர் உட்கொள்ளலின் கீழ்ப்பகுதியில் "போதுமான நீர் உள்ளது" என்பதை உறுதி செய்ய PBAPP-யிடம் கோரிக்கை விடுத்துள்ளது. இது லஹார் தியாங்கின் கீழ்ப்பகுதியில் பிணங்கின் நீர்ப்பாசன பகுதிகளை ஆதரிப்பதற்காகும். PBAPP இந்த BKSA கோரிக்கையை 27.1.2026 முதல் நிறைவேற்றி வருகிறது, மேலும் கோரப்பட்டபடி பிப்ரவரி வரை தொடர்ந்து நிறைவேற்றும்.

2026-ஆம் ஆண்டின் 'வெப்பமும் வறட்சியும்' கொண்ட தொடக்கத்திற்கு PBAPP எடுத்த நடவடிக்கைகள்

தற்போதைய "வெப்பமும் வறட்சியும் நிலவும் சூழ்நிலைக்கு" பதிலளிக்கும் வகையில், பிணங்கில், குறிப்பாக பிணங்கு தீவில், தொடர்ச்சியான நீர் விநியோகத்தை உறுதி செய்வதற்காக PBAPP பின்வரும் நீர் விநியோக பொறியியல் செயல் திட்டங்களை செயல்படுத்த உள்ளது:

1. **விரிவாக்கப்பட்ட மெங்குவாங் அணையிலிருந்து (EMD) மூலோபாய ரீதியில் மூல நீரை உறிஞ்சுதல்:** குறைந்த நதி நீர் மட்டம் (மேல் நீரோட்ட நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகள் தொடர்பானது) மற்றும் BKSA-வின் கோரிக்கைக்கு இணங்குதல் காரணமாக, 2026, ஜனவரியில் PBAPP அதன் தினசரி சுங்கை மூடா மூல நீர் உறிஞ்சுதலை ஓரளவு குறைக்க வேண்டியிருந்தது. அதே நேரத்தில், PBAPP கணக்கிடப்பட்ட EMD குறைப்புகளையும் செயல்படுத்தியது.

சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் தினசரி சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் உற்பத்தி அளவை பாதிக்கக்கூடிய மூல நீர் வள பற்றாக்குறை எதுவும் இல்லை என்பதை EMD குறைப்புகள் உறுதிப்படுத்தின. இருப்பினும், EMD-இன்



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs

பயனுள்ள திறன் 1.9% மட்டுமே குறைந்துள்ளது; அதாவது, 1.1.2026 அன்று 92.8% இருந்தது 31.1.2026 அன்று 90.9% ஆகக் குறைந்துள்ளது.”

2. **பினாங்கு தீவில் இரட்டை அணை பாதுகாப்பு (D³PI):** அதன் புதிய D³PI திட்டத்தின் கீழ், PBAPP 2026, ஜனவரியில் சுங்கை டுவா WTP-இலிருந்து சராசரியாக 407 MLD நீரை பினாங்கு தீவுக்குள் செலுத்தப்படும். இது ஆயிர் ஈத்தாம் அணையின் செயல் திட்டத்தின் (AIDAP) விரிவாக்கமாகும். ஆயிர் ஈத்தாம் அணையின் சேவைப் பகுதியை ‘பாதுகாப்பு’ மட்டுமல்லாமல், D³PI திட்டம் தெலுக் பஹாங் அணையின் சேவைப் பகுதியின் ஒரு பகுதியையும் உள்ளடக்குகிறது. D³PI -இன் பாதுகாப்பு (buffer) நீர் விநியோக மண்டலங்கள் தீவில் உள்ள பின்வரும் குடியிருப்பு பகுதிகளைச் சேர்த்துள்ளன:”

- Farlim (Sungai Dua water, Guillemard water, Air Itam water)
- Gurney Drive (Sungai Dua water, Guillemard water)
- Jalan Burma and Jalan Kelawai (Sungai Dua water, Guillemard water)
- Jalan Mesjid Negeri (Sungai Dua water, Guillemard water, Air Itam water)
- Mount Erskine (some areas) (Guillemard water)
- Paya Terubong (Sungai Dua water, Guillemard water, Air Itam water)
- Pulau Tikus (Sungai Dua water, Guillemard water)
- George Town (Sungai Dua, Guillemard and Air Itam water)

D³PI மூலம், இக்குடியிருப்பு பகுதிகளில் வசிக்கும் மக்கள் இனி ஆயிர் ஈத்தாம் அணை அல்லது தெலுக் பஹாங் அணையிலிருந்து பெறப்படும் மூல நீரின் மீது முழுமையாக சார்ந்திருக்க வேண்டியதில்லை. தற்போது, அவர்கள் செபராங் பிறையில் உள்ள சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரையும் பெறுவதால், அவர்களின் நீர் விநியோகம் ‘மேலும் பாதுகாப்பானது’ எனக் கூறலாம்.”

3. **ஆயிர் ஈத்தாம் அணை மற்றும் தெலுக் பஹாங் அணையிலிருந்து குறைந்தபட்ச நீர் எடுப்பு:** 1.1.2026 முதல், PBAPP தீவிலிருக்கும் இந்த இரண்டு அணைகளிலிருந்தும் நீர் எடுப்பை குறைந்தபட்சமாக வைத்துள்ளது; இதன் மூலம் அவற்றின் பயனுள்ள திறனை இயன்றவரை நீண்டகாலம் வலுவாக நிலைத்திருக்க நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.”

பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக, இந்த 2 அணைகளின் WCA-களில் மழைப்பொழிவு முறைகள் கடந்த கால போக்குகளின் அடிப்படையில்



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs

இனி கணிக்க முடியாதவை. எனவே, D³PI நடைமுறைக்கு ஏற்றதாக இருக்கும் வரை, PBAPP நீர் பற்றாக்குறையைக் குறைக்கும்.

2026, ஜனவரியில் பெறப்பட்ட முடிவுகள், PBAPP-இன் நடவடிக்கைகளும் தீவு அணைகளிலிருந்து குறைந்தபட்ச நீர் எடுப்பு செயல் திட்டங்களும் எவ்வளவு பயனுள்ளதாக இருந்தன என்பதை பிரதிபலிக்கின்றன:

பினாங்கில் உள்ள முக்கிய அணைகள்		பயனுள்ள திறன்		வித்தியாசம்	மழைப்பொழிவு 2026, ஜனவரி
		1.1.2026	4.2.2026		
1.	ஆயிர் ஈத்தாம் அணை	93.9%	89.9%	4.0%	17.5mm
2.	தெலோக் பஹாங் அணை	99.0%	95.7%	3.3%	5.5mm
3.	விரிவாக்கப்பட்ட மெங்குவாங் அணை	92.8%	89.9%	12.9%	21.0mm

பினாங்கு மக்களின் ஒத்துழைப்பும் ஆதரவும்

தற்போது, சுங்கை மூடாவைச் சார்ந்த விரிவான பாசன நடவடிக்கைகளும் அதனுடன் கூடிய வெப்பமும் வறட்சியும் நிலவும் காலநிலையும் இருந்தபோதிலும், பினாங்கில் உடனடி நீர் நெருக்கடி ஏற்படும் அபாயம் இல்லை. 4.2.2026 நிலவரப்படி, எங்கள் அணைகளின் நீர்மட்டம் ஒப்பீட்டளவில் நன்றாக உள்ளது. சுங்கை மூடாவிலிருந்து தேவையான அளவில் நீரை பெற முடியாத நேரங்களில், EMD-இலிருந்து எடுக்க போதுமான மூல நீர் இருப்பும் உள்ளது.

இருப்பினும், பினாங்கு நீர் பயனிட்டாளர் நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்துவதற்கு அவர்களின் அன்பான ஒத்துழைப்பையும் ஆதரவையும் PBAPP நாடுகிறது.

நீர்மட்டம் இந்த நேரத்தில் சிறந்ததை விட குறைவாக உள்ளது.

இந்த வெப்பமும் வறட்சியும் நிலவும் காலம் எவ்வளவு நீடிக்கும் என்பது குறித்து PBAPP-க்கு தெளிவான தகவல் இல்லை. 2026 ஏப்ரல் மாதத்தில் பினாங்கில் குறிப்பிடத்தக்க மழைப்பொழிவு ஏற்படும் என இனி உறுதியாக முன் அறிவிக்க முடியாது. மேலும், சுங்கை மூடாவுக்கு நீரை வெளியிடும் கெடா மாநிலத்தின் மூடா அணையின் நீர்மட்டமும் தற்போது விரும்பத்தக்க நிலையில் இல்லை.

நீர் சேமிப்பு குறிப்புகளுக்கு www.pba.com.my அகப்பக்கத்தை அணுகவும். வீட்டிலும் வேலை இடங்களிலும் நீரைச் சேமிக்க இந்த உதவிக்குறிப்புகளைப் பயன்படுத்தவும். உங்கள் நீர் கட்டணங்களில் இருந்து பணத்தையும் மிச்சப்படுத்துவீர்கள்.



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs

பினாங்கு என்பது குறைந்த மூல நீர் வளங்களைக் கொண்ட நீர் அழுத்தம் மிகுந்த மாநிலம் என்பதை நினைவில் கொள்ளவும். வெப்பமும் வறட்சியும் நிலவும் காலங்களில் எங்கள் நீர் விநியோகம் எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடும். எனவே, பாதுகாப்பாக செயல்பட வேண்டும்.

நன்றி.

எழுத்தாக்கம் : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
Corporate Communications Section
மின்னஞ்சல் : comms@pba.com.my



The river level at PBAPP's Lahar Tiang Intake in Seberang Perai Utara (SPU) dipped below the 2.0m mark for 19 consecutive days in January 2026. © PBAPP 2026



The river level at PBAPP's Lahar Tiang Intake in Seberang Perai Utara (SPU) dipped below the 2.0m mark for 19 consecutive days in January 2026. © PBAPP 2026



The river level at PBAPP's Lahar Tiang Intake in Seberang Perai Utara (SPU) dipped below the 2.0m mark for 19 consecutive days in January 2026. © PBAPP 2026