



WEEKEND/SPECIAL FARM WEATHER OUTLOOK

WSFWO: NO. 25 - 081

Issued: 4:00 PM, Friday, 04 April 2025

Valid until: 7:00 AM, Monday, 07 April 2025

From today until tomorrow (4-5 April), a possible low pressure system may form along the ITCZ, which could bring mostly cloudy skies with scattered rains and isolated thunderstorms over the eastern and southern sections of Mindanao. Meanwhile, the northeasterly wind flow is expected to bring mostly cloudy skies with light rains over Batanes, Apayao, Cagayan, and Isabela. The rest of the country will experience fair weather with the possibility of isolated rainshowers or thunderstorms due to easterlies.

From Sunday to Monday (6-7 April), the suspected low pressure system along the ITCZ may bring mostly cloudy skies with scattered rains and isolated thunderstorms over Mindanao and Palawan. Meanwhile, the rest of the country will experience warm and humid weather with isolated rainshowers or thunderstorms mostly in the eastern section of the country due to easterlies.

| FORECAST AREA | TEMPERATURE | | | LEAF WETNESS |
|---------------|-------------|---------|---------|--------------|
| | LOWLAND | UPLAND | RH (%) | (HRS) |
| LUZON | 22 – 35 | 14 – 32 | 50 – 96 | 0 – 6 |
| VISAYAS | 24 - 34 | 22 – 32 | 60 – 98 | 0 – 6 |
| MINDANAO | 24 – 34 | 23 – 32 | 60 – 98 | 4 – 8 |

FARM ADVISORY SOIL MOISTURE CONDITION **ENSO ALERT SYSTEM STATUS** (March 21 - 31, 2025) (updated: 18 March 2025) MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK LA NIÑA ALERT Wet - Aurora, most parts of Bulacan, Alabat Infanta, Tayabas, Aborlan, Camarines Norte, Albay, Sorsogon, Catanduanes, Mambusao, Eastern Visayas, Bukidnon, Davao del Norte, and Lanao del Sur https://pubfiles.pagasa.dost.gov.ph/climps/climate Moist - Mulanay, forum/outlook.pdf Oriental Mindoro, Northern and Central Implement water conservation practices such as rainwater parts of Palawan, Camarines Sur, Masbate, Siguijor, Zamboanga del Norte,

and Maguindanao

Dry - Rest of the

country

harvesting and soil moisture monitoring to sustain crop growth. Regularly inspect and maintain irrigation systems to ensure efficient water distribution and prevent potential shortages. Monitor crops for fungal diseases, applying early detection methods and organic control measures as needed. Conduct regular field inspections to track pest activity and implement Integrated Pest Management (IPM) strategies for effective control. Strengthen farm structures, storage facilities, and drainage systems to enhance resilience against sudden weather changes and localized heavy rains.

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph

[&]quot;tracking the sky...helping the country"





AREAS AFFECTED BY THE WEATHER SYSTEMS

ITCZ, NORTHEASTERLY WINDFLOW, EASTERLIES, AND THUNDERSTORMS AND MODERATE TO HEAVY RAINS

- Regularly inspect crops for signs of pests and diseases to quickly address any outbreaks.
- Adjust the frequency of irrigation based on weather conditions, soil type, and crop needs.
- Ensure that irrigation is consistent, especially during dry periods, to maintain healthy plant growth.
- Regularly inspect and clean drainage channels to prevent blockages caused by debris, soil, or other obstructions.
- Harvest crops when the weather is dry to prevent damage from excess moisture, which can lead to spoilage, fungal infections, and lower market value.
- Handle produce carefully during transportation to avoid physical damage or contamination.

HEAT INDEX MONITORING AND FORECASTING (OBSERVED AND 2-DAY FORECAST)

The Heat Index is a human discomfort index that gives the apparent temperature on what humans perceive or feel as the temperature (from the surroundings) affecting the body. High air temperature and high relative humidity results to high apparent temperature

https://www.pagasa.dost.gov.ph/climate/climate-heat-index

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph

PREPARED/UPLOADED BY: MTR/ JOT

VERIFIED BY: MEVT





TAYA NG PANAHON AT MGA PAYONG PANSAKAHAN

FWFA: NO. 25 - 081

Inilabas ng: 4:00 PM, Biyernes, 04 Abril 2025

May bisa hanggang: 7:00 AM, Lunes, 07 Abril 2025

Mula ngayon hanggang bukas (4-5 Abril), may posibilidad ng pagbuo ng low pressure system sa ITCZ na maaaring magdulot ng maulap na kalangitan na may kalat-kalat na mga pag-ulan at pulo-pulong pagkidlat-pagkulog sa silangan at katimugang bahagi ng Mindanao. Samantala, ang northeasterly wind flow ay inaasahang magdudulot ng maulap na kalangitan na may mga mahinang pag-ulan sa Batanes, Apayao, Cagayan, at Isabela. Ang natitirang bahagi ng bansa ay makakaranas ng maaliwalas na panahon na may posibilidad ng mga pulo-pulong pag-ulan o pagkidlat-pagkulog dulot ng easterlies.

Mula Linggo hanggang Lunes (6-7 Abril), ang inaasahang low pressure system sa ITCZ ay maaaring magdulot ng maulap na kalangitan na may kalat-kalat na mga pag-ulan at pulo-pulong pagkidlat-pagkulog sa Mindanao at Palawan. Samantala, ang natitirang bahagi ng bansa ay makakaranas ng mainit at maalinsangang panahon na may pulo-pulong pag-ulan o pagkidlat-pagkulog, sa silangang bahagi ng bansa dulot ng easterlies.

| LUGAR NG | TEMPERATURA (°C) | | | PAGKABASA NG |
|----------|------------------|-----------|---------|--------------|
| PAGTAYA | Mababang | Mataas na | RH (%) | DAHON |
| | Bukirin | Bukirin | | (ORAS) |
| LUZON | 22 – 35 | 14 – 32 | 50 – 96 | 0 – 6 |
| VISAYAS | 24 – 34 | 22 – 32 | 60 – 98 | 0 – 6 |
| MINDANAO | 24 – 34 | 23 – 32 | 60 – 98 | 4 – 8 |

PAYONG PANGSAKAHAN

KALAGAYAN NG LUPANG SAKAHAN

(Marso 21 - 31, 2025)

Legend DRY (57 6mm) MOIST (18mm-1 50mm) WET (150mm)

Basa – Aurora, karamihan ng lugar sa Bulacan, Alabat Infanta, Tayabas, Aborlan, Camarines Norte, Albay, Sorsogon, Catanduanes, Mambusao, Slangang Kabisayaan, Bukidnon, Davao del Norte, and Lanao del Sur

Katamtaman – Mulanay, Oriental Mindoro, Hilaga at Gitnang bahagi ng Palawan, Camarines Sur, Masbate, Siquijor, Zamboanga del Norte, and Maguindanao

Tuyo – Natitirang bahagi ng bansa

ENSO ALERT SYSTEM STATUS

(mula noong 18 Marso 2025)

MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK LA NIÑA ALERT



https://pubfiles.pagasa.dost.gov.ph/climps/climateforum/outlook .pdf

Magpatupad ng mga pamamaraan sa pagtitipid ng tubig tulad ng pag-iipon ng tubig-ulan at pagsubaybay sa moisture ng lupa upang mapanatili ang paglago ng pananim. Regular na suriin at panatilihing maayos ang mga sistema ng irigasyon upang matiyak ang epektibong pamamahagi ng tubig at maiwasan ang kakulangan. Bantayan ang mga pananim laban sa fungal diseases sa pamamagitan ng maagang pagtuklas at paggamit ng organikong pamamaraan ng pagkontrol kung kinakailangan. Magsagawa ng regular na inspeksyon sa bukid upang matunton ang aktibidad ng peste at ipatupad ang Integrated Pest Management (IPM) para sa epektibong pamamahala. Palakasin ang istruktura ng sakahan, mga imbakan, at sistema ng kanal upang mapataas ang kakayahang harapin ang biglaang pagbabago ng panahon at matinding pag-ulan sa ilang lugar.

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph





SA MGA LUGAR NA APEKTADO NG WEATHER SYSTEMS

ITCZ, NORTHEASTERLY WINDFLOW, EASTERLIES, PAGKIDLAT-PAGKULOG, AT KATAMTAMAN HANGGANG MALAKAS NA PAG-ULAN

- Regular na suriin ang mga pananim para sa mga palatandaan ng peste at sakit upang agad na maagapan ang anumang paglaganap.
- layon ang dalas ng pagdidilig batay sa lagay ng panahon, uri ng lupa, at pangangailangan ng pananim.
- Siguraduhing tuloy-tuloy ang irigasyon, lalo na sa panahon ng tagtuyot, upang mapanatili ang malusog na paglaki ng mga halaman.
- Regular na inspeksyunin at linisin ang mga kanal ng irigasyon upang maiwasan ang pagbabara dulot ng basura, lupa, o iba pang hadlang.
- Anihin ang mga pananim sa tuyo at magandang panahon upang maiwasan ang pagkasira dulot ng sobrang moisture, na maaaring magdulot ng pagkabulok, impeksyon sa fungi, at pagbagsak ng halaga sa merkado.
- Ingatang mabuti ang mga ani sa panahon ng transportasyon upang maiwasan ang pisikal na pinsala o kontaminasyon.

HEAT INDEX MONITORING AND FORECASTING (OBSERVED AND 2-DAY FORECAST)

Ang init na nararamdaman ng katawan ng tao (apparent temperature) ay hindi akmang nasusukat gamit lamang ang temperature ng hangin (air temperature). Ito ay mas tamang naitataya kung isasama ang datos ng alinsangan o halumigmig (relative humidity). Ang impormasyon na ito ay tinatawag na Heat Index at ito ay matutukoy gamit ang Heat Index Chart.

https://www.pagasa.dost.gov.ph/climate/climate-heat-index

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph

PREPARED/UPLOADED BY: MTR / JOT

VERIFIED BY: **MEVT**