



WEEKEND/SPECIAL FARM WEATHER OUTLOOK WSFWO: NO. 24 – 272

Issued: 4:00 PM, Friday, 22 November 2024

Valid until: 8:00 AM, Monday, 25 November 2024

Today and tomorrow (22 – 23 November), the Northeast Monsoon will bring mostly cloudy skies with light rains over Batanes and Babuyan Islands. The easterlies will bring cloudy skies with scattered rain showers and thunderstorms over Caraga, Davao Region, and Southern Leyte.

Saturday (24 November), a shearline will also develop by late Saturday or on Sunday over Extreme Northern Luzon and will bring cloudy skies with scattered rainshowers over Cagayan including Babuyan Islands and Apayao. The northeast monsoon will also bring cloudy skies with light rains over Batanes. The Intertropical Convergence Zone (ITCZ) will also begin affecting Mindanao and bring mostly cloudy skies with scattered rain showers and thunderstorms over Caraga and Davao Region. The rest of the country will have partly cloudy to cloudy skies with isolated rain showers or thunderstorms.

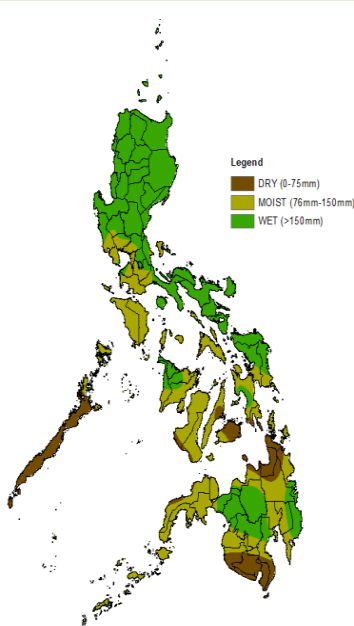
On Monday (25 November), the shearline will shift slightly southward and bring cloudy skies with scattered rain showers and thunderstorms over mainland Cagayan and Isabela. The northeast monsoon will also bring mostly cloudy skies with light rains over Batanes and Babuyan Islands. Mostly cloudy skies with scattered rain showers and thunderstorms over Caraga and Davao Region are possible due to ITCZ. The rest of the country will have partly cloudy to cloudy skies with isolated rain showers or thunderstorms due to easterlies and ITCZ, with higher chances of thunderstorms over the rest of Mindanao and along the eastern portion of Central and Southern Luzon and Visayas.

FORECAST AREA	TEMPERATURE		RH (%)	LEAF WETNESS (HRS)
	LOWLAND	UPLAND		
LUZON	22 – 35	14 – 32	50 – 98	0 – 6
VISAYAS	24 – 35	22 – 32	60 – 96	0 – 6
MINDANAO	23 – 35	20 – 31	60 – 98	4 – 8

FARM ADVISORY

SOIL MOISTURE CONDITION

(November 11 – 20, 2024)



Wet – Ilocos Region, Cagayan Valley, Cordillera Administrative Region, most parts of Central Luzon, Cavite, Rizal, Alabat, Marikina, most parts of Bicol Region, Capiz Northern Samar, Eastern Samar, Samar, Bukidnon, Davao del Sur, Lanao del Sur;

Moist – Zambales, Bataan, Pampanga, NCR, rest of CALABARZON, Mindoro Provinces, Romblon, Masbate, most parts of Western Visayas, Dumaguete, Siquijor, Tagbilaran, Leyte, Zamboanga Peninsula, rest of Northern Mindanao, rest of Davao Region, Surigao del Sur, Cotabato;

Dry – Rest of the country

ENSO ALERT SYSTEM STATUS

(as of 20 November 2024)

MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK LA NIÑA ALERT



<https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/el-nino-la-nina/monitoring>

Stagger planting to minimize losses during prolonged wet periods. Space plants appropriately to improve air circulation and reduce humidity-related diseases. Reduce irrigation to avoid over-saturating the soil. Store extra water in reservoirs for use during dry periods. Monitor crops carefully to prevent flooding losses. Dry and store harvested crops properly to avoid spoilage. Use waterproof coverings to protect harvested crops during transport from rain or humidity.



AREAS AFFECTED BY THE WEATHER SYSTEMS

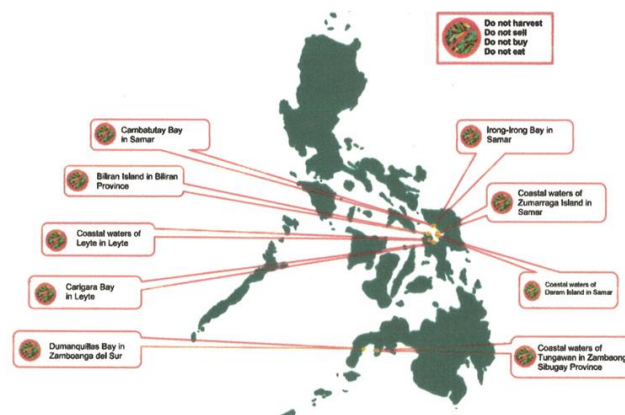
NORTHEAST MONSOON, SHEARLINE, EASTERLIES, ITCZ, THUNDERSTORMS AND MODERATE TO HEAVY RAINS

- Apply compost or organic fertilizers to improve soil fertility and boost nutrient availability.
- Store harvested produce properly in clean, well-ventilated, and temperature-controlled environments to maintain freshness and quality.
- Use organic mulches, such as rice straw, dried leaves, wood chips, or hay, to retain soil warmth and moisture.
- Create drainage channels to remove water from waterlogged fields and prevent root rot. Check for soil erosion and replenish topsoil with organic matter or compost as needed.
- Repair irrigation systems, storage facilities, and fences promptly to restore functionality.

FISHING ADVISORY

RED TIDE ALERT (Courtesy of BFAR, Shellfish Bulletin

No. 28 updated 05 November 2024)



All types of shellfish and *Acetes* sp. or alamang gathered from coastal waters of **Dumanquillas Bay in Zamboanga del Sur; coastal waters of Daram Island, Zumarraga Island, Irong-Irong Bay, Carigara Bay in Leyte; Biliran Island in Biliran Province and Coastal waters of Tungawan in Zamboanga Sibugay Province; and Cambatutay Bay in Samar and Coastal waters of Leyte in Leyte are not safe for human consumption and positive for red tide toxin.**

Fishermen are advised to avoid fishing, buying, selling, and eating any kind of shellfish and alamang in the said areas. Fish, squids, shrimps, and crabs are safe for human consumption provided that they are fresh and washed thoroughly, and internal organs such as gills and intestines are removed before cooking.

PREPARED/UPLOADED BY: MTR / JOT

VERIFIED BY: NRE



TAYA NG PANAHON AT MGA PAYONG PANSAKAHAN FWFA: NO. 24 – 272

Inilabas ng: 4:00 PM, Biyernes, 22 Nobyembre 2024

May bisa hanggang: 8:00 am, Lunes, 25 Nobyembre 2024

Ngayon at bukas (22-23 Nobyembre), magdudulot ang Amihan ng maulap na kalangitan na may mahihinang pag-ulan sa Batanes at mga Isla ng Babuyan. Ang Easterlies naman ay magdadala ng maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pag-ulan at pagkidlat-pagkulong sa Caraga, Rehiyon ng Davao, at Southern Leyte.

Sa Sabado (24 Nobyembre), inaasahan ang pagbuo ng shearline sa hapon ng Sabado o Linggo sa Dulong Hilagang Luzon na magdudulot ng maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pag-ulan sa Cagayan, kasama ang mga Isla ng Babuyan, at Apayao. Magdadala rin ng maulap na kalangitan na may mahinang pag-ulan ang Amihan sa Batanes. Samantala, ang Intertropical Convergence Zone (ITCZ) ay magsisimulang makaapekto sa Mindanao at magdudulot ng maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pag-ulan at pagkidlat-pagkulong sa Caraga at Rehiyon ng Davao. Ang natitirang bahagi ng bansa ay magkakaroon ng bahagyang maulap hanggang sa maulap na kalangitan na may pulu-pulong pag-ulan o pagkidlat-pagkulong.

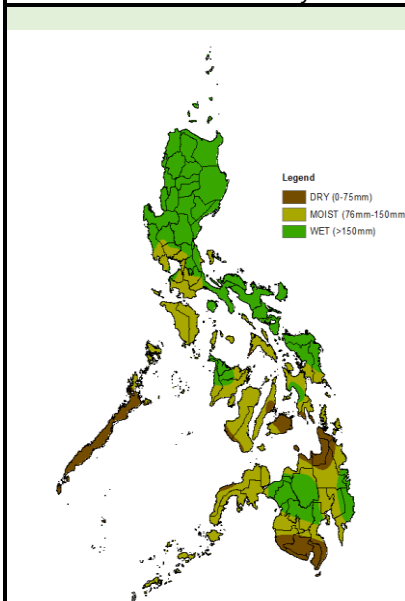
Sa Lunes (25 Nobyembre), ang shearline ay bahagyang tutungo pa-timog at magdudulot ng maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pag-ulan at pagkidlat-pagkulong sa kalupaan ng Cagayan at Isabela. Magdadala rin ng halos maulap na kalangitan na may mahinang pag-ulan ang Amihan sa Batanes at Babuyan Islands. Dahil sa ITCZ, posible ang maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pag-ulan at pagkidlat-pagkulong sa Caraga at Rehiyon ng Davao. Ang natitirang bahagi ng bansa ay magkakaroon ng bahagyang maulap hanggang sa maulap na kalangitan na may pulu-pulong pag-ulan o pagkidlat-pagkulong dulot ng Easterlies at ITCZ, na may mas mataas na tsansa ng pagkidlat-pagkulong sa natitirang bahagi ng Mindanao, gayundin sa silangang bahagi ng Gitnang Luzon, Katimugang Luzon, at Kabisayaan.

LUGAR NG PAGTAYA	TEMPERATURA (°C)		RH (%)	PAGKABASA NG DAHON (ORAS)
	Mababang Bukirin	Mataas na Bukirin		
LUZON	22 – 35	14 – 32	50 – 98	0 – 6
VISAYAS	24 – 35	22 – 32	60 – 96	0 – 6
MINDANAO	23 – 35	20 – 31	60 – 98	4 – 8

PAYONG PANSAKAHAN

KALAGAYAN NG LUPANG SAKAHAN Nobyembre 11 – 20, 2024)

ENSO ALERT SYSTEM STATUS (simula 20 Nobyembre 2024)



Basa – Rehiyon ng Ilocos, Lambak ng Cagayan, Rehiyon ng Cordillera, karamihan sa bahagi ng Gitnang Luzon, Cavite, Rizal, Alabat, Mulanay, karamihan sa bahagi ng Rehiyon ng Bikol, Capiz, Hilagang Samar, Silangang Samar, Samar, Bukidnon, Davao del Sur, at Lanao del Sur;

Katamtaman – Zambales, Bataan, Pampanga, NCR, natitirang bahagi ng CALABARZON, mga lalawigan ng Mindoro, Romblon, Coron, Masbate, karamihan sa bahagi ng Kanlurang Kabisayaan, Dumaguete, Siquijor, Tagbilaran, Leyte, Zamboanga Peninsula, natitirang bahagi ng Hilagang Mindanao, natitirang bahagi ng Rehiyon ng Davao, Surigao del Sur, at Cotabato

Tuyo – Natitirang bahagi ng bansa

MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK



LA NIÑA ALERT

<https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/el-nino-la-nina/monitoring>

Magpatanim nang paunti-unti upang mabawasan ang pagkalugi sa panahon ng matagal na tag-ulan. Bigyan ng tamang agwat ang mga tanim para sa mas maayos na daloy ng hangin at maiwasan ang mga sakit na dulot ng mataas na halumigmig. Bawasan ang pagdidilig upang hindi masobrahan ang lupa sa tubig. Mag-imbak ng sobrang tubig sa mga imbak para magamit sa tag-init. Maingat na bantayan ang ani upang maiwasan ang pagkalugi dulot ng pagbaha. Siguraduhing tuyo at maayos ang pag-iimbak ng ani upang hindi masira. Gumamit ng waterproof na panakip para maprotektahan ang ani sa transportasyon laban sa ulan at halumigmig.



SA MGA LUGAR NA APEKTADO NG WEATHER SYSTEMS

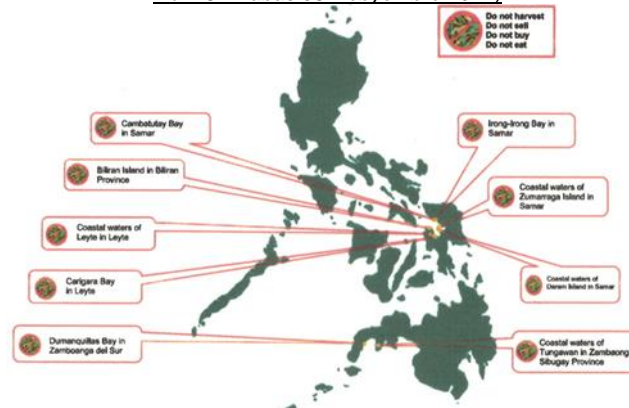
AMIHAN, SHEARLINE, EASTERLIES, ITCZ, PAGKIDLAT-PAGKULOG, AT KATAMTAMAN HANGGANG MALAKAS NA PAG-ULAN

- Gumamit ng compost o organikong pataba para mapahusay ang kalusugan ng lupa at madagdagan ang sustansya nito.
- Itago nang maayos ang mga ani sa malinis, maaliwalas, at may tamang kontrol sa temperatura upang mapanatili ang pagiging sariwa at dekalidad.
- Maglagay ng organikong mulch tulad ng dayami ng palay, tuyong dahon, piraso ng kahoy, o dayami upang mapanatili ang init at halumigmig ng lupa.
- Gumawa ng mga kanal para maalis ang tubig sa mga binahang lupa at maiwasan ang pagkabulok ng ugat. Suriin ang pagguho ng lupa at lagyan ng organikong materyales o compost para mapunan ang nawala sa topsoil.
- Mabilisang ayusin ang mga nasirang irigasyon, pasilidad ng imbakan, at bakod upang maibalik ang normal na operasyon.

PAYO SA MGA MANGINGISDA

RED TIDE ALERT (Courtesy of BFAR, Shellfish Bulletin

No. 28 Inilabas 05 Nobyembre 2024)



Lahat ng uri ng kabibe at alamang na mahuhuli **sa baybayin ng Dumanquilas sa Zamboanga del Sur; baybayin ng Daram Island, Zumarraga Island, Irong-Irong Bay, Carigara Bay sa Leyte; Biliran Island sa Biliran Province at baybayin ng Tungawan sa probinsya ng Zamboanga Sibugay; at Camabutay Bay sa Samar at baybayin ng Leyte sa Leyte** ay hindi ligtas kainin at positibo sa red tide.

Paalala sa mga mangingisda na umiwas muna na kumuha, bumili, magtinda, at kumain ng anumang uri ng kabibe at alamang sa mga nabanggit na lugar. Ang mga isda, pusit, hipon, at alimasag ay pwedeng kainin kapag ang mga ito ay sariwa, nahugasan nang mabuti, at ang mga laman-loob kagaya ng hasang at bituka ay natanggal bago iluto.

PREPARED/UPLOADED BY: MTR / JOT

VERIFIED BY: NRE