



### WEEKEND/SPECIAL FARM WEATHER OUTLOOK WSFWO: NO. 24 – 295

Issued: 4:00 PM, Friday, 20 December 2024

Valid until: 8:00 AM, Monday, 23 December 2024

**Today until tomorrow (20-21 December)**, cloudy skies with scattered rains and thunderstorms will be experienced over Bicol Region, Quezon, Occidental Mindoro, Oriental Mindoro, Marinduque, and Romblon due to shear line. Visayas, Mindanao, and Palawan will have the same weather condition due to the low pressure area (LPA) and its trough. The Northeast (NE) Monsoon will bring cloudy skies with light rains over Cagayan Valley, Cordillera Administrative Region (CAR) and Aurora while Metro Manila and the rest of Luzon will have partly cloudy to at times cloudy skies with isolated light rains.

On Sunday (22-23 December), Palawan and Zamboanga Peninsula will continue to be cloudy with scattered rains and thunderstorms due to the LPA and its trough while the shear line will also bring similar weather condition over Metro Manila, Bicol Region, CALABARZON, Eastern Visayas, and the rest of MIMAROPA. The NE Monsoon will cause cloudy skies with light rains over Cagayan Valley, Cordillera Administrative Region, and Aurora while the rest of Luzon will have partly cloudy to at times cloudy skies with isolated light rains. The rest of the country will experience partly cloudy to cloudy skies with chances of localized rainshowers or thunderstorms.

FORECAST AREA	TEMPERATURE		DU (0/)	LEAF WETNESS
	LOWLAND	UPLAND	RH (%)	(HRS)
LUZON	22 – 32	14 – 30	55 – 98	4 – 8
VISAYAS	24 – 32	22 – 30	60 – 98	4 – 8
MINDANAO	23 – 31	20 – 29	70 – 100	4 – 8

### FARM ADVISORY

### SOIL MOISTURE CONDITION

(December 1 - 10, 2024)



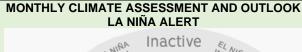
Wet - Cagayan Valley, Quezon, Rizal, Romblon, Bicol Region, Capiz, Eastern Visayas, Zamboanga del Norte, Bukidnon, Davao Region, Surigao del Norte, Surigao del Sur, and BARMM

Moist – Ilocos Norte, Pangasinan, Cordillera Administrative Region, Quezon City, Aurora, Bulacan, Nueva Ecija, Zambales, Cavite, Laguna, Oriental Mindoro, Mainland Palawan, Bohol, Siquijor, Zamboanga del Sur

Dry - Rest of the country

### ENSO ALERT SYSTEM STATUS (as of 18 December 2024)

(as of 18 December 2024)





https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/el-nino-lanina/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

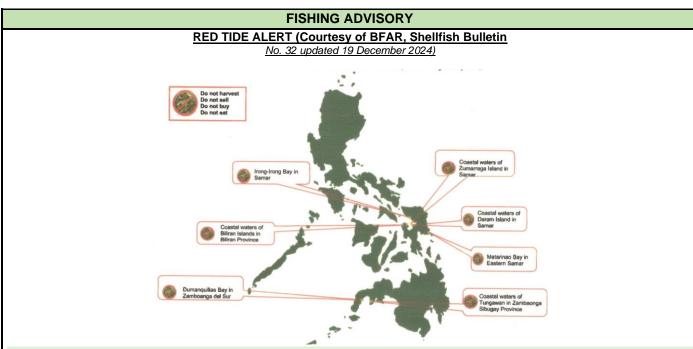
### NORTHEAST MONSOON, LPA, SHEARLINE, AND THUNDERSTORMS AND MODERATE TO HEAVY RAINS

- Regularly check crops and use eco-friendly pest control methods. Rotate crops to improve soil health and reduce pests.
- Regularly service farm tools and machinery to avoid breakdowns. Track planting, watering, and harvest details to manage the farm better.





• Store produce in clean, dry, and temperature-controlled areas to maintain freshness and prevent spoilage. Use appropriate packaging to protect produce during transport and reduce damage.



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 in Samar; Coastal waters of Tungawan in Zamboanga Sibugay Province; coastal waters of Biliran Islands in Biliran Province, and Matarinao Bay in Samar 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 / ARL

VERIFIED BY: RAAM

Trunkline No. (+632) 8284-08-00

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





### TAYA NG PANAHON AT MGA PAYONG PANSAKAHAN FWFA: NO. 24 – 295

Inilabas ng: 4:00 PM, Biyernes, 20 Disyembre 2024

May bisa hanggang: 8:00 AM, Lunes, 23 Disyembre 2024

Trunkline No. (+632) 8284-08-00

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

Ngayong araw hanggang bukas (20-21 Disyembre), inaasahan ang maulap na kalangitan na may mga kalat-kalat na pag-ulan at pagkidlat-pagkulog sa Rehiyon ng Bicol, Quezon, Occidental Mindoro, Oriental Mindoro, Marinduque, at Romblon dahil sa shear line. Magkakaroon din ng katulad na kondisyon ng panahon sa Kabisayaan, Mindanao, at Palawan dulot ng low pressure area (LPA) at ang trough nito. Magdadala naman ng maulap na kalangitan na may mga mahinang pag-ulan ang Northeast (NE) Monsoon sa Lambak ng Cagayan, Rehiyon ng Cordillera, at Aurora, habang ang Metro Manila at natitirang bahagi ng Luzon ay magkakaroon ng bahagyang maulap hanggang sa kung minsan ay maulap na kalangitan na may mga pulu-pulong mahinang pag-ulan.

Sa Linggo (22-23 Disyembre), ang Palawan at Zamboanga Peninsula ay patuloy na makakaranas ng maulap na may mga kalat-kalat na pag-ulan at pagkidlat-pagkulog dulot ng LPA at trough nito. Samantala, ang shear line ay magdudulot din ng katulad na kondisyon ng panahon sa Metro Manila, Rehiyon ng Bicol, CALABARZON, Silangang Kabisayaan, at sa natitirang bahagi ng MIMAROPA. Ang Northeast Monsoon (Amihan) ay magdadala ng maulap na kalangitan na may mga mahinang pag-ulan sa Lambak ng Cagayan, Rehiyon ng Cordillera, at Aurora. Ang natitirang bahagi ng Luzon ay magkakaroon ng bahagyang maulap hanggang sa kung minsan ay maulap na kalangitan na may mga pulu-pulong mahinang pag-ulan. Ang natitirang bahagi ng bansa ay makakaranas ng bahagyang maulap hanggang sa maulap na kalangitan na may posibilidad ng mga localized na pag-ulan o pagkidlat-pagkulog.

LUGAR NG	TEMPERATURA (°C)			PAGKABASA NG
PAGTAYA	Mababang	Mataas na	RH (%)	DAHON
	Bukirin	Bukirin		(ORAS)
LUZON	22 – 32	14 – 30	55 – 98	4 – 8
VISAYAS	24 – 32	22 – 30	60 – 98	4 – 8
MINDANAO	23 – 31	20 – 29	70 – 100	4 – 8

### SA MGA LUGAR NA APEKTADO NG WEATHER SYSTEMS

### AMIHAN, LPA, SHEARLINE, PAGKIDLAT-PAGKULOG, AT KATAMTAMAN HANGGANG MALAKAS NA PAG-ULAN

- Regular na suriin ang mga pananim at gumamit ng mga eco-friendly na pamamaraan ng pest control. Mag-rotate ng mga pananim upang mapabuti ang kalusugan ng lupa at mabawasan ang mga peste.
- Regular na i-maintain ang mga kasangkapan sa bukirin at makina upang maiwasan ang pagkasira. I-monitor ang mga detalye ng pagtatanim, pagdidilig, at pag-aani upang mas mapamahalaan ang bukirin.
- Itabi ang mga ani sa malinis, tuyo, at may kontroladong temperatura na lugar upang mapanatili ang pagiging sariwa at maiwasan ang pagkasira. Gumamit ng tamang packaging upang protektahan ang mga ani habang dinadala ang mga ito at maiwasan ang pinsala.

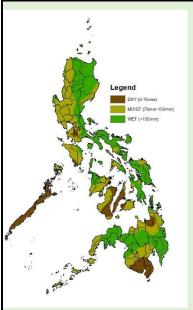




### **PAYONG PANSAKAHAN**

### KALAGAYAN NG LUPANG SAKAHAN

(Disyembre 1 – 10, 2024)



Basa – Lambak ng Cagayan, Quezon, Rizal, Romblon, Bicol Region, Capiz, Eastern Visayas, Zamboanga del Norte, Bukidnon, Rehiyon ng Davao, Surigao del Norte, Surigao del Sur, at BARMM

Katamtaman – Ilocos Norte, Pangasinan, Cordillera Administrative Region, Quezon City, Aurora, Bulacan, Nueva Ecija, Zambales, Cavite, Laguna, Oriental Mindoro, Kalupaan ng Palawan, Bohol, Siquijor, Zamboanga del Sur

**Tuyo –** Natitirang bahagi ng bansa

### ENSO ALERT SYSTEM STATUS (simula 09 Disyembre 2024)

### MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK



### LA NIÑA ALERT

https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/el-nino-lanina/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 imbakan 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.

### **PAYO SA MGA MANGINGISDA**

### RED TIDE ALERT (Courtesy of BFAR, Shellfish Bulletin

No. 32 Inilabas 19 Disyembre 2024)



Lahat ng uri ng kabibe at alamang na mahuhuli sa baybayin ng Dumanquillas sa Zamboanga del Sur; baybayin ng Daram Island, Zumarraga Island, baybayin ng Irong-Irong sa Samar at baybayin ng Tungawan sa probinsya ng Zamboanga Sibugay; baybayin ng Biliran Islands sa Biliran Province; at baybayin ng Matarinao sa Samar 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 / ARL

VERIFIED BY: RAAM

Trunkline No. (+632) 8284-08-00

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