

Вплив погодних умов на стан сільськогосподарських культур

Протягом декади склалися сприятливі умови для росту і розвитку сільськогосподарських культур. Метровий шар ґрунту під соняшником вміщував 25-49 мм вологи, місцями на півдні області залишався сухим.

У зв'язку з відсутністю інтенсивних дощів створювалися несприятливі умови для накопичення продуктивної вологи у ґрунті на площах, призначених під посів озимих культур під урожай 2021р.

Підвищений температурний режим обумовив прискорене накопичення сум ефективних температур вище 10,15°:

ТЕМПЕРАТУРА	2020 РІК	НОРМА	2019 РІК
вище 10°C	1042-1139	992-1052	1117-1279
вище 15°C	572-641	476-544	570-719

У соняшника впродовж декади тривало масове цвітіння на південних площах області відмічено передчасне досягання насіння. Діаметр кошика в середньому становив від 12 до 19 см. На багатьох площах півдні області відмічалось втрату тургору та пошкодження різними хворобами. Стан посівів добрий та задовільний.

Кукурудза досягла воскової стиглості зерна. Стан посівів задовільний.

Городина. Картопля перебувала у фазі в'янення бадилля при задовільному стані. Плоди томатів досягли повної стиглості, розпочалось масове збирання урожаю.

Садовина. Спостерігалось формування плодів у яблуні.

Багаторічні трави. Люцерна відростала після 2-го укосу.

Польові роботи. У господарствах області збирали томати та проводили другий укіс люцерни.

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ
ДОНЕЦЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР З ГІДРОМЕТЕОРОЛОГІЇ

АГРОМЕТЕОРОЛОГІЧНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

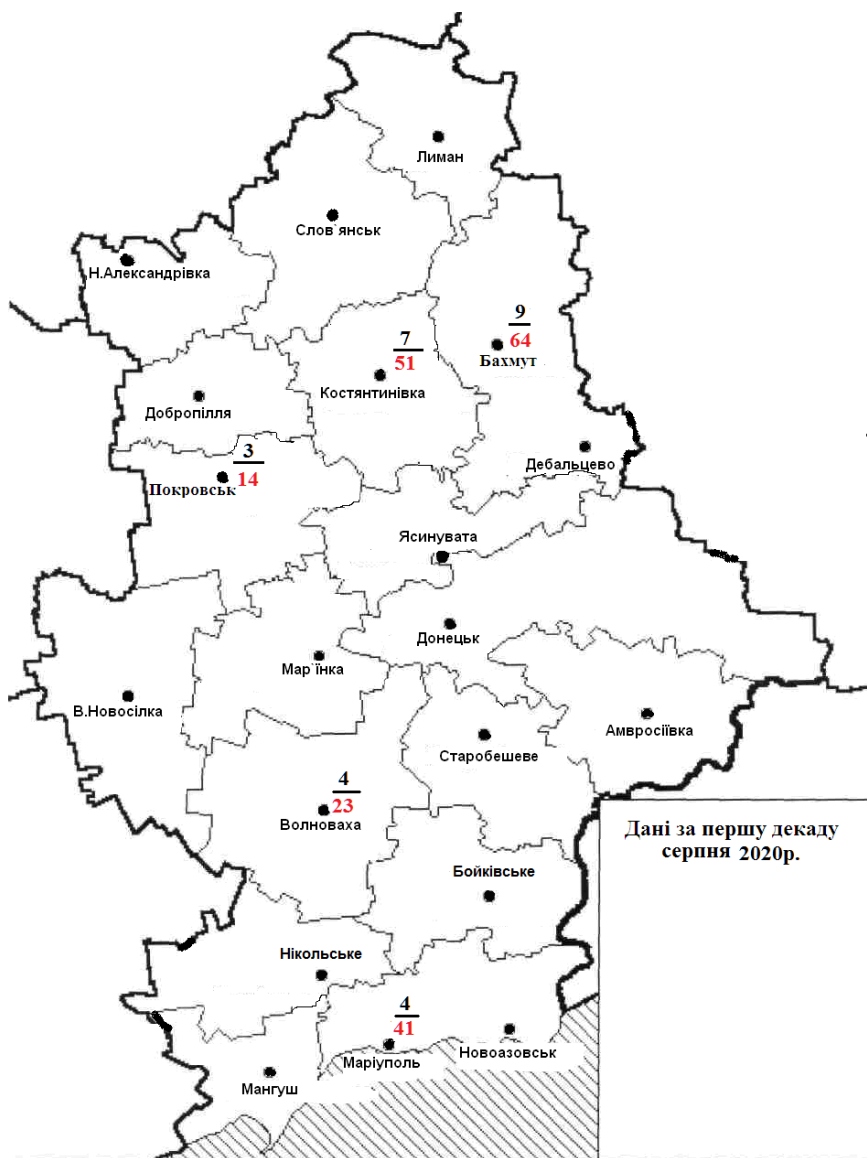
№22



ЗА ПЕРШУ ДЕКАДУ СЕРПНЯ
ПО ДОНЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ

м. Маріуполь
2020р

Кількість опадів у мм (верхня цифра), та її відсотки по відношенню до норми (нижня цифра)



Основні метеорологічні особливості декади

У першій декаді серпня 2020 року на території Донецької області спостерігалася тепла погода майже без опадів.

Середня добова температура повітря коливалась у межах 24-27°, у прохолодні дні – 18-20°.

Середня декадна температура повітря на 1° перевищила норму та виявилась на 4-5° вищою від середньої за аналогічний період минулого року і склала по області 23-25°.

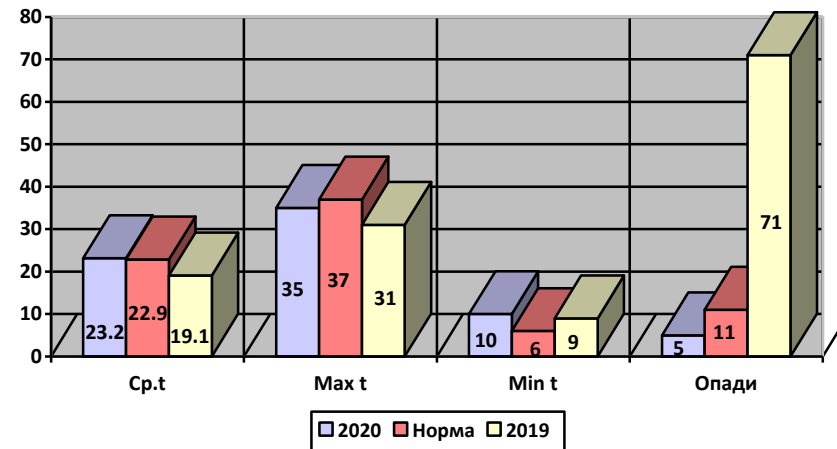
Максимальна температура повітря у найтепліші дні досягала 34-35°, впродовж 3-6 днів вона перевищувала позначку 30° і вище.

Мінімальна температура повітря у найхолодніші ночі знижувалась до 10-14° тепла.

Мінімальна температура на поверхні ґрунту вночі охолоджувалась до 10-13°. У найтепліші дні вона нагрівалася до 56-62°.

Температура ґрунту на глибині 10 см у середньому становила 26°.

Хід середньої, максимальної, мінімальної температури повітря, °С та опадів (мм) за декаду



Опади у вигляді зливи спостерігалися 1 день. Їх кількість склала 3-9мм (14-64 % від норми).

Середня декадна відносна вологість повітря була у межах 50-55%, спостерігалось 2-6 днів з відносною вологістю менше 30%.

Вітер. Максимальна швидкість вітру була у межах 10-11 м/с.

ЗАПАСИ
продуктивної вологи у ґрунті (у мм)
на території Донецької області

Назва метеостанцій, АМП	08.08.2020р.		28.07.2020р.		08.08.2019р.	
	шар ґрунту в см					
	0-20	0-100	0-20	0-100	0-20	0-100
ЛЮЦЕРНА						
БАХМУТ	0	16	8	29	22	143
СОНЯШНИК						
БАХМУТ	7	47	10	57	27	166
ПОКРОВСЬК	1	25	3	45	20	87
ВОЛНОВАХА	7	49	10	52	16	49
МАРІУПОЛЬ	0	0	22	67	-	-
СЕРЕДНЄ:	4	30	11	55	21	101

Метеорологічні елементи за 1 декаду серпня 2020 року

Метеостанції, АМП	Температура повітря, °С				Абсолютний мінімум на поверх. ґрунту	Сер. дефіцит насичення, гПа	Середня відносна вологість повітря, %	Опади, мм		Максимальна швидкість вітру, м/с
	Середня декада	Відхилення від норми	Максимальна	Мінімальна				Сума у мм	В % до норми	
Бахмут	22,3	0	35	10	10	15	55	9	64	10
Костянтинівка	-	-	35	10	10	-	-	7	51	11
Покровськ	22,8	1	34	12	11	16	52	3	14	11
Волноваха	23,2	1	34	13	12	16	50	4	23	11
Маріуполь	24,6	1	34	14	13	17	50	4	41	11
Середнє за декаду:	23,2		35			16	52	5		

пр. Будівельників, 15
м. Маріуполь, 87517

Відповідальний за випуск: Людмила ПАНАРКІНА
Редактор: Євгенія ТКАЧЕНКО

*Копіювання матеріалів цього видання без авторського дозволу заборонено,
при використанні необхідно робити відповідні посилання*