



Прогноз перезимівлі пшениці озимої в різних регіонах України

В окремі дні температура повітря знижувалася від $-19,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $-24,1\text{ }^{\circ}\text{C}$, що могло позначитися на перезимівлі озимих зернових культур, зокрема і пшениці озимої.

Маргарита Корхова,
канд. с.-г. наук, доцент кафедри
рослинництва та садово-
паркового господарства
Миколаївського національного
аграрного університету

Зима 2020/21 року була не дуже сприятливою за погодними умовами в різних областях України. У II декаді січня 2021 року відбувся різкий перехід від плюсових до мінусових температур. Середня температура за декаду становила від $-8,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (м. Миколаїв) до $-11,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (м. Суми). В окремі дні температура повітря знижувалася від $-19,9$ до $-24,1\text{ }^{\circ}\text{C}$, що могло позначитися на перезимівлі озимих зернових культур, зокрема і пшениці озимої.

У II декаді лютого в Україні спостерігався стійкий зимовий

режим погоди. Середня обласна за декаду температура повітря у більшості областей виявилася на $1,6\text{--}4\text{ }^{\circ}\text{C}$ нижчою за норму становила від -3 до $-9\text{ }^{\circ}\text{C}$. Поверхня ґрунту або снігу на переважній частині території країни охолоджувалася до $-26\text{...}-31\text{ }^{\circ}\text{C}$, у Київській, Чернігівській і Черкаській областях — до $-32\text{...}-34\text{ }^{\circ}\text{C}$, у південних, східних, Чер-

нівецькій, Івано-Франківській і Закарпатській областях — до $-19\text{...}-25\text{ }^{\circ}\text{C}$. Станом на 20 лютого на більшій частині території країни висота снігового покриву досягала $11\text{--}39\text{ см}$.

Завдяки тому, що озимі культури в цей несприятливий для перезимівлі період були в стані зимового спокою, та завдяки утворенню надійного снігового

покриву на полях більшості областей України посіви пшениці озимої нині в задовільному стані. На щастя, суттєвої загрози вимерзання посівів не виникало.

Можна передбачити, що загроза вимерзання посівів пшениці озимої може виникнути в посівах дуже ранніх строків сівби з відсутнім або дуже слабким

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Миколаєві за даними архіву погоди сайту gr5.ua, $^{\circ}\text{C}$

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	+3,4	-8,1	+9,7	-0,4	+11,7	+1,2	6,7	-2,4	-19,9	-5,5
Лютий	+0,8	-5,9	+1,8	-1,7	+8,9	+8,6	+10,6	-5,9	-17,8	-3,0

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Кропивницькому за даними архіву погоди сайту gp5.ua, °C

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	+2,2	-8,6	+2,5	-0,8	+8,0	+1,0	+10,0	-4,0	-20,0	-10,0
Лютий	-0,9	-7,6	-0,5	-3,6	+8,0	+7,0	+6,0	-10,0	-20,0	-6,0

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Харкові за даними архіву погоди сайту gp5.ua, °C

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	+0,8	-8,5	+7,0	-2,3	+6,0	0,0	+10,0	-2,0	-22,0	-22,0
Лютий	-3,0	-8,9	-4,9	-5,6	+6,0	+5,0	+3,0	-15,0	-20,0	-14,0

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Києві за даними архіву погоди сайту gp5.ua, °C

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	+1,5	-9,6	-0,2	-2,5	+9,0	0,0	+8,0	-2,0	-22,0	-11,0
Лютий	-6,1	-9,5	+1,2	-6,2	+5,0	0,0	+10,0	-15,0	-22,0	-4,0

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Вінниці за даними архіву погоди сайту gp5.ua, °C

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	-2,2	-8,5	+0,1	-2,2	+7,0	0,0	+7,0	-18,0	-20,0	-6,0
Лютий	-3,9	-2,0	+2,7	-4,3	+5,0	0,0	+11,0	-12,0	-18,0	-5,0

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Дніпрі за даними архіву погоди сайту gp5.ua, °C

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	+1,9	-9,2	+7,0	-1,7	+7,0	0,0	+7,0	-5,0	-21,0	-19,0
Лютий	-0,7	-8,1	-3,1	-4,1	+9,0	+6,0	+4,0	-12,0	-19,0	-10,0

Температурний режим перезимівлі пшениці озимої в м. Сумах за даними архіву погоди сайту gp5.ua, °C

Місяць	Середньомісячна температура				Максимальна			Мінімальна		
	I дек	II дек	III дек	Середнє	I дек	II дек	III дек	I дек	II дек	III дек
Січень	+0,1	-11,4	-0,5	-3,8	+3,5	+0,4	+7,3	-2,1	-24,1	-20,2
Лютий	-6,8	-8,1	-11,8	-8,3	+9,0	+1,6	+2,0	-19,1	-19,0	-21,2

Завдяки тому, що озимі культури в цей несприятливий для перезимівлі період були в стані зимового спокою, та завдяки утворенню надійного снігового покриву на полях більшості областей України посіви пшениці озимої нині в задовільному стані

сніговим покривом, особливо у рослин сортів, що мають нижчу за середню стійкість до понижених температур. За даними Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва, такими сортами є: Катаріна, КАРМІНА, НС Футура, ПОНТІКУС, ТАХЕЛЕС, Гаудіо, РЕБЕЛЛ, КВС Джерсі, Леммі, РОЛАНД, Фелікс, ФАГУС, Джудіта.

Визначаючи життєздатність озимих культур, особливо увагу слід звернути на стан конусів наростання та кореневої системи, температурний режим на глибині залягання вузлів кущіння, появу і поширення хвороб.

АС