

ІНФОРМАЦІЯ

про стан рослин озимої пшениці в північно-східній частині Лісостепу
на 02.02.2023 року

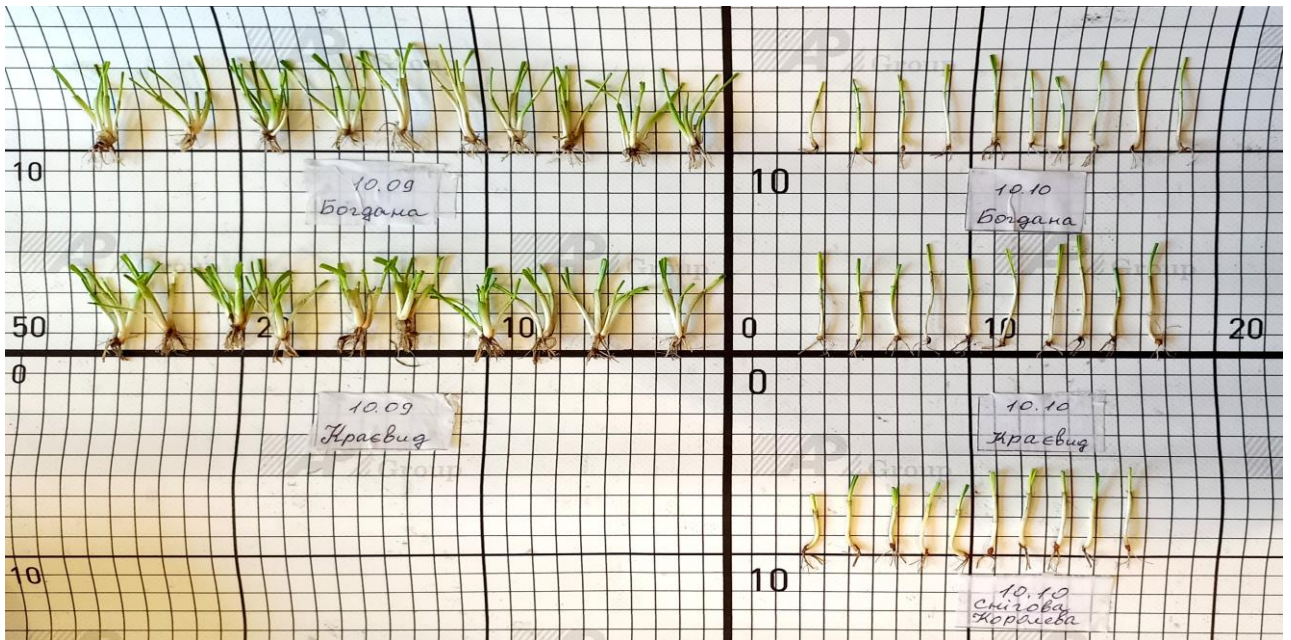
Морозний період змінився підвищенням середньодобових температур від 18.01 до $+4-5^{\circ}\text{C}$. На глибині залягання вузла кушення температура ґрунту становила $0-+1^{\circ}\text{C}$.

У III декаді січня та на початку лютого середньодобові температури повітря коливаються в межах $2,0-5,7^{\circ}\text{C}$, нижче нуля. Подекуди у нічні та ранкові години опускалась до -7°C . На поверхні ґрунту даний показник коливався в межах $3-10^{\circ}\text{C}$ нижче нуля, на глибині залягання вузла кушення $-1-3^{\circ}\text{C}$, на глибині 40 см температура ґрунту коливалась від 0 до $-0,4^{\circ}\text{C}$. Сніговий покрив майже відсутній. Глибина промерзання ґрунту складає 30-32 см.

Рослини озимої пшениці на даний час перебувають у доброму стані. Життєздатність рослин висока. Її показники на 25.01 не знизились від моменту попереднього відбору (16.01) і перебувають на високому рівні – 96-98% в залежності від сорту. Зокрема, рослини сівби 10 вересня, добре розвинені, збереглись на рівні 96-97 %, а сівби 10 жовтня, котрі знаходяться в фазі 3-х листків – початку кушення – на рівні 91-92 %.

Вміст цукрів у вузлах кушення рослин за строку сівби 10 вересня коливається в залежності від сорту в межах 22-26%. Даний показник знизився від 16.01 на 4-6%. У рослинах озимої пшениці висіяної 10 жовтня вміст цукрів становить 20-25%, що на 1-2% менше порівняно з попереднім відбором.

Вміст цукрів у рослин ячменю озимого висіяного в ранні строки (10.09) становить 24%. Зменшення даного показника від 16.01 до 25.01 незначне і становить 0,1-0,5%.



Результати прискореного відрощування пшениці озимої та ячменю озимого від
25.01.2023

Заступник директора
Інституту сільського господарства
Північного Сходу НААН
з наукової роботи

Микола СОБКО