

**Національна академія аграрних наук України  
Інститут кормів та сільського господарства Поділля  
Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція**

***НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ***  
**ЩОДО ПРОВЕДЕННЯ ЗБИРАЛЬНОЇ КАМПАНІЇ КУКУРУДЗИ В**  
**УМОВАХ 2019 РОКУ**



**Тернопіль, 2019**

В технології вирощування кукурудзи особливе місце займає правильний підбір гібриду для зони її вирощування та строк сівби

За узагальненими даними Тернопільської державної сільськогосподарської дослідної станції ІКСГП, проведених досліджень на ранньостиглому гібриді ДН Нур (ФАО 150), середньоранньому ДН Хортиця (ФАО 240), ДН Славиця (ФАО 270) та середньостиглому ДН Драг (ФАО 340). Перший строк сівби проведено 15 квітня, при температурі ґрунту на глибині заробки насіння 8–10°C, другий строк – 24 квітня при 10–12°C, третій – 10 травня при 12–14°C. Ефективності дії мікродобрив і регулятора росту рослин на зернову продуктивність кукурудзи вивчали на гібриді ДН Фієста (ФАО 260).

Відмічені особливості формування елементів продуктивності рослин, проявили відповідний вплив на урожайність гібридів кукурудзи різних груп стиглості. Встановлено, що для отримання високих і стабільних врожаїв зерна кукурудзи для західного Лісостепу, доцільно вирощувати ранньостиглі ДН Нур (ФАО 150), та середньоранні ДН Хортиця (ФАО 240), ДН Славиця (ФАО 270) гібриди, коли температура ґрунту прогріється до 10–12°C.

Дані гібриди забезпечують низьку вологість зерна в передзбиральний період, високий урожай і пристосовані до енерго- та ресурсозберігаючих технологій. За мірою відтермінування сівби досліджуваних гібридів кукурудзи від ранніх до пізніх строків відмічали закономірне підвищення передзбиральної вологості.

Для одержання високого врожаю кукурудзи на зерно на чорноземах глибоких малогумусних слабовилуваних середньосуглинкового гранулометричного складу доцільна передпосівна обробка насіння кукурудзи середньораннього гібриду ДН Фієста мікродобривами «РОСТОК» Кукурудза 3 л/т та обприскування рослин позакоренево у фазі 3–5 і 8–9 листків мікродобривами «РОСТОК» Кукурудза 3 л/га + «РОСТОК» Цинк 1 л/га.