



## Графік внесення мінеральних добрив

Фаза внесення	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	S*
Кущення (осіннє)		0	0	0
Ранньовесняне(по мерзлоталому ґрунту)		0	0	0
Вихід у трубку		0	0	0
Позакореневі підживлення (від початку колосіння до наливу зерна)**				

\* - можливо корегування норм внесення в період вегетації за результатами листової діагностики та співвідношенням між елементами живлення

\*\* - необхідність проведення позакореневого підживлення визначається за результатами листової діагностики та умовами зволоження; форма добрив – карбамід або інша для внесення по листу; концентрація залежить від періоду внесення; доцільно поєднувати з мікроелементами.

Форми добрив.

Згідно розрахованих норм внесення добрив відповідно до графіку рекомендуємо таку систему застосування добрив:

- осіннє кущення – сечовина 65 кг/га у фізичній вазі для підживлення або 87 кг/га амічної селітри; позакоренево Хелатин Цинк Актив 1/га + Microplant Sulfur 1 л/га
- ранньовесняне внесення – КАС-32 – 156 кг/га (або інший з розрахунку 50 кг/га азоту);
- вихід у трубку – КАС-32 – 65 кг/га у фізичній масі (або інший з розрахунку 30 кг/га азоту); позакоренево – Хелатин Фосфор-Калій 1 л/га + Хелатин Мультимікс 1 л/га
- колосіння – для усунення можливого прояву стресу від дефіциту вологи AMINOSTAR (позакоренево) 0,5 л/га; Хелатин Калій
- для покращення якості зерна можливе також застосування сечовини у баковій суміші з сульфатом магнію, при цьому керуючись загальноприйнятими рекомендаціями (таблиця 3) або КАСом (15-20 % концентрація).

Таблиця 3

## Рекомендації з позакореневого підживлення озимої пшениці сечовиною

Фаза росту пшениці	Мінімальна концентрація карбаміду, %	Максимальна концентрація карбаміду, %
початок кушіння	15	20
кінець кушіння	16	18
початок виходу в трубку	10	12
кінець виходу в трубку	6	8

Розраховані норми внесення добрив орієнтовні і залежать від сорту, стану посівів, погодних умов та інших факторів і можуть бути скореговані в процесі вегетації культури.

Рекомендації надали:

\_\_\_\_\_

Вільна Н.В.

\_\_\_\_\_

Волошенко А.В.

Керівник лабораторії:

\_\_\_\_\_

к.с-г.н. Волошенко А.В.