

ЗЛАКОВЫЕ ТРАВЫ (КОРМОВЫЕ)



Оптимальные климатические условия развития

Злаковые травы относятся к культурам длинного дня, могут высеваться под покровом других культур. Семена начинают прорастать при температуре 2–4 °С. Оптимальная температура роста и развития — 18–23 °С.



Оптимальные агрохимические показатели почв

рН	ГУМУС	ПОДВИЖНЫЙ ФОСФОР	ОБМЕННЫЙ КАЛИЙ
5,0–5,5	не менее 1,7%	не менее 120 мг/кг	не менее 120 мг/кг



Ключевые показатели качества

Сухое вещество, %	Сырая клетчатка, %
Сырой протеин, %	Кормовые единицы, кг



Особенности минерального питания

- N** азот — от фазы всходы [ВВСН 09] до фазы молочной спелости [ВВСН 73] — 100% потребления;
- P** фосфор — от фазы всходы [ВВСН 09] до фазы полной спелости [ВВСН 89] — 100% потребления;
- K** калий — от фазы всходы [ВВСН 09] до фазы колошения [ВВСН 37] — 100% потребления.



СИСТЕМА ПИТАНИЯ

УДОБРЕНИЯ	ДНЕЙ ВЕГЕТАЦИИ					
	В ОСНОВНУЮ ОБРАБОТКУ, КГ/ГА	В ПРЕПОСЕВНУЮ КУЛЬТИВАЦИЮ, КГ/ГА	В ПОСЕВ, КГ/ГА	В ПРОРАСТАНИЕ, КГ/ГА	В КУЩЕНИЕ, КГ/ГА	В ВЫХОД В ТРУБКУ, КГ/ГА
	0	10	20	30	40	50
	Злаковые травы (кормовые) N ₁₈₋₂₃ P ₃₋₈ K ₂₀₋₂₅ [из расчета на 1 т/га]*					
NP_{KS} 22-15-0-7			20-40			
Карбамид			10-20		5-10	
Хлористый калий	20-35					

* 1. Количество удобрений рассчитано исходя из выноса питательных веществ в среднем по РФ (по данным ВНИИА), без учета почвенного плодородия.
2. Для расчета потребности в удобрениях необходимо данные цифры умножить на запланированную урожайность в хозяйстве.