

КРЫЖОВНИК [Лат. Ribes uva-crispa]



Оптимальные климатические условия развития

Крыжовник более теплолюбивая культура, чем черная смородина. Почки начинают набухать уже при температуре 0–10 °С. Неблагоприятны для крыжовника высокие температуры, в фазу созревания допустимая температура должна быть не выше 15–20 °С.



Оптимальные агрохимические показатели почв

рН	ГУМУС	ПОДВИЖНЫЙ ФОСФОР	ОБМЕННЫЙ КАЛИЙ
5,5–6,8	не менее 2,0 %	не менее 180 мг/кг	не менее 230 мг/кг



Ключевые показатели качества

Сахар, %
Витамин С, мг %



Особенности минерального питания

- N** азот — от сокодвижения [начала вегетации] до созревания плодов — 100% потребления;
- P** фосфор — от сокодвижения [начала вегетации] до созревания плодов — 100% потребления;
- K** калий — от сокодвижения [начала вегетации] до созревания плодов — 100% потребления.



СИСТЕМА ПИТАНИЯ

УДОБРЕНИЯ	РАННЕВЕСЕННЯЯ, КГ/ГА	ВЕСЕННЯЯ, КГ/ГА	В ОБРАЗОВАНИИ ЦВЕТОЧНОЙ КИСТИ, КГ/ГА	В ОБРАЗОВАНИИ ЗАВЯЗИ, КГ/ГА	ОСЕННЯЯ, КГ/ГА
Крыжовник N₃₋₆P₂₋₄K₄₋₆ [из расчета на 1 т/га]*					
NPKS 22-15-0-7		5-10			
NPKS 10-26-26-2					5-10
Карбамид	2-5				

* 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.