

# ЧЕСНОК В ЗОЛОТОЙ КОРОНЕ

*Дружные всходы озимого чеснока уже в мае нередко демонстрируют желтые кончики листьев. Постепенно листья желтеют все больше, и в лучшем случае результатом будет некоторое снижение урожайности. В чем причина проблемы?*

## СТРЕСС

Оптимальное время для высадки чеснока осенью - примерно за 3 недели до установления устойчивых холодов. Но если осень затянулась, то зубки успевают не только укорениться (что необходимо для успешной пе-

резимовки), но и прорасти. В этом случае часть растений зимой погибнет, а часть выживет, но будет сильно ослаблена. Поврежденные холодом листья весной начнут желтеть. Растения потратят много сил на восстановление и полноценного урожая не дадут. К аналогичному результату приводит и слишком мелкая посадка зубков (меньше 5-7 см). Напомню, речь идет об озимом чесноке.

## МОРОЗ

Весной чеснок может повредить сильный заморозок. Хотя и считается эта культура холодостойкой, кончики листьев холодом может обжечь. В качестве первой помощи применяют препараты-антистрессанты, расте-





ния подкармливают азотными удобрениями.

## ГОЛОД

Нехватка азота - одна из наиболее распространенных причин желтых кончиков листьев чеснока. На это указывает и медленный рост растений. Поэтому обязательно подкормите посадки азотными удобрениями - например, карбамидом или аммиачной селитрой. Как выбрать удобрение? Карбамид (мочевина) - удобрение для хорошо прогретой почвы. Его вносят по 5-15 г/кв. м. Если стоит холодная погода и почва еще хорошо не прогрелась, мочевину лучше применять в виде внекорневой подкормки. В таких условиях допустимо использовать аммиачную селитру. Она усваивается из почвы при более низкой температуре, чем мочевина. Вот только для внекорневых подкормок она непригодна (может обжигать листья).

Азот и калий - антагонисты. При передозировке калия будет не хватать азота и наоборот. На избыточном азотном питании растения выглядят очень мощными, листья у них соч-



ные, насыщенного темно-зеленого цвета, но по краю часто начинают желтеть. Со временем хлоротичные участки увеличиваются в размере, появляется характерный симптом дефицита калия - коричневая кайма некроза, называемая краевым ожогом. Головки у таких растений развиваются медленно, зубки формируются мелкие, быстро рассыпаются и плохо хранятся.

Для калийной подкормки используют калийную селитру (сульфат калия) или калимагнезию (калий магний). А вот более дешевый хлористый калий применять на посадках чеснока не следует: хлор угнетает растения.

Г. ВИШНЕВСКИЙ,  
агроном