Листовая диагностика растений

Каждое растение нуждается в сбалансированном поступлении элементов питания на протяжении всего вегетационного периода. Но бывают моменты, когда по той или иной причине, растение недополучает или получает, но с избытком важные для жизни растений элементы.

Функциональные методы диагностики как раз и позволяют оценить потребность растения в элементах питания. Потребность растений в макро- и микроэлементах можно оценить, контролируя интенсивность физиолого-биохимических процессов.

Листовая диагностика на сегодняшний день — это достоверный и быстрый способ определения потребности питания сельскохозяйственных культур для своевременной корректировки применения различных листовых подкормок и стимуляторов роста и получения в дальнейшем запланированного урожая. В настоящее время специалисты филиала приступили к сбору заявок на определение потребности растений в элементах питания на основе функциональной экспресс-диагностики с использованием лаборатории «Аквадонис», которая позволяет в течении одного часа в полевых условиях определить потребность растений в 14 макро и микроэлементах (азот, фосфор, калий, кальций, магний, бор, медь, цинк, железо, марганец, молибден, кобальт, йод) и дать рекомендации по проведению некорневых подкормок всех сельскохозяйственных культур.

Лаборатория «Аквадонис» в автоматическом режиме показывает обеспеченность элементами питания испытуемых растений и наглядно демонстрирует оптимум, недостаток или избыток по каждому из определяемых элементов питания.

По всем интересующим вопросам и для подачи заявок на получение услуги обращаться в Большереченский районный отдел филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Омской области .