

⇒ ОДИН ВОПРОС «СГ»

# Можно ли сеять озимые зерновые после Покрова?

■ **Дмитрий ЛУЖИНСКИЙ**, заместитель генерального директора по науке НПЦ по земледелию Национальной академии наук:

— К этому времени их уже посеяно больше, чем задумано: Брестская и Минская области пересмотрели планы в пользу увеличения. В то же время Витебская и Могилевская на 15 октября недобрали более чем по 10 тысяч гектаров, хотя оптимальные сроки для этих регионов закончились еще в конце сентября.

Целесообразно ли сеять в середине октября? Основные элементы технологии возделывания озимых, способствующие получению высокой урожайности, — подбор сортов, обработка почвы, предшественники, удобрения, почвенные условия. Кроме того, важный агротехнический фактор — срок сева. Он оказывает слабое влияние на время созревания растений, но заметное — на степень кущения, пере-

зимовку, поражение болезнями, вредителями и в конечном итоге на урожай.

Оптимальные сроки такие, при которых урожайность возделываемой культуры статистически достоверно не отличается от максимальной, а у растений ко времени прекращения их осенней вегетации уже 2—4 побега.

Отклонение сроков приводит к значительному недобору зерна. Так, посев озимых до оптимальных сроков снижает урожайность в пределах 1—1,2 процента за сутки по причине перерастания и более значительного повреждения вредителями и болезнями. После оптимальных — в пределах 0,9—1 процента за сутки опоздания из-за плохого осеннего кущения, недостаточного закалывания и изреживания посевов во время перезимовки от низкой температуры воздуха, воздействия ледяной корки, физиологического выпревания с последующим развитием снежной пле-

сени и других неблагоприятных факторов. Растения уходят в зимовку слаборазвитыми, без вторичной корневой системы, не успевают накопить достаточное количество сахаров.

В прошлом году заложен такой опыт: посеяли озимые зерновые до оптимальных сроков, вовремя и с опозданием. Ранние и поздние показали падение урожайности. Самая худшая — на делянках, где семена легли в почву 30 августа и после 20 октября. На раннем сроке растения переросли, сильно болели и частично погибли, хотя зима была чрезвычайно мягкой. Лучший урожай дали посевы с 15 по 25 сентября. Этот опыт в текущем сезоне заложен повторно. На посевах 1 октября только выдвинулись шильца из земли, 10 октября — еще не взошли. Последние семена, как и в прошлом году, лягут в землю 20 октября.

Сеять за пределами оптимальных агротехнических сроков — рисковать будущим

урожаем. В последние дни резко похолодало. В ближайшее время выше 6—7 градусов тепла днем ждать не стоит, а ночью возможны даже заморозки. Роста и нормального развития растений в такое время не будет. Все, посеянное сейчас, рискует не взойти вообще, если зима наступит в начале ноября. Если она задержится — пойдет вялотекущая вегетация и кущение не наступит. Такие растения очень сильно чувствительны к холоду. Если снега будет мало, при сильных морозах они погибнут однозначно. Но даже если и выживут, весной не раскустятся и останутся одностебельными. В итоге урожай дадут минимальный — 20—30 центнеров там, где реально получить 60. Поэтому можно сказать однозначно: если сеять после Покрова, вероятность того, что зерновые не перезимуют, 70—80 процентов.

**Василий ГЕДРОЙЦ**, «СГ»  
gedroiz@sb.by

⇒ НА КОНТРОЛЕ