



## **Совет DEKALB. Последствия нарушений регламента применения гербицидов**

01.07.2019

Борьба с сорной растительностью в посевах кукурузы является одним из важнейших мероприятий, направленных на получение высоких урожаев. Нарушение даже одного из регламенов (дозировка, температурный режим, фаза развития ит.п.) может спровоцировать гербицидный стрессу кукурузы.

Симптомы:

- замедление роста и развития различных метаболических процессов;
- деформация корневой системы;
- наличие сросшихся воздушных корней;
- скручивание листьев;
- неразворачивание верхних листьев;
- появление пятен, ожогов;
- повышение подверженности болезням и другим негативным факторам.

Наиболее часто признаки гербицидного стресса наблюдаются при применении гормональных препаратов на основе **Дикамбы и 2,4-Д** (2-этилгексильный эфир или сложный 2-этилгексильный эфир 2,4-дихлорфеноксисукусной кислоты).

В конечном итоге, нарушения регламента применения гербицидов выражаются в значительном недоборе урожая.

### **Признаки проявления гербицидного стресса**



**Не путайте с RGS (синдромом ускоренного роста)!**