

# Фитосанитарное состояние сельскохозяйственных культур по состоянию на 09.01 Кукуруза

Автор(и): БАБХ, Българска агенция по безопасност на храните

Дата: 17.10.2014 Брой: 10/2014



В первые дни августа агрометеорологические условия в Западной Болгарии оставались нестабильными. Это дополнительно затруднило уборку пшеницы и ухудшило качество зерна. К концу месяца уборка пшеницы все еще не была завершена в возвышенных районах Кюстендилской, Перникской и Софийской областей. В середине августа атмосфера стабилизировалась, температуры повысились, и в разных частях страны максимумы достигали 33-38°C.

Во второй половине августа часть яровых культур завершила свое развитие. Началась уборка подсолнечника и посев рапса. В Южной Болгарии, в районах с меньшим

количеством осадков в течение сезона, также началась уборка ранних гибридов кукурузы.

## **КУКУРУЗА**

**Фенологическая фаза:** "ранняя восковая спелость" – "полная спелость"

### **Кукурузный (стеблевой) мотылёк**

В настоящее время наблюдается вредоносная активность второго поколения вредителя. Зарегистрированная плотность в областях Видин, Монтана, Плевен, Пловдив и др. ниже экономического порога вредоносности (ЭПВ) и достигала до 25% зараженных растений (при ЭПВ: зерновая кукуруза – 90% зараженных растений личинками с 3-4 повреждениями на растение). Используемые в Болгарии в последние годы гибриды кукурузы способны выдерживать значительные повреждения от личинок вредителя без влияния на урожайность. Учитывая установленную низкую плотность, химическая борьба экономически не оправдана. Тем не менее, оптимальные условия для развития личинок в летние месяцы этого года, температуры ниже 34°C и влажность 70-100%, вызвали обеспокоенность у фермеров, и обработки инсектицидами против второго поколения кукурузного мотылька были проведены на 163,6 тысячах декарах.

### **Хлопковая совка**

Повреждения личинками третьего-пятого возраста второго поколения вредителя подтверждены на початках кукурузы в регионах Видин, Враца, Пловдив и Тырговиште. Была зафиксирована зараженность от 5 до 15% поврежденных початков. Обработки были проведены на 163,6 тысячах декарах в областях Видин, Монтана, Плевен и Пловдив. Проведенные опрыскивания были комбинированными для одновременной борьбы с тлей и кукурузным мотыльком.