

# Гибриды и защита растений в производстве тепличных огурцов

*Автор(и): syngenta, България*  
*Дата: 18.03.2016 Брой: 3/2016*



Syngenta — одна из немногих компаний на рынке, предлагающая болгарским производителям комплексный пакет, включающий семена овощных культур и средства защиты растений для производства тепличных огурцов.

Длинноплодные огурцы — одна из традиционно выращиваемых культур в Болгарии. Производство тепличных огурцов — это быстрокупаемый и прибыльный бизнес для болгарских производителей. Основные предпосылки для хороших результатов в конце сезона: точный выбор гибрида, правильная технология, оптимальное удобрение и, конечно, защита растений. В Болгарии Syngenta предлагает следующие гибриды длинноплодных огурцов: Tribuno, Bomber, Palermo и Vigorex. Эти четыре гибрида позиционируются для

разных периодов производства в Болгарии и имеют разные требования к условиям выращивания.

**Tribuno F1** — пластичный гибрид, подходящий для весеннего и летнего производства в стеклянных и полиэтиленовых теплицах. Tribuno характеризуется мощным и открытым габитусом. Растение имеет отличный вегетативно-генеративный баланс. Высокая урожайность гибрида обусловлена быстрым переходом к плодоношению с боковых побегов. Плоды темно-зеленые, ребристые, с привлекательным блеском. Огурцы длиной 30–34 см и не образуют шейки. Устойчивости: IR = PM, CYSDV.

**Palermo F1** — еще один гибрид, рекомендуемый для раннего производства зимой, весной и осенью в стеклянных и полиэтиленовых теплицах. Он характеризуется концентрированной высокой урожайностью в начале вегетации, когда цена на продукцию выше. Открытый габитус растения позволяет легко подвергаться воздействию солнечного света и, соответственно, более интенсивному росту плодов. Открытая листовая масса позволяет использовать несколько более плотную схему посадки. Плоды темно-зеленые, ребристые, без шейки и длиной 30–34 см. Гибрид толерантен к низким температурам и лучше выдерживает температурные амплитуды в начале сезона. Palermo высоко толерантен к мучнистой росе и умеренно толерантен к ложной мучнистой росе. Устойчивости: HR = PBF, PM, CL, CO, COLD-8; IR = DM.

**Bomber F1** — гибрид с самым высоким качеством конечного продукта. Это преимущество очень важно для оптовиков и розничных сетей. Мы рекомендуем этот гибрид для производства весной и в конце лета. Растение характеризуется сильной корневой системой и крупными листьями. Благодаря высокой толерантности к трем вирусам и мучнистой росе, Bomber имеет длительный период сбора урожая. Плоды без шейки, ребристые, с темно-зеленой окраской и блеском. Гибрид одинаково хорошо проявляет себя в гидропонике и в почве, его легко собирать и сортировать. Плоды долго сохраняют привлекательный товарный вид. Устойчивости: HR = Cca, Ccu, CVYV; IR = CMV, CYSDV.

**Vigorex F1** — гибрид, подходящий для выращивания в поздний весенний и летний период. Отличается высокой толерантностью к стрессу при высоких температурах. Растения развиваются одинаково хорошо при выращивании в стеклянных и полиэтиленовых теплицах. Помимо стресса от высоких температур, Vigorex также выдерживает выращивание на тяжелых и засоленных почвах. В результате своей агрессивной корневой системы растение очень хорошо усваивает питательные вещества даже в более экстенсивных условиях. Плоды ребристые, без шейки, длиной 31–35 см. Огурцы долго сохраняют темно-зеленый цвет после сбора.

Устойчивости: HR = Cca, Ccu; IR = Px.

**Защита растений:** Комплексный пакет для производителей дополнен надежными средствами защиты растений для борьбы с основными болезнями огурцов. Против ложной мучнистой росы мы рекомендуем системный фунгицид **Ridomil Gold MZ**, а против мучнистой росы наша рекомендация — новый фунгицид **Ortiva Top**. Для одновременного контроля ложной и мучнистой росы используется фунгицид широкого спектра действия **Quadris**. Последнее, но не менее важное: в 2016 году начались продажи новейшего фунгицида — **Cidely Top**; в настоящее время это единственный фунгицид для огурцов, зарегистрированный против 5 основных болезней.

**Cidely Top** контролирует мучнистую росу, альтернариоз, черную стеблевую гниль, паршу и антракноз. При появлении симптомов болезни можно провести две обработки с интервалом 10 дней. Норма применения составляет 100 мл/га, а срок ожидания до сбора урожая — 3 дня. Среди инсектицидов мы рекомендуем **Actara**, которая благодаря своему системному действию эффективно контролирует тлю. **Vertimec** — это инсектоакарицид широкого спектра действия, действующий против минирующих мушек и обыкновенного паутинного клеща.