



## Гибрид подсолнечника "ГРАНДИС" (GRANDIS)

**Урожайность. Масличность. Засухоустойчивость.**

**Простой раннеспелый гибрид подсолнечника.**

**Районирован в Республике Молдова и Российской Федерации.**

Высота растений	Растения от низкой до средней высоты, в зависимости от влагообеспеченности, с сильным стеблем и крупной корзинкой.
Степень интенсивности	Умеренно интенсивного типа, хорошо отзывается на повышенный агрофон.
Толерантность к болезням	Отличается толерантностью к заболеваниям - фомопсису, белой и серой гнилям.
Устойчивость к расам заразики	А...Е
Устойчивость к засухе	Очень высокий уровень устойчивости к засухе и сильной жаре (зною). Стабильность в реализации потенциала урожайности в засушливых условиях. Высокая жизнеспособность пыльцы для опыления при высоких температурах.
Масличность	Высокомасличный. Среднее содержание жира в семенах более 52%.
Другие характеристики	Относится к группе гибридов с ранними сроками посева. Быстрый старт и раннее развитие на начальных этапах органогенеза. Пространственное положение корзинки позволяет избежать солнечных ожогов и развитие гнили корзинки. Хорошая устойчивость к осыпанию семян.
Показатели урожайности за время испытаний на Госсортоучастках	Максимальная урожайность 45,1 ц/га получена на Алексеевском ГСУ Белгородской области и 30,8 ц/га на Новоспасском ГСУ Ульяновской области России в 2013 г. и 41,9 ц/га на ГСУ Высока Р. Молдова в 2012 г.
Рекомендации по возделыванию	Классический способ обработки почвы. Соблюдать севооборот. Рекомендуется применять интенсивную технологию возделывания. Проводить эффективный контроль сорняков. Пригоден для позднего сева и может использоваться при пожнивных посевах.
Густота стояния на момент уборки	Зона недостаточного увлажнения: 45-47 тыс. растений/га. Зона умеренного увлажнения: 47-50 тыс. растений/га. Зона достаточного увлажнения: 50-55 тыс. растений/га.
Рекомендуемые регионы выращивания	Все регионы возделывания подсолнечника, не пораженные новыми, особо вирулентными расами заразики.