



КАТЕГОРИЧНО ПРЕДИМСТВО В ГЕНЕТИКАТА НА ЛИМАГРЕЙН

НЕРАЗПУКЛИВОСТ НА ШУШУЛКИТЕ

Преждевременното разпукване на шушулките при рапицата е причина за значителни загуби на зърно и компрометирани добиви.

Генетическата устойчивост на разпукване е отново единственият сигурен начин да се избегнат икономически загуби!

РАЗЛИКИТЕ МЕЖДУ ХИБРИДИ С И БЕЗ УСТОЙЧИВОСТ НА РАЗПУКВАНЕ:



LG Хибрид с устойчивост на разпукване на шушулките

УСТОЙЧИВ

Хибрид без устойчивост на разпукване на шушулките



ЧУВСТВИТЕЛЕН

КАК И КОГА РИСКЪТ ОТ РАЗПУКВАНЕ НА ШУШУЛКИТЕ СЕ ПОВИШАВА:

Честите и резки климатичните промени особено през летните месеци, когато ставаме свидетели на неочаквано силни бури, градушки и интензивни валежи, са потенциална предпоставка, която нанася преки щети върху рапицата, именно в периода на нейното узряване или точно в преджътвения период.

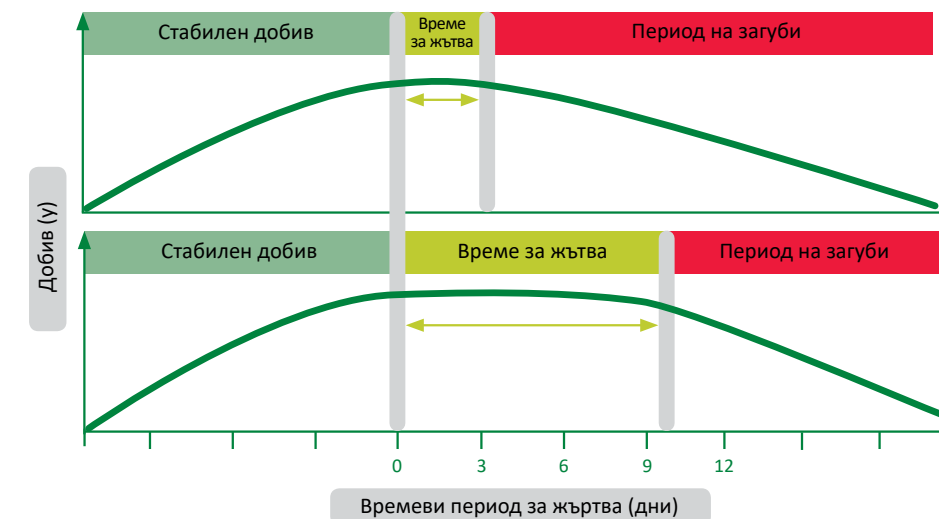
Това е и моментът, в който най-добре стопаните могат да направят разлика между хибридите рапица, които имат вградени гени за устойчивост на разпукване (Лимагрейн) и хибриди, при които липсва генетическа устойчивост и е направен компромис с устойчивостта на разпукване на шушулките.

ПОТЕНЦИАЛНИ ЗАГУБИ НА ДОБИВА:

Разликата в добива между устойчивите и неустойчивите на разпукване хибриди рапица, може да достигне от 40 до 130 кг/дка.

КАК СЕЛЕКЦИЯТА ПРИ РАПИЦАТА ДАВА РЕШЕНИЕ НА ПРОБЛЕМА С НЕЖЕЛАНТО РАЗПУКВАНЕ НА ШУШУЛКИТЕ:

Хибридите на Лимагрейн вече доказаха своите качества по отношение на разпукването на шушулките – всички наши сортове имат висока устойчивост, полигенна или в комбинация с вграден ген от род *Raphanus*.



ДЕМОНСТРАЦИЯ ОТ ОТКРИТ ПОЛСКИ ДЕН



Купа за салата



Съглени топчета



Шушулки рапица



Завъртаме купата



Резултат 1:
Хибрид БЕЗ устойчивост на разпукване



Резултат 2:
Хибрид С устойчивост на разпукване



ПРЕДИМСТВАТА НА РАПИЦАТА НА ЛИМАГРЕЙН:

- **Максимална защита на реколтата при лоши метеорологични условия** (интензивни валежи, бури, градушки) в преджътвения период и по време на жътва.
- **Постигане на максимума от заложения потенциал за добив**, независимо от условията на средата и честите и резки промени в климата.
- По-висока устойчивост на разпукване, **по-малко самосевки** и разходи за борба с тях.
- **Удължен период на жътва** – по-високата устойчивост на шушулките към разпукване осигурява стабилността в представянето на LG хибридите за по-дълъг период. Така в случай на неблагоприятни метеорологични условия, жътвата може да се удължи с до 10 дни (при стандартни 3).