



INNOVIA GENETICS

CATALOG

-2026-



9401HP



FAO 350-390



Potențial de producție



Vigoare la răsărire



Toleranță la boli



Toleranță la secetă și arșiță



Pierdere a apei din bob



Înrădăcinare



Toleranța la frângere



Genetică convențională **STINE® HP**

PERFORMANȚĂ

12.477

12.125

11.262

14.814

Ineu-AR

Movileni-IS

Zănești-NT

Lunca-VS



32-35
*boabe/rând



14-16
*rânduri de
boabe



bob dentat



înflorire
timpurie

CARACTERISTICI

- ✓ *Maturitate: 96-98 zile*
- ✓ *Înălțime medie a plantei, cu frunze erecte*
- ✓ *Rezistența excelentă la stres și boli*
- ✓ *Alegerea ideală pentru cultivare la densitate mare*

BENEFICII



STABILITATE ÎN TOATE MEDIILE
DE PRODUCȚIE



PACHET AGRONOMIC FOARTE BUN



VIGOARE LA RĂSĂRIRE

RECOMANDARE:

Densitate la neirigat: 70.000-80.000 plante/ha.

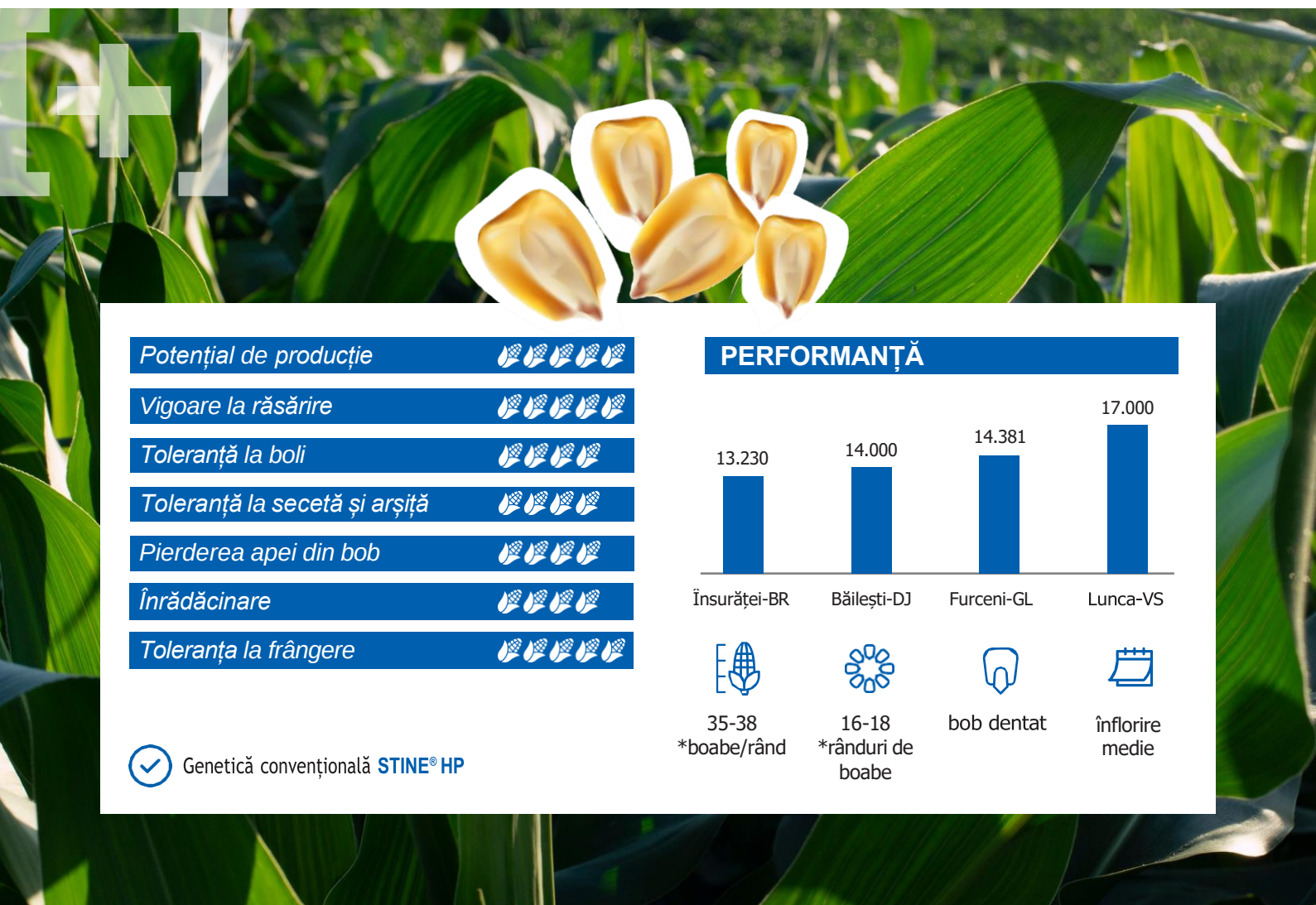
Densitate la irigat: 85.000-110.000 plante/ha



9714HP



FAO 400-440



Potențial de producție



Vigoare la răsărire



Toleranță la boli



Toleranță la secetă și arșiță



Pierderea apei din bob



Înrădăcinare

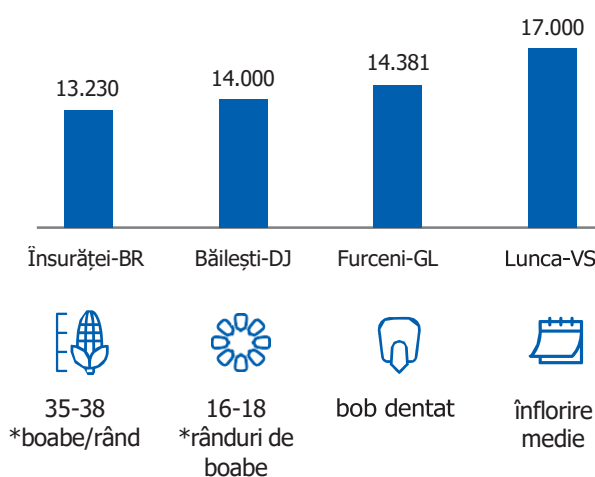


Toleranța la frângere



Genetică convențională **STINE® HP**

PERFORMANȚĂ



CARACTERISTICI

- ✓ *Maturitate: 105-107 zile*
- ✓ *Potrivit pentru orice densitate*
- ✓ *Performanță ridicată la densitate medie*

BENEFICI



PRETABIL LA DENSITĂȚI RIDICATE



VITEZA DE PIERDERE A APEI
DIN BOABE



VIGOARE LA RĂSĂRIRE

RECOMANDARE:

Densitate la neirigat: 70.000-80.000 plante/ha.
Densitate la irigat: 85.000-110.000 plante/ha.



9734E

FAO 450-490



Potențial de producție



Vigoare la răsărire



Toleranță la boli



Toleranță la secetă și arșiță



Pierdere a apei din bob



Înrădăcinare

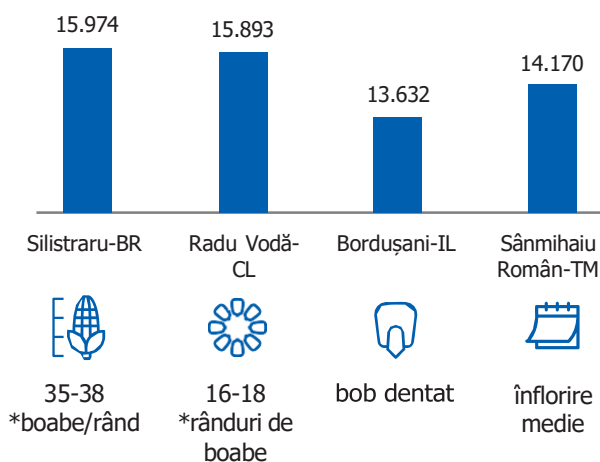


Toleranța la frângere



Genetică convențională **STINE®**

PERFORMANȚĂ



CARACTERISTICI

- ✓ *Maturitate: 106-108 zile*
- ✓ *Alegerea perfectă pentru toate tipurile de sol și condiții variabile*
- ✓ *Rădăcini și tulpini puternice conferind rezistență în cazul furtunilor puternice*
- ✓ *Alegerea perfectă pentru cultivare la densitate mare*

BENEFICI



STABILITATE ÎN TOATE MEDIILE DE PRODUCȚIE



CALITATE FITOSANITARĂ A BOABELOR



VIGOARE LA RĂSĂRIRE

RECOMANDARE:

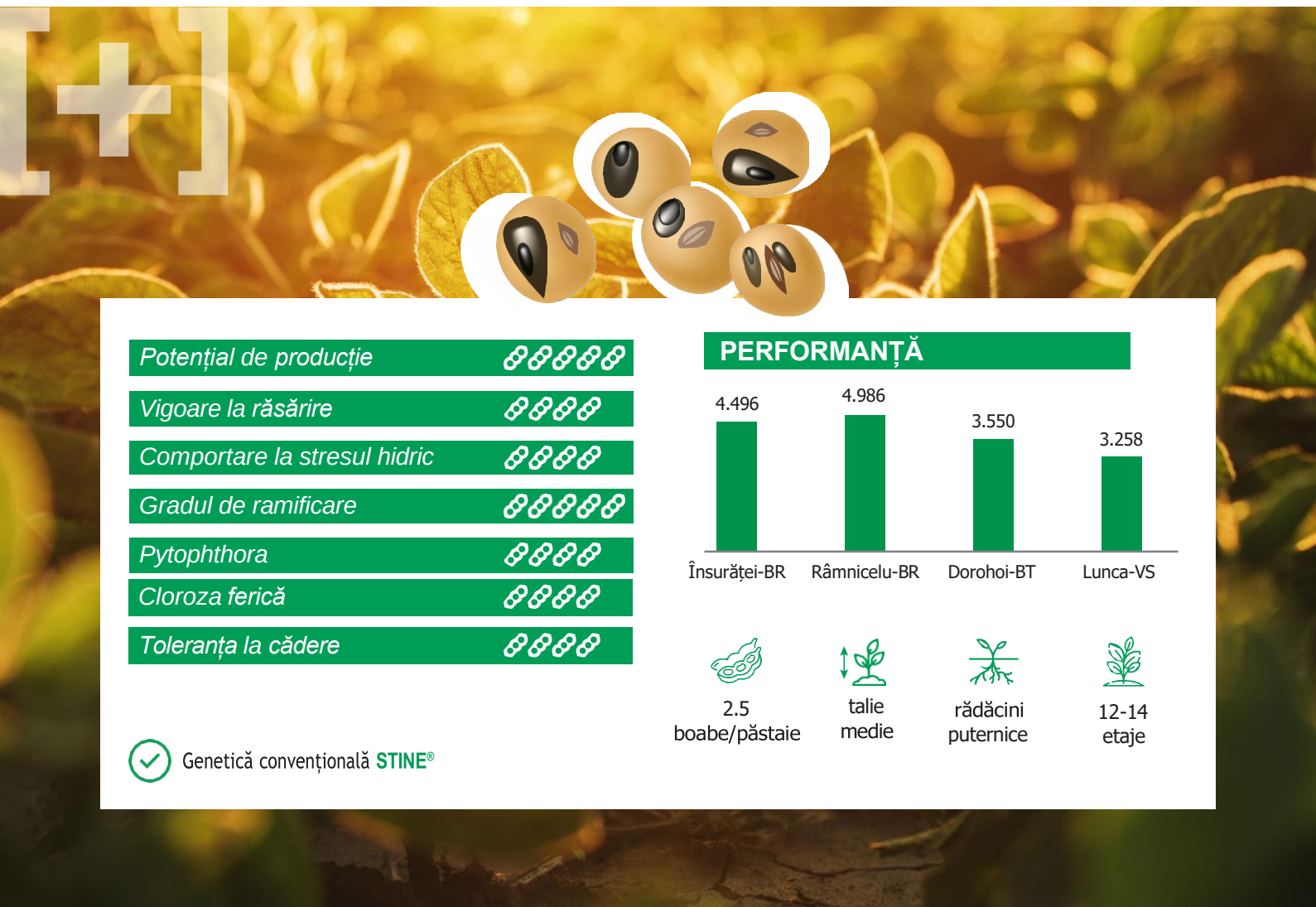
Densitate la neirigat: 70.000-80.000 plante/ha.
Densitate la irigat: 85.000-110.000 plante/ha.



07P32

PREMIUM
GENETICS | ELITE
SOYBEANS

GRUPA 0



CARACTERISTICI

- ✓ *Maturitate: 0.7*
- ✓ *Toleranță STS (tribenuron-metil)*
- ✓ *Rezistență la cădere*
- ✓ *Rezistență la putregaiul rădăcinilor și al tulpinii*
- ✓ *Creștere nedeterminată*
- ✓ *Randament mediu de 104.2% în cercetarile Stine Elite*

BENEFICII

- REZISTENȚA LA SCUTURARE
- PACHET AGRONOMIC FOARTE BUN
- VIGOARE LA RĂSĂRIRE

RECOMANDARE:

Densitate: 350.000-400.000 plante/ha.

Pentru producții maxime, înnoiți genetica la fiecare 3-4 ani.



11N20

PREMIUM
GENETICS | ELITE
SOYBEANS

GRUPA 1



Potențial de producție



Vigoare la răsărire



Comportare la stresul hidric



Gradul de ramificare



Pytophthora



Cloroza ferică

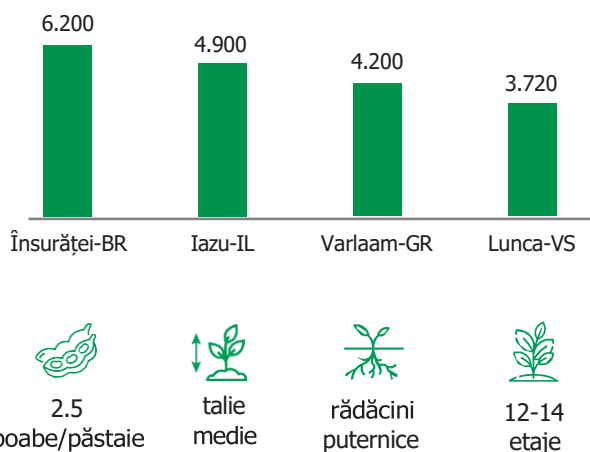


Toleranța la cădere



Genetică convențională **STINE®**

PERFORMANȚĂ



CARACTERISTICI

- ✓ *Maturitate: 1.1*
- ✓ *Toleranță STS (tribenuron-metil)*
- ✓ *Rezistență la cădere*
- ✓ *Rezistență la SCN (nematozi)*
- ✓ *Creștere nedeterminată*
- ✓ *Performanță excepțională de 112.4% în testele Stine Elite, cu potențial de peste 6 to/ha în condiții de irigare*

BENEFICII

-  **REZISTENȚA LA SCUTURARE**
-  **PACHET AGRONOMIC FOARTE BUN**
-  **VIGOARE LA RĂSĂRIRE**

RECOMANDARE:

Densitate: 350.000-400.000 plante/ha.

Pentru producții maxime, înnoiți genetica la fiecare 3-4 ani.



CORINA

SEMI-TIMPURIU

Potențial de producție



Vigoare la răsărire



Toleranța la secetă



Rezistența la frângere



Rezistența la mană



Toleranța la sclerotinia

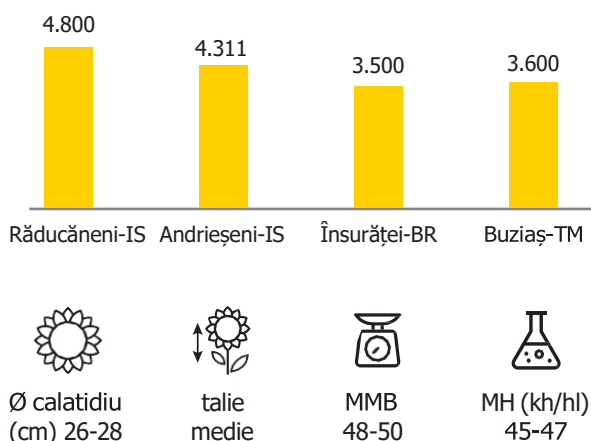


Conținut de ulei



Genetică ROMÂNEASCĂ

PERFORMANȚĂ



CARACTERISTICI

- ✓ Hibrid semi-timpuriu cu adaptabilitate excelentă în toate zonele de cultură
- ✓ Tolerant la erbicidele grupului tribenuron-metil omologate în cultura de floarea-soarelui
- ✓ Răspunde bine la condiții de cultură intensivă
- ✓ Rezistență la cădere
- ✓ Rezistență la toate rasele de mană
- ✓ Rezistență la Orobanche până la rasa F+

BENEFICII



CONTROL EFICIENT AL BURUIENILOR



PACHET AGRONOMIC FOARTE BUN



VIGOARE LA RĂSĂRIRE

RECOMANDARE

Densitate: 55.000-60.000 plante/ha.

PTK24G

SEMI-TIMPURIU



Potențial de producție



Vigoare la răsărire



Toleranța la secetă



Rezistența la frângere



Rezistența la mană



Toleranța la sclerotinia

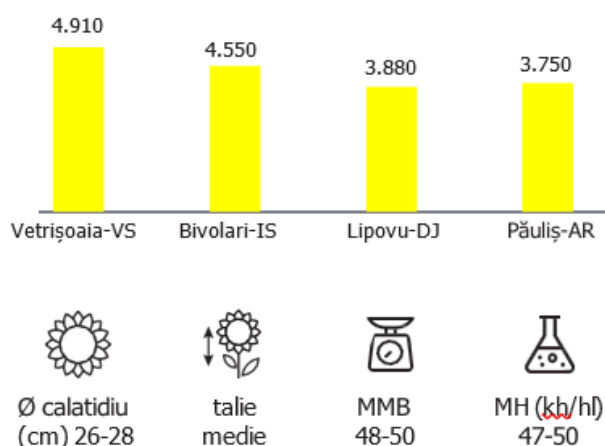


Continut de ulei



Genetică ROMÂNEASCĂ

PERFORMANȚĂ



CARACTERISTICI

- ✓ Hibrid semi-timpuriu cu adaptabilitate excelentă în toate zonele de cultură
- ✓ Tolerant la erbicidele grupului tribenuron-metil omologate în cultura de floarea-soarelui
- ✓ Răspunde bine la condiții de cultură intensivă
- ✓ Rezistență la cădere
- ✓ Rezistență la toate rasele de mană
- ✓ Rezistență la Orobanche până la rasa G

BENEFICII



CONTROL EFICIENT AL BURUIENILOR



PACHET AGRONOMIC FOARTE BUN



TOLERANȚĂ LA SCLEROTINIA

RECOMANDARE

Densitate: 55.000-60.000 plante/ha

PROCERA 1020

PREMIUM
GENETICS | ELITE
SOYBEANS

GRUPA 2

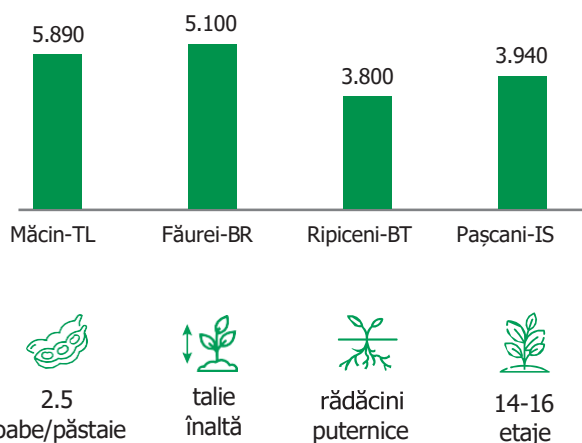


PERFORMANȚĂ

Potențial de producție	★★★★
Vigoare la răsărire	★★★★
Comportare la stresul hidric	★★★★
Gradul de ramificare	★★★★
Pythophthora	★★★★
Toleranța la cădere	★★★★



Genetică convențională **STINE®**



CARACTERISTICI

- ✓ *Maturitate: 2.4*
- ✓ *Toleranță STS (tribenuron-metil)*
- ✓ *Rezistență la cădere*
- ✓ *Rezistență la SCN (nematozi)*
- ✓ *Creștere nedeterminată*
- ✓ *Randament mediu de 105% în cercetările Stine Elite*

BENEFICII



REZISTENȚA LA SCUTURARE



PACHET AGRONOMIC FOARTE BUN



VIGOARE LA RĂSĂRIR

RECOMANDARE:

Densitate: 350.000-400.000 plante/ha.
Pentru producții maxime, înnoiți genetica la fiecare 3-4 ani.





 Bazat pe cercetare științifică.

 Derivat din natură.

 Testat pe câmp, validat de rezultate.

QuickGrow® este soluția inovatoare pentru agricultură modernă – un **biostimulator pe bază de brasinolide**, ce acționează în mod natural pentru a stimula dezvoltarea plantelor, a îmbunătăți randamentele și a crește reziliența culturilor în fața stresului.

Ce sunt brasinolidele?

Brasinolidele sunt hormoni vegetali naturali din clasa **fitosteroizilor**, produși de plante în cantități foarte mici.

Sunt implicați în reglarea a numeroase procese fiziologice:

- Diviziune și alungire celulară
- Sinteza clorofilei și reglarea fotosintezei
- Dezvoltarea organelor vegetative și reproductive
- Răspunsul la stres abiotic (secetă, căldură, salinitate)

Aplicarea exogenă a brasinolidelor, precum în cazul QuickGrow®, duce la reactivarea metabolismului, revigorarea plantei și optimizarea resurselor interne.

Cum acționează brasinolidele?

- ✓ Activează genele implicate în fotosinteză și creștere
- ✓ Stimulează producția de clorofilă → plante mai verzi, cu capacitate de captare a energiei mărită
- ✓ Îmbunătățesc deschiderea stomatelor → plantele absorb mai eficient CO₂
- ✓ Cresc toleranța la secetă, inhibând pierderea excesivă de apă
- ✓ Activează enzime antioxidante (SOD, CAT), reducând efectele stresului oxidativ

DOZA ȘI RATA DE APLICARE

Recomandare: 100ml/ha
Număr tratamente: II

GRÂU

Tratament I:
în faza de înfrățire
până la formarea
primului internod

Tratament II:
la apariția frunzei
stindard

PORUMB

Tratament I:
în faza de 4-6
frunze

Tratament II:
înainte de apariția
paniculului

FLOAREA SOARELUI

Tratament I:
în faza de 4-6
frunze

Tratament II:
înainte de apariția
butonului floral

RAPIȚĂ

Tratament I:
primăvara
devreme, până la
alungirea tije

Tratament II:
la apariția
mugurilor floral