

# SMARAGD

Dārgakmens ar peļņas potenciālu.



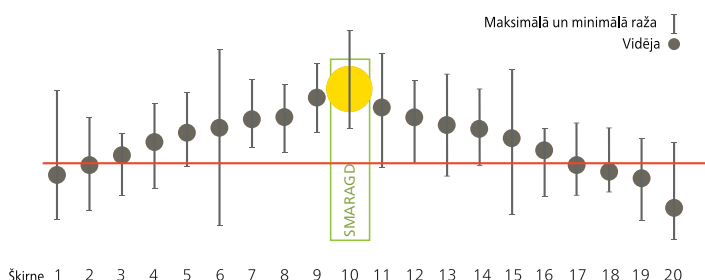
- AUGSTS RAŽAS POTENCIĀLS UN EĻĻAS SATURS;
- ELASTĪGS SĒJAS LAIKA IZVĒLĒ;
- VIDĒJS NOGATAVOŠANĀS LAIKS;
- IZCILA IZTURĪBA PRET SLIMĪBĀM – SATUR TUYV GĒNU UN IR TOLERANTS PRET FOMOZI, VERTICILOZI, LAPU GAIŠPALNKUMAINĪBU;
- LABA ZIEMCIETĪBA, PATEICOTIES PIEZEMĒTAI AUGA VIRSZEMES DAĻAS AUGŠANAI RUDENS PERIODĀ UN AUGSTA SAUSUMIZTURĪBA.



**SMARAGD jau vairākus gadus ir populārākais ziemas rapša hibrīds Vācijā. Savas pozīcijas izcīna gan ar augstu ražu, gan ar augstu eļļas saturu.**

Hibrīds ir elastīgs pret sējas termiņiem- no agra līdz vēlam. Laba ziemcietība, ko nosaka mērenā biomasas veidošanās, spēcīga sakņu sistēmas attīstība un samazinātais stublāja pagarināšanās risks. SMARAGD ir izcili veselīgs, jo satur TuYV gēnu un ir lauka izturība pret fomozi, verticilozi un lapu gaišpalnkumainību. Visā augšanas laikā līdz ražas novākšanai SMARAGD saglabā lielisku stublāja veselīgumu un noturību. Turklāt tam ir augsta noturība pret nelabvēlīgiem laika apstākļiem, sevišķi, ilgstošu sausumu. Un tas viss nodrošina augstu ražas potenciālu. BSV izmēģinājumos - 2019, SMARAGD demonstrē augstākos ražas rādītājus (sk. attēlu)

SMARAGD – ļoti augsta un stabila sēklu raža.



Šķirne 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

Avots: BSV 2019, rel. sēklu ražas; n = 13 vietas, 20 hibrīdi;  
Maksimālā un minimālā raža visās vietās

| Ražas raksturojums          | Zems / Agra |   | Vidējs |   | Augsts / Vēls |   |
|-----------------------------|-------------|---|--------|---|---------------|---|
| Sēklu raža                  | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ● |
| Eļļas saturs                | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| Eļļas raža                  | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ● |
| <b>Ražas nodrošinājums</b>  |             |   |        |   |               |   |
| Veldres noturība            | ●           | ● | ●      | ○ | ○             | ○ |
| Ziemcietība                 | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ● |
| Sausumizturība              | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ● |
| Atjaunošanās pavasarī       | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| Veselīgums                  | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| <b>Audzēšanas ieteikumi</b> |             |   |        |   |               |   |
| Vieglas augsnes             | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| Labas augsnes               | ●           | ● | ●      | ● | ○             | ○ |
| Smagas augsnes              | ●           | ● | ●      | ● | ○             | ○ |
| Min. augsnes aptrāde        | ●           | ● | ●      | ● | ○             | ○ |
| Sēšanas laiks               | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ● |
| Rudens attīstība            | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| AR rudenī/fungicīds         | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| AR pavasarī/fungicīds       | ●           | ● | ●      | ● | ●             | ○ |
| Novākšana                   | ○           | ○ | ○      | ● | ●             | ● |