

## Opbrengsten winterkoolzaadrassen 2021-2022

Op 19 juli 2022 is de SPNA rassenproef winterkoolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd in Nieuw Beerta geoogst. De omstandigheden voor het oogsten waren op dat moment goed, met een gemiddeld vochtgehalte van 9,9%. Dit jaar was de gemiddelde opbrengst 4,82 ton/ha. Het ras LG Aviron had met 5,32 ton/ha de hoogste opbrengst in ton/ha. De rassen LG Aviron en LG Austin hebben de hoogste olieopbrengst met 2,3 ton/ha, het ras DK Excited had met 47,8% het hoogste oliepercentage.

*Resultaten rassenonderzoek koolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd 2021-2022: Opbrengst en kwaliteit*

| Ras                | Kweker    | Opbrengst<br>[ton/ha] | Olieopbrengst<br>[ton/ha] | Olie gehalte<br>(bij 9% vocht) | Olie gehalte<br>(% in droge stof) |
|--------------------|-----------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| DK Excited         | Bayer     | 4,70                  | 2,17                      | 47,8                           | 51,0                              |
| DK Exbury          | Bayer     | 4,61                  | 2,15                      | 46,7                           | 51,4                              |
| DK Expectation     | Bayer     | 4,67                  | 2,13                      | 45,7                           | 50,3                              |
| DK Placid          | Bayer     | 4,86                  | 2,24                      | 46,2                           | 50,7                              |
| LG Ambassador      | Limagrain | 4,75                  | 2,12                      | 44,8                           | 49,4                              |
| LG Antique         | Limagrain | 4,70                  | 2,09                      | 44,4                           | 49,1                              |
| LG Austin          | Limagrain | 5,07                  | 2,31                      | 45,6                           | 50,1                              |
| LG Aviron          | Limagrain | 5,32                  | 2,35                      | 44,3                           | 48,7                              |
| Daktari            | DSV Zaden | 4,71                  | 2,16                      | 46,0                           | 50,7                              |
| <b>Gemiddelde:</b> |           | <b>4,82</b>           | <b>2,19</b>               | <b>45,7</b>                    | <b>50,1</b>                       |

*Relatieve opbrengsten uit het rassenonderzoek koolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd*

| Ras   | Kweker    | 2019-2020    | 2020-2021    | 2021-2022    |
|---|-----------|--------------|--------------|--------------|
| DK Excited                                  | Bayer     |              |              | 97           |
| DK Exbury                                   | Bayer     |              |              | 96           |
| DK Expectation                              | Bayer     |              | 102          | 97           |
| DK Placid                                   | Bayer     |              |              | 101          |
| LG Ambassador                               | Limagrain | 114          | 117          | 99           |
| LG Antique                                  | Limagrain |              |              | 98           |
| LG Austin                                   | Limagrain |              |              | 105          |
| LG Aviron                                   | Limagrain |              | 93           | 110          |
| Daktari                                     | DSV       |              |              | 98           |
| <b>Gemiddelde jaaropbrengst<br/>(kg/ha)</b> |           | <b>4,581</b> | <b>3,151</b> | <b>4,821</b> |

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Bram Lommerts (lommerts@spna.nl, of 06 1188 0320). Overname van deze informatie is alleen toegestaan als vermeld wordt dat deze afkomstig is van SPNA Ebelsheerd.