

2023

# ***Maisrassen***

*Resultaten, ras- en zaaiadviezen*



| Snijmaïs             | Ras   | VHI <sup>1</sup>                         | Vitaliteit*                                      | Kwaliteit en opbrengst*       |                               |           |
|----------------------|---|--|--|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| Ultra vroeg          | LG Resolute   | 185                                      | <b>Melkkoeien: rantsoen &lt;70% mais; vee</b>    |                               |                               |           |
|                      |   |  | Stevigheid                                       | + + + +                       | VEM per kg ds.                | + + + +   |
|                      |   |  | Zomerlegering                                    | + + + + +                     | Zetmeelgehalte bij 35% ds     | + + + + + |
|                      |   |  | Stengelrot resistentie                           | + + + +                       | Drogestof opbrengst           | + + +     |
|                      |   |  | Builenbrand resistentie                          | + + +                         | VEM Opbrengst                 | + + + +   |
|                      |   |  | Snelheid grondbedekking                          | + + +                         | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. | + + + +   |
| Zeer vroeg - vroeg   | LG 31.205   | 200                                      | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b>       |                               |                               |           |
|                      |   |  | Stevigheid                                       | + + + +                       | VEM per kg ds.                | + + + +   |
|                      |   |  | Zomerlegering                                    | + + + +                       | Zetmeelgehalte bij 35% ds     | + + + + + |
|                      |   |  | Stengelrot resistentie                           | + + + +                       | Drogestof opbrengst           | + + + +   |
|                      |   |  | Builenbrand resistentie                          | + +                           | VEM Opbrengst                 | + + + +   |
|                      |   |  | Snelheid grondbedekking                          | + +                           | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. | + + + + + |
|                      | LG 31.206   | 200                                      | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b>       |                               |                               |           |
|                      |   |  | Stevigheid                                       | + + +                         | VEM per kg ds.                | + + + + + |
|                      |   |  | Zomerlegering                                    | + + +                         | Zetmeelgehalte bij 35% ds     | + + + +   |
|                      |   |  | Stengelrot resistentie                           | + + +                         | Drogestof opbrengst           | + + + +   |
|                      |   |  | Builenbrand resistentie                          | + + +                         | VEM Opbrengst                 | + + + + + |
|                      |   |  | Snelheid grondbedekking                          | + + +                         | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. | + + + +   |
|                      | SY Benco  | 205                                      | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais; geiten</b> |                               |                               |           |
|                      |   |  | Stevigheid                                       | + +                           | VEM per kg ds.                | + + + + + |
|                      |   |  | Zomerlegering                                    | + + +                         | Zetmeelgehalte bij 35% ds     | + +       |
|                      |   |  | Stengelrot resistentie                           | + + + +                       | Drogestof opbrengst           | + + + + + |
|                      |   |  | Builenbrand resistentie                          | + + +                         | VEM Opbrengst                 | + + + + + |
|                      |   |  | Snelheid grondbedekking                          | + + +                         | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. | + + +     |
|                      | LG 31.219<br>Dubbeldoel   | 210                                      | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais</b>         |                               |                               |           |
|                      |   |  | Stevigheid                                       | + + +                         | VEM per kg ds.                | + + + +   |
|                      |   |  | Zomerlegering                                    | + + + +                       | Zetmeelgehalte bij 35% ds     | + + + +   |
|                      |   |  | Stengelrot resistentie                           | + + + +                       | Drogestof opbrengst           | + + + +   |
|                      |   |  | Builenbrand resistentie                          | + + + +                       | VEM Opbrengst                 | + + + +   |
|                      |   |  | Snelheid grondbedekking                          | + + + +                       | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. | + + + +   |
| Privat<br>Dubbeldoel | 225   | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais</b> |  |                               |                               |           |
|                      |   | Stevigheid                               | + + +  | VEM per kg ds.                | + + +                         |           |
|                      |   | Zomerlegering                            | + +  | Zetmeelgehalte bij 35% ds     | + + + +                       |           |
|                      |   | Stengelrot resistentie                   | + + +  | Drogestof opbrengst           | + + + + +                     |           |
|                      |   | Builenbrand resistentie                  | + + +  | VEM Opbrengst                 | + + + +                       |           |
|                      |   | Snelheid grondbedekking                  | + +  | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. | + + + + +                     |           |
| Nieuw <sup>2</sup>   | KWS Curacao   | 210                                      | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais</b>         |                               |                               |           |
|                      | Vroege snijmaïs. Goede landbouwkundige eigenschappen. Zeer hoge drogestofopbrengst, geschikt voor rantsoen met veel mais.         |  |  |                               |                               |           |
| Overige rassen       | SY Vitamin  | 220                                      | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b>       |                               |                               |           |
|                      | Vroege compacte mais. Landbouwkundig sterk, met een zeer goed VEM en Zetmeelgehalte. Goede opbrengst.                             |  |  |                               |                               |           |
| Overige rassen       | KWS Papageno  | 190                                      | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b>       |                               |                               |           |
|                      | Ultra vroege snijmaïs. Combineert hoge VEM en zetmeelgehalte met goede opbrengst.   |  |  |                               |                               |           |
| Overige rassen       | P8057   | 215                                      | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais</b>         |                               |                               |           |
|                      | Vroege betrouwbare mais, wordt al jaren naar tevredenheid gezaaid. Hoge VEM met goed zetmeelgehalte. Stabiele (matige) opbrengst. |  |  |                               |                               |           |

\*++ = gemiddeld; +++ = goed; ++++ = zeer goed; +++++ = uitstekend

<sup>1</sup> VHI, vroegheidsindex geeft goede indicatie van vroegheid ras. VHI van snijmaïs is niet dezelfde als bij MKS/CCM en korrelmaïs

<sup>2</sup> Beoordeling vitaliteit, kwaliteit en opbrengst zijn op basis van gering aantal waarnemingen. Het geeft een goede indicatie van potentie van het ras

Bron: gegevens Aanbevelende Rassenlijst 2023, Varmabel 2023 informatie Maïskwekers en waarnemingen GroeiPartners

| Snijmaïs                    | Ras                                    | VHI <sup>1</sup>                                  | Vitaliteit*  | Kwaliteit en opbrengst*  |  |
|-----------------------------|--|---|--|--|--|
| Middenvroeg -<br>middenlaat | <b>KWS Genialis</b><br>Dubbeldoel      | 230   | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b>   |  |  |
|                             |  |   | Stevigheid   | + + + +  | VEM per kg ds. + + + +<br>Zetmeelgehalte bij 35% ds + + + + +    |
|                             |  |   | Stengelrot resistentie   | + + + +  | Drogestof opbrengst + + +  |
|                             |  |   | Builenbrand resistentie  | + + + +  | VEM Opbrengst + + + +  |
|                             |  |   | Snelheid grondbedekking  | + + + +  | Zetmeel opbrengst bij 35% ds. + + + + +                          |
|                             | <b>LG 31.238</b><br>Dubbeldoel         | 235   | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais</b>   |  |  |
|                             |  |   | Stevigheid   | + + + +  | VEM per kg ds. + + +<br>Zetmeelgehalte bij 35% ds + + + +        |
|                             |  |   | Stengelrot resistentie   | + + + +  | Drogestof opbrengst + + + + +                                    |
|                             |  |   | Builenbrand resistentie  | + + +  | VEM Opbrengst + + + +<br>Zetmeel opbrengst bij 35% ds. + + + + + |
|                             | <b>SY Nomad</b>                        | 240   | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais; geiten</b>   |  |  |
|                             |  |   | Stevigheid   | + + +  | VEM per kg ds. + + + + +<br>Zetmeelgehalte bij 35% ds + + +      |
|                             |  |   | Stengelrot resistentie   | + + + +  | Drogestof opbrengst + + + + +                                    |
| Builenbrand resistentie     |  |   | + + + + +  | VEM Opbrengst + + + + +<br>Zetmeel opbrengst bij 35% ds. + + + + |  |
| <b>P8358</b> (100% Dent)    | 245                                    | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais; vlesvee</b> |  |  |  |
|                             |  | Stevigheid  | + + + +  | VEM per kg ds. + + +<br>Zetmeelgehalte bij 35% ds + + + +        |  |
|                             |  | Stengelrot resistentie                            | + + +  | Drogestof opbrengst + + + +                                      |  |
|                             |  | Builenbrand resistentie                           | + + + +  | VEM Opbrengst + + + +<br>Zetmeel opbrengst bij 35% ds. + + + +   |  |
| Nieuw <sup>2</sup>          | <b>LG 32.257</b>                       | 235   | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b><br><b>Middenvroege opbrengsttopper. Landbouwkundig sterk, goede VEM en zetmeelgehalte. Zeer hoge opbrengst.</b>                               |  |  |
|                             | <b>P8255</b> (100% Dent)<br>Dubbeldoel | 235   | <b>Melkkoeien: past in alle rantsoenen</b><br><b>Middenvroege mais. Goede landbouwkundige eigenschappen. Staygreen. Goede VEM en zetmeelgehalte en goede opbrengst.</b>                  |  |  |
| Overige rassen              | <b>LG 31.276</b>                       | 245   | <b>Melkkoeien: rantsoen &gt;30% mais; vlesvee</b><br>Middenvroege dubbeldoelmais. Zeer goede landbouwkundige eigenschappen. Hoog zetmeelgehalte en hoge snij- en korrelmais opbrengsten. |  |  |


\*++ = gemiddeld; +++ = goed; ++++ = zeer goed; +++++ = uitstekend

<sup>1</sup> VHI, vroegheidsindex geeft goede indicatie van vroegheid ras. VHI van snijmaïs is niet dezelfde als bij MKS/CCM en korrelmaïs

<sup>2</sup> Beoordeling vitaliteit, kwaliteit en opbrengst zijn op basis van gering aantal waarnemingen. Het geeft een goede indicatie van potentie van het ras

Bron: gegevens Aanbevelende Rassenlijst 2023, Varmabel 2023 informatie Maïskwekers en waarnemingen GroeiPartners

# Voorkeursrassen | MKS, CCM EN KORRELMAÏS 2023

| Overige rassen   | Ras                               | VHI <sup>1</sup> | Vitaliteit   | Opbrengst                             |
|--|-----------------------------------|------------------|--|---------------------------------------|
|  | <b>KWS Curacao</b><br>Dubbeldoel  | 195              | Stevigheid + + +<br>Stengelrot resistentie + +       | <b>MKS / CCM / korrelmaïs</b> + + +   |
|  | <b>KWS Genialis</b><br>Dubbeldoel | 210              | Stevigheid + + + +<br>Stengelrot resistentie + + + + | <b>MKS / CCM / korrelmaïs</b> + + +   |
|  | <b>LG 31.238</b><br>Dubbeldoel    | 220              | Stevigheid + + + +<br>Stengelrot resistentie + + + + | <b>MKS / CCM / korrelmaïs</b> + + + + |
|  | <b>Privat</b><br>Dubbeldoel       | 225              | Stevigheid + + +<br>Stengelrot resistentie + + +     | <b>MKS / CCM</b> + + + + +            |
|  | <b>KWS Camillo</b><br>(100% dent) | 250              | Stevigheid + + + +<br>Stengelrot resistentie + + + + | <b>MKS / CCM</b> + + + +              |

## Zaaizaadbehandelingen maïs

| Leverancier      |                     | Werking tegen:           |  |  |
|------------------|---------------------|--------------------------|--|--|
|                  |                     | Kiem- en bodemschimmels  | Vogels                                       | Ritnaalden <sup>1</sup>                            |
| <b>Limagrain</b> | Productnaam         | <b>Standaard ontsmet</b> | <b>Korit Pro ontsmet</b>                     | <b>Force Starcover ontsmet</b>                     |
|                  | Zaaizaadbehandeling | Redigo M                 | Redigo M + Korit + Mangaan + Zink + Vibrance | Redigo M + Vibrance + Force + Biostimulant         |
| <b>Syngenta</b>  | Productnaam         | <b>Standaard ontsmet</b> | <b>Korit ontsmet</b>                         | <b>Force + Korit ontsmet</b>                       |
|                  | Zaaizaadbehandeling | Redigo M + Vibrance      | Redigo M + Vibrance + Korit                  | Redigo M + Vibrance + Korit + Force                |
| <b>Pioneer</b>   | Productnaam         | <b>Standaard ontsmet</b> | <b>Lumigen premium bird repellent</b>        | <b>Lumigen premium bird repellent insecticide</b>  |
|                  | Zaaizaadbehandeling | Redigo M + Vibrance      | Redigo M + Vibrance + Korit + Biostimulant   | Redigo M + Vibrance + Korit + Force + Biostimulant |
| <b>KWS</b>       | Productnaam         | <b>Standaard ontsmet</b> | <b>Initio Bird Protect</b>                   | <b>Initio Bird Protect Force</b>                   |
|                  | Zaaizaadbehandeling | Redigo M                 | Redigo M + Korit + Biostimulant              | Redigo M + Korit + Force + Biostimulant            |
| <b>Eurocorn</b>  | Productnaam         | <b>Standaard ontsmet</b> | <b>Maïsprotector</b>                         | <b>Force ontsmet</b>                               |
|                  | Zaaizaadbehandeling | Redigo M                 | Redigo M + Korit + biostimulant              | Redigo M + Force                                   |

<sup>1</sup> Leverbaar op beperkt aantal rassen, evt. op aanvraag

## Zaaizaadbehandelingen

| Zaden behandeld met:     | Werking tegen:   |                                    |             |                  |            |           |                  |               |              |                               |
|--------------------------|------------------|------------------------------------|-------------|------------------|------------|-----------|------------------|---------------|--------------|-------------------------------|
|                          | Pythium/fusarium | Resistente pythium (groentenregio) | Rhizoctonia | Vogelafweer      | Ritnaalden | Fritvlieg | Bonenvlieg       | Wortelboorder | Duizendpoten | Stimulant wortels/ jeugdgroei |
| <b>Redigo M</b>          | + + +            |                                    |             |                  |            |           |                  |               |              |                               |
| <b>Vibrance</b>          |                  |                                    | + + + + +   |                  |            |           |                  |               |              | + + +                         |
| <b>Korit 420FS</b>       | + + + + +        | + + + + +                          |             | + + + + +        |            |           |                  |               |              |                               |
| <b>Force 20CS 3-4 cm</b> |                  |                                    |             | + + <sup>1</sup> | + + +      |           | + + <sup>1</sup> | + +           | + +          | + +                           |
| <b>Force 20CS 6-7 cm</b> |                  |                                    |             | + + <sup>1</sup> | + +        |           | + <sup>1</sup>   | + +           | + +          | + +                           |
| <b>Biostimulant</b>      |                  |                                    |             |                  |            |           |                  |               |              | + + +                         |

Beperkte werking: + + Goede werking: + + + Zeer goede werking: + + + + Aanbevolen werking: + + + + + Geen werking:

<sup>1</sup> Force heeft geen officiële toelating als vogelafweer en bonenvlieg, Force heeft een goede nevenwerking als vogelafweer en bonenvlieg

\*Disclaimer: Syngenta/Bayer/GroeiPartners has exercised reasonable care and skill in compiling this information. All data in this publication is intended for general guidance only and the user should apply it in accordance with his own knowledge and experience of local conditions. Syngenta/Bayer/GroeiPartners cannot accept any liability in connection with this advice.

Bron: Syngenta/Bayer/GroeiPartners