

PA n°489, juin 2021

Complément à l'article :

## Variétés de triticale Le progrès génétique soutient le développement de la culture

### Caractéristiques des variétés de triticale

Ces informations comparatives sont fournies sur la base des éléments disponibles. Elles peuvent varier en fonction de la climatologie, des milieux, des techniques de culture ainsi que des contournements des résistances par les champignons, en particulier ceux responsables des rouilles et de l'oidium.

| Obtenteur/ Représentant | Nom           | Année d'inscription | Caractéristiques physiologiques |                     |                    |       |         |       |                      |              | Résistances aux maladies |                |                 |                |                                  |                  |                    | Qualité technologique |     |                     |                                   |
|-------------------------|---------------|---------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------|-------|---------|-------|----------------------|--------------|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------------------------|------------------|--------------------|-----------------------|-----|---------------------|-----------------------------------|
|                         |               |                     | Alternativité                   | Précocité montaison | Précocité épiaison | Froid | Hauteur | Verse | Germination sur pied | Piétin verse | Oïdium*                  | Rouille jaune* | Rhynchosporiose | Rouille brune* | Nuisibilité globale maladies (1) | Accumulation DON | Complexe Mosaïques | PMG                   | PS  | Protéines - GPD (2) | Viscosité potentielle éthanolique |
| LG                      | AGOSTINO      | 2009                | 3                               | 2                   | 6                  | 9     | 5.5     | 5.5   | 4                    | 6            | 8                        | (7)            | (6)             | 8              | 7                                | 3                | (T)                | 5                     | 7   | 5                   | 3.4                               |
| FD                      | ASELLUS       | IT-18               |                                 | (5)                 | 7                  |       | (7)     |       |                      |              | 8                        | (8)            | (5)             | (8)            | (8)                              | (4)              |                    | (6)                   | 9   | (7)                 |                                   |
| LD                      | BIKINI        | 2016                | 8                               | 5                   | 8                  |       | 6       | 6.5   | 4                    | 6            | 5                        | 8              | 6               | 6              | 7                                | (4)              |                    | 6                     | 7   | 7                   | 2.6                               |
| LD                      | BILBOQUET     | 2020                | 6                               | (2)                 | 6                  | 7     | 7       | 6.5   | 3                    | 5            | 7                        | 8              | 5               | 8              | 7                                | 5                | (6)                | 5                     | 4   | 4                   | 4.1                               |
| FD                      | BREHAT        | 2018                | 7                               | 3                   | 6.5                | (7)   | 7       | 6     | 3                    | 6            | 8                        | 8              | 7               | 8              | 6                                | 3.5              | S                  | 7                     | 5   | 5                   | 3.7                               |
| SP                      | DUBLET        | 2008                | 9                               | (6)                 | 7                  | 3     | 6.5     | 2.5   | 2                    | 6            | 7                        | 8              |                 | 7              |                                  |                  | (5)                | (6)                   |     | 4.4                 |                                   |
| CAU                     | ELICSIR       | 2015                | 3                               | 1                   | 6                  |       | 6.5     | 6.5   | (4)                  | 5            | 6                        | 6              | 7               | 8              | 7                                | 5                | S                  | 5                     | 7   | 7                   |                                   |
| UNI                     | HYT PRIME (h) | 2011                | 7                               | (5)                 | 7                  | 6     | 6       | 6.5   | 4                    | 6            | 7                        | 7              |                 | 8              |                                  |                  | (9)                | (5)                   | (9) | 3.3                 |                                   |
| LD                      | JOKARI        | IT-14               | 7                               | 5                   | 7.5                |       | 6       | 6     |                      | 6            | 8                        | 7              | 6               | 7              | 4.5                              |                  | 5                  | 7                     | 6   |                     |                                   |
| SEC                     | KASYNO        | 2017                | 2                               | 0                   | 5.5                |       | 5.5     | 6.5   | 3                    | 6            | 6                        | 7              | 6               | 8              | 7                                | 2.5              |                    | 8                     | 6   | 6                   | 2.7                               |
| KWM                     | KAULOS        | 2012                | 4                               | 1                   | 6                  | 7.5   | 6       | 7     | 5                    | (7)          | 7                        | 3              | 6               | 7              | 2                                | 3                |                    | 5                     | 5   | 5                   | 3.5                               |
| FD                      | KERON         | 2010                | 5                               | 3                   | 6.5                | 7.5   | 6.5     | 6     | (3)                  | 7            | 8                        | 6              | 4               | 7              | 6                                | 4                | S                  | 6                     | 7   | 4                   | 2.3                               |
| LD                      | KITESURF      | 2020                | 7                               | (4)                 | 6.5                | 5.5   | 7.5     | 5     | 3                    | 4            | 7                        | 8              | 4               | 5              | 6                                | 5.5              | (8)                | 6                     | 5   | 5                   | 2.6                               |
| KWM                     | KWS FIDO      | 2013                | 6                               | 5                   | 7                  | 5     | 7       | 5     | 4                    | 4            | 5                        | 4              | 7               | 6              | 2                                | 4                |                    | 5                     | 7   | 4                   | 2.2                               |
| AO                      | LUMACO        | 2020                | 4                               | (2)                 | 6.5                | 5     | 7       | 5.5   | 4                    | 4            | 8                        | 8              | 6               | 7              | 8                                | 5.5              | (5)                | 7                     | 7   | 7                   | 2.2                               |
| AO                      | RAMDAM        | 2018                | 6                               | 3                   | 6.5                | (7)   | 7       | 6.5   | 4                    | 6            | 5                        | 6              | 6               | 8              | 6                                | 4                |                    | 8                     | 4   | 4                   | 4.2                               |
| RAG                     | RGT BIVOUAC   | 2018                | 8                               | 4                   | 6                  | (6.5) | 7       | 6     | 2                    | 6            | 6                        | 7              | 4               | 8              | 6                                | (3.5)            |                    | 7                     | 4   | 3                   | 3.5                               |
| RAG                     | RGT ELEAC     | 2016                | 7                               | 4                   | 6.5                |       | 6.5     | 6     | 3                    | 6            | 7                        | 7              | 5               | 7              | 7                                | 3                |                    | 5                     | 4   | 5                   | 3.3                               |
| RAG                     | RGT EPIAC     | 2019                | 6                               | 5                   | 7                  | 6.5   | 6.5     | 5.5   | 4                    | 6            | 6                        | 6              | 5               | 8              | 6                                | 3                |                    | 6                     | 5   | 7                   | 2.3                               |
| RAG                     | RGT GWENDALAC | 2021                | 4                               |                     | 6.5                | (5.5) | 6       | 6.5   | 5                    | 5            | 8                        | 5              | 6               | 7              | (7)                              |                  |                    | 6                     | 5   |                     |                                   |
| RAG                     | RGT OMEAC     | 2017                | 5                               | 4                   | 7                  |       | 6.5     | 5.5   | 4                    | 7            | 7                        | 8              | 6               | 6              | 7                                | 4.5              |                    | 8                     | 8   | 7                   | 2.1                               |
| RAG                     | RGT OUESSAC   | 2020                | 7                               | (5)                 | 6.5                | 5     | 7       | 6.5   | 4                    | 5            | 7                        | 6              | 6               | 6              | 6                                | 4                | (6)                | 5                     | 4   | 4                   | 3.8                               |
| RAG                     | RGT RUTENAC   | 2020                | 4                               | (1)                 | 6                  | 9     | 7.5     | 6     | 3                    | 4            | 7                        | 7              | 7               | 7              | 8                                | 4                | (6)                | 6                     | 6   | 6                   | 2.4                               |
| LG                      | RIVOLT        | 2018                | 6                               | 4                   | 7                  | (7)   | 6.5     | 6.5   | 3                    | 7            | 7                        | 5              | 5               | 8              | 4                                | 5.5              |                    | 6                     | 5   | 5                   | 2.9                               |
| LG                      | RUCHE         | 2020                | 6                               | (1)                 | 6.5                | 6.5   | 6.5     | 5.5   | 3                    | 5            | 8                        | 7              | 7               | 8              | 8                                | 4.5              | (5)                | 6                     | 3   | 3                   | 3.4                               |
| LD                      | TRICANTO      | AT-12               |                                 |                     |                    |       |         |       |                      |              |                          |                |                 |                |                                  |                  |                    |                       |     |                     |                                   |
| FD                      | TRIMOUR       | 2005                | 8                               | 5                   | 7                  | 7.5   | 6       | 5     | 1                    | 5            | 3                        | 9              |                 | 7              |                                  | 4                | S                  | 6                     | 4   | 6                   |                                   |
| SE                      | TULUS         | AT-08               |                                 | 2                   | 6.5                |       | 6.5     |       |                      |              | 8                        | (6)            | 7               | (5)            | 6                                | 2                |                    | 6                     | 4   | 5                   |                                   |
| FD                      | VIVIER        | 2018                | 6                               | 3                   | 6.5                | (6.5) | 7       | 5.5   | 4                    | 4            | 7                        | 6              | 6               | 8              | 7                                | (3.5)            |                    | 7                     | 5   | 4                   | 2.9                               |
| AO                      | VOLKO         | 2018                | 4                               | 1                   | 5.5                | (7.5) | 5.5     | 6.5   | 4                    | 7            | 8                        | 7              | 6               | 7              | 7                                | 5                |                    | 5                     | 6   | 5                   | 4.2                               |
| SP                      | VUKA          | DE-09               |                                 | 3                   | 6.5                |       | 6.5     | 7.5   |                      |              | 4                        | 9              | 8               | 4              | 5                                | 4                |                    | 5                     | 7   | 8                   |                                   |

(1) : Cotation basée sur les pertes de rendement en l'absence de traitement fongicide. Pour le triticale, cette cotation est établie dans un contexte dominé par l'oidium et la rouille jaune.

(2) : Protéines corrigées des effets de dilution, écart à la régression négative protéines en fonction du rendement.

 Variétés inscrites en 2021

(h) : hybride

\* Attention aux risques de contournements

Source des données : CTPS/GEVES (variétés inscrites au cours l'année) et ARVALIS (variétés étudiées en Post-Inscription)