



RGT PLANET  
a new world



SPRING BARLEY

# RGT PLANET

## A new world!

- Exceptional yield potential
- Early to mid early
- Excellent disease resistance package and good lodging resistance
- Preferred Variety for French Malsters and Brewers



Semencier n°1 des agriculteurs



Registration January 2014 France  
Breeder RAGT 2n  
Agent RAGT Semences

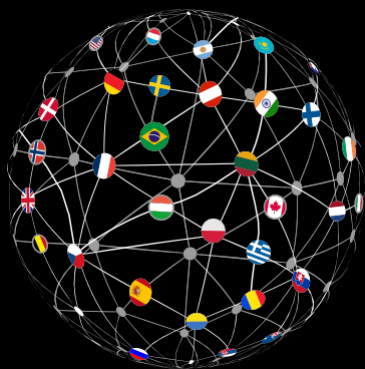
## CTPS INDEX

**112,1%**

Of controls  
2012 (Sebastian + NFCTipple)/2  
2013 (Explorer + Shandy)/2

1<sup>st</sup> in 2012 and 2013  
in both treated and untreated conditions

## A WORLDWIDE DIMENSION



## A new world!

### AGRONOMIC FEATURES

|                    |                           |     |
|--------------------|---------------------------|-----|
| Vernalisation      | spring                    |     |
| Heading            | early to mid early        | 9   |
| Plant height       | short to relatively short | 5.5 |
| Lodging resistance | good                      | 4   |
|                    |                           | 6   |

Source: RAGT Semences

### DISEASES PROFILE

|                |  |   |
|----------------|--|---|
| Brown rust     |  | 5 |
| Netblotch      |  | 6 |
| Rhynchosporium |  | 7 |
| Mildew         |  | 8 |

Source: RAGT Semences (1 = sensible, 9 = résistant)  
La résistance aux maladies concerne les maladies ou souches actuellement connues en France

### BREEDER'S EXPERIENCE

RGT PLANET is an early to mid early spring barley variety with high yield potential. This high productivity is expressed in France and many other European and worldwide countries. RGT PLANET has very good grain quality and is approved by many for malting and brewing.

### QUALITY PROFILE

|                     |                   |     |
|---------------------|-------------------|-----|
| Micro-malting Class | A                 |     |
| CBMO                | Preferred Variety |     |
| Protein content     | low               | 4   |
| Screening > 2,5     | high              | 7,5 |
| Specific weight     | relatively high   | 5   |
| TGW                 | high              | 6   |
| Dry extract         | very high         |     |
| Diastatic power     | high              |     |
| Friability          | high              |     |
| Viscosity           | low               |     |
| Kolbach index       | high              |     |



RGT Planet in Africa



[www.ragt-semences.fr](http://www.ragt-semences.fr)

RAGT Semences • Rue Emile Singla • 12000 Rodez RCS  
Rodez 431899756 • SAS au capital de 43275010€

Les données techniques mentionnées dans ce document sont issues de test réalisés par RAGT SEMENCES et CBMO. Les résultats obtenus peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques ainsi que des techniques culturales spécifiques. En tout état de cause ces données techniques sont fournies à titre informatif et ne sauraient engager RAGT SEMENCES contractuellement. \*En nombre d'hectares récoltés sur le territoire français.  
Crédits photos : photothèque RAGT Semences. 04/2020