



Zone de culture



Fiche technique mise à jour :
Aout 2015

Dankowskie **DIAMENT**

Adapté à
toutes les
régions

- Type hiver
- Adapté toutes zones de culture
- Semis septembre à octobre
- 1/2 précoce à épiaison

Résistant

- Excellent résistance au froid
- Bonne tenue à la verse (5)
- Taille moyenne
- Très tolérant au complexe maladies (surtout rouille brune, rouille jaune et septoriose)
- Bon tallage

Qualité

- PMG élevé
- Très bonne teneur en protéines (6)
- Tolérance moyenne à la germination sur pied
- Temps de chute d'Hagberg élevé
- Bonne valeur meunière et boulangère

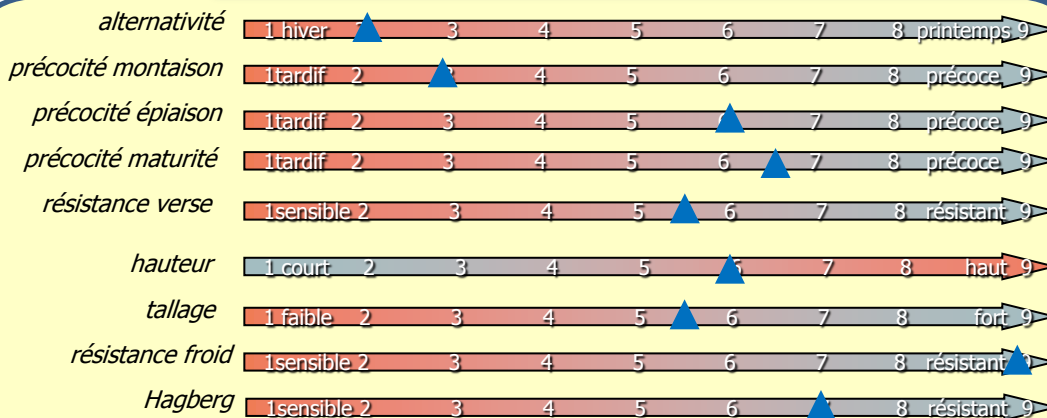
Performant
et
panifiable

D.DIAMENT est 1/2 précoce, résistant au froid et aux principales maladies, il peut se semer sur tous les types de sols. Il est très productif et propose un profil équilibré entre rendement et qualité. Enfin sa teneur en protéines et son bon indice de sédimentation, en font un excellent candidat pour les débouchés meuniers.

Notes: échelle Geves/Arvalis

Dankowskie DIAMENT

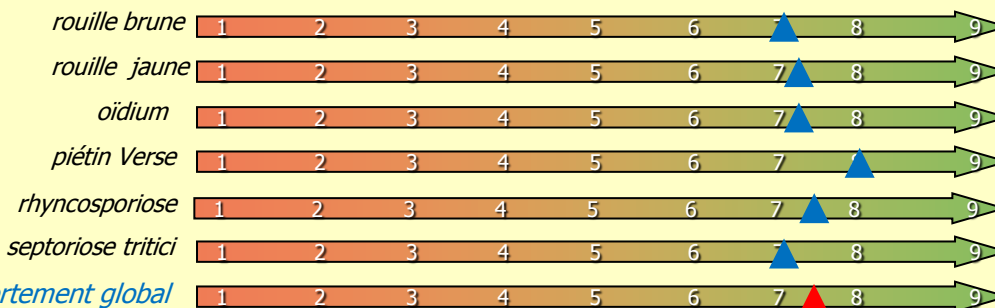
Caractéristiques générales



Particularité

D. DIAMENT est ½ précoce. Il résiste très bien au froid. Bonne valeur du temps de chute Hagberg

Comportement maladies



Particularité

Très bon comportement global vis à vis du complexe des maladies.

Bon à savoir !

L'espèce « seigle » est sensible à l'**ergot**, maladie qui dévalorise la récolte soit en perte économique directe, soit par une pollution toxique pour les animaux et les humains qui en consomment. Le degré de contamination de la culture est variable d'une année à l'autre et dépendant des conditions climatiques durant la floraison; le temps frais et humide favorise l'implantation des spores d'ergot sur les fleurs.

La source d'infection de la culture provient généralement des graminées « hôtes » des bordures de champs. Les variétés qui tallent et fleurissent de façon inégale ou qui ont un haut degré de stérilité sont souvent plus affectées par l'ergot.

Important: La sévérité de l'ergot chez le seigle d'hiver diminue lorsqu'on augmente la densité de semis

Particularité

Précautions vis-à-vis de l'ergot du seigle

Conseils de culture

La densité de semis dépend de la date et des conditions d'implantation de la culture: prévoir entre 220 à 240 grains/m² dans des conditions optimum de semis de septembre/octobre et 240 à 280 grains/m² pour les semis plus tardifs; l'objectif étant d'obtenir au moins 450 épis / m². Un surpeuplement risque d'entraîner une verse excessive et un sous peuplement, une sensibilité plus marquée à l'ergot. Il est possible de n'appliquer aucun traitement fongicide sur **D. DIAMENT** mais il est conseillé de surveiller les attaques de rouilles. Bien que peu sensible à la verse, en situation de fort développement végétatif, il est conseillé d'appliquer un régulateur entre le stade 2 nœuds et sortie dernière feuille. La fumure azotée est raisonnée en fonction de l'objectif de rendement et du précédent cultural suivant la méthode du bilan N en veillant à limiter le 1^{er} apport. Viser un apport de 2,5 à 2,8 unités par quintal sur l'objectif de rendement. **D. DIAMENT** ne nécessite pas de précautions particulières pour le battage; prévoir un réglage du contre batteur adapté au volume de paille.