

Table 1 : Résultats de la moyenne des rendements du canola de printemps aux Maritimes en 2014 et entre 2011-2014

| Hybride | Distributeurs | Traits ¹ | Status ² | Rendement 2014 (kg/ha) | Rendement 2014 (% Checks) | Rendement ³ 2011-2014 (Sites années) |
|---------------|------------------------|---------------------|---|------------------------|---------------------------|---|
| L150 | Bayer CropScience Inc. | H, LL | Hybride recommandé Control | 2828 | | 2599(7) |
| 45H29 | Pioneer | H, RR | Hybride recommandé Control | 2974 | | 2518(7) |
| 5440 | Bayer CropScience Inc. | H, LL | Hybride recommandé | 3140 | 108 | 26519(7) |
| 73-75RR | Monsanto | H, RR | Hybride recommandé | 2606 | 90 | 2404(7) |
| Canterra 1990 | Canterra Seeds | H, RR | Hybride recommandé | 2624 | 90 | 26109(7) |
| 45H31 | Pioneer | H, RR | Hybride recommandé | 2652 | 91 | 2432(7) |
| 45S54 | Pioneer | H, RR | Hybride recommandé | 2550 | 88 | 2426(5) |
| 74-44BL | Monsanto | H, RR | Hybride recommandé | 2567 | 88 | 2543(5) |
| L252 | Bayer CropScience Inc. | H, LL | Hybride recommandé (considération spéciale 2013) | 3084 | 106 | 2661(3) |
| L135C | Bayer CropScience Inc. | H, LL | Première année | 2715 | 94 | 2503(5) |
| L140P | Bayer CropScience Inc. | H, LL | Hybride recommandé (considération spéciale 2014) | 2878 | 99 | 2878(1) |
| 45H33 | Pioneer | H, RR | Première année | 2855 | 98 | 2855(1) |
| 45S56 | Pioneer | H, RR | Première année | 2346 | 81 | 2346(1) |
| 45H76 | Pioneer | H, CL | Première année | 2781 | 96 | 2781(1) |
| 74-54RR | Monsanto | H, RR | Première année | 2607 | 90 | 2607(1) |

¹ H = Hybride F1, RR = Roundup Ready, LL = Liberty Link, CL = Clearfield

² Status: Hybrides recommandés par "Ontario Soybean & Canola Committee (OSACC)"

³ Rendements 2011- 2014 proviennent des sites suivants en 2011 - Canning, N.-É. et Hartland, N.-B./ 2012 - Canning, N.-É. et Fredericton, N.-B./ 2013 - Canning, N.-É. et Hartland, N.-B./ 2014 - Canning, N.-É.

Voir au verso pour d'autres données agronomiques et de qualités.

Table 2. Caractéristiques agronomiques et de qualité du Canola de printemps (2014)

| Hybride | Distributeurs | Traits ¹ | Hauteur (cm) | PMG ² (g) | Huile (%) | Protéine (%) |
|---------------|------------------------|---------------------|--------------|----------------------|-----------|--------------|
| L150 | Bayer CropScience Inc. | H, LL | 141 | 3.1 | 45.9 | 18.1 |
| 45H29 | Pioneer | H, RR | 142 | 3 | 46.2 | 17.8 |
| 5440 | Bayer CropScience Inc. | H, LL | 145 | 3.3 | 42.9 | 19.1 |
| 73-75RR | Monsanto | H, RR | 131 | 3.2 | 46.1 | 18.0 |
| Canterra 1990 | Canterra Seeds | H, RR | 137 | 3.2 | 43.2 | 17.6 |
| 45H31 | Pioneer | H, RR | 139 | 3.3 | 44.4 | 20.1 |
| 45S54 | Pioneer | H, RR | 141 | 3.3 | 45.3 | 17.7 |
| 74-44BL | Monsanto | H, RR | 129 | 3.1 | 45.7 | 17.6 |
| L252 | Bayer CropScience Inc. | H, LL | 129 | 2.9 | 46.7 | 17.0 |
| L135C | Bayer CropScience Inc. | H, LL | 138 | 3.1 | 43.0 | 18.6 |
| L140P | Bayer CropScience Inc. | H, LL | 140 | 2.9 | 42.5 | 18.8 |
| 45H33 | Pioneer | H, RR | 148 | 3 | 44.8 | 19.0 |
| 45S56 | Pioneer | H, RR | 148 | 3.1 | 47.0 | 17.5 |
| 45H76 | Pioneer | H, CL | 148 | 3.4 | 43.6 | 18.4 |
| 74-54RR | Monsanto | H, RR | 133 | 3.4 | 44.9 | 18.5 |

¹H = Hybride F1, RR = Roundup Ready, LL = Liberty Link, CL = Clearfield

²PMG: Poids aux milles grains

Les Hybrides de Canola évalués sont ceux des essais menés par l'Ontario Soybean and Canola Committee (OSACC). Les tests sont coordonnés par Nova Scotia Crop Development Institute (NSCDI). Les essais en N.-É. sont gérés par NSCDI tandis que ceux du NB sont gérés par l'AASCNB (Association pour l'Amélioration des Sols et des Cultures du Nouveau-Brunswick) et par le MAAPNB (Ministère de l'Agriculture, aquaculture et pêches du Nouveau-Brunswick).

Coordonné par:

