

**SOYA - Résultats 2022 - Essais de Alma au Lac-Saint-Jean - Cultivars conventionnels
Cultivars hâtifs (moins de 2550 UTM) ou (000 à 00)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Maturité (jours) | Rendement relatif (%) | Taille (cm) | Verse ⁽¹⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽²⁾ du hile | Note ⁽³⁾ |
|----------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|
| Ambella | SG CERESCO INC. | 111 | 91 | | 1,0 | 41,1 | 21,3 | 6711 | BF | |
| Siberia | SEMENCES PROGRAIN INC. | 118 | 105 | | 1,0 | 41,5 | 19,9 | 6977 | JI | 1a |
| AAC Edward | SECAN | 120 | 102 | | 1,0 | 42,9 | 20,3 | 7317 | JI | |
| Liska | SEMENCES PROGRAIN INC. | 126 | 100 | | 1,0 | 45,2 | 19,6 | 5792 | JI | HP |
| Mozart | SEMICAN INC. | 127 | 133 | | 1,0 | 41,2 | 20,6 | 6073 | J | 1c |
| Abaca | SG CERESCO INC. | 127 | 122 | | 1,0 | 40,5 | 21,5 | 6098 | JI | |
| Raymond | RDR GRAINS ET SEMENCES | 140 | 47 | | 1,0 | 43,1 | 19,4 | 8065 | J | |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | 3146 | | 1,0 | 42,2 | 20,4 | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁴⁾ | | | 10 | | | | | | | |

1. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

2. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

3. HP = Haute teneur en protéines; NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6; Information fournie par le distributeur.

4. Plus petite différence significative au seuil de 90%

**SOYA - Résultats 2022 - Essais de Alma au Lac-Saint-Jean - Cultivars résistants au glyphosate homologué
Cultivars hâtifs (moins de 2550 UTM) ou (000 à 00)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Tolérance à l'herbicide ⁽¹⁾ | Maturité (jours) | Rendement relatif (%) | Taille (cm) | Verse ⁽²⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur du hile ⁽³⁾ | Note ⁽⁴⁾ |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------------|------------------|-----------------------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|
| Fresco R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 111 | 91 | | 1,0 | 41,7 | 21,0 | 6329 | N | 1a |
| S0007S1X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 111 | 76 | | 1,0 | 40,3 | 21,0 | 7937 | BF | 1c 3a |
| S0009-F2X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 111 | 67 | | 1,0 | 40,4 | 21,2 | 8982 | BF | 1c |
| S0009-M2 | SYNGENTA | RR | 112 | 82 | | 1,0 | 41,0 | 21,0 | 7812 | JI | 6 |
| Evo E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 114 | 106 | | 1,0 | 42,4 | 20,1 | 7812 | BF | |
| Amirani R2 | SEMENCES ELITE | RR2 | 114 | 84 | | 1,0 | 42,0 | 20,9 | 6944 | J | 1k |
| S003-R5X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 116 | 103 | | 1,0 | 40,4 | 21,3 | 8242 | JI | 1c |
| Young R2X | SECAN | RR2 Xtend | 116 | 100 | | 1,0 | 41,1 | 20,5 | 6550 | N | NKS 1c |
| Wolf R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 117 | 105 | | 1,0 | 41,1 | 20,4 | 6757 | NI | NKS 3a |
| Prince R2X | SECAN | RR2 | 117 | 101 | | 1,0 | 41,6 | 20,2 | 6494 | N | |
| S004-J7E3 | SYNGENTA | E3 ENLIST | 117 | 99 | | 1,0 | 41,3 | 20,8 | 13761 | J | 1a |
| S001-D8X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 117 | 97 | | 1,0 | 40,1 | 21,2 | 7937 | JI | 1c |
| PS0011XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 117 | 78 | | 1,0 | 41,0 | 21,0 | 8021 | N | NKS 1c |
| Mako R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 121 | 82 | | 1,0 | 42,5 | 19,9 | 8824 | N | 1c |
| Mahony R2 | SECAN | RR2 | 122 | 117 | | 1,0 | 40,9 | 21,2 | 6289 | N | |
| Fisher R2X | SECAN | RR2 Xtend | 122 | 84 | | 1,0 | 41,9 | 20,7 | 7426 | N | |
| DKB002-32 | DEKALB | RR2 Xtend | 124 | 112 | | 1,0 | 40,7 | 21,5 | 7282 | BF | NKS 1k |
| Merino R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 124 | 108 | | 1,0 | 40,4 | 21,4 | 5405 | N | NKS 1k |
| Elmo E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 125 | 121 | | 1,0 | 39,2 | 21,4 | 7389 | N | NKS 1a |
| P005A83X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 126 | 111 | | 1,0 | 40,9 | 21,0 | 5976 | N | NKS 1c |
| DKB006-80 | DEKALB | RR2 Xtend | 127 | 117 | | 1,0 | 41,6 | 21,5 | 6466 | BF | |
| S008-N2 | SYNGENTA | RR2 | 129 | 119 | | 1,0 | 40,0 | 21,9 | 5929 | JI | |
| Badger R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 129 | 103 | | 1,0 | 39,7 | 21,6 | 6073 | N | 1k |
| Kudo R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 130 | 124 | | 1,0 | 39,5 | 21,9 | 6881 | N | |
| SI 007XTN | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 131 | 113 | | 1,0 | 42,2 | 20,7 | 5495 | N | NKS 1c |
| Bourke R2X | SECAN | RR2 Xtend | 131 | 107 | | 1,0 | 40,3 | 21,3 | 6466 | N | 1k |
| DKB001-07 | DEKALB | RR2 Xtend | 131 | 90 | | 1,0 | 40,0 | 21,2 | 7042 | G | |
| S007-A2XS | SYNGENTA | RR2 Xtend | 134 | 105 | | 1,0 | 39,3 | 21,4 | 8427 | G | |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | | 3121 | | 1,0 | 40,8 | 21,0 | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁵⁾ | | | | 13 | | | | | | | |

1. RR = "Roundup Ready"; RR2 = "Roundup Ready 2"; RR2 Xtend = "Roundup Ready 2 Xtend". Information fournie par le distributeur.

2. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

3. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

4. NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6. Information fournie par le distributeur.

5. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.

**SOYA - Résultats 2022 - Cultivars conventionnels
Cultivars hâtifs (moins de 2550 UTM) ou (000 à 00)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽¹⁾ | | | | | Taille (cm) | Verse ⁽²⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽³⁾ du hile | Note ⁽⁴⁾ |
|----------------------------|---------------------------------------|------------------|--------------------------------------|------|------|--------------------|------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|
| | | | AUG | PRI | LOT | POC ⁽⁵⁾ | MOY. | | | | | | | |
| Liska | SEMENCES PROGRAIN INC. | 107 | 96 | 78 | 82 | 86 | 60 | 1,0 | 48,6 | 19,2 | 6308 | JI | | |
| Mozart | SEMICAN INC. | 109 | 87 | 109 | 90 | 94 | 68 | 1,3 | 43,1 | 20,8 | 5675 | J | 1c | |
| Delance | SEMENCES BEAUREGARD / SEMENCES EMPIRE | 111 | 118 | 108 | 118 | 115 | 66 | 1,4 | 44,7 | 21,1 | 5236 | J | 1c | |
| Kebek | SG CERESCO INC. | 111 | 95 | 101 | 93 | 96 | 62 | 1,0 | 45,8 | 20,7 | 5717 | JI | | |
| Kazart | SEMICAN INC. | 111 | 95 | 115 | 100 | 103 | 79 | 1,7 | 41,9 | 22,0 | 5466 | J | | |
| Baffin | SG CERESCO INC. | 112 | 107 | 93 | 103 | 102 | 67 | 1,1 | 49,4 | 19,6 | 5904 | JI | HP | |
| Richmond | AGROCENTRE BELCAN | 112 | 108 | 98 | 97 | 101 | 71 | 1,1 | 46,7 | 20,2 | 5755 | JI | | |
| Daiki | SEMICAN INC. | 112 | 118 | 99 | 101 | 107 | 63 | 1,2 | 46,3 | 20,6 | 6254 | J | 1c | |
| Raymond | RDR GRAINS ET SEMENCES | 113 | 50 | 59 | 78 | 62 | 67 | 1,3 | 47,2 | 20,4 | 6337 | J | | |
| Lustar | SEMICAN INC. | 113 | 103 | 100 | 106 | 103 | 68 | 1,3 | 49,4 | 19,7 | 6035 | JI | 1c HP | |
| Jago | SG CERESCO INC. | 113 | 104 | 110 | 110 | 108 | 66 | 1,1 | 43,4 | 21,5 | 6072 | J | | |
| Aurelina | SG CERESCO INC. | 113 | 109 | 101 | 100 | 104 | 74 | 1,7 | 45,2 | 21,5 | 6183 | JI | | |
| Jari | SEMENCES ELITE | 114 | 94 | 103 | 94 | 97 | 79 | 1,4 | 48,1 | 19,7 | 6625 | JI | | |
| Maya | SEMENCES PROGRAIN INC. | 114 | 98 | 107 | 103 | 102 | 69 | 1,1 | 47,2 | 19,1 | 6094 | JI | 1c | |
| Asahi | SYNAGRI S.E.C | 115 | 105 | 90 | 88 | 95 | 66 | 1,2 | 44,2 | 21,6 | 6443 | JI | | |
| Hana | SEMENCES PROGRAIN INC. | 117 | 118 | 104 | 118 | 114 | 66 | 1,0 | 47,0 | 20,3 | 6277 | JI | | |
| Panorama | SEVITA INTERNATIONAL | 118 | 112 | 115 | 116 | 115 | 61 | 1,2 | 44,5 | 20,5 | 5712 | J | 1c 6 | |
| Atiron | HURON COMMODITIES | 119 | 63 | 71 | 88 | 74 | 64 | 1,1 | 49,4 | 19,2 | 6322 | JI | HP | |
| Utica | SEVITA INTERNATIONAL | 119 | 113 | 122 | 120 | 118 | 70 | 1,2 | 43,6 | 21,9 | 5198 | JI | | |
| Windsor | SEMICAN INC. | 119 | 107 | 117 | 93 | 106 | 66 | 1,6 | 44,7 | 20,4 | 5455 | JI | 1a | |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | 3233 | 2532 | 2753 | 2839 | 68 | 1,3 | 46,0 | 20,5 | | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁶⁾ | | | 15 | 11 | 15 | | | | | | | | | |

1. AUG = Saint-Augustin; PRI = Princeville; LOT = Saint-Édouard-de-Lotbinière; POC = La Pocatière.

2. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

3. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

4. HP = Haute teneur en protéines; Gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6; Information fournie par le distributeur.

5. Le site a été éliminé

6. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.

**SOYA - Résultats 2022 - Cultivars résistants au glyphosate homologué
Cultivars hâtifs (moins de 2550 UTM) ou (000 à 00)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Tolérance à l'herbicide | Maturité (jours) ⁽¹⁾ | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽²⁾ | | | | | Taille (cm) | Verse ⁽³⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽⁴⁾ du hile | Note ⁽⁵⁾ |
|----------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|------|------|------|------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|
| | | | | AUG | PRI | LOT | POC | MOY. | | | | | | | |
| Mako R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 109 | 67 | 66 | 64 | 90 | 74 | 51 | 1,1 | 38,9 | 21,4 | 7694 | N | 1c |
| Elmo E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 109 | 66 | 57 | 87 | 88 | 76 | 56 | 1,0 | 37,1 | 21,2 | 8010 | N | NKS 1a |
| Kudo R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 110 | 105 | 105 | 99 | 120 | 110 | 68 | 1,1 | 38,0 | 21,5 | 6845 | N | |
| Bourke R2X | SECAN | RR2 Xtend | 110 | 83 | 77 | 91 | 71 | 78 | 61 | 1,0 | 39,0 | 20,9 | 6466 | N | |
| Merino R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 110 | 90 | 91 | 82 | 96 | 91 | 62 | 1,0 | 38,3 | 21,0 | 5786 | N | NKS 1k |
| S008-N2 | SYNGENTA | RR | 110 | 87 | 85 | 101 | 107 | 96 | 66 | 1,1 | 36,9 | 21,7 | 6139 | JI | |
| PS 0074R2 | SEMENCES PRIDE | RR2 | 111 | 92 | 110 | 90 | 96 | 97 | 62 | 1,1 | 38,9 | 21,3 | 7053 | BF | |
| Verso R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 112 | 91 | 101 | 92 | 100 | 97 | 75 | 1,1 | 37,2 | 21,7 | 6963 | N | 1k |
| SI 007XTN | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 113 | 74 | 82 | 90 | 101 | 88 | 55 | 1,0 | 41,3 | 20,6 | 5812 | N | NKS 1c |
| S01-C4X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 113 | 111 | 111 | 94 | 89 | 100 | 63 | 1,0 | 37,1 | 21,0 | 6894 | N | 1c |
| S02-M4XF | SYNGENTA | XTendFlex | 113 | 90 | 80 | 129 | 109 | 101 | 63 | 1,0 | 37,9 | 21,6 | 6715 | N | NKS 1c |
| DKB008-48 | DEKALB | RR2 Xtend | 113 | 103 | 116 | 97 | 95 | 102 | 60 | 1,0 | 36,7 | 21,5 | 6817 | BF | NKS 1c |
| PS 0098 XR | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 114 | 112 | 103 | 103 | 99 | 104 | 63 | 1,1 | 38,2 | 21,6 | 7276 | N | 1k |
| LS008R21 | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 | 114 | 122 | 119 | 102 | 105 | 112 | 67 | 1,2 | 38,0 | 21,5 | 6196 | B | |
| P00A75X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 114 | 94 | 90 | 91 | 89 | 91 | 58 | 1,0 | 38,7 | 21,2 | 6534 | NI | 1k |
| Donaldo R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 114 | 96 | 88 | 86 | 110 | 98 | 59 | 1,0 | 37,0 | 21,3 | 6616 | N | 1c |
| PRO 2525R2 | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 | 114 | 120 | 101 | 92 | 87 | 99 | 66 | 1,0 | 39,9 | 20,8 | 5964 | N | |
| Cobra R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 114 | 93 | 114 | 105 | 115 | 108 | 62 | 1,0 | 36,8 | 21,2 | 7230 | BF | NKS 1c |
| Rico R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 114 | 95 | 105 | 108 | 99 | 101 | 60 | 1,0 | 37,1 | 21,2 | 7682 | BF | NKS 1c |
| Bronco R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 115 | 121 | 105 | 107 | 98 | 107 | 67 | 1,0 | 40,6 | 21,2 | 6345 | J | 1c 6 |
| DKB03-25 | DEKALB | RR2 Xtend | 115 | 106 | 97 | 130 | 119 | 113 | 67 | 1,1 | 36,6 | 21,5 | 5966 | N | 1c |
| PRO 03X74 | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 115 | 116 | 110 | 108 | 96 | 106 | 62 | 1,0 | 38,6 | 20,7 | 6517 | B | 1c |
| B0099B1 | BREVANT SEEDS | RR2 | 116 | 97 | 123 | 120 | 114 | 112 | 65 | 1,1 | 38,4 | 21,8 | 6352 | N | 3a |
| Salto R2 | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 116 | 103 | 87 | 107 | 105 | 101 | 63 | 1,0 | 36,6 | 21,6 | 6724 | BF | 1c 3a |
| S04-J6X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 116 | 120 | 113 | 114 | 96 | 109 | 61 | 1,0 | 39,2 | 20,8 | 6870 | N | NKS 1c |
| Grizzly R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 118 | 126 | 130 | 117 | 115 | 122 | 60 | 1,0 | 36,7 | 21,8 | 6279 | N | NKS 1k 3a |
| Stingray R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 118 | 115 | 105 | 103 | 97 | 105 | 59 | 1,0 | 39,0 | 20,7 | 6459 | N | NKS 1c |
| Emilio E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 118 | 110 | 123 | 99 | 100 | 107 | 62 | 1,1 | 36,5 | 21,4 | 7081 | JI | 1a 3a |
| Lion R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 120 | 95 | 108 | 92 | 93 | 97 | 59 | 1,0 | 36,2 | 21,9 | 6702 | JI | 1c |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | | 3576 | 2896 | 2217 | 4944 | 3408 | 62 | 1,0 | 38,0 | 21,3 | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁶⁾ | | | | 12 | 18 | 17 | 15 | | | | | | | | |

1. RR = "Roundup Ready"; RR2 = "Roundup Ready 2"; RR2 Xtend = "Roundup Ready 2 Xtend"; Information fournie par le distributeur.

2. AUG = Saint-Augustin; PRI = Princeville; LOT = Saint-Édouard-de-Lotbinière; POC = La Pocatière.

3. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

4. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

5. NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6; Information fournie par le distributeur.

6. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.

SOYA - Résultats 2022 - Cultivars conventionnels
Cultivars mi-tardifs (entre de 2550 et 2750 UTM) ou (00 à 0)

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Matu- rité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽¹⁾ | | | | | | | MOY. | Taille (cm) | Verse ⁽²⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽³⁾ du hile | Note ⁽⁴⁾ |
|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----|-----|----------------------------------------------|-----|-----|------|----------------|-------------------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|
| | | | BEL | CES | HUG | NIC | Espacement ⁽¹⁾ entre les rangs | | | | | | | | | | |
| | | | 36 cm (BEL, HUG) | 76 cm (CES, NIC) | | | | | | | | | | | | | |
| Richmond | AGROCENTRE BELCAN | 115 | 81 | 89 | 71 | 100 | 76 | 94 | 84 | 60 | 1,0 | 43,9 | 21,1 | 5060 | JI | | |
| Haltifo | CENTRE DE CRIBLAGE MARC BERCIER | 119 | 85 | 94 | 82 | 68 | 83 | 84 | 83 | 63 | 1,0 | 42,7 | 22,0 | 4661 | J | | |
| S03-P4 | SYNGENTA | 121 | 85 | 82 | 84 | 75 | 85 | 80 | 82 | 74 | 1,1 | 42,9 | 22,3 | 4981 | JI | NKS 1c 3a | |
| Panorama | SEVITA INTERNATIONAL | 122 | 105 | 96 | 90 | 91 | 98 | 94 | 96 | 65 | 1,0 | 43,1 | 21,6 | 4491 | J | 1c 6 | |
| OAC Champion | AGROCENTRE BELCAN | 122 | 89 | 105 | 84 | 98 | 87 | 102 | 94 | 70 | 1,1 | 42,6 | 22,1 | 4759 | JI | | |
| Kyoto | SYNAGRI S.E.C | 122 | 90 | 94 | 88 | 92 | 89 | 93 | 91 | 65 | 1,2 | 42,8 | 21,9 | 4809 | JI | | |
| S04-K9 | SYNGENTA | 122 | 97 | 99 | 98 | 105 | 97 | 102 | 99 | 71 | 1,1 | 43,9 | 21,3 | 4119 | J | NKS 1c | |
| OAC Strive | SECAN | 123 | 109 | 93 | 103 | 104 | 106 | 97 | 102 | 79 | 1,1 | 44,0 | 21,3 | 4378 | JI | | |
| OAC Kamran | SECAN | 123 | 105 | 93 | 98 | 96 | 102 | 94 | 98 | 66 | 1,0 | 42,6 | 21,6 | 4780 | JI | NKS | |
| Utica | SEVITA INTERNATIONAL | 123 | 98 | 108 | 98 | 107 | 98 | 108 | 103 | 78 | 1,0 | 42,3 | 22,6 | 4300 | JI | | |
| CLS10-018,022 | CENTRE DE CRIBLAGE MARC BERCIER | 123 | 94 | 99 | 92 | 95 | 93 | 97 | 95 | 63 | 1,1 | 40,7 | 22,4 | 4887 | JI | | |
| Navan | SEVITA INTERNATIONAL | 123 | 94 | 100 | 103 | 93 | 98 | 97 | 98 | 78 | 1,0 | 41,7 | 21,8 | 4621 | J | NKS 1c 3a | |
| Cypress | SEVITA INTERNATIONAL | 124 | 106 | 109 | 95 | 94 | 101 | 103 | 102 | 71 | 1,0 | 40,7 | 22,2 | 5039 | J | 1c | |
| Atacama | SG CERESCO INC. | 124 | 96 | 96 | 103 | 97 | 100 | 96 | 98 | 68 | 1,1 | 41,6 | 22,5 | 4773 | JI | | |
| Lindber | SEVITA INTERNATIONAL | 124 | 75 | 90 | 84 | 90 | 80 | 90 | 84 | 73 | 1,0 | 39,6 | 21,8 | 11136 | J | | |
| P05T80 | PIONEER HI-BRED | 124 | 97 | 104 | 103 | 102 | 100 | 103 | 102 | 76 | 1,1 | 40,7 | 23,0 | 4529 | B | | |
| AGS07-01 | AGROCENTRE ST-HYACINTHE | 125 | 97 | 98 | 101 | 109 | 99 | 102 | 101 | 81 | 1,1 | 41,5 | 22,3 | 4384 | JI | | |
| Hola | SEMENCES PROGRAIN INC. | 125 | 100 | 93 | 99 | 95 | 99 | 94 | 97 | 75 | 1,0 | 44,1 | 21,2 | 4315 | JI | 3a | |
| AAC Kovik | SG CERESCO INC. | 125 | 92 | 100 | 105 | 106 | 99 | 102 | 100 | 74 | 1,1 | 41,0 | 22,3 | 4390 | JI | | |
| Asana | SEMENCES PROGRAIN INC. | 125 | 113 | 107 | 106 | 102 | 110 | 105 | 108 | 70 | 1,2 | 41,3 | 22,6 | 4657 | JI | 1c | |
| Kristian | SG CERESCO INC. | 125 | 99 | 98 | 107 | 111 | 103 | 103 | 103 | 68 | 1,0 | 39,1 | 23,9 | 4297 | JI | | |
| Dunham | SEVITA INTERNATIONAL | 125 | 92 | 103 | 93 | 99 | 93 | 101 | 97 | 78 | 1,0 | 46,1 | 20,7 | 4297 | JI | NKS 1c HP | |
| S07-M8 | SYNGENTA | 125 | 97 | 100 | 90 | 101 | 93 | 100 | 97 | 69 | 1,0 | 43,0 | 21,4 | 4591 | JI | 1c | |
| Aya | SEMENCES PROGRAIN INC. | 126 | 96 | 110 | 104 | 103 | 100 | 107 | 103 | 76 | 1,1 | 42,9 | 21,2 | 4330 | J | 3a | |
| Ajico | SEMENCES ELITE | 126 | 99 | 102 | 93 | 105 | 96 | 103 | 100 | 70 | 1,0 | 42,1 | 22,2 | 4428 | JI | 1c | |
| Marula | SEMENCES PROGRAIN INC. | 126 | 107 | 101 | 105 | 91 | 106 | 97 | 102 | 76 | 1,0 | 42,1 | 22,0 | 4399 | JI | 1c | |
| OAC Acclaim | AGROCENTRE BELCAN | 126 | 90 | 109 | 90 | 104 | 90 | 107 | 98 | 64 | 1,0 | 41,5 | 22,2 | 4725 | JI | | |
| Malart | SEMICAN INC. | 126 | 117 | 98 | 111 | 107 | 114 | 102 | 108 | 78 | 1,2 | 41,0 | 22,6 | 4974 | J | 1a | |
| Havane | SG CERESCO INC. | 127 | 98 | 105 | 107 | 118 | 103 | 110 | 106 | 81 | 1,3 | 40,9 | 22,7 | 4468 | JI | | |
| Neptune | SEVITA INTERNATIONAL | 127 | 112 | 107 | 110 | 100 | 111 | 104 | 108 | 72 | 1,1 | 41,2 | 22,6 | 4196 | JI | 1c 3a | |
| Finch | SEVITA INTERNATIONAL | 127 | 94 | 93 | 102 | 104 | 98 | 97 | 97 | 80 | 1,0 | 44,3 | 21,2 | 4769 | J | 1c | |
| Ikeda | SYNAGRI S.E.C | 128 | 91 | 97 | 107 | 100 | 99 | 98 | 98 | 85 | 1,2 | 41,6 | 22,2 | 4791 | J | 1c 3a | |
| Kagawa | SYNAGRI S.E.C | 128 | 103 | 105 | 106 | 110 | 105 | 107 | 106 | 77 | 1,3 | 43,6 | 20,9 | 4090 | J | | |
| OAC Evolution | AGROCENTRE BELCAN | 128 | 92 | 100 | 104 | 92 | 98 | 97 | 97 | 73 | 1,0 | 40,4 | 22,7 | 4782 | JI | | |
| Canstar | SEMICAN INC. | 128 | 123 | 115 | 113 | 114 | 118 | 115 | 116 | 87 | 1,2 | 40,7 | 22,7 | 4967 | J | 1a 6 | |

SOYA - Résultats 2022 - Cultivars conventionnels
Cultivars mi-tardifs (entre de 2550 et 2750 UTM) ou (00 à 0)

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Matu- rité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽¹⁾ | | | | | | | MOY. | Taille (cm) | Verse ⁽²⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽³⁾ du hile | Note ⁽⁴⁾ | |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------|------|------|------------|------------|-------|------|----------------|-------------------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|--|
| | | | Espacement ⁽¹⁾ entre les rangs | | | | 36 cm | | 76 cm | | | | | | | | | |
| | | | BEL | CES | HUG | NIC | (BEL, HUG) | (CES, NIC) | | | | | | | | | | |
| Acuna | SEMENCES PROGRAIN INC. | 128 | 95 | 101 | 97 | 93 | 96 | 98 | 97 | 78 | 1,1 | 41,6 | 22,2 | 4207 | Jl | 1c | | |
| Albenga | SG CERESCO INC. | 128 | 99 | 89 | 93 | 78 | 96 | 84 | 90 | 75 | 1,1 | 40,9 | 21,9 | 4802 | J | | | |
| Angelica | C&M SEEDS / SEMICAN INC. | 129 | 103 | 97 | 100 | 89 | 102 | 94 | 98 | 74 | 1,2 | 41,1 | 22,9 | 4736 | Jl | | | |
| Ezra | SEMENCES PROGRAIN INC. | 129 | 102 | 98 | 104 | 102 | 103 | 100 | 101 | 79 | 1,2 | 40,9 | 22,1 | 4688 | Jl | 3a | | |
| CLS13-036,026 | CENTRE DE CRIBLAGE MARC BERCIER | 129 | 107 | 95 | 112 | 127 | 110 | 108 | 109 | 82 | 1,8 | 42,3 | 21,9 | 4166 | J | | | |
| Matilda | SEVITA INTERNATIONAL | 130 | 121 | 121 | 110 | 97 | 116 | 111 | 114 | 77 | 1,2 | 40,5 | 22,5 | 5044 | Jl | 1k | | |
| Genesis | SEVITA INTERNATIONAL | 130 | 103 | 106 | 109 | 106 | 106 | 106 | 106 | 85 | 1,7 | 40,8 | 22,7 | 4540 | J | 1a | | |
| Wilma | SEMENCES PROGRAIN INC. | 130 | 119 | 104 | 112 | 115 | 115 | 108 | 112 | 85 | 1,7 | 40,7 | 21,5 | 4592 | J | 1c 3a | | |
| Mondo | SG CERESCO INC. | 131 | 112 | 96 | 107 | 113 | 110 | 103 | 107 | 100 | 1,8 | 46,3 | 19,8 | 4401 | J | HP | | |
| Skyline | SEVITA INTERNATIONAL | 131 | 92 | 101 | 105 | 102 | 98 | 102 | 100 | 81 | 1,4 | 43,5 | 21,6 | 4696 | J | NKS 1c 3a | | |
| OAC Élévation | AGROCENTRE BELCAN | 133 | 105 | 88 | 97 | 88 | 101 | 88 | 95 | 80 | 1,0 | 44,4 | 20,6 | 4098 | Jl | | | |
| OAC Avatar | RDR GRAINS ET SEMENCES | 135 | 124 | 112 | 125 | 110 | 124 | 112 | 118 | 89 | 1,3 | 40,9 | 21,6 | 4873 | Jl | | | |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | 4668 | 4898 | 4371 | 3238 | 4520 | 4068 | 4294 | | | | | | | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁵⁾ | | | 11 | 17 | 9 | 17 | | | | | | | | | | | | |

1. Espacement entre les rangs de 36 cm : BEL = Saint-Mathieu-de-Beloeil; HUG = Saint-Hugues

 Espacement entre les rangs de 76 cm : CES = Saint-Césaire; NIC = Nicolet

 Les rendements obtenus avec les espacements entre les rangs de 36 cm et de 76 cm ne peuvent être comparés entre eux, car ils n'ont pas été évalués sur les mêmes sites d'essais.

2. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

3. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); Jl (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

4. HP = Haute teneur en protéines, NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6
 Information fournie par le distributeur.

5. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.

**SOYA - Résultats 2022 - Cultivars résistants au glyphosate homologué
Cultivars mi-tardifs (entre de 2550 et 2750 UTM) ou (00 à 0)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Tolérance à ⁽¹⁾ l'herbicide | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽²⁾ | | | | | | | MOY. | Taille Verse ⁽³⁾ (cm) (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽⁴⁾ du hile | Note ⁽⁵⁾ |
|--------------|------------------------|-------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|-----|-----|-----|---------------------|---------------------|-----|------|-------------------------------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|
| | | | | Espacement ⁽²⁾ entre les rangs | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | BEL | CES | HUG | NIC | 36 cm (BEL, HUG) | 76 cm (CES, NIC) | | | | | | | | |
| Donaldo R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 120 | 79 | 83 | 74 | 79 | 77 | 82 | 79 | 67 | 1,1 | 38,9 | 22,0 | 5667 | N | 1c |
| PRO 03X74 | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 120 | 90 | 87 | 85 | 86 | 88 | 87 | 87 | 67 | 1,1 | 40,0 | 21,7 | 5726 | B | 1c |
| B036CE | BREVANT SEEDS | E3 ENLIST | 121 | 83 | 87 | 80 | 87 | 82 | 87 | 84 | 68 | 1,1 | 39,8 | 21,6 | 5725 | BF | NKS 1k |
| SI 0620XTN | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 122 | 100 | 96 | 104 | 101 | 102 | 98 | 100 | 75 | 1,2 | 39,3 | 21,6 | 5842 | N | NKS 1c |
| S04-J6X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 122 | 93 | 104 | 93 | 111 | 93 | 107 | 99 | 73 | 1,1 | 40,1 | 21,5 | 5635 | N | NKS 1c |
| DKB03-25 | DEKALB | RR2 Xtend | 122 | 87 | 103 | 93 | 89 | 90 | 98 | 94 | 77 | 1,1 | 38,8 | 22,4 | 5101 | BF | 1c |
| PS 0420XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 122 | 88 | 94 | 94 | 100 | 91 | 96 | 93 | 67 | 1,1 | 39,3 | 22,2 | 5596 | N | NKS 1c 3a |
| P03A11X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 123 | 91 | 94 | 86 | 90 | 89 | 93 | 90 | 68 | 1,1 | 38,0 | 22,4 | 5378 | BF | NKS 1k |
| Elico E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 123 | 99 | 107 | 97 | 90 | 98 | 100 | 99 | 68 | 1,1 | 40,1 | 21,1 | 5853 | JI | NKS |
| Amino R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 123 | 84 | 103 | 86 | 81 | 85 | 94 | 89 | 61 | 1,1 | 38,5 | 21,7 | 5526 | N | NKS 1c |
| P04A98E | PIONEER HI-BRED | E3 ENLIST | 123 | 94 | 94 | 95 | 95 | 95 | 94 | 95 | 63 | 1,0 | 39,9 | 21,8 | 4686 | BF | 1c |
| S07-K5X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 123 | 99 | 100 | 99 | 110 | 99 | 104 | 101 | 80 | 1,1 | 41,3 | 21,3 | 4999 | G | 3a |
| S06-A3XF | SYNGENTA | XTendFlex | 124 | 96 | 98 | 94 | 89 | 95 | 94 | 95 | 73 | 1,1 | 41,5 | 21,3 | 5063 | G | NKS 1c 3a |
| Pico R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 124 | 96 | 92 | 82 | 83 | 89 | 89 | 89 | 63 | 1,1 | 38,9 | 21,7 | 5680 | N | NKS 1c |
| P06A48X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 124 | 108 | 102 | 99 | 98 | 104 | 100 | 102 | 71 | 1,1 | 38,6 | 21,9 | 5543 | BF | NKS 1c |
| PS0521XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 124 | 94 | 95 | 95 | 86 | 95 | 91 | 93 | 76 | 1,1 | 40,7 | 20,9 | 5191 | NI | NKS 1c |
| Altitude R2 | SECAN | RR2 | 124 | 118 | 95 | 94 | 99 | 106 | 97 | 102 | 65 | 1,1 | 37,8 | 23,3 | 4638 | N | 3a |
| Expand R2X | SECAN | RR2 Xtend | 125 | 98 | 98 | 104 | 102 | 101 | 100 | 100 | 76 | 1,1 | 40,6 | 21,2 | 5180 | N | NKS 3a |
| S10-W8XF | SYNGENTA | XTendFlex | 125 | 98 | 102 | 102 | 102 | 100 | 102 | 101 | 80 | 1,1 | 40,0 | 20,6 | 5769 | JI | NKS 1c |
| B074HE | BREVANT SEEDS | E3 ENLIST | 125 | 97 | 99 | 101 | 97 | 99 | 98 | 99 | 74 | 1,1 | 39,2 | 22,2 | 5073 | BF | 1c |
| Nano R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 125 | 105 | 109 | 103 | 110 | 104 | 109 | 107 | 80 | 1,1 | 41,0 | 21,5 | 5488 | BF | NKS 3a |
| Lion R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 125 | 94 | 98 | 93 | 104 | 93 | 100 | 96 | 69 | 1,1 | 39,3 | 22,2 | 5368 | JI | 1c |
| DKB07-59XF | DEKALB | RR2 Xtend | 126 | 102 | 98 | 99 | 93 | 101 | 96 | 99 | 82 | 1,2 | 40,2 | 21,0 | 5747 | BF | |
| PS 0779XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 126 | 105 | 110 | 97 | 108 | 102 | 109 | 105 | 78 | 1,2 | 40,2 | 22,2 | 6034 | N | NKS 1c |
| Beliveau R2X | SECAN | RR2 Xtend | 126 | 115 | 114 | 113 | 94 | 114 | 106 | 110 | 72 | 1,1 | 39,1 | 22,1 | 4943 | N | NKS 1k 3a |
| Enyo E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 126 | 113 | 102 | 107 | 115 | 110 | 107 | 108 | 76 | 1,1 | 39,5 | 22,3 | 5554 | BF | NKS |
| Kites E3 | SEMENCES ELITE | E3 ENLIST | 126 | 109 | 110 | 106 | 101 | 107 | 106 | 107 | 74 | 1,1 | 40,1 | 21,6 | 5828 | BF | 1a |
| Vertigo R2 | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 126 | 107 | 112 | 106 | 121 | 107 | 116 | 111 | 78 | 1,2 | 41,2 | 21,2 | 5266 | N | NKS 1c |
| Miko R2 | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 126 | 117 | 111 | 112 | 113 | 114 | 112 | 113 | 82 | 1,3 | 40,0 | 21,2 | 5134 | BF | 1c |
| S09-H7E3 | SYNGENTA | E3 ENLIST | 127 | 103 | 85 | 109 | 127 | 106 | 101 | 104 | 71 | 1,1 | 39,6 | 21,7 | 5500 | BF | NKS 1k |
| Viper R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 127 | 115 | 110 | 116 | 110 | 116 | 110 | 113 | 69 | 1,2 | 38,7 | 21,7 | 5172 | N | NKS 1c |
| Dyno R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 127 | 99 | 95 | 117 | 100 | 108 | 97 | 102 | 80 | 1,1 | 41,1 | 20,7 | 5145 | N | NKS 1c |
| DKB08-80 | DEKALB | RR2 Xtend | 127 | 110 | 98 | 106 | 104 | 108 | 101 | 105 | 80 | 1,1 | 40,9 | 21,7 | 5116 | BF | 1k |
| SI 0921XTN | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 128 | 92 | 90 | 109 | 97 | 100 | 93 | 97 | 77 | 1,1 | 39,9 | 21,9 | 5688 | N | NKS |
| SI 0720E3N | SEVITA INTERNATIONAL | E3 ENLIST | 128 | 99 | 98 | 101 | 109 | 100 | 102 | 101 | 71 | 1,1 | 40,5 | 21,3 | 5013 | NI | NKS 1c 3a |

**SOYA - Résultats 2022 - Cultivars résistants au glyphosate homologué
Cultivars mi-tardifs (entre de 2550 et 2750 UTM) ou (00 à 0)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Tolérance à l'herbicide ⁽¹⁾ | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽²⁾ | | | | | | | MOY. | Taille (cm) | Verse ⁽³⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽⁴⁾ du hile | Note ⁽⁵⁾ | |
|--------------------------|----------------|----------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|------|------|------|------------|------------|-------|------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|--|
| | | | | Espacement ⁽²⁾ entre les rangs | | | | 36 cm | | 76 cm | | | | | | | | | |
| | | | | BEL | CES | HUG | NIC | (BEL, HUG) | (CES, NIC) | | | | | | | | | | |
| Maris R2X | SEMENCES ELITE | RR2 Xtend | 129 | 106 | 108 | 113 | 111 | 109 | 110 | 109 | 82 | 1,2 | 40,3 | 21,1 | 6027 | BF | NKS | 3a | |
| Harrier E3 | SEMENCES ELITE | E3 ENLIST | 129 | 114 | 105 | 111 | 108 | 112 | 106 | 109 | 74 | 1,1 | 38,5 | 22,5 | 5568 | NI | NKS | | |
| Avalanche XF | SEMENCES ELITE | XTendFlex | 131 | 104 | 114 | 127 | 101 | 115 | 109 | 112 | 82 | 1,2 | 40,4 | 20,9 | 4732 | N | NKS | 1k 3a | |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | | 5082 | 5454 | 4663 | 3358 | 4873 | 4406 | 4639 | 73 | 1,1 | 39,9 | 21,6 | | | | | |
| PPDS (0,10) [®] | | | | 9 | 10 | 6 | 17 | | | | | | | | | | | | |

1. RR = "Roundup Ready"; RR2 = "Roundup Ready 2"; RR2 Xtend = "Roundup Ready 2 Xtend"; E3 ENLIST = "Roundup Ready, LibertyLink, 2,4-D"; Information fournie par le distributeur.

2. Espacement entre les rangs de 36 cm : BEL = Saint-Mathieu-de-Beloel; HUG = Saint-Hugues
Espacement entre les rangs de 76 cm : CES = Saint-Césaire; NIC = Nicolet

Les rendements obtenus avec les espacements entre les rangs de 36 cm et de 76 cm ne peuvent être comparés entre eux, car ils n'ont pas été évalués sur les mêmes sites d'essais.

3. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

4. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

5. HP = Haute teneur en protéines, NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6; Information fournie par le distributeur.

6. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.

**SOYA - Résultats 2022 - Cultivars conventionnels
Cultivars tardifs (plus de 2750 UTM) ou (0 et plus)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽¹⁾ | | | | | | | MOY. | Taille (cm) | Verse ⁽²⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽³⁾ du hile | Note ⁽⁴⁾ |
|------------|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-----|-----|-----|----------------------------------------------|---------------------|-----|------|----------------|-------------------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|
| | | | BEL | CES | MRT | NDH | Espacement ⁽¹⁾ entre les rangs | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 36 cm (NDH, BEL) | 76 cm (MRT, CES) | | | | | | | | | |
| Navan | SEVITA INTERNATIONAL | 122 | 94 | 101 | 87 | 99 | 96 | 96 | 96 | 81 | 1,0 | 41,4 | 20,5 | 4796 | J | NKS 1c 3a | |
| Dunham | SEVITA INTERNATIONAL | 124 | 101 | 104 | 86 | 89 | 95 | 97 | 96 | 89 | 1,0 | 45,9 | 19,7 | 4326 | JI | NKS 1c HP | |
| Finch | SEVITA INTERNATIONAL | 127 | 87 | 109 | 97 | 95 | 91 | 104 | 97 | 85 | 1,1 | 43,3 | 20,6 | 5016 | J | 1c | |
| Matilda | SEVITA INTERNATIONAL | 128 | 99 | 104 | 101 | 95 | 98 | 103 | 100 | 82 | 1,0 | 40,1 | 21,5 | 5299 | JI | 1k | |
| Kagawa | SYNAGRI S.E.C | 128 | 98 | 101 | 89 | 94 | 96 | 96 | 96 | 85 | 1,1 | 43,1 | 19,8 | 4369 | J | | |
| Ikeda | SYNAGRI S.E.C | 128 | 96 | 92 | 99 | 98 | 97 | 95 | 96 | 87 | 1,0 | 41,4 | 21,1 | 4935 | J | 1c 3a | |
| Genesis | SEVITA INTERNATIONAL | 129 | 102 | 104 | 103 | 101 | 101 | 103 | 102 | 90 | 1,3 | 41,2 | 21,3 | 4770 | J | 1a | |
| Wilma | SEMENCES PROGRAIN INC. | 129 | 110 | 100 | 121 | 118 | 114 | 108 | 111 | 89 | 1,3 | 41,0 | 20,1 | 4903 | J | 1c 3a | |
| S12-J7 | SYNGENTA | 129 | 109 | 112 | 97 | 112 | 110 | 106 | 108 | 87 | 1,0 | 42,2 | 20,3 | 4419 | J | NKS 1c 3a | |
| Odessa | SEVITA INTERNATIONAL | 129 | 97 | 112 | 96 | 98 | 98 | 105 | 101 | 83 | 1,1 | 42,8 | 20,5 | 4431 | JI | | |
| Atena | SEMENCES PROGRAIN INC. | 129 | 97 | 80 | 104 | 104 | 100 | 89 | 95 | 81 | 1,0 | 42,7 | 20,1 | 4393 | JI | 1c 3a | |
| Stargazer | SEVITA INTERNATIONAL | 129 | 97 | 112 | 101 | 102 | 100 | 107 | 103 | 89 | 1,0 | 43,8 | 20,5 | 4061 | J | | |
| Algar | SEMENCES BEAUREGARD / SEMENCES EMPIRE | 129 | 103 | 97 | 81 | 100 | 102 | 91 | 96 | 84 | 1,1 | 42,1 | 20,9 | 4617 | J | | |
| Mya | SEMENCES PROGRAIN INC. | 129 | 98 | 91 | 113 | 96 | 97 | 99 | 98 | 98 | 1,3 | 42,5 | 20,2 | 5014 | JI | NKS 1c | |
| Eider | SG CERESCO INC. | 130 | 84 | 86 | 103 | 90 | 87 | 93 | 90 | 92 | 1,1 | 43,5 | 20,6 | 4819 | JI | | |
| Acora | SEMENCES PROGRAIN INC. | 130 | 96 | 85 | 86 | 84 | 90 | 85 | 88 | 92 | 1,1 | 39,9 | 21,3 | 5178 | JI | 1c | |
| Skyline | SEVITA INTERNATIONAL | 130 | 98 | 100 | 95 | 97 | 97 | 98 | 98 | 90 | 1,1 | 43,7 | 20,6 | 4934 | J | NKS 1c 3a | |
| OAC Avatar | RDR GRAINS ET SEMENCES | 131 | 111 | 112 | 96 | 113 | 112 | 106 | 109 | 92 | 1,2 | 40,7 | 20,7 | 5236 | JI | | |
| Zeta | SEMENCES PROGRAIN INC. | 131 | 96 | 96 | 88 | 95 | 96 | 93 | 95 | 80 | 1,1 | 41,8 | 20,8 | 5590 | JI | NKS 1c | |
| Alinova | SEVITA INTERNATIONAL | 132 | 99 | 97 | 84 | 92 | 96 | 92 | 94 | 85 | 1,0 | 41,4 | 21,3 | 5542 | JI | NKS | |
| Baltazar | SEMICAN INC. | 132 | 121 | 115 | 132 | 112 | 117 | 122 | 119 | 99 | 1,1 | 41,8 | 21,2 | 4720 | JI | | |
| Taku | SG CERESCO INC. | 132 | 112 | 107 | 122 | 105 | 109 | 113 | 111 | 100 | 2,0 | 41,7 | 20,3 | 5233 | J | | |

**SOYA - Résultats 2022 - Cultivars conventionnels
Cultivars tardifs (plus de 2750 UTM) ou (0 et plus)**

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽¹⁾ | | | | | | | MOY. | Taille (cm) | Verse ⁽²⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽³⁾ du hile | Note ⁽⁴⁾ |
|----------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------|------|------|------|----------------------------------------------|---------------------|------|------|----------------|-------------------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|
| | | | BEL | CES | MRT | NDH | Espacement ⁽¹⁾ entre les rangs | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 36 cm (NDH, BEL) | 76 cm (MRT, CES) | | | | | | | | | |
| Barton | SEVITA INTERNATIONAL | 133 | 96 | 98 | 97 | 95 | 95 | 97 | 96 | 91 | 1,3 | 42,1 | 20,6 | 5477 | J | NKS | |
| Forto | SG CERESCO INC. | 133 | 99 | 95 | 111 | 109 | 104 | 102 | 103 | 104 | 1,5 | 43,3 | 20,6 | 4132 | JI | | |
| OAC Aberdeen | HURON COMMODITIES | 136 | 101 | 93 | 110 | 105 | 103 | 99 | 101 | 84 | 1,3 | 41,3 | 20,7 | 4915 | JI | NKS | |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | 4625 | 5198 | 3321 | 4154 | 4389 | 4260 | 4325 | 89 | 1,2 | 42,2 | 20,6 | | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁵⁾ | | | 10 | 11 | 13 | 9 | | | | | | | | | | | |

1. Espacement entre les rangs de 36 cm : BEL = Saint-Mathieu-de-Beloeil; NDH = Notre-Dame-de-St-Hyacinthe
Espacement entre les rangs de 76 cm : MRT = Sainte-Martine; CES = Saint-Césaire

Les rendements obtenus avec les espacements entre les rangs de 36 cm et de 76 cm ne peuvent être comparés entre eux, car ils n'ont pas été évalués sur les mêmes sites d'essais.

2. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

3. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

4. HP = Haute teneur en protéines, NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6;
Information fournie par le distributeur.

5. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.

SOYA - Résultats 2022 - Cultivars résistants au glyphosate homologué
Cultivars tardifs (plus de 2750 UTM) ou (0 et plus)

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Tolérance à l'herbicide ⁽¹⁾ | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽²⁾ | | | | | | Taille (cm) | Verse ⁽³⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur ⁽⁴⁾ du hile | Note ⁽⁵⁾ | |
|-------------|------------------------|----------------------------------------|------------------|--------------------------------------|-----|-----|--------------------|-------------------------------------------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|-----------|
| | | | | BEL | CES | MRT | NDH ⁽⁶⁾ | Espacement ⁽²⁾ entre les rangs | | | | | | | | | MOY. |
| | | | | | | | | 36 cm (BEL, NDH) | 76 cm (MRT, CES) | | | | | | | | |
| P06A38E | PIONEER HI-BRED | E3 ENLIST | 124 | 88 | 92 | 94 | | 88 | 93 | 91 | 70 | 1,0 | 38,9 | 21,7 | 4932 | BF | 1c |
| Miko R2 | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 126 | 107 | 102 | 93 | | 107 | 99 | 102 | 81 | 1,1 | 40,1 | 20,9 | 5147 | BF | 1c |
| Neo R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 127 | 99 | 104 | 89 | | 99 | 99 | 99 | 82 | 1,0 | 40,8 | 20,6 | 5438 | BF | NKS 3a |
| SI 0720E3N | SEVITA INTERNATIONAL | E3 ENLIST | 127 | 96 | 96 | 93 | | 96 | 95 | 96 | 76 | 1,0 | 40,3 | 21,4 | 5146 | NI | NKS 1c 3a |
| B091FE | BREVANT SEEDS | E3 ENLIST | 127 | 100 | 110 | 76 | | 100 | 98 | 98 | 72 | 1,0 | 39,7 | 21,0 | 5490 | NI | 1c |
| Enyo E3 | SEMENCES PROGRAIN INC. | E3 ENLIST | 127 | 106 | 95 | 97 | | 106 | 96 | 99 | 78 | 1,0 | 39,3 | 21,6 | 5951 | BF | NKS |
| P09A62X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 127 | 99 | 104 | 98 | | 99 | 102 | 101 | 71 | 1,1 | 38,8 | 21,2 | 4971 | BF | 1c |
| Dyno R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 128 | 100 | 96 | 80 | | 100 | 90 | 94 | 84 | 1,0 | 40,1 | 20,8 | 5429 | N | NKS 1c |
| Pico R2x | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 128 | 102 | 92 | 103 | | 102 | 96 | 98 | 76 | 1,0 | 38,2 | 21,0 | 6455 | N | NKS 1c |
| SI 0921XTN | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 129 | 94 | 90 | 94 | | 94 | 91 | 92 | 82 | 1,0 | 39,8 | 21,3 | 5832 | N | NKS |
| DKB11-84 | DEKALB | RR2 Xtend | 129 | 102 | 101 | 100 | | 102 | 100 | 101 | 82 | 1,1 | 40,0 | 20,4 | 6106 | BF | NKS 3a |
| P09A53X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 129 | 107 | 96 | 94 | | 107 | 95 | 100 | 78 | 1,0 | 37,3 | 21,8 | 5022 | BF | 1k |
| DKB11-51 | DEKALB | RR2 Xtend | 129 | 104 | 101 | 88 | | 104 | 97 | 99 | 86 | 1,2 | 39,0 | 20,5 | 5895 | BF | |
| S12-M5X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 129 | 105 | 98 | 91 | | 105 | 95 | 99 | 65 | 1,0 | 37,8 | 22,4 | 4906 | N | NKS 1k 3a |
| P12T94E | PIONEER HI-BRED | E3 ENLIST | 130 | 105 | 90 | 88 | | 105 | 90 | 95 | 78 | 1,0 | 40,9 | 20,6 | 5015 | NI | NKS |
| SI 1222E3N | SEVITA INTERNATIONAL | E3 ENLIST | 130 | 104 | 109 | 93 | | 104 | 103 | 103 | 77 | 1,0 | 40,3 | 21,2 | 4618 | NI | NKS 1k |
| Rondo R2X | SEMENCES PROGRAIN INC. | RR2 Xtend | 131 | 111 | 106 | 111 | | 111 | 108 | 109 | 85 | 1,1 | 40,1 | 21,3 | 5385 | BF | NKS 1c 3a |
| DKB08-80 | DEKALB | RR2 | 131 | 104 | 99 | 94 | | 104 | 97 | 100 | 82 | 1,0 | 39,8 | 21,3 | 5306 | BF | 1k |
| PS 1338 XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 131 | 101 | 99 | 101 | | 101 | 100 | 100 | 84 | 1,0 | 40,5 | 21,6 | 5760 | N | NKS 1c |
| B119KE | BREVANT SEEDS | E3 ENLIST | 131 | 80 | 97 | 69 | | 80 | 87 | 84 | 71 | 1,0 | 37,1 | 22,7 | 5856 | NI | NKS |
| SI 1120E3N | SEVITA INTERNATIONAL | E3 ENLIST | 131 | 109 | 87 | 100 | | 109 | 92 | 98 | 69 | 1,0 | 37,9 | 22,2 | 5618 | NI | NKS |
| NK13-Y4XF | SYNGENTA | XTendFlex | 132 | 102 | 111 | 109 | | 102 | 110 | 107 | 85 | 1,0 | 40,2 | 20,3 | 5327 | BF | NKS 1c 3a |
| P13A89X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 132 | 109 | 110 | 121 | | 109 | 114 | 112 | 84 | 1,0 | 38,9 | 21,3 | 6130 | N | NKS 1k |
| PRO 13X836N | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 132 | 88 | 81 | 93 | | 88 | 85 | 86 | 75 | 1,0 | 38,3 | 21,4 | 5947 | N | NKS 1c 3a |
| S14-W6E3 | SYNGENTA | E3 ENLIST | 133 | 101 | 116 | 109 | | 101 | 114 | 109 | 78 | 1,0 | 39,6 | 21,4 | 5368 | BF | NKS 1c 3a |
| S14-C7XF | SYNGENTA | XTendFlex | 133 | 104 | 110 | 112 | | 104 | 111 | 108 | 89 | 1,1 | 40,0 | 20,5 | 6030 | BF | NKS 1c |
| PS 1520 XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 133 | 103 | 104 | 93 | | 103 | 100 | 101 | 83 | 1,0 | 39,4 | 20,8 | 5767 | BF | NKS 1c |
| PS1421EN | SEMENCES PRIDE | E3 ENLIST | 133 | 103 | 105 | 92 | | 103 | 100 | 101 | 92 | 1,1 | 38,6 | 21,6 | 5759 | N | NKS |
| DKB14-97 | DEKALB | RR2 Xtend | 133 | 100 | 98 | 112 | | 100 | 103 | 102 | 86 | 1,2 | 40,9 | 20,1 | 5789 | BF | 3a |
| SI 1820XTN | SEVITA INTERNATIONAL | RR2 Xtend | 133 | 107 | 111 | 111 | | 107 | 111 | 110 | 87 | 1,2 | 39,5 | 20,8 | 5806 | B | NKS 3a |
| B158DE | BREVANT SEEDS | E3 ENLIST | 134 | 93 | 93 | 89 | | 93 | 92 | 92 | 78 | 1,0 | 41,3 | 19,7 | 6459 | BF | NKS 1k |
| DKB14-65 | DEKALB | RR2 Xtend | 134 | 103 | 99 | 126 | | 103 | 109 | 106 | 89 | 1,0 | 40,3 | 20,9 | 6000 | BF | NKS 1c 3a |
| S16-K2X | SYNGENTA | RR2 Xtend | 134 | 108 | 104 | 132 | | 108 | 114 | 112 | 85 | 1,1 | 40,3 | 20,7 | 5109 | N | NKS 1k 3a |

SOYA - Résultats 2022 - Cultivars résistants au glyphosate homologué Cultivars tardifs (plus de 2750 UTM) ou (0 et plus)

MOYENNE DE 1 AN (2022)

| CULTIVARS | Distributeurs | Tolérance à l'herbicide ⁽¹⁾ | Maturité (jours) | RENDEMENT RELATIF (%) ⁽²⁾ | | | | | | Taille (cm) | Verse ⁽³⁾ (1-5) | Protéines (%) | Huile (%) | Grains/ kg | Couleur du hile ⁽⁴⁾ | Note ⁽⁵⁾ | |
|----------------------------|----------------------|----------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|------|------|--------------------|------|------------------|-------------|----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------|------------------|
| | | | | Espacement ⁽²⁾ entre les rangs | | MRT | NDH ⁽⁶⁾ | MOY. | 36 cm (BEL, NDH) | | | | | | | | 76 cm (MRT, CES) |
| | | | | BEL | CES | | | | | | | | | | | | |
| PS1721EN | SEMENCES PRIDE | E3 ENLIST | 135 | 88 | 81 | 95 | | 88 | 86 | 87 | 76 | 1,0 | 39,3 | 20,0 | 5663 | J | NKS 1c 3a |
| PS 2020 XRN | SEMENCES PRIDE | RR2 Xtend | 135 | 106 | 108 | 98 | | 106 | 105 | 105 | 89 | 1,7 | 41,4 | 20,2 | 5770 | NI | NKS 1c |
| SI 1520E3N | SEVITA INTERNATIONAL | E3 ENLIST | 135 | 74 | 83 | 118 | | 74 | 96 | 88 | 81 | 1,4 | 39,0 | 21,4 | 5948 | NI | NKS 1k |
| P16A84X | PIONEER HI-BRED | RR2 Xtend | 136 | 97 | 113 | 121 | | 97 | 116 | 109 | 86 | 1,1 | 38,6 | 21,4 | 5809 | BF | NKS 1k |
| CP1622X | CROPLAN | RR2 Xtend | 136 | 99 | 109 | 108 | | 99 | 108 | 105 | 89 | 1,6 | 39,6 | 21,0 | 5825 | N | NKS 1c |
| S19-Y5E3 | SYNGENTA | E3 ENLIST | 138 | 92 | 99 | 114 | | 92 | 104 | 100 | 89 | 1,6 | 38,0 | 21,7 | 5730 | N | NKS 1k |
| Rendement moyen (kg/ha) | | | | 4731 | 5245 | 2979 | | 4731 | 4112 | 4318 | 81 | 1,1 | 39,5 | 21,1 | | | |
| PPDS (0,10) ⁽⁷⁾ | | | | 10 | 10 | 14 | | | | | | | | | | | |

1. RR = "Roundup Ready"; RR2 = "Roundup Ready 2"; RR2 Xtend = "Roundup Ready 2 Xtend"; E3 ENLIST = "Roundup Ready, LibertyLink, 2,4-D"; Information fournie par le distributeur.

2. Espacement entre les rangs de 36 cm : BEL = Saint-Mathieu-de-Beloeil; NDH = Notre-Dame-de-St-Hyacinthe.

Espacement entre les rangs de 76 cm : MRT = Sainte-Martine; CES = Saint-Césaire.

Les rendements obtenus avec les espacements entre les rangs de 36 cm et de 76 cm ne peuvent être comparés entre eux, car ils n'ont pas été évalués sur les mêmes sites d'essais.

3. Basé sur une échelle de 1 à 5 : 1 = aucune verse; 5 = versé complètement.

4. Couleur du hile : B (brun); BP (brun pâle); BF (brun foncé); C (chamois); G (gris); J (jaune); JI (jaune imparfait); N (noir); NI (noir imparfait).

5. NKS = résistant à certaines races de nématode à kystes du soya, gènes de résistance à phytophthora : 1a, 1c, 1k, 3a, 4, 6; Information fournie par le distributeur.

6. Le site de Notre-Dame-de-St-Hyacinthe a été éliminé en 2022

7. Plus petite différence significative au seuil de 90%

Note: Il est important de vérifier auprès du distributeur de semence, la réaction du cultivar face à la métribuzine.