

# Essai de cultivars de bleuet en Montérégie

par Maude Tougas, dta  
Dura Club inc

## Mise en contexte

Six parcelles ont été mises en place au printemps 2003 dans la région du Bas du Fleuve, de Québec, de Chaudière-Appalaches, de la Montérégie Est, de l'Estrie et des Laurentides, principaux endroits de la production du bleuet de corymbe. Les objectifs sont d'évaluer les nouveaux cultivars sous nos conditions climatiques, d'obtenir plus d'informations sur le fruit et la période de récolte et pouvoir élaborer des recommandations précises pour nos conditions.

En Montérégie, secteur Est la parcelle a été implantée à Granby, Aux P'tits Fruits. Les producteurs ont une bleuetière et un framboisière depuis 1998. Ils écoulent leurs fruits surtout à l'autocueillette.

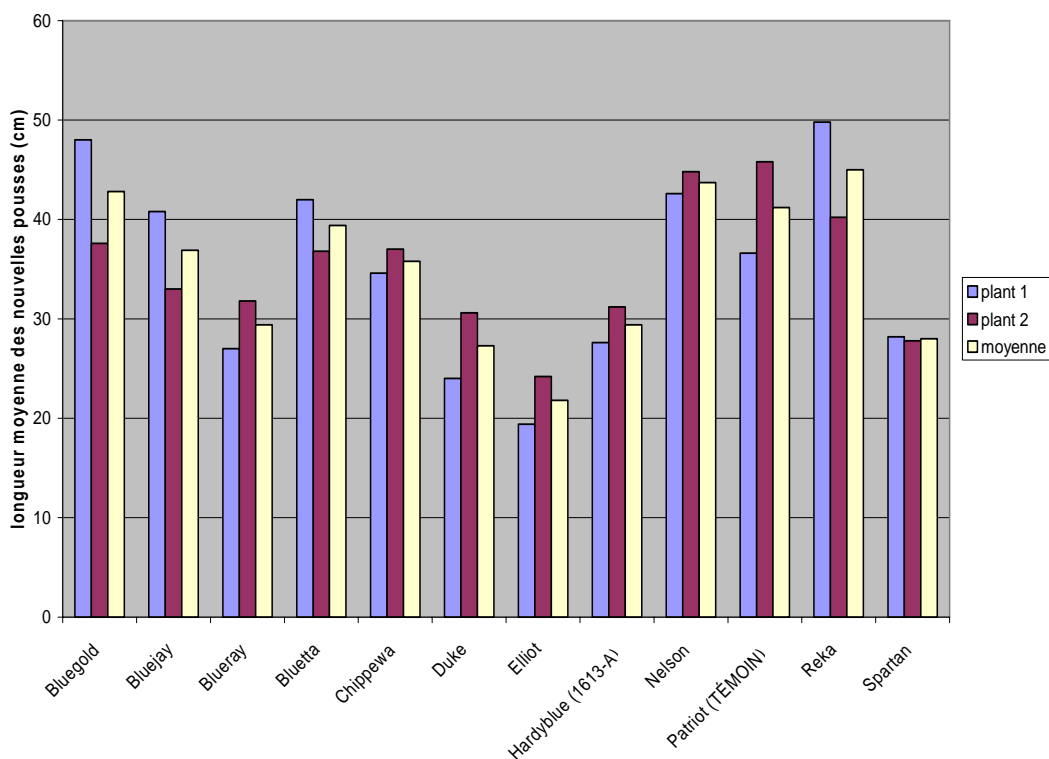
La parcelle d'essai est constituée de 12 cultivars : Elliot, Reka, Bluetta, Bluejay, Blueray, Bluegold, Hardyblue, Chippewa, Patriot, Nelson et Spartan. Pour chaque cultivar, il y a 34 plants. En 2007, les bleuetiers étaient rendus à leur deuxième année de production.

## Évaluations et résultats

Les évaluations effectuées sont la croissance, le rendement, le goût et le calibre à la récolte, et l'aoûtement. Le Patriot est le témoin utilisé.

En 2007, les résultats de l'évaluation de croissance indiquent que les cultivars Reka, Nelson, Bluegold, Patriot et Bluetta sont les plus vigoureux.

Croissance 2007



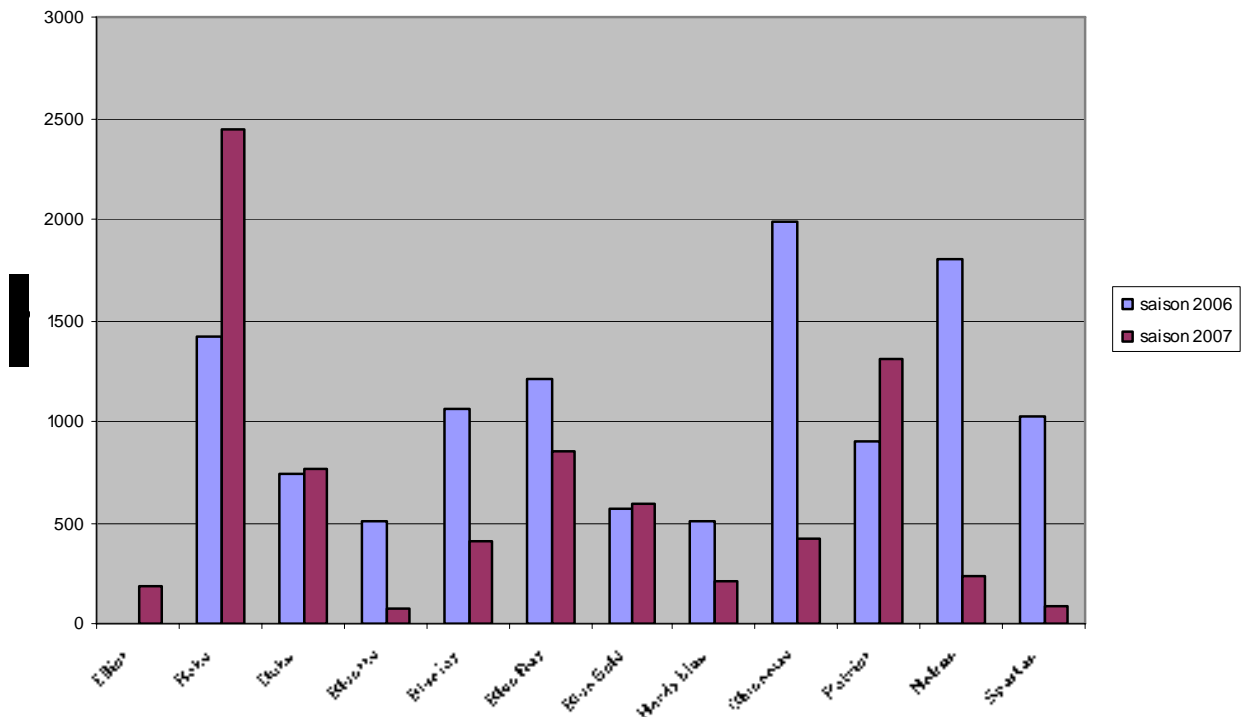
En comparaison avec la saison 2006, le Reka, le Nelson et le Patriot se répètent comme étant les plus vigoureux.

Les récoltes ont débuté le 18 juillet pour terminer le 28 août avec 10 récoltes.

#### Cultivars

- Hâtifs: Reka, Duke, Patriot, Blueray, Hardyblue et Spartan
- Intermédiaires : Bluegold, le Chippewa, le Bluejay et le Bluetta
- Tardifs: Le Nelson et le Elliot plus tard vers le 20 août.

#### Comparaison des rendement 06-07

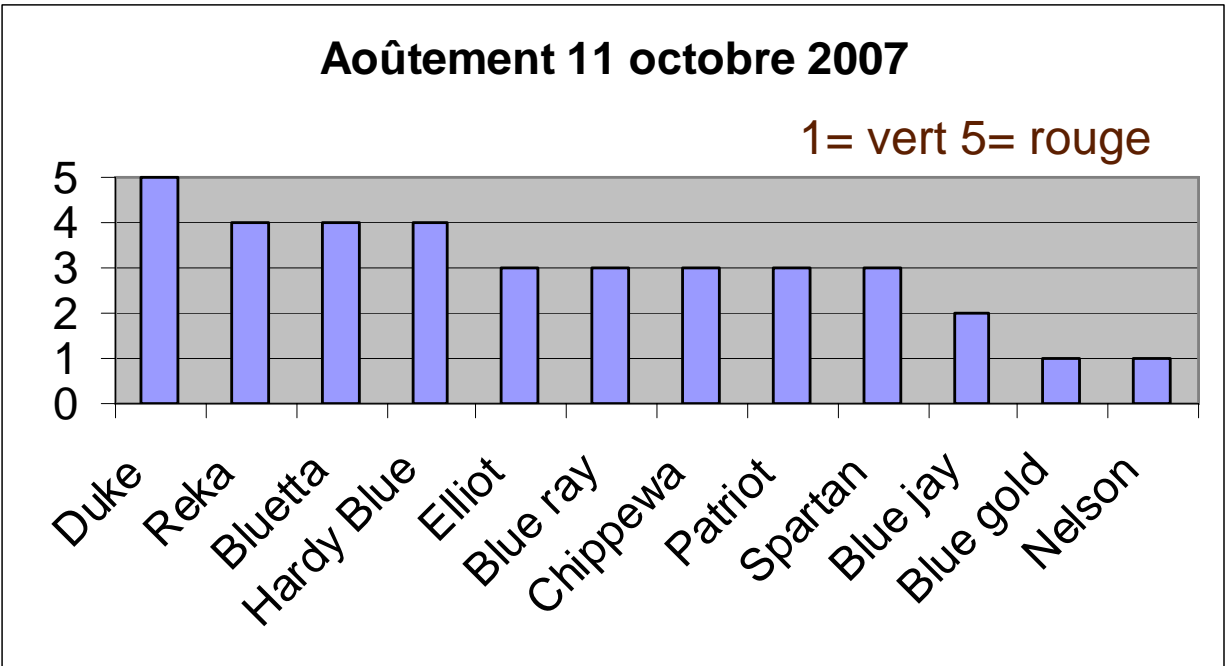


Pour la saison 2006, les cultivars les plus productifs sont, par ordre décroissant, le Chippewa, le Nelson, le Reka, le Blueray et le Bluejay tandis que pour la saison 2007, ce sont le Reka, le Patriot, le Blueray, le Duke et le Bluegold. On peut noter que le Reka et le Blueray se situent parmi les plus productifs les deux années.

En 2006, les cultivars les moins productifs sont, en ordre croissant, le Elliot, le Hardyblue, le Bluetta, le Bluegold et le Duke. En 2007, ce sont le Bluetta, le Spartan, le Elliot, le Hardyblue et le Nelson. On peut noter que le Bluetta et le Elliot se situent parmi les moins productifs les deux années.

En moyenne, ce sont les cultivars Elliot, Reka, Hardyblue, Spartan et Bluegold qui sont les moins productifs.

L'évaluation de l'aoûtement a été faite en observant la couleur et les feuilles tombées.



Pour le goût du fruit, le Spartan, le Reka et le Hardyblue ont été particulièrement appréciés. Pour le calibre, ce sont plutôt le Spartan et le Blueray.

Finalement, les cultivars Reka, Nelson et Blueray se démarquent de l'essai pour leur croissance, leur rendement et la qualité de leurs fruits.

Remerciements :

**Aux P'tits Fruits**

**Ginette Laplante, MAPAQ, Direction régionale Montérégie Est**

**L'équipe du Dura Club**