

Nouvelles cultures fruitières au menu

Hélène Rousseau¹, Carl Boivin¹ et Daniel Bergeron²

Développement des cultures indigènes

Au Québec, on dénombre une quarantaine d'espèces indigènes dont les fruits sont comestibles. Parmi ces espèces, la mûre, l'amélanchier, la viorne trilobée et l'aronia sont les plus prometteuses sur le plan commercial.

Amélanchier (*Amelanchier spp.*)



L'IRDA, le MAPAQ et des producteurs agricoles de la région de Québec se sont associés pour développer ces nouvelles cultures. Plusieurs études ont été menées depuis 1996 sur le développement de cultivars productifs, la production de plants, la régie de la production des fruits et la transformation.

Des souches d'amélanchier, de mûrier et de viorne sélectionnées dans la flore québécoise sont présentement à l'essai au Centre de recherche de Deschambault et chez des producteurs agricoles. Des cultivars d'amélanchier et de mûrier devraient être disponibles commercialement sous peu.

De plus, des guides techniques de production sont en rédaction et paraîtront à compter de 2007.

Aronia (*Aronia melanocarpa*)



Mûres (*Rubus spp.*)



Introduction de petits fruits d'Europe et d'Asie

D'autres petits fruits originaires d'Europe et d'Asie, comme le cassissier et l'argousier présentent un grand intérêt pour les producteurs du Québec. Divers projets de recherche portent sur ces deux cultures et l'approche est semblable à celle utilisée pour les petits fruits indigènes.

C'est donc 26 cultivars d'argousier développés au Canada, en Russie, en Allemagne, en Lettonie et en Finlande qui sont présentement à l'étude. S'ajoute aussi un essai de 16 cultivars de cassissier et de 20 croisements effectués pour développer des cultivars résistants au blanc et à la rouille vésiculeuse du pin blanc.

Argousier (*Hippophae rhamnoides*)



Production commerciale estimée de petits fruits au Québec en 2006.

Culture	Nombre de producteurs	Superficie (ha)
Cassissier	15	10
Amélanchier	35	15
Argousier	36	20

Cassissier (*Ribes nigrum*)



Réalisation et financement



- Programme « Entente auxiliaire Canada - Québec pour le développement de l'agriculture ».
- Programme « HortiPlus » du MAPAQ.
- Programme « Introduction de nouvelles technologies » du MAPAQ - Capitale Nationale.
- Programme « Fonds végétal » du CRAAQ.
- Développement économique Canada pour les Régions du Québec.
- Association des producteurs d'argousier du Québec.

Nous remercions le Syndicat des producteurs horticoles de la région de Québec et les producteurs agricoles impliqués dans ces projets.

Pour en savoir davantage

Hélène Rousseau, phytopathologiste, M. Sc.
Tél. : 418 644-6813
Courriel : helene.rousseau@irda.qc.ca

Carl Boivin, agr.
Tél. : 418 646-2931
Courriel : carl.boivin@irda.qc.ca