

## Le processus expérimental et artisanal de Rosinette

### Mai 1994

L'hybrideur effectue une série de croisements. Pour ce faire, il pollinise la fleur d'un pommier avec le pollen d'une autre variété à l'aide d'un pinceau. Il fait également ce qu'on appelle des « semis de hasard », c'est-à-dire qu'il ne contrôle pas l'étape de la pollinisation, laissant les insectes s'en occuper. Rosinette est le résultat d'un semis de hasard.



Par la suite, les fleurs sont protégées des abeilles grâce à des filets afin de s'assurer qu'aucun autre pollen n'y soit déposé.



### Octobre 1994



Une fois les fruits récoltés, les pépins prélevés sont mis en stratification, c'est-à-dire qu'ils sont mis en pots avec du sable humide à une température de 1 à 2°C.

### Janvier 1995

Les pépins sont semés en cellules dans un Pro-mix. Les plants sont ensuite gardés en serre quelques mois.



### Mai 1995

Les hybrides sont plantés dans une pépinière. C'est à ce moment qu'il est possible de procéder à une première sélection en éliminant tous les arbres ayant des symptômes d'oïdium ou d'autres anomalies (ex: nanisme). Rosinette fait partie de cette première sélection.

**1997**

Rosinette est transférée dans une parcelle expérimentale.

**1998-2003**

Le suivi des hybrides de la parcelle est effectué et différents caractères des pommiers sont évalués (goût, couleur, texture, architecture de l'arbre). Rosinette fait partie des trois individus sur 1200 qui ont été remarqués.



**2004**

Rosinette est greffée sur des pommiers nains. Cela permet de mieux connaître la variété et ses capacités réelles de production.

**2006**

Un essai est amorcé au Verger de la montagne pour l'homologation officielle de la variété.

**Septembre 2013**

L'examen officiel du Bureau de protection des obtentions végétales du Canada a lieu.

**Juillet 2014**

Rosinette est brevetée.

**Septembre 2014**

On croque Rosinette!

**2015**

L'hybrideur poursuit ses recherches et ses croisements. Comme il le dit lui-même si bien: « On est encore bien loin du Graal... Mais ne vaut-il pas mieux rater la perfection que réussir la médiocrité! »

