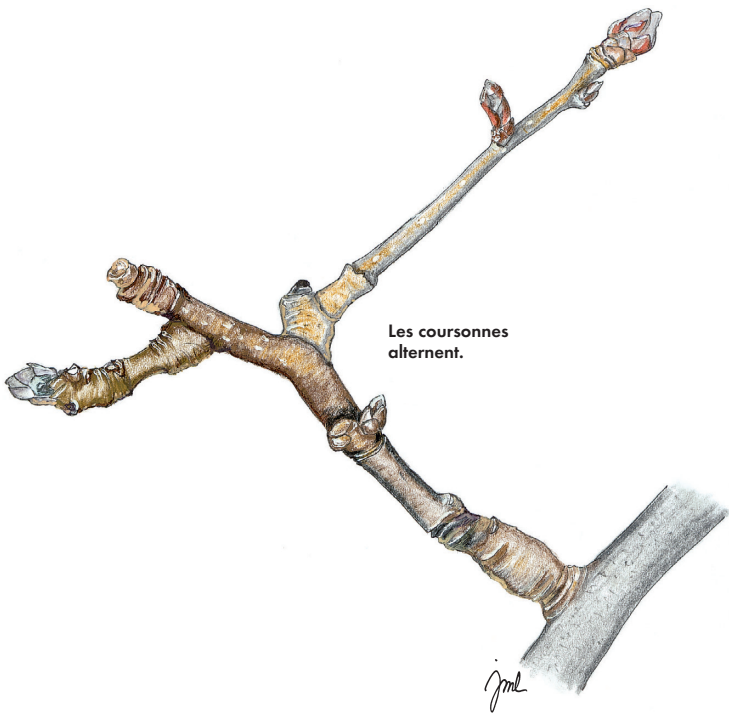


Particularités variétales de l'arbre :
Les collections du Conservatoire d'Aquitaine n'ont pas permis de mettre en évidence des types d'arbres différents. Toutefois, il existe des différences de dates de floraison et de récolte qui laissent à supposer l'existence de clones.

**Pomme Dieu, A194 (Bazas), A195 (Saint-Quentin de Baron),
Teint frais A196 (Blaye), Pomme Dieu A198 (Saint Côme), Rose Dieu A199 (Blaye)**



Arbre peu vigoureux avec une dominance de l'axe et une ramification à port ouvert. La croissance est bien répartie (pas de réitération*) ; c'est un type II à III de fructification*.
Les pousses de bourse sont très courtes et les bourgeons floraux ronds.
L'alternance* de production est totale à la coursonne comme globalement sur l'arbre.



Pomme Dieu A195 (Saint-Quentin de Baron)



Floraison : plus précoce d'une semaine, fleurs blanches
Récolte : plus précoce
Arbre ne présentant pas de différence notable.



La population des Pommes Dieu est caractérisée par sa rusticité, bien que pouvant présenter quelquefois de la tavelure sur fruits. Toutefois, les arbres locaux hébergent tous de très nombreux chancres sur bois qui, cependant, n'affectent pas trop leur développement.

Résultat des tests de comportement au feu bactérien réalisés par inoculation de souches bactériennes sur pousses par l'INRA/PV entre 1980 et 1990 : Très faible sensibilité pour le clone A194 et Faible sensibilité pour le clone A196.