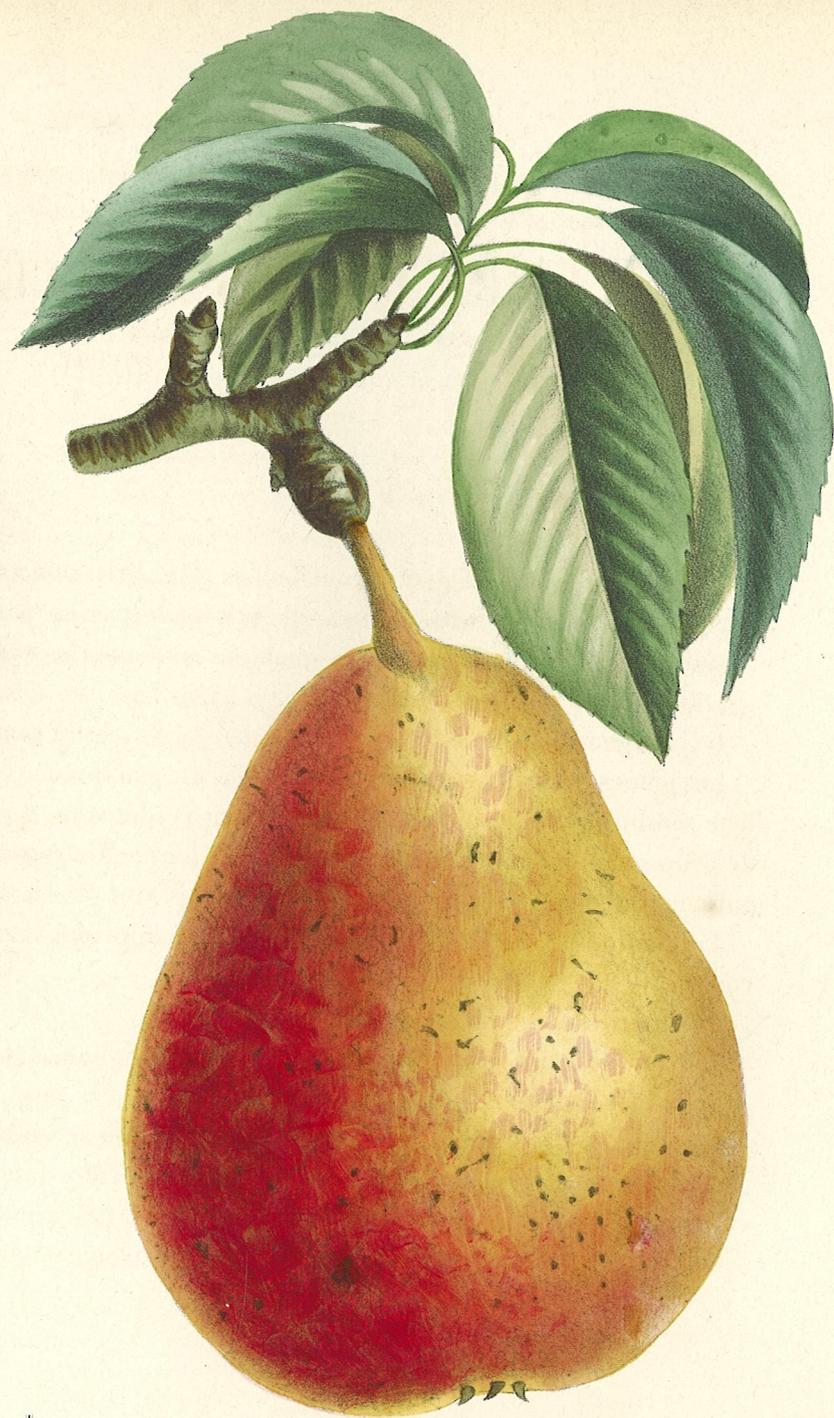




POIRE DUCHESSE HÉLÈNE D'ORLÉANS (Bivon.)



POIRE COMTE DE PARIS (Bivon.)

## POIRE DUCHESSE HÉLÈNE D'ORLÉANS.

(BIVORT.)

---

Arbre d'une grande vigueur, dont le bois gros, gris, ponctué de larges lenticelles rousses, est largement espacé et forme avec le tronc un angle très-ouvert et en partie horizontal.

Ses branches à fruits sont grises, quelques-unes courtes et grosses, d'autres grêles et plus allongées.

Les supports sont gris, fortement ridés à leur base, renflés, bruns et lisses à leur sommet.

Le bourgeon à fleurs est moyen, conique pointu, brun nuancé de noir et de gris.

Les jeunes rameaux sont très-gros, longs, un peu flexueux, lisses ou légèrement striés et cotonneux vers leur sommet; l'épiderme en est luisant, gris verdâtre en dessous, gris brun en dessus et légèrement coloré de brun rouge à l'extrémité du rameau; des lenticelles rousses, rondes ou ovales et proéminentes, sont inégalement disséminées sur toute sa surface, mais sont plus nombreuses à la base du rameau qu'à son sommet.

Le gemme à bois est triangulaire, pointu, apprimé, brun foncé, ordinairement porté sur une petite console.

Les mérithalles sont très-courts et irréguliers.

Les feuilles sont grandes, épaisses, luisantes, planes, ovales pointues, largement dentées, d'un vert foncé; leur longueur est de 7 à 9 centimètres et leur largeur de 3 à 6. La médiane, légèrement colorée, cotonneuse, est très-apparante ainsi que les nervures secondaires.

Les feuilles secondaires sont presque entières, ovales-lancéolées, pointues. Le pétiole est gros, largement cannelé, lavé de rouge, long de 2 à 4 centimètres. Les stipules sont linéaires, parfois lancéolées.

Le fruit est assez gros, pyriforme turbiné ou ovoïde; la peau, vert clair, jaunit peu à la maturité; elle

est marbrée et ponctuée de gris roux et légèrement colorée au soleil. Le pédoncule, long de 2 centimètres, est grêle, ligneux, brun clair ; il est attaché à la base du fruit sans solution de continuité. Le calice couronné, ouvert, est placé dans une cavité peu profonde, légèrement bosselée et très-évasée ; ses divisions sont raides, jaunes, verdâtres, en partie caduques.

La chair est blanche, très-fine, fondante ; son eau est abondante, sucrée et d'un parfum des plus agréables.

L'époque de maturité de cette excellente poire, que nous avons dédiée à S. A. R. MADAME LA DUCHESSE HÉLÈNE D'ORLÉANS, arrive vers la fin d'octobre.

Sa première production a eu lieu en 1847.



## POIRE COMTE DE PARIS.

(BIVORT.)

---

Arbre pyramidal, très-vigoureux, dont le bois forme avec le tronc un angle ouvert ; ce bois est gris, ponctué de fortes lenticelles fauves et presque dépourvu d'épines, celles-ci sont courtes et très-acérées.

Rameaux à fruits moyens, gris brun, ponctués de lenticelles fauves.

Supports gris, fortement ridés à leur base, renflés, lisses et brun verdâtre à leur sommet.

Bourgeon à fleur moyen, conique, pointu, brun clair ombré et lustré de brun noir et de gris argenté.

Jeunes rameaux gros, longs, flexueux, striés et légèrement cotonneux ; épiderme vert en dessous ou du côté de l'ombre, gris vert du côté du soleil, ombré de rouge vers le sommet du rameau et parsemé de fortes lenticelles ovales et allongées en forme de stries, rousses, très-apparentes, proéminentes par leurs bords et concaves par leur centre.

Gemmes triangulaires, pointus, brun nuancé de fauve, apprimés à leur base, écartés à leur sommet ; à partir de la base du rameau jusqu'au centre, ils sont coniques pointus et très-saillants.

Mérithalles courts et inégaux.

Feuilles moyennes, ovales, pointues, finement serretées, arquées, presque planes ou à bords légèrement relevés, longues de 6 centimètres, larges de 4 ; elles sont portées sur des pétioles longs d'un centimètre, largement cannelés, vert clair. Sur lambourdes les feuilles sont planes, mesurent 8 centimètres en longueur et 6 en largeur. Le pétiole qui les supporte est gros, presque sans cannelure, long de 4 centimètres. Les feuilles secondaires sont lancéolées pointues, finement serretées.

Le fruit est moyen, régulièrement pyriforme, parfois ovale ou turbiné pyriforme ; la peau en est

épaisse, un peu rude, vert clair maculé de nombreuses mouchetures brunes ; il jaunit peu à la maturité. Le pédoncule, long de 3 centimètres, grêle, ligneux, vert, est implanté obliquement et superficiellement à la base du fruit, au sommet d'un léger mamelon. Le calice, très-grand, ouvert, couronné, est placé à l'extérieur du fruit ; ses divisions sont brunes, noires.

La chair est blanche, fine, fondante, beurrée ; son eau est abondante, sucrée et agréablement parfumée. Le trognon est petit et les pepins assez gros, plats, ovales pointus, noirs ; quelques concrétions pierreuses se font parfois remarquer autour du trognon, mais n'ôtent rien au mérite de ce fruit, qui est d'excellente qualité, mûrit en octobre et se conserve assez longtemps sans se gâter.

L'arbre, qui paraît avoir une douzaine d'années de semis, a fructifié pour la première fois en 1847 ; il convient à la pyramide et au plein vent ; et si j'en puis juger par une première année de greffe, il se comportera également bien sur franc et sur cognassier.