



POIRE DUC DE NEMOURS (Van. Roux)



POIRE BEURRÉ HAMPEKER (Roux.)

POIRE DUC DE NEMOURS.

Cette poire a été envoyée à M. SIMON BOUVIER par M. VAN MONS, en 1831, sous le n° 1660 ; c'est seulement en 1846, c'est-à-dire après la mort du professeur, que M. BOUVIER lui a donné le nom de *Duc de Nemours*, ce prince étant alors protecteur de la Société d'horticulture de Rouen, dont M. BOUVIER était membre honoraire.

Je n'ai pas retrouvé le numéro de cette poire dans la pépinière de Louvain que j'ai acquise ; le plus ancien exemplaire qui en existe est celui de M. BOUVIER, greffé en 1832, et qui peut avoir 3 mètres de hauteur.

Cet arbre, ainsi qu'il l'a dit dans la description qu'il en a donnée, est peu vigoureux, ce qu'il faut attribuer au mauvais sol dans lequel il est planté et à diverses transplantations successives ; car les jeunes sujets en pépinières poussent vigoureusement ; plusieurs se sont élevés à 1 $\frac{1}{2}$ mètre de hauteur dès la première année de leur greffe.

La couleur du tronc est grise, parsemée de larges taches d'un gris fauve ; ses branches sont grosses, inertes, éparses, grises, tachetées de roux clair, et forment avec le tronc un angle ouvert.

Ses branches à fruits sont courtes, et leurs yeux, de couleur marron, sont ordinairement ovales pointus et quelquefois arrondis, renflés, obtus. Les fleurs, au nombre de dix, sont blanches et forment un magnifique bouquet.

Les jeunes rameaux, portés à la pousse verticale, sont gros, de longueur moyenne, lisses, luisants, verts à leur base et rougeâtres vers leur sommet et au-dessous des yeux ; ils sont parsemés de mouchetures fines, blanc sale, peu nombreuses et proéminentes.

Les yeux sont petits, coniques, pointus, de couleur brune lavée de gris ; ils sont assez espacés entre eux et avec peu de régularité, apprimés à leur base, écartés au sommet et portés sur un léger renflement.

Les feuilles sont épaisses, coriaces, lisses, ovales, pointues, arrondies à la base, planes ou légèrement crispées, bordées de dentelures profondes, d'un beau vert foncé.

Leur longueur moyenne est de 7 centimètres et leur largeur de 4 centimètres.

Le pétiole, de grosseur moyenne, jaune verdâtre, est plus long sur le vieux bois que sur les jeunes rameaux ; sa longueur est de 5 à 5 centimètres.

Les supports sont courts, minces, lisses ou au moins fort peu ridés, brun verdâtre.

Le fruit, réuni en trochet de trois à quatre, est pyriforme, renflé vers les deux tiers supérieurs de sa hauteur, légèrement bosselé et côté vers le calice ; une excroissance charnue, ridée, dépasse le fruit et s'attache au pédoncule d'un seul côté ; cette circonstance est caractéristique, car il est rare qu'un fruit en soit dépourvu ; quant à sa forme, elle est encore changeante et peu stable, car on trouve sur le même arbre des fruits oviformes, non bosselés ni côtés, qui ne paraîtraient nullement appartenir au même arbre, si l'excroissance qui s'étend le long du pédoncule ne servait à le faire reconnaître au premier abord. L'épiderme du fruit est fin, lisse, d'un vert herbacé, pointillé de roux et de blanc sale ; cette poire jaunit fort peu à l'époque de sa maturité.

Le pédoncule, long de $2\frac{1}{2}$ centimètres, est ligneux, assez gros, vert tacheté de brun, placé superficiellement au sommet du fruit ; sa base seule est charnue.

Le calice est assez régulier, étoilé et placé dans une légère cavité entourée de quelques côtes ; ses divisions sont persistantes, raides, vertes, lavées de brun.

La chair de la poire *Duc de Nemours* est blanche, fine, demi-beurrée, fondante ; son eau est abondante, sucrée, agréablement parfumée, sans être musquée. Le trognon, petit proportionnellement à la grosseur du fruit, contient de 5 à 7 pepins, allongés, noirs. Sa maturité ordinaire a lieu en novembre ; c'est vraiment un fruit de premier rang, et dont nous conseillons beaucoup la culture. Il mesure en moyenne 9 centimètres de hauteur sur 7 centimètres de diamètre ; mais il n'est pas rare d'en trouver dont la hauteur ait 10 centimètres et le diamètre 8 centimètres.

POIRE BEURRÉ HAMECHER.

(BIVORT.)



Arbre pyramidal, d'un port superbe et bien reconnaissable entre ses congénères par l'éclat argenté de son bois. Son tronc est lisse, gris lavé de brun; ses branches principales, qui sont parfaitement et naturellement bien agencées, forment avec le tronc un angle très-ouvert; elles sont grosses, lisses, luisantes, d'un gris argenté, éclatant, avec quelques taches fauves proéminentes. Quelques épines apparaissent çà et là, mais elles sont en si petit nombre et si petites, que l'on en doit conclure qu'à la troisième ou quatrième production de l'arbre, elles seront entièrement disparues, et que les jeunes sujets de greffes en seront dépourvus.

Les branches à fruits sont courtes et grosses, brun verdâtre tacheté de gris cendré; leurs yeux sont moyens, arrondis, pointus, à écailles brun clair.

Les fleurs, en bouquets de 8 à 10, sont blanches, nuancées de rose et s'épanouissent simultanément avec les feuilles.

Les supports, qui dans le principe sont assez minces, ridés, se gonflent fortement après le rapport, et dépassent la branche en grosseur; ils sont alors moins ridés, vert olivâtre foncé, tacheté de gris.

Les jeunes rameaux sont érigés, gros, longs, lisses, luisants, vert olive, tachetés de quelques lenticelles rondes ou ovales, gris argenté, tant soit peu proéminentes.

Les yeux, moyens, rapprochés, ovales pointus, brun clair lavé de gris, sont apprimés à leur base, écartés à leur sommet et portés par un renflement notable qui, dès leur première pousse, les écarte entièrement du bois.

Les feuilles, dans leur premier développement, sont couvertes en dessous d'un fort duvet blanc, qui contribue au printemps à donner à l'arbre cette teinte blanchâtre qui le rend si reconnaissable. A leur parfait développement, ce duvet tombe et la feuille passe au vert clair; elle est plane, ovale, lancéolée, pointue, finement et uniformément dentée, légèrement recourbée et rétrécie d'un côté, vers la pointe. Sa longueur moyenne est de 7 centimètres, et sa largeur de $3\frac{1}{2}$ centimètres.

Le pétiole, assez mince, vert clair, est long de 7 centimètres sur le vieux bois et de 4 sur les jeunes rameaux.

Le fruit est gros, arrondi, aussi large que haut; sa forme tient du *Doyenné* et de la *Bergamote*; il est légèrement bosselé, principalement vers le pédoncule; sa hauteur et sa largeur mesurent 8 centimètres; sa peau est fine, lisse, vert très-clair, marbrée de brun clair, pointillée de gris foncé et nuancée de brun foncé autour du pédoncule; elle jaunit en partie à la maturité du fruit, et se dore plus fortement du côté qui a été exposé aux rayons solaires. Le pédoncule, long de $2\frac{1}{2}$ centimètres, est légèrement recourbé, mince, lisse, brun clair, placé dans une légère cavité plus ou moins bosselée.

Le calice, petit, irrégulier, ouvert, est placé dans un enfoncement longitudinal; ses divisions sont noires et caduques.

La chair est blanche, fine, fondante, beurrée; son eau, assez abondante, est sucrée et bien parfumée.

Le trognon est moyen, cordiforme, clos; il renferme huit à dix pepins bien conformés, allongés, pointus, brun noir.

Cet excellent fruit a mûri pour la première fois en octobre 1847; on ne pourrait cependant lui assigner une époque certaine de maturité d'après son premier rapport, car il est bien reconnu que les nouvelles poires de semis n'ont une époque de maturité stable qu'après leur troisième ou quatrième production.

Je ne puis rien dire de certain quant à l'époque de semis de la poire qui nous occupe, non plus que sur son degré de renouvellement, sinon que l'arbre paraît avoir environ 12 ans d'âge. Sur le désir que M. SCHENKWEILER, professeur d'agronomie et d'horticulture à l'école vétérinaire de l'État, à Bruxelles, m'en a manifesté, j'ai dédié cette poire à M. CHRYSANTHE HAMECHER, son ami, pharmacien, assesseur du collège médical et conseiller communal, à Cologne, zélé pomologue qui a bien voulu en accepter la dédicace.