



HÉRICART DE THURY.



LEPHEURIN-LOUIS (Grégoire)

POIRE HÉRICART DE THURY.

Arbre vigoureux, se conduisant bien en pyramide sur franc; bois gros, fortement lenticellé, formant avec le tronc un angle plus ou moins ouvert; quelques épines longues et acérées se font encore remarquer sur l'arbre greffé et témoignent du peu d'ancienneté de la variété.

Branches à fruits courtes, grosses, grises.

Supports longs, ridés et gris à leur base, brunâtres et légèrement renflés à leur sommet.

Bourgeons à fruits moyens, coniques, pointus, brun clair fortement lavé de gris.

Jeunes rameaux gros, longs, striés, en partie droits, en partie coudés et légèrement cotonneux; épiderme gris verdâtre ponctué de nombreuses lenticelles ovales très-proéminentes par leurs bords et concaves par leur centre, grises en dessus du rameau et rousses en dessous ou du côté de l'ombre. On remarque aussi sur les rameaux les plus vigoureux de nombreux renflements qui disparaissent sur le bois de deux ans, car celui-ci ne devient pas rugueux comme on pourrait le croire.

Les gemmes sont triangulaires, pointus, brun foncé nuancé de gris, apprimés à leur base, écartés à leur sommet; ceux du milieu des rameaux sont coniques et saillants.

Les mérithalles sont irréguliers.

Les feuilles des rameaux sont moyennes, épaisses, d'un beau vert foncé, ovales pointues, fortement arquées à partir du pétiole; leurs bords sont légèrement relevés et largement dentés; leur longueur est de 7 centimètres, leur largeur de 5; elles sont portées sur des pétioles gros, cannelés, longs de 20 à 25 millimètres. Sur lambourdes les feuilles sont amples, ovales allongées, pointues, planes, finement serretées, longues de 9 à 11 centimètres, larges de 6, placées au bout de pétioles longs de 4 à 7 centimètres, presque

sans cannelure et d'un vert très-clair. Les secondaires sont lancéolées pointues, arquées par leur sommet et irrégulièrement dentées. Les stipules sont linéaires.

Le fruit est assez gros, pyriforme turbiné, fortement rétréci vers le pédoncule et renflé vers le calice ; l'épiderme est jaune orangé fouetté de rouge sombre ; le pédoncule, long de 4 à 5 centimètres, grêle, ligneux, brun, légèrement arqué, est placé à fleur du fruit. Le calice est petit, irrégulier, situé dans une cavité assez profonde et très-évasée ; les divisions sont noires.

La chair est blanche, demi-fine, fondante ; son eau est abondante, sucrée, bien parfumée et même légèrement musquée.

C'est un très-bon fruit, dont la maturité a lieu fin d'octobre et en novembre, et qui se conserve bien au fruitier. Sans en avoir la certitude, je pense qu'il appartient aux semis du professeur VAN MONS, qui l'a dédié à M. HÉRICART DE THURY, président de la *Société centrale d'horticulture de France*.

POIRE ZÉPHIRIN-LOUIS.

(GRÉGOIRE.)

L'arbre mère de cette variété forme une tête sphérique ; son aspect n'est pas des plus beaux ; il est peu vigoureux et peu garni de branches ; celles-ci sont épineuses, ne forment aucun agencement régulier entre elles, mais se projettent en tout sens ; enfin, son feuillage est petit et peu touffu ; il est certainement un des moins promettants que je connaisse, et la plupart des semeurs ne l'eussent pas conservé. Greffé pour la première fois en mars dernier (1850), il s'est déjà singulièrement modifié à son avantage ; son feuillage est devenu plus ample, son bois plus beau, sa vigueur paraît doublée, et plusieurs greffes se sont élevées la même année à près de 2 mètres de hauteur ; en se garnissant, dans leur moitié inférieure, de branches latérales, formant avec la tige un angle ouvert et simulant ainsi dès le principe une belle forme pyramidale, qu'il est à supposer que l'arbre conservera par la suite.

Le bois de deux ans est gris verdâtre, ombré en partie de violet ; les rameaux à fruits sont de même couleur, grêles, assez longs.

Les bourgeons à fleurs sont moyens, ovales, pointus, bruns.

Les jeunes rameaux (sur l'arbre mère) sont moyens, grêles, droits, striés et cotonneux vers leur sommet ; l'épiderme, violet foncé, est ponctué de petites lenticelles rondes ou ovales, fauves, peu nombreuses et irrégulièrement disséminées sur toute sa surface. Sur les jeunes greffes, le rameau est gros, long ; l'épiderme violacé est nuancé partiellement de vert foncé du côté de l'ombre.

Les gemmes sont arrondis ou épatés, pointus, apprimés à leur base, écartés à leur sommet, brun ombré de gris : ceux du milieu sont portés sur des supports de quelques millimètres.

Les mérithalles sont courts et réguliers.

Les feuilles sont petites ou moyennes, ovales pointues, parfois presque rondes et aussi larges que longues, légèrement arquées, presque planes, à denture régulière, large, profonde et aiguë, de couleur vert sombre ; leur longueur est de 6 à 8 centimètres, et leur largeur de $4\frac{1}{2}$ à 6. Les feuilles sur lambourdes et les secondaires sont lancéolées, pointues, finement et régulièrement serretées, d'un vert pâle. Le pétiole, largement cannelé, vert clair nuancé de rouge, est long de 10 à 20 millimètres. Les stipules sont filiformes.

Le fruit est assez gros, arrondi en forme de bergamote ; la peau rude, vert clair, ponctuée et panachée de fauve, maculée de brun noir, ombrée de brun roux autour du calice, est colorée de rouge foncé du côté frappé par les rayons solaires. A l'époque de la maturité elle jaunit assez fortement. Le pédoncule, long de 15 millimètres, gros, raide, ligneux, noir, est placé dans une très-petite cavité.

Le calice, demi-clos, couronné, se trouve dans une cavité peu profonde et arrondie ; ses divisions sont raides, brun clair.

La chair, blanc jaunâtre, est un peu grenue, mais bien fondante ; son eau est abondante, sucrée, fortement aromatisée, d'un parfum délicieux et tout particulier, tenant du doyenue et de la bergamote. Les pepins sont petits, ovales pointus, brun clair, en majeure partie avortés.

Le *Zéphirin-Louis* a été récolté pour la première fois en automne 1849 ; son fruit s'est conservé jusqu'à la mi-janvier 1850. La date de son semis remonte au plus à 9 ou 10 ans ; il porte le nom de son semeur, fils de M. GRÉGOIRE, de Jodoigne.

