

## GRAVENSTEIN

©2001-2005-2007-2008-2013-choisel j l.

**ORIGINE** : Ancienne : 1600. Cultivée à Schleswig, puis, dans le parc de Graefenstein. Le premier descripteur fut, en 1788, le pomologue allemand Hirschfeld (Handbuch der Fruchtbaumzucht, 1788, t.1, p.193.). Alors très cultivée en Allemagne, Italie, Nouvelle Ecosse, Californie vers 1820, puis Suède, Norvège, Suisse, Russie.

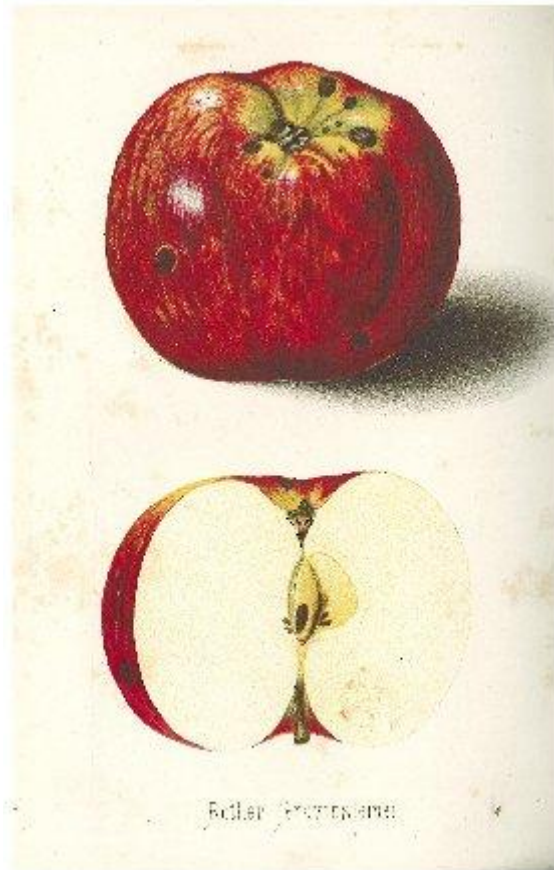


W.Lauche Deutsche Pomologie 1880.



Jean-Louis.

SYNONYMES : Grafensteiner (Diel, « Kernobstsorten », 1806, t.VIII, p.8).- Graveslige (Thompson « Catalogue of fruits cultivés au jardin de Horticultural Society of Londres, 1842, p.18, n°297).- Sabine(des Flamands)(d°).- Calville Grafensteiner(C.A.Hennau « Annales de pomologie belge et étrangère », 1854, t.II, p.109, et p.272 de la réédition 1998, la gravure page 271 n'est d'ailleurs pas trop conforme).- Ohio Nonpareil (Elliot, « Fruit book », 1854, p.83. On trouve ce synonyme, en 1993, p.241, dans « the Book of Apples », concernant le conservatoire Trust de Brogdale, angleterre, ce fruit est considéré, là, comme une similitude de Gravenstein, cette dernière étant présent en page 215).- Gravensteiner (Ed.Lucas « Illustirtes Handbuch der Obstkunde, 1859, t.1, p.47, n°8).-et Heidemij « De Nederlandsche Boomgaard », 1868, n°31, et Mas « Le Verger », 1868, pommes précoces, t.V, n°6, et W.Lauche « Deutsche Pomologie », 1882-83, n°14.- En Allemagne on trouvait de Princesse et de Comte. En Suisse Stroemling. Dans « Pomologie illustrée » de Kessler,1949, éditions Fédérative de Berne, Suisse,p. 4 , 5 , il est indiqué « Prendre garde aux sosies, de valeur inférieure, par exemple Schmalzapfel, Rambour d'Automne. », et j'ajoute Herring's Pippin.- Ne pas confondre avec Gravenstein Rouge, mutation de bourgeon, décrite par Leroy (voir d'ailleurs la silhouette ici et photo de mon ami Claude Descroix).



Gravenstein Rouge vue Ed.Lucas 1876

Monarshefte.

MATURITE-CONSOMMATION : Septembre-Fin novembre.

FORME : Volumineuse, celles que j'ai observé et pris en photos en 1981 (3 photos du milieu + 2 coupes à gauche, en bas), mesurent L=95mm., H=79mm.- Plus larges, souvent sphéroïdale, parfois coniques. Côtelée vers pôle œil , pourtour irrégulier.



EPIDERME : Lisse, onctueux, à fond jaune, marbré, strié de carmin. Lenticelles peu visibles. Parfois traces fauve sur le jaune.

CUVETTE du PEDONCULE : Etroite à moyenne, parfois large, profonde, irrégulière(côtes), fauv-rouille rayonnant s'étendant parfois assez loin en marbrure, sur un côté du fruit.

PEDONCULE : Gros, moyen ne dépassant pas du sommet, sinon à peine.

CUVETTE de L'ŒIL : Largeur moyenne à plus, profonde, côtelée, tachée de rouille-fauve.

ŒIL : Grand, clos ou mi clos, très longs sépales verts.

CHAIR : Blanchâtre-jaunâtre, fine, tendre, juteuse, bien sucrée, acidulée, saveur exquise prononcée, odeur agréable forte. Première qualité.

LOGES à PEPINS :Hautes, en mi lune, un peu à bien feutrées, bien



ouvertes.

Diel pour le type rouge.



CARACTERES PARTICULIERS : Forte et bien agréable odeur caractéristique se dégageant du fruit mûr.

OBSERVATIONS : Arbre vigoureux, lenticelles sur rameaux grandes, très clairsemées. Yeux très gros, duveteux, presque tout collé à l'écorce. Feuilles uniformément crénelées, à gros et long pétiole. Peau épaisse.



Gravenstein Rouge (ou Red) photo 2009 Claude

Descroix ©

REFERENCES : Choisel J.L., étude+photos+coupes, 1981-2007.(ici).©

BIBLIOGRAPHIE : J.Vercier, 1934, p.207.- Kessler. A.Leroy, « Dictionnaire de Pomologie », Angers, 1873, n°189. Lauche 1880. Lucas, voir texte.