# Crataegus aestivalis (Walter) Torr. & A. Gray, 1840 (Cenellier de l'est)

Identifiants: 9730/craaes

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr) Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze Dernière modification le 30/05/2024

- Classification phylogénétique : · Clade: Angiospermes; · Clade : Dicotylédones vraies ; · Clade: Rosidées; Clade : Fabidées ; Ordre : Rosales ; • Famille: Rosaceae; • Classification/taxinomie traditionnelle :
- - · Règne : Plantae ; · Division : Magnoliophyta ; Classe : Magnoliopsida ; · Ordre: Rosales; • Famille: Rosaceae;
- Synonymes: Mespilus aestivalis Walter, Crataegus opaca;
- Synonymes français : cenelle {fruit} ;

· Genre: Crataegus;

• Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : mayhaw, may hawthorn, apple hawthorn, shining ;



- Note comestibilité : \*\*\*
- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)):

Fruit (fruits $^{0(+x),27(+x)}$  [nourriture/aliment $^{(\{(dp^*)}]$  crus $^{27(+x)}$  ou cuits $^{(dp^*)}$  {en confitures $^{(\{(27(+x)\})}$ ) comestible $^{0(+x),27(+x)}$ . Les fruits sont consommés crus ou utilisés pour les tartes et les conserves. Ils peuvent être cuits, transformés en confitures, marmelades et tartes. Le fruit peut être séché pour une utilisation ultérieure. Les graines peuvent être bouillies ou torréfiées et utilisées comme succédané de café



néant, inconnus ou indéterminés.néant, inconnus ou indéterminés.

- Note médicinale : \*\*
- Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):



Par Sargent C.S. (The Silva of North America, vol. 4: t. 192, 1892) [C.E. Faxon], via plantillustrations

### · Autres infos :

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

### • Distribution:

C'est une plante tempérée. Il pousse sur les berges humides des rivières et les bords des marécages. Les arbres peuvent pousser dans des positions exposées. Ils sont tolérants au vent. Ils peuvent tolérer la pollution. Ils font mieux en plein soleil mais peuvent pousser à l'ombre. Ils ont besoin de 250 à 500 heures de refroidissement. Ils réussissent mieux dans les loams sableux bien drainés. Ils font mieux avec un pH de 6-7 mais peuvent tolérer des conditions acides et alcalines. Ils peuvent tolérer des conditions saturées d'eau<sup>{{(0+x)} (traduction automatique)}}</sup>.

Original: It is a temperate plant. It grows on wet river banks and the edges of swamps. Trees can grow in exposed positions. They are tolerant to wind. They can tolerate pollution. They do best in full sun but can grow in shade. They need 250-500 hours of chilling. They do best in well drained sandy loams. They do best with pH of 6-7 but can tolerate acid and alkaline conditions. They can tolerate waterlogged conditions<sup>(((0)+x)</sup>.

## · Localisation:

Australie, Amérique du Nord \*, États-Unis (((0(+x) (traduction automatique)

Original : Australia, North America\*, USA ((0(+x)).

# Notes:

Il existe au moins 200 espèces de Crataegus (((0(+x) (traduction automatique)

Original: There are 200 or more Crataegus species ((0(+x).

## · Liens, sources et/ou références :

° 5"Plants For a Future" (en anglais): https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Crataegus\_aestivalis;

dont classification:

- "The Plant List" (en anglais): <a href="https://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-27801500">www.theplantlist.org/tpl1.1/record/tro-27801500</a>;
- "GRIN" (en anglais): https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=12074;

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais), 27Dictionnaire des plantes comestibles (livre, page 102, par Louis Bubenicek) ;

dont biographie/références de °"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Beckstrom-Sternberg, Stephen M., and James A. Duke. "The Foodp\*), Sturtevant's edible plants of the world. p 224; Hibbert, M., 2002, The Aussie Plant Finder 2002, Florilegium. p 75; Little, E.L., 1980, National Audubon Society Field Guide to North American Trees. Alfred A. Knopf. p 462; Lyle, S., 2006, Discovering fruit and nuts. Land Links. p 162; Plants For A Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/; Recher, P, 2001, Fruit Spirit Botanical Gardens Plant Index. www.nrg.com.au/~recher/ seedlist.html p 2; USDA, ARS, National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN). [Online Database] National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. Available: www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/econ.pl (10 April 2000)