

Sorbus aucuparia L., 1753 (Sorbier des oiseleurs)

Identifiants : 37455/sorauc

Association du Potager de mes/nos Rêves (<https://lepotager-demesreves.fr>)

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 07/05/2024

- 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 ;
- Genre : Sorbus ;

- Synonymes : *Pyrus aucuparia* Gaertn, *Mespilus aucuparia* All ;

- Synonymes français : sorbier des oiseaux, sorbes (fruits) ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Mountain Ash, Rowan, Baltal, Battal, Belekenyer, Dogberry, European Mountain Ash, Jarebika, Jerebika, Karusniak, Kus uvezi, Pihlakas, Rabina, Rangrek, Rowanberry, Ryabina, Skorucha, Skorusa, Wampulitsi, ;



- Note comestibilité : **

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

fleur1, feuille1 et fruit (sorbes (crues1 (avec parcimonie)(1*) ou cuites1)μ, dont graines1) comestibles. Les pousses feuillues sont consommées. Le fruit mûr peut être transformé en gelée qui se mange avec de la viande de gibier. Ils sont également transformés en boisson. Ils sont riches en vitamine C. Les fruits secs sont moulus en farine pour faire du pain. Les feuilles et les fleurs sont utilisées pour falsifier le thé. ATTENTION: Le fruit peut être toxique s'il est consommé cru

Partie testée : fruit^{{{0(+x)}}} (traduction automatique)

Original : Fruit^{{{0(+x)}}}

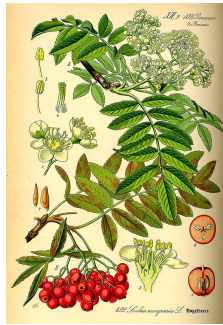
Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (μg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
	355	85	1.5	0	0	0	0



(1*)en grandes quantités, les sorbes peuvent devenir indigestes.1néant, inconnus ou indéterminés.

- Note médicinale : **

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



Par Thomé, O.W., *Flora von Deutschland Österreich und der Schweiz (1886-1889) Fl. Deutschl. vol. 3 (1885) t. 422*, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante tempérée. Il pousse naturellement dans les bois et les hautes terres de l'hémisphère nord. Il est résistant au gel. Il convient aux zones de rusticité 2-9. Arboretum Tasmania^{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : It is a temperate plant. It grows naturally in woodland and upland in the northern hemisphere. It is frost hardy. It suits hardiness zones 2-9. Arboretum Tasmania^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Alaska, Arménie, Argentine, Asie, Australie, Autriche, Balkans, Biélorussie, Bosnie, Grande-Bretagne, Canada, Caucase, Chine, Estonie, Europe, Malouines, Finlande, France, Géorgie, Grèce, Himalaya, Hongrie, Inde, Italie, Lituanie, Macédoine, Amérique du Nord, Notheastern Inde, Norvège, Pologne, Russie, Scandinavie, Slovaquie, Slovénie, Amérique du Sud, Espagne, Suède, Suisse, Tasmanie, Turquie, Ukraine, USA^{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : Alaska, Armenia, Argentina, Asia, Australia, Austria, Balkans, Belarus, Bosnia, Britain, Canada, Caucasus, China, Estonia, Europe, Falklands, Finland, France, Georgia, Greece, Himalayas, Hungary, India, Italy, Lithuania, Macedonia, North America, Notheastern India, Norway, Poland, Russia, Scandinavia, Slovakia, Slovenia, South America, Spain, Sweden, Switzerland, Tasmania, Turkey, Ukraine, USA^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe environ 75 espèces de Sorbus. Cela peut être invasif^{{{0(+x)}}} (traduction automatique).

Original : There are about 75 Sorbus species. It can be invasive^{{{0(+x)}}}.

- **Nombre de graines au gramme : 150 ;**

- **Liens, sources et/ou références :**

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Sorbus_aucuparia ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/rjp-68 ;

dont livres et bases de données : ¹Plantes sauvages comestibles (livre pages 171, par S.G. Fleischhauer, J. Guthmann et R. Spiegelberger) ;

dont biographie/références de ⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Abbet, C., et al, 2014, *Ethnobotanical survey on wild alpine food plants in Lower and Central Valais (Switzerland)*. *Journal of Ethnopharmacology* 151 (2014) 624â€634 ; Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 585 ; Arora, R. K., 2014, *Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective*. Bioversity

International. p 86 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 939 ; Bremness, L., 1994, *Herbs*. Collins Eyewitness Handbooks. Harper Collins. p 84 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, *The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants*. Convent Garden Books. p 970 ; Cerne, M., 1992, *Wild Plants from Slovenia used as Vegetables*. *Acta Horticulturae* 318 ; Christanell, A., et al, 2010, *The Cultural Significance of Wild Gathered Plant Species in Kartitsch (Eastern Tyrol, Austria) and the Influence of Socioeconomic Changes on Local Gathering Practices*. Chapter 3 in *Ethnobotany in the New Europe*. Berghahn Books. ; Coombes, A.J., 2000, *Trees*. Dorling Kindersley Handbooks. p 275 ; Denes, A., et al, 2012, *Wild plants used for food by Hungarian ethnic groups living in the Carpathian Basin*. *Acta Societatis Botanicorum Poloniae* 81 (4): 381-396 ; Dobriyal, M. J. R. & Dobriyal, R., 2014, *Non Wood Forest Produce an Option for Ethnic Food and Nutritional Security in India*. *Int. J. of Usuf. Mngt.* 15(1):17-37 (As *Pyrus aucuparia*) ; Elias, T.S. & Dykeman P.A., 1990, *Edible Wild Plants*. A North American Field guide. Sterling, New York p 240 ; Ertug, F, Yenen Bitkiler. *Resimli T  rkiye Floras  -I- Flora of Turkey - Ethnobotany supplement* ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 211 ; Farrar, J.L., 1995, *Trees of the Northern United States and Canada*. Iowa State University press/Ames p 224 ; Fisk, J. R. & Hoover, E., 2015, *Wild Fruits of Minnesota*. A Field Guide. University of Minnesota p 31 ; Flowerdew, B., 2000, *Complete Fruit Book*. Kyle Cathie Ltd., London. p 182 ; Glowinski, L., 1999, *The Complete Book of Fruit Growing in Australia*. Lothian. p 45 ; Hakkinen, S. H., et al, 1999, *Content of the Flavonols Quercetin, Myricetin, and Kaemferol in 25 Edible Berries*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 47: 2274-2279 ; Harris, E & J., 1983, *Field Guide to the Trees and Shrubs of Britain*. Reader's Digest. p 172 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), *Sturtevant's edible plants of the world*. p 537 (As *Pyrus aucuparia*) ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, *Florilegium*. p 292 ; <http://nordicfoodlab.org/blog/2102/9/wild-edible-plants-an-overview> ; <http://www.botanic-gardens-ljubljana.com/en/plants> ; Farvinen, R., et al, 2010, *Cutin composition of selected northern berries and seeds*. *Food Chemistry* 122: 137-144 ; Irving, M., 2009, *The Forager Handbook, A Guide to the Edible Plants of Britain*. Ebury Press p 285 ; Jackes, D. A., 2007, *Edible Forest Gardens* ; Johansson, A., Laakso, P. and Kallio, H., 1997, *Characterization of seed oils of wild, edible Finnish berries*. *Food Chemistry* 204:300-307 ; John, L., & Stevenson, V., 1979, *The Complete Book of Fruit*. Angus & Robertson p 261 ; Joyce, D., 1998, *The Garden Plant Selector*. Ryland, Peters and Small. p 119 ; Kalle, R. & Soukand, R., 2012, *Historical ethnobotanical review of wild edible plants of Estonia (1770s-1960s)* *Acta Societatis Botanicorum Poloniae* 81(4):271-281 ; Kermath, B. M., et al, 2014, *Food Plants in the Americas: A survey of the domesticated, cultivated and wild plants used for Human food in North, Central and South America and the Caribbean*. On line draft. p 829 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, *The Cambridge World History of Food*. CUP p 434 ; Kybal, J., 1980, *Herbs and Spices*, A Hamlyn Colour Guide, Hamlyn Sydney p 186 ; Little, E.L., 1980, *National Audubon Society Field Guide to North American Trees*. Alfred A. Knopf. p 511 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 73 ; Luczaj, L., 2012, *Ethnobotanical review of wild edible plants of Slovakia*. *Acta Societatis Botanicorum Poloniae* 81(4):245-255 ; Luczaj, L. et al, 2013, *Wild edible plants of Belarus: from Rostakinski's questionnaire of 1883 to the present*. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 9:21 ;   ukasz   uczaj and Wojciech M Szyma  ski, 2007, *Wild vascular plants gathered for consumption in the Polish countryside: a review*. *J Ethnobiol Ethnomedicine*. 3: 17 ; MacKinnon, A., et al, 2009, *Edible & Medicinal Plants of Canada*. Lone Pine. p 82 ; Marinelli, J. (Ed), 2004, *Plant. DK*. p 468 ; Mabey, R., 1973, *Food for Free. A Guide to the edible wild plants of Britain*, Collins. p 172 ; Michael, P., 2007, *Edible Wild Plants and Herbs*. Grub Street. London. p 194 ; Pieroni, A., & Giusti, M. E., 2009, *Alpine Ethnobotany in Italy: Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*. 5:32 ; Pieroni, A. & Soukand, R., 2018, *Forest as Stronghold of Local Ecological Practice: Currently Used Wild Food Plants in Polesia, Northern Ukraine*. *Economic Botany*, XX(X) pp. 1-21 ; *Plants for a Future database*, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Postman, J. D., et al, 2012, *Recent NPGS Coordinated Expeditions in the Trans-Caucasus Region to Collect Wild Relatives of Temperate Fruit and Nut Crops*. In *Acta Horticulturae* Number 948 p 191-198 ; READ, ; Redzic, S. J., 2006, *Wild Edible Plants and their Traditional Use in the Human Nutrition in Bosnia-Herzegovina*. *Ecology of Food and Nutrition*, 45:189-232 ; Ryan, S., 2008, *Dicksonia. Rare Plants Manual*. Hyland House. p 56 ; Schuler, S., (Ed.), 1977, *Simon & Schuster's Guide to Trees*. Simon & Schuster. No. 171 ; Sfikas, G., 1984, *Trees and shrubs of Greece*. Efstathiadis Group. Athens. p 64 ; Shikov, A. N. et al, 2017, *Traditional and Current Food Use of Wild Plants Listed in the Russian Pharmacopoeia*. *Frontiers in Pharmacology*. Vol. 8 Article 841 ; Singh, H.B., Arora R.K., 1978, *Wild edible Plants of India*. Indian Council of Agricultural Research, New Delhi. p 72 ; Singh, V. B., et al, (Ed.) *Horticulture for Sustainable Income and Environmental Protection*. Vol. 1 p 220 ; Sp. pl. 1:477. 1753 ; Svanberg, I. et al, 2012, *Uses of tree saps in northern and eastern parts of Europe*. *Acta Societatis Botanicorum Poloniae* 81 (4): 343-357 ; Tardio, J., et al, *Ethnobotanical review of wild edible plants in Spain*. *Botanical J. Linnean Soc.* 152 (2006), 27-71 ; Upreti, K., et al, 2010, *Diversity and Distribution of Wild Edible Fruit Plants of Uttarakhand*. *Bioersity Potentials of the Himalaya*. p 188 ; UPHOF, ; Upton, R., & Lewis R., 2014, *Updated Vascular Plant Checklist and Atlas for the Falkland Islands*. *Falklands Conservation and Kew*. ; van Wyk, B., 2005, *Food Plants of the World. An illustrated guide*. Timber press. p 351