

# Betula papyrifera Marshall

Identifiants : 4597/betpap

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 03/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fagales ;
- Famille : Betulaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fagales ;
- Famille : Betulaceae ;
- Genre : Betula ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** Paper birch, Canoe Birch, White birch, ;



- **Note comestibilité :** \*\*\*

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

**Parties comestibles :** fleurs, feuilles, sève, écorce, feuilles - thé<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}}</sup> | **Original :** Flowers, Leaves, Sap, Bark, Leaves - tea<sup>{{(0(+x))}}</sup> Les très jeunes feuilles, pousses et chatons peuvent être consommés en salade ou dans des plats sautés. La sève est utilisée pour une boisson et peut être réduite en sirop ou en sucre. Il peut être utilisé pour faire de la bière de bouleau ou du vinaigre. Le sirop de bouleau est utilisé pour la crème glacée, les crêpes et les boissons au cacao et au café. Les jeunes feuilles sont utilisées pour le thé

**Partie testée :** fleurs<sup>{{(0(+x)) (traduction automatique)}}</sup>

**Original :** Flowers<sup>{{(0(+x))}}</sup>

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



néant, inconnus ou indéterminés.

- **Note médicinale :** \*\*

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



Par Duhamel du Monceau, H.L., *Traité des arbres et arbustes, Nouvelle édition [Nouveau Duhamel] (1800-1819) Traité arbr. arbust., ed. 2 vol. 3 (1806), via plantillustrations*

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

- <sup>5</sup>"Plants For a Future" (en anglais) : [https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Betula\\_papyrifera](https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Betula_papyrifera) ;

dont classification :

dont livres et bases de données : <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais) ;

dont biographie/références de <sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

*Arbust. amer.* 19. 1785 ; Bircher, A. G. & Bircher, W. H., 2000, *Encyclopedia of Fruit Trees and Edible Flowering Plants in Egypt and the Subtropics*. AUC Press. p 59 ; Bodkin, F., 1991, *Encyclopedia Botanica*. Cornstalk publishing, p 145 ; Coombes, A.J., 2000, *Trees*. Dorling Kindersley Handbooks. p 123 ; Cundall, P., (ed.), 2004, *Gardening Australia: flora: the gardener's bible*. ABC Books. p 236 ; Etkin, N.L. (Ed.), 1994, *Eating on the Wild Side*, Univ. of Arizona. p 69 ; Hibbert, M., 2002, *The Aussie Plant Finder 2002*, Florilegium. p 43 ; Facciola, S., 1998, *Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants*. Kampong Publications, p 49 ; Farrar, J.L., 1995, *Trees of the Northern United States and Canada*. Iowa State University press/Ames p 284 ; Grandtner, M. M., 2008, *World Dictionary of Trees*. Wood and Forest Science Department. Laval University, Quebec, Qc Canada. (Internet database <http://www.WDT.QC.ca>) ; <http://en.hortipedia.com> ; Little, E.L., 1980, *National Audubon Society Field Guide to North American Trees*. Alfred A. Knopf. p 368 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, *Shrubs and Trees for Australian gardens*. Lothian. p 48 ; Lyle, S., 2006, *Discovering fruit and nuts*. Land Links. p 93 ; MacKinnon, A., et al, 2009, *Edible & Medicinal Plants of Canada*. Lone Pine. p 53 ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Young, J., (Ed.), 2001, *Botanica's Pocket Trees and Shrubs*. Random House. p 138