Actinidia deliciosa (A.Chev.) C.F.Liang & A.R.Ferguson, 1984 (Kiwi à peau duveteuse)

Identifiants : 610/actdel

Association du Potager de mes/nos Rêves (https://lepotager-demesreves.fr)
Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 04/05/2024

- ***Classification phylogénétique :***
    - ***Clade : Angiospermes ;***
    - ***Clade : Dicotylédones vraies ;***
    - ***Clade : Astéridées ;***
    - ***Ordre : Ericales ;***
    - ***Famille : Actinidiaceae ;***
- ***Classification/taxinomie traditionnelle :***
    - ***Règne : Plantae ;***
    - ***Division : Magnoliophyta ;***
    - ***Classe : Magnoliopsida ;***
    - ***Ordre : Theales ;***
    - ***Famille : Actinidiaceae ;***
    - ***Genre : Actinidia ;***
- ***Synonymes : Actinidia latifolia var. deliciosa A. Chev. 1940 (=) basionym, Actinidia chinensis of gardens, Actinidea chinensis var. deliciosa (A. Chev.) A. Chev, Actinidia chinensis var. hispida C. F. Liang, Actinidia latifolia var. deliciosa A. Chev ;***
- ***Synonymes français : kiwi, kiwi commun, actinidier à gros fruits, actinidier de Chine, groseille de Chine, kiwi à fruits délicieux, kiwi délicieux, kiwi velu, kiwi duveteux, souris végétale, yang tao, liane de Chine, kiwi de Chine ;***
- ***Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Chinese-gooseberr, kiwi, kiwifruit, strawberry-peach , mei wei mi hou tao (cn transcrit), chinesische Stachelbeere (de), Kiwifrucht (de), kiwi (sv) ;***

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

  Fruit[2(+),5(+)] (sans la peau, frais [crus/cuits][5] dont boissons[2(+)] ; dont graines [5(K)]) comestibles.

  Détails :

  Les feuille[5(47!)] seraient également comestibles selon Pfaf. ; nous n'avons cependant rien trouvé à propos d'elles, dans l'ouvrage en question{{{(rp*).

  Les fruits sont consommés crus ou cuits

  Partie testée : fruits - crus[{{{0(+x) (traduction automatique)]
  Original : Fruit - raw[{{{0(+x)]

Taux d'humidité	*Énergie (kj)*	*Énergie (kcal)*	*Protéines (g)*	*Pro-vitamines A (µg)*	*Vitamines C (mg)*	*Fer (mg)*	*Zinc (mg)*
83.1	*255*	*61*	*1.0*	*18*	*98*	*0.4*	*0.2*

(1*)nous n'avons cependant rien trouvé à propos des feuilles, dans l'ouvrage en question{{{(dp*).néant, inconnus ou indéterminés.

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

Par André Karwath aka (Aka, travail personnel), via wikimedia

- ***Autres infos :***

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

  - ***Distribution :***

    C'est une plante tempérée. C'est une plante dérivée en culture d'Actinidia chinensis, elle n'est pas connue dans une situation vraiment sauvage. Les plantes nécessitent une saison de croissance de 6 à 8 mois sans gel. Ils sont rustiques jusqu'à environ -12 ° C lorsqu'ils sont complètement dormants, mais les jeunes pousses sont très sujettes aux dommages causés par les gelées tardives, étant tuées à -2 ° C. Les plantes nécessitent également un refroidissement hivernal de 600 à 1100 heures en dessous de 7 ° C et un long été chaud pour mûrir le fruit. Des températures supérieures à 35 ° C et une faible humidité brûlent les feuilles. Les plantes préfèrent un sol acide limoneux sain et n'aiment pas les sols alcalins devenant chlorotiques à pH 6 ou plus. Ils tolèrent un pH compris entre 5,5 et 7,3. Il convient aux zones de rusticité 7-10[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : It is a temperate plant. It is a plant derived in cultivation from Actinidia chinensis, it is not known in a truly wild situation. Plants requires a 6-8 month frost-free growing season. They are hardy to about -12Â°C when fully dormant but young growth is very subject to damage by late frosts, being killed back at -2Â°C. Plants also require a winter chilling of 600 - 1100 hours below 7Â°C and a long warm summer to ripen the fruit. Temperatures above 35Â°C and low humidity scorch leaves. Plants prefer a sound loamy acid soil, and dislike alkaline soils becoming chlorotic at pH 6 or higher. They tolerates a pH in the range 5.5 to 7.3. It suits hardiness zones 7-10[{{{0(+x)].

  - ***Localisation :***

    Australie, Brésil, Grande-Bretagne, Canada, Chine, Europe, Nouvelle-Zélande, Amérique du Nord, Pacifique, Slovénie, Amérique du Sud, Suisse, Tasmanie, Uruguay[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : Australia, Brazil, Britain, Canada, China, Europe, New Zealand, North America, Pacific, Slovenia, South America, Switzerland, Tasmania, Uruguay[{{{0(+x)].

  - ***Notes :***

    Riche en vitamine C, fruit frais contenant 100 à 420 mg de vitamine C pour 100 g et 8 à 14% de glucides. Il existe entre 40 et 60 espèces d'Actinidia. Les Actinidiacées sont une famille principalement tropicale[{{{0(+x) (traduction automatique)].

    Original : Rich in vitamin C, fresh fruit containing 100 - 420 mg of vitamin C per 100 g and 8 - 14% carbohydrate. There are 40-60 Actinidia species. The Actinidiaceae are a mainly tropical family[{{{0(+x)].

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

  - ***Wikipedia :***
    - https://fr.wikipedia.org/wiki/Actinidia_deliciosa (en français) ***;***
    - https://en.wikipedia.org/wiki/Actinidia_deliciosa (source en anglais) ***;***
    - https://de.wikipedia.org/wiki/Actinidia_deliciosa (source en allemand) ***;***
  - ***[5]"Plants For a Future" (en anglais) :*** 5https://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Actinidia+deliciosa ***;***

dont classification :

- ***"The Plant List" (en anglais) :*** www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2620664 ***;***
- ***"GRIN" (en anglais) :*** https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxonomydetail?id=311344 ***;***

dont bibliographie et références de FOOD PLANTS INTERNATIONAL :

Arora, R. K., 2014, Diversity in Underutilized Plant Species - An Asia-Pacific Perspective. Bioversity International. p 55 ; Brickell, C. (Ed.), 1999, The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia of Garden Plants. Convent Garden Books. p 76 ; Cheifetz, A., (ed), 1999, 500 popular vegetables, herbs, fruits and nuts for Australian Gardeners. Random House p 167 ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 96 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications. p 2 ; Guihaia 4:181. 1984 ; INFOODS:FAO/INFOODS Databases ; Janick, J. & Paul, R. E. (Eds.), 2008, The Encyclopedia of Fruit & Nuts. CABI p 1 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, Handbook of Economic Plants of Australia, CSIRO. p 8 ; Lyle, S., 2006, Discovering fruit and nuts. Land Links. p 47 ; Morton, J. F., 1987, Fruits of Warm Climates. Wipf & Stock Publishers p 293 ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/ ; Recher, P, 2001, Fruit Spirit Botanical Gardens Plant Index p 1 ; Sharma, B.B., 2005, Growing fruits and vegetables. Publications Division. Ministry of Information and broadcasting. India. p 77 ; Solomon, C., 2001, Encyclopedia of Asian Food. New Holland. p 195 ; Tankard, G., 1990, Tropical fruit. An Australian Guide to Growing and using exotic fruit. Viking p 54 ; 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) ; Valder, P., 1999, The Garden Plants of China. Florilegium. p 186 ; van Wyk, B., 2005, Food Plants of the World. An illustrated guide. Timber press. p 42