MATIÈRE MÉDICALE

Daucus carota L. (Apiaceae)

Carotte sauvage

M. Belkessam · S. El-Bok · M. Barhoumi · A. Mathlouthi · N. Ghanem-Boughanmi · M. Ben-Attia

© Lavoisier SAS 2021

Dénominations vernaculaires internationales

• Français : Carotte sauvage

• Anglais: Wild Carrot (also known as Queen Anne's Lace)

· Allemand: Wilde Möhre Italien : Carota selvaggia • Espagnol: Zanahoria salvaje

• Croate: divlja mrkva • Russe : дикий морковь • Grec : άγριο καρότο

• Portugais : Cenoura selvagem

Coréen : 당근 야생의 • Néerlandais : wild wortel

• Japonais:野生のニンジン (yasei no ninjin)

● Chinois: 通配符的胡萝卜 Arabe : جَزُر بَري (Djazar Barri)

Situation botanique de l'espèce Daucus carota L. [1]

• Règne : Plantae (végétal) Sous-règne : Tracheobionta • Division : Mangoliophyta Classe: Magnoliopsida • Sous-classe : Rosidae

• Ordre: Apiales • Famille : Apiaceae • Genre : Daucus

• Espèce : Daucus carota L.

Synonymes [2,3]

• Caucalis carota L., Caucalis daucus, Daucus aegyptiacus, Carota sylvestris, Caucalis carnosa, Caucalis carota L., Caucalis daucus, Daucus agrestis, Daucus alatus, Daucus allionii, Daucus blanchei, Daucus brevicaulis, Daucus carota subsp. caporientalis, Daucus dentatus, Daucus esculentus, Daucus exiguus, Daucus heterophylus, Daucus kotovii, Daucus levis, Daucus marcidus, Daucus montanus, Daucus neglectus, Daucus nudicaulis, Daucus officinalis, Daucus scariosus, Daucus sciadophylus, Daucus strigosus, Daucus sylvestris, Daucus vulgaris, Tiricta daucoides.

Origine

La plante de la carotte sauvage est originaire d'Europe [4,5], elle se développe également dans des régions modérées de l'Asie, d'Afrique et de la partie nord de l'Amérique de Sud [6]. Quant aux sous-espèces, elles sont cultivées dans le monde entier. Sa floraison commence à partir du mois de juin jusqu'à la fin de l'été [4], période durant laquelle sa racine et ses graines sont récoltées [7].

M. Belkessam · A. Mathlouthi · M. Ben-Attia (🖂) Laboratoire de biosurveillance de l'environnement (LR01/ES14), faculté des sciences de Bizerte, université de Carthage, route de Tunis, 7021 Zarnouna, Bizerte, Tunisie e-mail: mossadok.benattia@fsb.u-carthage.tn, benattia.mossadok@gmail.com

M. Barhoumi

Département de chimie, faculté des sciences de Bizerte, université de Carthage, route de Tunis, 7021 Zarnouna, Bizerte, Tunisie

S. El-Bok

Laboratoire de biodiversité, biotechnologies et changements climatiques (LR11ES09), département de biologie, faculté des sciences de Tunis, université Tunis El-Manar, 2092 Campus Universitaire, Tunisie

N. Ghanem-Boughanmi

Faculté des sciences de Bizerte, unité des risques liés aux stress environnementaux (UR17ES20), université de Carthage, route de Tunis, 7021 Zarzouna, Bizerte, Tunisie

