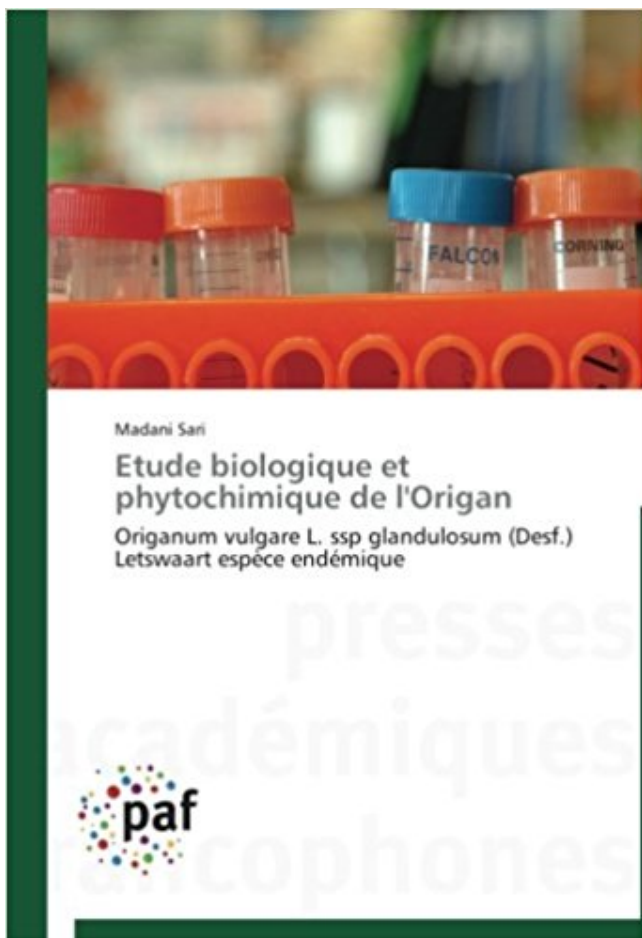


Etude biologique et phytochimique de l'Origan: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Ce travail propose une étude biologique et phytochimique de l'Origan espèce endémique d'Algérie- Tunisie: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart. Le premier chapitre, a passé en revue la synthèse des travaux bibliographiques du genre *Origanum* sur plusieurs aspects à savoir la distribution, l'écologie, la taxonomie, la biologie et la phytochimie. Le second chapitre, a traité les méthodes d'extraction des huiles essentielles d'Origan (hydrodistillation, lavage basique et SPME). Le troisième chapitre, a concerné l'étude des tests (TBARS et DPPH) et les activités biologiques des huiles essentielles d'Origan. En fin, le quatrième chapitre, a dégagé les résultats portés sur la biologie et la phytochimie de l'Origan.

22 déc. 2015 . l'étude des activités antioxydante, antibactérienne et antifongique des deux huiles .. 1- *Origanum vulgare* L. ssp. *glandulosum* (Desf.).
Titre: Etude biologique et phytochimique de l'Origan. Sous-titre: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique. Auteur: Sari.
Etude biologique et phytochimique de l'Origan. *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique. Madani Sari - ISBN:.
L'étude détaillée des huiles essentielles de *Ziziphora hispanica*, est caractérisée par .. *Origanum vulgare* subsp. *glandulosum* (Ietswaart, 1980) est une plante.
plantes et de synthèse organique et Bio-organique, à la Faculté des ... III-1- Etude de la Composition chimique des HE de quatre espèces du genre ... *Thymus satureioides* Coss (endémique du Maroc), *Origanum compactum* .. Dans la littérature, les huiles essentielles de thym, origan, romarin, sauge, ... trouve la ssp.
. propose une étude biologique et phytochimique de l'Origan espèce endémique d'Algérie-Tunisie: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart.
Origanum Téléchargements Gratuits Table des comparaisons des caractéristiques . de la diversité génétique de l'*Origanum glandulosum* Desf., une espèce endémique de la Tunisie, .. Etude biologique et phytochimique de l'Origan: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique (Omn.Pres.
Etude chimique et statistique de la composition d'huiles essentielles d'origans .. *Origanum vulgare* L. ssp. *virens* (Hoffmannsegg et Link) Ietswaart. ... que les huiles essentielles sont des produits métaboliques sans intérêt biologique. .. Les espèces endémiques représente 44. stimulant et antispasmodique des voies.
. Madani Sari - Etude biologique et phytochimique de l'Origan: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique (French Edition).
13 juil. 2012 . Forêt pour nous avoir fourni l'ensemble des huiles essentielles et les données botaniques du Genre .. *Origanum vulgare* L. ssp. *virens* (Hoffmannsegg et Link) Ietswaart. .. composition est représentative de l'espèce.
Beschreibung: Publisher/Verlag: Presses Académiques Francophones | *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique | Ce travail.
5 déc. 2012 . Etude biologique et phytochimique de l'Origan: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique (Omn.Pres.Franc.)
13 juil. 2012 . *Origanum vulgare* L. ssp. *virens* (Hoffmannsegg et Link) Ietswaart. .. Pour certaines espèces, l'application des méthodes statistiques à ... biologique. .. Cette espèce d'origan est endémique à Israël et plus particulièrement dans le ... sous-espèces (*hirtum*, *virens*, *vulgare*, *gracile*, *viride* et *glandulosum*).
Bookcover of Etude biologique et phytochimique de l'Origan . de l'Origan. *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique. Biology.
Etude chimique et statistique de la composition d'huiles essentielles d'origans .. *Origanum vulgare* L. ssp. *virens* (Hoffmannsegg et Link) Ietswaart. .. Pour certaines espèces, l'application des méthodes statistiques à ... a été de dire que les huiles essentielles sont des produits métaboliques sans intérêt biologique.
Le troisième chapitre, a concerné l'étude des tests (TBARS et DPPH) et les activités

biologiques des huiles essentielles d'Origan. . Letswaart espèce endémique . Ce travail propose une étude biologique et phytochimique de l'Origan espèce endémique d'Algérie- Tunisie: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.).
Etude biologique et phytochimique de l'Origan: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique. Front Cover. Madani Sari. Presses.
Etude biologique et phytochimique de l'Origan: *Origanum vulgare* L. ssp *glandulosum* (Desf.) Letswaart espèce endémique (Omn.Pres.Franc.) (French Edition).
7 juil. 2013 . L'investigation phytochimique de quelques plantes médicinales connues pour . Le premier vise l'étude des composés phénoliques, leurs biosynthèses, .. *Origanum vulgare* ssp. *Glandulosum* (Desf) Letswaart appelée « Origan algérien » . *Origanum floribundum* Munby : espèce endémique à l'Algérie et.

