

# ETHNOBOTANIQUE.COM

Les « Actualités » de GOOGLE concernant l'ethnobotanique pour le mois d'avril 2022  
En chronologie inverse.

## AVRIL 2022

30 AVRIL 2022

### Caractérisation biométrique et physique des variétés de pistachier cultivées dans la région de Mascara (Ouest Algérie)

BS Ahmed, D Bouhadi, A El Ouissi - ALGERIAN JOURNAL OF NATURAL ..., 2022  
Les caractères biométriques et les propriétés géométriques de cinq variétés de pistachier (Achouri, Bayadhi, Adjmi, Neb-djemel, Batouri) cultivés dans le verger de la Station expérimentale de l'institut technique de l'arboriculture fruitière et de la ...

### [HTML] Ethnopharmacological Study of the Medicinal Plants Used in the Treatment of Sickle Cell Anemia in the West Region of Cameroon

NL Yembeu, PC Biapa Nya, CA Pieme, KD Tchouane... - ... -Based Complementary and ..., 2022  
... Douira, "Etudes floristique et **ethnobotanique** des plantes médicinales de la ville de Kénitra (Maroc)," Lazaroa, vol. 31, pp. 133–143, 2010. ... Gnoula et al., "Étude **ethnobotanique** des plantes utilisées dans le traitement du diabète dans la ...

### [PDF] MISE EN ŒUVRE DE L'APPLICATION DU PRINCIPE DE PRÉCAUTION FACE À LA PANDÉMIE COVID-19, CAS DE LA RÉGION BOENY

RA Guy, HME Daniella, RR Vololomboahangy... - ... Sciences, de Technologies et de l' ...  
Début 2020, le monde vit une crise sans précédente. Le coronavirus responsable d'une pandémie meurtrière de Covid-19 se répand. En mars 2021, Le président de la République de Madagascar annonce que le variant sud-africain est présent à ...

28 AVRIL 2022

### [PDF] associated with Thymus saturoides and Lavandula multifida grown in Beni-Mellal region in Morocco

A El Moukhtari, I Ziat, N Lamsaadi, M Mouradi...  
... Contribution à l'étude **ethnobotanique** des plantes médicinales utilisées dans la région de Beni Mellal/Khenifra. Thèse pour l'obtention du diplôme ... Etudes floristique et **ethnobotanique** des plantes médicinales de la ville de Kénitra (Maroc)

26 AVRIL 2022

### [PDF] Inventory of plants used in the treatment of viral diseases, sold on markets in the district of Abidjan

GEK BOLOU, BBF TRA, YAO Konan, JJR BOUAGNON... - 2022

... Étude **ethnobotanique** des plantes utilisées dans le traitement du diabète chez les femmes enceintes à Cotonou et Abomey-Calavi (Bénin)... Étude **ethnobotanique** des plantes utilisées contre la constipation chez les Malinkés de la communauté ...

### [PDF] Potentialities and local conservation strategy of *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn in the Banwa province in Burkina Faso

V Zoma, WJI Tarama, A Traore, S Coulibaly

Faced with the risk of disappearance of certain plant species linked to the combined actions of man and the climate, it is recognized that the preservation of tropical biodiversity constitutes a major challenge. According to the International Union for ...

### [PDF] Indicators and vectors related to malaria transmission in the Kozah and Doufel gou (Kara region, North Togo)

YE KOUDAYA, KM AHADJI-DABLA, E KOFFI... - Int. J. Biol. Chem. Sci, 2022

Malaria is a vector-borne disease transmitted by Anopheles mosquitoes, in particular *Anopheles gambiae* s.l To identify malaria vectors and establish a link between the presence of malaria vectors and malaria prevalence, a study was ...

### [PDF] Local community and use of *Ceiba petandra* in Banwa province in Burkina Faso

V Zoma, WJI Tarama, A Traore - International Journal of Innovative Science and ..., 2022

Regardless of the continent, man has a relationship with plants, but each community ritualizes its relationship with its environment according to various factors. This relationship is often distinct from the practices of other neighboring communities and ...

### Le Jardin ensauvagé: Prendre part à la dynamique du vivant

L Jones – 2022

### Ethnobotanical study of medicinal plants used for scorpion sting envenoming treatments in Algerian Septentrional Sahara

A Telli, A Chedad, SE Sadine - International Journal of Environmental Studies, 2022

Injury by scorpion sting envenoming is a serious health problem, especially in rural areas. This paper offers an inventory of the plants used for treating scorpion sting in Algerian Septentrional Sahara. An ethnobotanical survey was undertaken in El Oued ...

### [HTML] Ruminant keeping around mangrove forests in Benin (West Africa): herders' perceptions of threats and opportunities for conservation of mangroves

BSCM Ahouangan, BI Koura, C Sèwadé, MS Toyi... - Discover Sustainability, 2022

In the Republic of Benin, mangroves are an essential resource for the coastal populations who use them for firewood, salt production, and ruminant feeding. However, little information exists on livestock keepers' particular threats to ...

## [\[PDF\] Morphological variation in Diospyros mespiliformis \(Ebenaceae\) among different habitats in Benin, West Africa](#)

L Gnonlonfin, H Biaou, C Ouinsavi - Journal of Ecology and The Natural Environment, 2022

Interesting morphological traits in tree organs are essential for selecting the best plant germplasm. Variation in morphometric traits of leaf, fruit and seed of multipurpose tree *Diospyros mespiliformis* were studied in two climatic zones in ...

23 AVRIL 2022

## [\[PDF\] Powerful anti-inflammatory, anti-Herpes and anticancer capacities of \*Thymelaea microphylla\* L. and TLC phenolic identification](#)

RBEN MANSOUR, F CHAOUACHI, H FALLEH... - Journal of Natural Product ..., 2022

*Thymelaea microphylla* is an edible and medicinal species that exhibits high antioxidant activity and phenolic content. Moreover, four fractions (hexane, dichloromethane, methanol and water) were tested towards their ex-vivo antioxidant ...

21 AVRIL 2022

## [Le paysage végétal et les hindouismes des Antilles \(Guadeloupe\) et des Mascareignes \(La Réunion, île Maurice\)](#)

L Kermarrec - 2022

... , dans une perspective mêlant l'anthropologie religieuse à l'**ethnobotanique** ? La bibliographie6 disponible sur les hindous du Sud de la ... vis-à-vis d'autres hindouismes mieux documentés, l'**ethnobotanique** propose une approche à l'intime ...

19 AVRIL 2022

## [\[PDF\] Semestre UE 1. S1. Ethnomédecine](#)

DDUPF Taglioni - Marine Policy

Objectifs L'ethnopharmacologie consiste à recenser les savoirs thérapeutiques traditionnels et promouvoir le développement des médicaments à base de plantes. Dans cette approche analytique, la connaissance de la composition chimique des ...

## [\[HTML\] Églises et écologie: une «révolution à reculons»?](#)

JP Raffin

... L'**ethnobotanique** a participé à la connaissance des plantes mais par le truchement de l'étude des savoirs et croyances sur la vie végétale. Aujourd'hui, « a new generation of ethnobotanists sees plants as social beings with agentive efficacy ...

## [\[PDF\] Phytochemical analysis and alpha-amylase inhibitory property of olive \(\*Olea europaea\* L.\) leaves extracts](#)

D MEZOUAR, M AISSAOUI, A BENMESSAOUD... - Journal of Natural Product ..., 2022

... Etude **ethnobotanique** des plantes utilisées dans le traitement du diabète dans la médecine traditionnelle de la région Maritime du Togo. Pan African Medical Journal, 20, 437. [https:// doi:10.11604/pamj.2015.20.437.5660](https://doi:10.11604/pamj.2015.20.437.5660) ...

## [\[PDF\] Floristic diversity and plant composition of the arid and Saharan zones of southern Tunisia](#)

A Dhief, S Aschi-Smiti, M Neffati - 2022

Spontaneous plants in arid and desert areas of Tunisia are now experiencing a resurgence of interest not only because of the possibilities of their use for multiple economic and ecological purposes, but also because of their great capacity for ...

## [\[HTML\] Development of Vegetative Propagation Strategies for \*Balanites aegyptiaca\* in the Sahel, Niger](#)

M Massaoudou, R Habou, ZC Serge Félix, A Tougiani... - International Journal of ..., 2022

Forests have always been a source of wood, food, and medicine for the rural populations of the Sahel. Anthropogenic and animal pressures often lead to low tree recruitment rates and seedling survival. Under certain conditions, multipurpose ...

16 AVRIL 2022

## [Plantes agissant sur l'alpha-amylase: \*Trigonella foenum-graecum\* et \*Tetraclinis articulata\*](#)

MN Toumi, MA Bouzidi, A Benyamina, A Tilmatine... - Phytothérapie, 2022

Les inhibiteurs d'enzymes hydrolysant les glucides, comme l' $\alpha$ -amylase, jouent un rôle important dans le contrôle du diabète sucré, en particulier chez les patients atteints du diabète de type 2. Dans cette étude, nous avons sélectionné deux ...

## [\[PDF\] INSTITUT D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR D'ANTSIRABE-VAKINANKARATRA](#)

RFMM Victoire

Dans ce chapitre, en premier lieu, nous avons procédé au screening phytochimique de la plante étudiée: *Psidium guajava*. En effet, le criblage phytochimique sert à détecter la présence de métabolites secondaires responsables d'activités ...

## [\[PDF\] IN VITRO ASSESSMENT OF THE ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF THE METHANOLIC EXTRACTS OF \*OCHROCARPUS AFRICANUS\* BARK](#)

FS Veronique, MA Vayaraï, D William, NMH Julien... - 2022

Introduction: Various secondary metabolites contained in medicinal plants have revealed many therapeutic potentials for diseases. Several studies conducted all over the world on plants belonging to the Clusiaceae family have shown that they ...

## [\[HTML\] Contribution à l'étude des activités biologiques de deux plantes médicinales algériennes à effet antidiabétique.](#)

J Ducharme

3 A mes très chers parents A mes sœurs Houda et Assia A mes frère Yacine, Nasesreddine, et Mohamed Lamine A mes neveux Abdel Rhamane, Wassim et Abdelrahim A mes nièces Istarek, Israa, Assil et Saja A Toute ma famille A tous mes ...

## [\[HTML\] Medicinal Uses, Phytochemistry, Pharmacology, and Toxicology of \*Mentha spicata\*](#)

N El Menyiy, HN Mrabti, N El Omari, AEI Bakili... - ...-Based Complementary and ..., 2022

*Mentha spicata*, also called *Mentha viridis*, is a medicinal plant of the Lamiaceae family characterized by its potency to synthesize and secrete secondary metabolites, essentially essential oils. Different populations use the aerial parts of this plant for ...

### [\[PDF\] IN VITRO ANTIBACTERIAL, ANTIDERMATOPHYTE AND ANTICANDIDA POTENTIALS OF DIFFERENT ORGANIC EXTRACTS AND TOTAL ALCALOIDS OF INDIAN ...](#)

K BEL HADJ SALAH, L TAHRANI, S ALAMOUDI... - APPLIED ECOLOGY AND ..., 2022  
Leaf and seed extracts of *Datura metel*, a species known as a folkloric medicinal plant in Tunisia, were prepared with different solvents: PE, CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, ACOEt and MeOH. Both the leaves and seed samples contained alkaloids, tannins, saponins ...

13 AVRIL 2022

### [\[PDF\] Study of the Astringent Activity of the Aqueous Extract of Terminalia Catappa \(Combretaceae\) Leaves in Mammals](#)

FS Ouattara-Soro, EKÉ Tel, G Abizi, KJ Kouadio... - European Journal of Biology ..., 2022  
*Terminalia catappa* (Combretaceae) is a plant used in traditional medicine in the treatment of inflammatory, diabetic, bacterial pathologies as well as skin infections. This study aimed to evaluate the astringent activity of the aqueous extract of ...

### [\[PDF\] Evaluation of the analgesic activity of ethanol extract of the stem and leaf of Cissus gracillis Gull and Perr \(Vitaceae\)](#)

OA Shorinwa, CG Obioha - 2022  
*Cissus gracillis* is used in the treatment of lumbago and pain. The analgesic activity of the ethanol extract of the stem and leaf of this plant was determined on mice and albino rats using radiant heat tail flick and acetic acid induced writhing assays ...

8 AVRIL 2022

### [\[PDF\] Exposer de l'art bushman en Suisse: Retours sur l'exposition «Kuru. L'art d'un monde en mutation»](#)

L Baracchini, B Mulhauser, E Gaille - TSANTSA–Journal of the Swiss ..., 2022  
... Telles sont les questions qui nous, une anthropologue, une **ethnobotaniste** et un directeur de musée, nous ont réunis durant plus de deux ans. Cette collaboration a débuté en septembre 2016, lorsque nous avons décidé de concevoir au Jardin ...

### [\[PDF\] La dynamique de la création musicale à Dagbon](#)

D Phyfferoen - 2022  
... Musicologie **ethno botanique** à Dagbon ... Nous avons fait une première tentative sur un modèle de classification **ethno-botanique** fonctionnelle des plantes ligneuses utilisées dans la construction d'instruments de musique à Dagbon. Cette recherche ...

### [\[PDF\] Bulletin de l'IFAN Ch. A. Diop Série A, Sciences de la Vie, Sciences de la Terre Publication fondée en 1939 par Théodore Monod Directeur de publication](#)

A TOURÉ, M NDÈYE, C BORDEREAU, G BOUIX...

Les changements globaux combinés aux aléas anthropiques au niveau de la région écogéographique du Ferlo (nord Sénégal) ont motivé les autorités du pays à prendre des initiatives de création d'aires protégées pour la restauration des ...

### [HTML] Coupling genetic structure analysis and ecological-niche modeling in Kersting's groundnut in West Africa

M Coulibaly, R Idohou, F Akohoue, AT Peterson... - Scientific Reports, 2022  
Orphan legume crops play an important role in smallholder farmers' food systems. Though less documented, they have the potential to contribute to adequate nutrition in vulnerable communities. Unfortunately, data are scarce about the potential of ...

### [PDF] Thymus capitatus flavonoids inhibit infection of Kaposi's sarcoma-associated herpesvirus

M Mekni-Toujani, L Mousavizadeh, A Gallo, A Ghram - FEBS Open Bio  
Kaposi's sarcoma-associated herpesvirus (KSHV), also known as human herpes virus 8 (HHV-8), causes primary effusion lymphoma, multicentric Castleman's disease, and Kaposi's sarcoma. Few antiviral drugs are available to efficiently ...

4 AVRIL 2022

### [PDF] les travaux scientifique de Djamel SARRI

D SARRI - 2022  
UTILISATION DES ENQUETES **ETHNOBOTANIQUES** POUR LA RECHERCHE DES METHODES DE LUTTE TRADITIONNELLE CONTRE LES MALADIES EPIDEMIQUES TOUCHANT L'HOMME, SON CHEPTEL ET SON ...

### [PDF] Contribution de l'Herbier du Centre National de Floristique de Côte d'Ivoire à la lutte contre les symptômes de la maladie à COVID-19: une synthèse bibliographique

FPJ PAGNY, AE AKE-ASSI, AF KOUASSI...  
... Etudes floristique et **ethnobotanique** des plantes médicinales de la ville de Kénitra (Maroc). ... Etude **ethnobotanique** des Asteraceae médicinales vendues sur les marchés du district ... Étude **ethnobotanique** de quelques plantes médicinales ...

### [PDF] les travaux scientifique de Hamdi BENDIF

H BENDIF - 2022  
Determination of genetics relationships by moleculars markers of SSR type, for some varieties of apricot (*Prunus armeniaca* L.) in the area of the Hodna,(M'sila), Algeria 2 0 [https://www.researchgate.net/profile/Zedam-Abdelghani/publication/321528033\\_Journal\\_Algerien\\_](https://www.researchgate.net/profile/Zedam-Abdelghani/publication/321528033_Journal_Algerien_)

### [HTML] Valorization of Juglans regia. L Bark Residues as a Natural Colorant Based on Response Surface Methodology: A Challenging Approach to a Sustainable Dyeing ...

M Ben Ticha, N Slama, N Dhouibi, C Boudokhane... - Sustainability, 2022  
The dyeing industry is considered one of the most polluting industries. Thus, several researchers have focused on studying the possibilities of natural textile dyeing. The objective of this paper was to optimize the microwave extraction process for Juglans ...

## [\[PDF\] BIOLOGICAL ACTIVITIES AND CHEMICAL COMPOSITION OF Rubia tinctorum \(L\) ROOT AND AERIAL PART EXTRACTS THEREOF.](#)

R ERENLER, A HARIRI - Acta Biológica Colombiana, 2022

In the present study, the phytochemical composition, antioxidant and anti-hemolytic activities of root and aerial part Rubia tinctorum hydromethanolic extracts were investigated. Phytochemical screening reveals the presence of phenol, alkaloids ...

## [\[PDF\] Phytochemical Analysis and Evaluation of Ethanol and Aqueous Extracts of Piliostigma thonningii Leaf for in vitro Antioxidant Activities](#)

S Usin, DO Omolara - Nigerian Journal of Biochemistry and Molecular ..., 2022

Piliostigma thonningii Linn is a leguminous plant belonging to the family fabacea. It is found growing abundantly as a wild uncultivated tree in many parts of Nigeria. Various studies have been done to identify antioxidants from plant sources and ...

## [Parle à la terre et elle t'instruira: Les religions et l'écologie](#)

CA Labrecque - 2022

La crise écologique est à nos portes. Elle concerne l'humanité entière: tous les peuples de la Terre, toutes les cultures, toutes les religions jouent un rôle important en ce qui concerne notre relation avec la nature. L'historien Lynn White Jr., dans un ...

## [\[PDF\] INTERPRETAÇÃO, MAPEAMENTO E GESTÃO TERRITORIAL DA PAISAGEM VEGETAL DO PARQUE NACIONAL SERRA DA CAPIVARA, PIAUÍ-BRASIL](#)

JLP Oliveira-Costa - MÉTODOS E TÉCNICAS NO ESTUDO DA DINÂMICA ...

O presente trabalho tem como objetivo primordial analisar o contexto geoecológico da área do Parque Nacional Serra da Capivara (Piauí-Brasil), sob uma perspectiva de síntese (unidades de paisagem), sustentada quantitativamente pela análise ...

1<sup>er</sup> AVRIL 2022

## [\[PDF\] Borreria verticillata plante médicinale sénégalaise: Étude de l'activité antioxydante d'extraits méthanoliques, chloroformiques, aqueux et acétates de la plante entière ...](#)

D TANGARA, A DIOP, H TIRERA, B Yaranga... - Journal of Applied Biosciences

Objectifs: Le but principal de notre étude était de contribuer à la valorisation du potentiel thérapeutique par étude de l'activité antioxydante d'extraits (méthanoliques, chloroformiques, aqueux, acétates) de la plante entière (racine, tige, feuille, fleurs) ...

## [\[HTML\] Aromatic and medicinal plants in the Ifrane region \(Morocco\)](#)

FZ Radi, H Khamar, F Remok, S Amine, A Drioiche...

Context: As part of a huge project to assess Aromatic and Medicinal Plants (AMP) in the Ifrane-region, we made a list of these AMP through a floristic study, then we carried out ethnobotanical and socio-economic studies of six AMP belonging to ...

## [\[HTML\] EMODIN, AN ANTHRAQUINONE DERIVATIVE FROM RUMEX PAMIRICUS RECH. F](#)

S Gulchehra - Universum: химия и биология, 2022

In this article, we are going to report the results of study the root part of the plant *Rumex pamiricus* Rech. f., which belongs to the family of Polygonaceae, growing in Uzbekistan, a new rich source of unique anthraquinone emodin (1,3,8-trihydroxy-6-methyl-9,10-anthraquinone)  
...

### [\[PDF\] Aromatic and medicinal plants in the Ifrane region \(Morocco\): Floristic diversity, with special emphasis on ethnobotanical and socioeconomic studies of six ...](#)

FZ Radi, H Khamar, F Remok, S Amine, A Drioiche... - Journal of Pharmacy & ..., 2022

Context: As part of a huge project to assess Aromatic and Medicinal Plants (AMP) in the Ifrane-region, we made a list of these AMP through a floristic study, then we carried out ethnobotanical and socio-economic studies of six AMP belonging to ...

### [\[PDF\] Étude de l'activité antioxydante de Moringa oleifera](#)

PMACG MCA, U Mostaganem, EMNMG MAA

-Résumé: *Moringa oleifera* est un arbre appartenant à la famille des moringacées, originaire d'Inde. Est une plante d'intérêt nutritionnel et médicinal, qui se trouve dans les régions tropicales. Ce travail a été consacré d'une part à une ...

### [\[PDF\] Chemical composition and evaluation of biological effects of essential oil and aqueous extract of \*Lavandula angustifolia\* L.](#)

C SLIMANI, H SQALLI, R Chaimae, A FARAH... - Notulae Scientia Biologicae, 2022

The present work was carried out to evaluate the phenolic compounds, the antibacterial, antifungal and antioxidant activities of essential oil (EO) and aqueous extract (AE) of *Lavandula angustifolia* L. The extracts were obtained by ...

### [“Mais quelle mousse l'a picqué?”-Rabelais's tantric botany](#)

D Brancher - L'Année rabelaisienne, 2022

The counter-fable of the lion, the fox, and the old woman (P, XV), which celebrates the marriage of the fly and the moss, invites us to dive into the realm of muscineae, which lend themselves to the subversive games of erobotany. Rabelaisian ...

### [\[HTML\] L'usage de la phytothérapie chez la femme enceinte et le nouveau-né à la Réunion.](#)

A DESPRAIRIES

Memoire Online - L'usage de la phytothérapie chez la femme enceinte et le nouveau-né à la Réunion. - Adeline DESPRAIRIES WOW !! MUCH LOVE ! SO WORLD PEACE ! Fond bitcoin pour l'amélioration du site ...

### [\[PDF\] Characterization of \*Thymus vulgaris\* Subsp. \*vulgaris\* Community by Using a Multidisciplinary Approach: A Case Study from Central Italy](#)

K Cianfaglione, F Bartolucci, G Ciaschetti, F Conti... - Sustainability, 2022

*Thymus vulgaris* L. is an emblematic species of the Mediterranean tradition. As a crop, this species has been spread wherever possible by man around the World. Often escaped from cultivations, defining its natural environment and the limits of its ...



## [\[HTML\] Micropropagation from Juvenile Material of \*Annona senegalensis\* Pers.](#)

O Ba, AL Ndoye, A Dieme, MO Sy - Agricultural Sciences, 2022

*Annona senegalensis* is a savannah species present in the wild in tropical and sub-tropical African regions. It is used by the local populations for its many economic, pharmacological, nutritional and ecological interests. However, the strong pressure ...