

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

عنوان البحث

: دراسات فسيولوجية وكيميائية لبعض أصناف النعناع بمنطقة المدينة المنورة.

الوصف

: تعتبر منطقة المدينة المنورة من أكبر المناطق المنتجة لأنواع النعناع في المملكة العربية السعودية . ومعظم الإنتاج يستهلك محلياً ، ويمثل المجموع الخضري الجريء المستهلك في حالته الطازجة (والذي يستعمل في السلطات ويوضع أيضاً على الشاي) وكذلك تمثل الأوراق نسبة عالية نسبياً من الزيوت الطيارة لهذا النبات العطري . ومن هنا كان التخطيط لهذا البحث لدراسة إمكانية استخدامه والاستفادة من هذا الإنتاج اقتصادياً . وقد تم اختيار ثلاثة أنواع مختلفة من أصناف النعناع من منطقة المدينة المنورة (المغربي ، الدوش ، المديني (الحساوي)) وهذه النباتات من الفصيلة الشفوية (Labiatae Family Lamiaceae . ويهدف هذا البحث إلى دراسة محتوياتها من الكلوروفيل ، محتوى العناصر المعدنية ، ودراسة الزيوت الطيارة لأوراق هذا النبات العطري ، ولتحديد مدى الاستفادة منه على هيئة مستخلص في الاستعمالات آفة الذكر ، وذلك التعرف على مكوناته الكيميائية إذ أن هنالك القليل جداً المنشور عن خصائص هذه الأصناف في منطقة المدينة المنورة ، ومقارنة ما هو منشور عن هذه الأنواع والأجناس والفصائل في هذه العائلة . أكد هذا البحث على أهمية النعناع كنبات عطري ومحتواه من الزيوت الطيارة ، ويوصي بالاهتمام بزراعته بكميات أكبر واستخدامه في كثير من الأغراض الصناعية والطبية .

: بحث مدعم

نوع البحث

: 1407

سنة البحث

: Wednesday, April 30, 2008

تاريخ الاضافة على الموقع

الباحثون:

البريد الالكتروني

المرتبة العلمية

نوع الباحث

اسم الباحث (انجليزي)

اسم الباحث (عربي)

باحث رئيسي

عبد العزيز عبد الله قاسم

دكتور

باحث مشارك

احمد محمد شهاب الشريف

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة:4

SHARE