

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

عنوان البحث

فعالية بعض النباتات الطبيعية البرية على القواقع الوسيطة وسركاريا البلهارسيا في المملكة العربية السعودية.

الوصف

: تناول هذا البحث دراسات على بعض النباتات العطرية النامية برياً والمستعملة شعبياً بمنطقة الباحة ، بهدف إلقاء الضوء على هذه النباتات التي يمكن استغلالها اقتصادياً واستخدامها في الأغراض العلاجية المختلفة . وقد شملت الدراسة عشرة نباتات برية ، تم التعرف عليها وسجلت أسمائها العلمية ، ووضعها التصنيفي ، وصفاتها المورفولوجية . كما تم تعيين دالات النمو ونسبة الزيت العطري لكل منها في مرحلتي الإزهار والإثمار لهذه النباتات . بالإضافة إلى عمل دراسة موجزة عن البيئة الذاتية لكل نبات توضح انتشاره ، ومكان جمعه ونسبة غطائه النباتي ، والعشيرة النباتية التي ينمو ضمنها وكذلك العوامل المناخية لمنطقة الدراسة . كما تم دراسة خواص التربة الطبيعية والكيميائية في المواقع التي جمعت منها النباتات ، كما تضمن التقرير المعلومات المحلية عن استعمالات كل نبات عطري من قبل أهالي الباحة بالإضافة إلى فوائده العلاجية واستعمالاته في الأغراض الأخرى . قدمت هذه الدراسة ولأول مرة معلومات جديدة عن بعض النباتات العطرية النامية برياً بمنطقة الباحة ، لم يسبق دراستها من قبل لذلك يمكن التوصية بالآتي : 1- تحتاج هذه الدراسة مزيداً من الدراسة حيث أنتجت معظمها كمية من الزيت العطري لا بأس بها في مرحلتي الإزهار والإثمار . 2- دراسة الخواص الطبيعية والتحليل الكيميائي لهذه الزيوت العطرية لمعرفة مكوناتها . 3- تتميز بعض هذه النباتات برائحة عطرية قوية ، لذا يمكن التوصية بأن تدخل في صناعة معطرات أجواء غرف المنازل ، وفي صناعة العطور ومستحضرات التجميل ، كما أن لها أشكالاً جميلة ، ذات أزهار ملونة جذابة ، يمكن زراعتها كنباتات زينة في حدائق المنازل والمنتزهات . 4- تعتبر هذه النباتات العطرية من الثروات الطبيعية التي يمكن استغلالها في تنمية الاقتصاد القومي للمملكة ، واستخدامها في الأغراض العلاجية ، أو أغراض أخرى ، لذا نوصي بمزيد من الاهتمام بها وإكثارها وزراعتها واستخلاص زيوتها العطرية والاستفادة منها اقتصادياً .

نوع البحث

: بحث مدعم

سنة البحث

: 1411

تاريخ الاضافة على الموقع

: Wednesday, April 30, 2008

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)

أحمد محمد غندور
عبدالله عبدالعزيز باناجه

اسم الباحث (انجليزي)

نوع الباحث
باحث رئيسي
باحث مشارك

المرتبة العلمية

دكتور

البريد الإلكتروني

عدد زيارات هذه الصفحة: 5

SHARE