

مشروع المقالة رقم (٧٥)

دراسة نباتية كيميائية لنبات الهندباء البرية. *Taraxacum officinale web.*



ثالي الدامور س٢



صلاح صيداوي س٣



رولان أحمد س٤



د. ريم سلامة

المخلص:

الفصيلة النجمية Asteraceae

القسم المستخدم الجذر وكامل النبات

يتمتع الجذربخواص مدرة ومفرغة للصفراء، كما يساعد على زيادة الافرازات الهضمية في الجزء العلوي من جهاز الهضم . يستخدم في علاج التهاب القولون المزمن.

يستخدم النبات والأوراق في حالات نقص الشهية، عسر الهضم والاحساس بالامتلاء ونفخة البطن. مشاكل الكبد والصفراء، وفي علاج التهاب الكبد الفيروسي. كما يعمل في علاج إلتانات الجهاز البولي.

تستعمل الجذور شعيبيا في علاج الامساك، اضطراب الهضم، الفشل القلبي وارتفاع ضغط الدم.

تضم الهندباء البرية مجموعة من المركبات الكيميائية اهما أحاديات ونصف تريين ، فلافونويدات فيتامينات وحموض أمينية .

يهدف البحث إلى استخلاص الهندباء بطرق مختلفة ودراسة بنيته النسيجية وكشف زمره الكيميائية ومعايرتها إن أمكن .

الجدوى الاقتصادية:

تسليط الضوء على أهمية نبات الهندباء كمحصول زراعي يمتلك فوائد طبية غذائية وصناعية . رقد الصناعات الدوائية ب مواد أولية نوعية

الجدوى الاجتماعية:

توجيه سكان الريف إلى زراعة واستنبات النباتات التي تمتلك فوائد طبية .

الجدوى العلمية:

رقد المكتبة الوطنية والعالمية بدراسة نباتية موثقة لنبات الهندباء الذي ينمو في سوريا

الجدوى التعليمية:

توجيه الطلاب إلى التأكد من صحة الاستخدام الشعبي لبعض النباتات ، مع تعريف الطلاب بطرق الاستخلاص والمعايرة.

إشراف

د. ريم سلامة

فريق العمل الطلابي

رولان أحمد س٤ صلاح صيداوي س٣ ثالي الدامور س٢