**المستخلص عربي :**

يمكن إجمال نتائج البحث فيما يأتي :

1. تم فحص العينات المعشبية الممثلة للفصيلة النجيلية المودعة في معشبة جامعة الملك عبد العزيز ، مع تحديث التسميات النباتية عند اللزوم .

2. تم القيام بسبع رحلات علمية خلال فترة البحث الحالي .

3. تم إضافة عينات معشبية تمثل خمسة أنواع نباتية وذلك لأول مرة معشبة جامعة الملك عبد العزيز : Coelachyrum brevifolium Hochst & Nees , Eriochloa fatmensis ( Hochst & Steud. ) Clayton, Chloris gayana Kunth, Centropodia fragilis ( Guinet & Sauvage ) Cope, Tragus berteronianus Schult

4. تمت المراجعة التصنيفية لتسعة عشر (19) نوعاً نباتياً تمثل خمسة عشر (15) جنساً تابع للفصيلة النجيلية .

5. تم تجهيز 164 عينة معشبية تضمنت مكررات للتبادل مع المعشبات المحلية والعالمية .

6. تم عمل فلورة لحبوب الأنواع المعنية ، حيث تضمنت : الوصف العلمي لكل نوع ، الاسم ( الأسماء ) العربية ، البيئات ، التوزيع داخل المملكة العربية السعوديـة ، التوزيع العـام وكذلك وصف تفصيلـي لكل حبـة (الشكل، مقاييس الأبعاد ، صفات الغلاف من حيث اللون وطبيعة السطح).

**Abstract:**

Search results can be summarized as follows:

1. Samples were examined Almshabih representative grassy species deposited in the herbarium of King Abdul Aziz University, updated with plant labels when necessary.

2. Been done in seven scientific expeditions during the period of the current search.

3. Added samples Mshabih representing five plant species and for the first time herbarium King Abdul Aziz University: Coelachyrum brevifolium Hochst & Nees, Eriochloa fatmensis (Hochst & Steud.) Clayton, Chloris gayana Kunth, Centropodia fragilis (Guinet & Sauvage) Cope, Tragus berteronianus Schult

4. Reviewed taxonomic to nineteen (19) plant species representing fifteen (15) genera of the family continued grassy.

5. Equipped Mshabih sample included 164 replicates of the exchange with local and international herbaria.

6. Been the work of fluoridation of the grain of the species involved, which included: scientific description of each type, name (s) Arabic, environments, distribution within the Kingdom of Saudi Arabia, public distribution, as well as a detailed description of each bead (Figure, ANSI-dimensional, recipes cover in terms of color and nature of the surface) .