

فلورا المملكة العربية السعودية

Lab 8

نبات النفل

Trigonella hamosa

■ الاسم الشائع:

نفل

■ اسم الفصيلة:

Leguminosae

الاسم العلمي:

Trigonella hamosa

البيئة:

يتواجد في الترب الرملية، كذلك في المناطق المزروعة.



Plate 25. *Trigonella hamosa*

■ وصف النبات:

- نبات عشبي حولي.
- يصل طوله إلى 40 سم.
- الأوراق مركبة ثلاثية، ضحلة التسنن.
- الأزهار صفراء اللون.
- الثمار قرنية ذات قمة مدببة.

نبات العليق

Convolvulus arvensis

■ الاسم الشائع:

عليق

■ اسم الفصيلة:

Convolvulaceae

■ الاسم العلمي:

Convolvulus arvensis

■ البيئة:

يتواجد على جوانب الطرق و الأراضي العشبية.

■ وصف النبات:

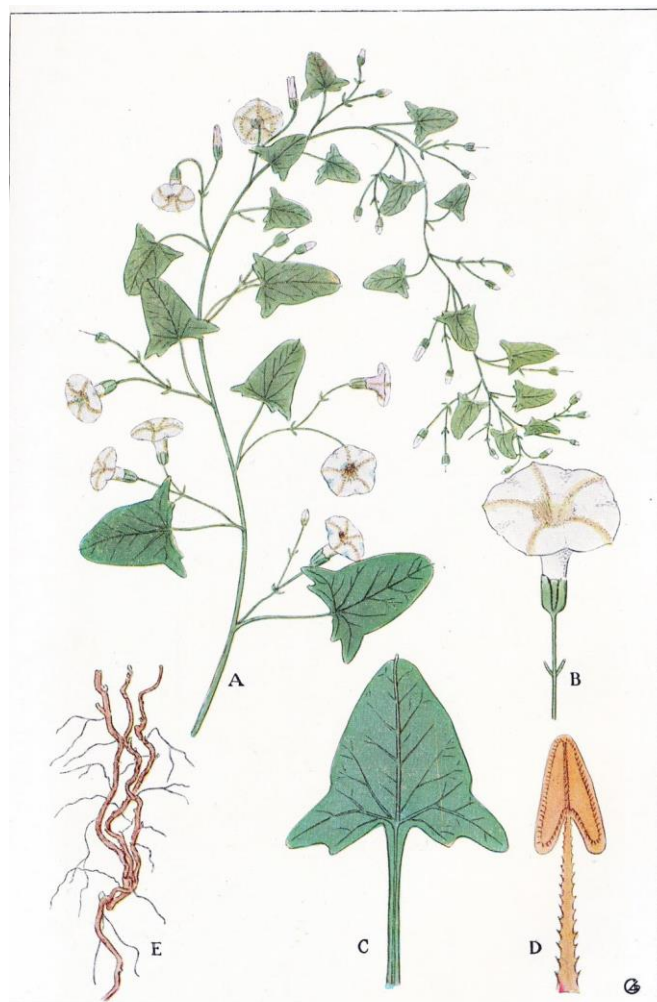
➤ نبات ملتف.

➤ الأوراق مزرقية ذات حافة كاملة.

➤ الشمراخ يحمل من 1-3 أزهار.

➤ سبلات الأزهار صغيرة.

➤ البتلات لونها أبيض مخططة باللون الوردي.



نبات الخس المنشاري

Lactuca serriola

■ الاسم الشائع:

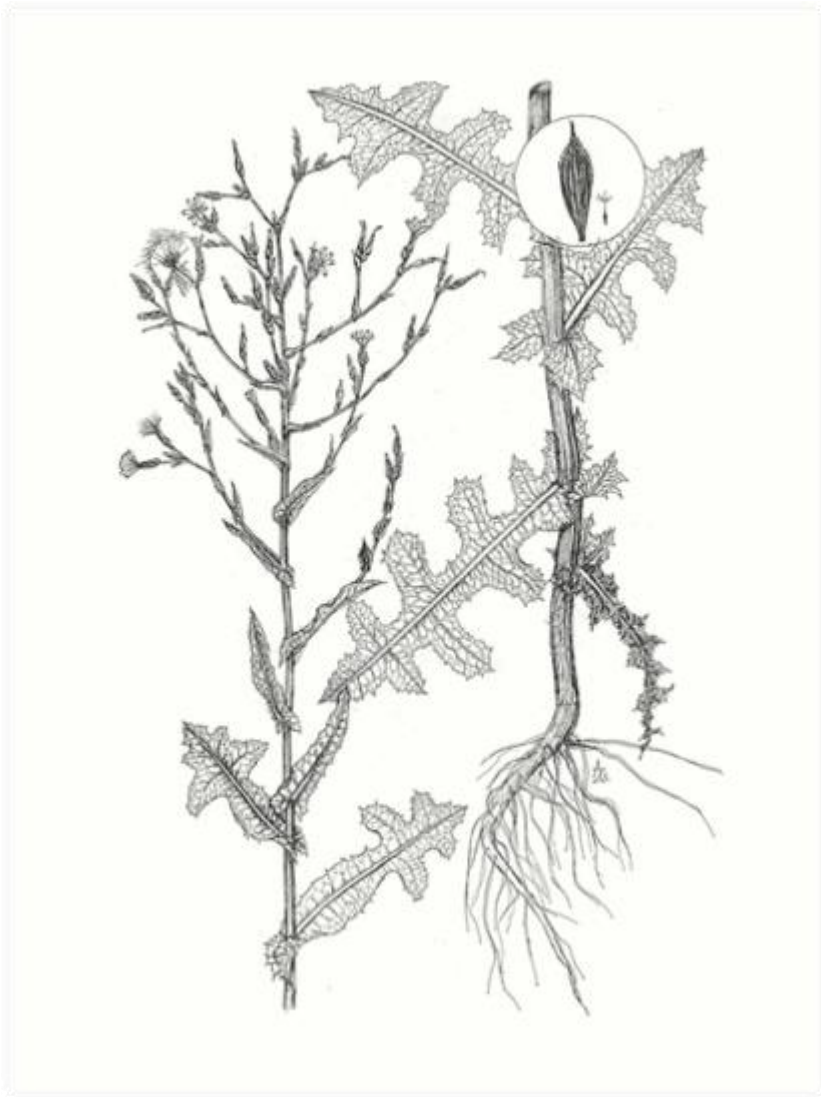
خس منشاري

■ اسم الفصيلة:

Compositae

الاسم العلمي:

Lactuca serriola



■ وصف النبات:

- نبات عشبي حولي.
- الأوراق عريضة و يتميز السطح السفلي باصطفاف الأشواك على طول العرق الوسطي.
- الأزهار لونها أصفر فاتح عند الأطراف و يزداد اللون في تركيزه عند وسط الزهرة.
- الثمار فقيرة.

نبات الصبار

Aloe vera

■ الاسم الشائع:

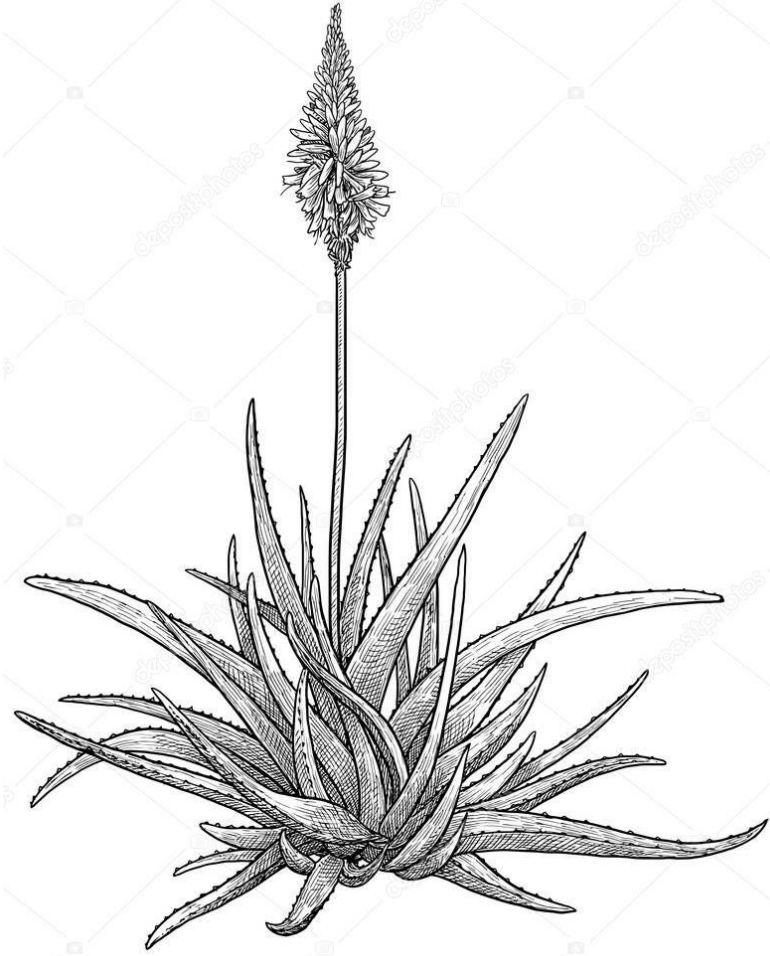
صبار

■ اسم الفصيلة:

Liliaceae

■ الاسم العلمي:

Aloe vera



■ وصف النبات:

➤ الساق قصير.

➤ الأوراق عريضة مقعرة من الجهة العلوية،

مع أشواك قصيرة تمتد على حافة الأوراق.

➤ الأزهار متدللية ذات لون أصفر.

الأهمية الطبية

- يساعد على حماية الجلد من الأشعة فوق بنفسجية.
- يعالج الالتهابات.
- له نشاط مضاد للفيروسات.
- له نشاط مضاد للأورام.
- يرطب الجلد و يحميه من علامات تقدم العمر.
- له تأثير مطهر بسبب احتوائه على مركبات ذات نشاط مضاد للبكتيريا و الفطريات.

➤ Trigonella hamosa :

- Migahid, A., (1996).Flora of Saudi Arabia, (Vol.2),King Saud University,Riyadh.
- Mandaville, (2013). Folora of Estren Saudi Arabia.

➤ Convolvulus arvensis:

- Migahid, A., (1996).Flora of Saudi Arabia, (Vol.2),King Saud University,Riyadh.
- <http://floreznursery.blogspot.com/2011/03/bindweed-convolvulus-arvensis.html>
- <https://www.redbubble.com/people/kirke/works/308126-prickly-lettuce-lactuca-serriola-b-w?p=canvas-print>

➤ Lactuca serriola:

- Migahid, A., (1996).Flora of Saudi Arabia, (Vol.2),King Saud University,Riyadh.
- <https://www.redbubble.com/people/kirke/works/308126-prickly-lettuce-lactuca-serriola-b-w?p=canvas-print>

المراجع

➤ Aloe vera:

- Migahid, A., (1996). Flora of Saudi Arabia, (Vol.3), King Saud University, Riyadh
- Coombs, E. M., et al., Eds. (2004). *Biological Control of Invasive Plants in the United States*. Corvallis: Oregon State University Press, 151
- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2763764/>

المراجع