



الحشائش ومقاومتها

جزء المحاصيل العملى

الحصة العملية الأولى

د. رمضان عبد الواحد بدوي

البداية ???



دعونا نتفق علي



النجيل الفارسي (٢٧)

• الإسم العلمي

Dichanthium annulatum

• العائلة النجيلية **Gramineae**

• نبات عشبي معمر

• التكاثر بالبذرة أو خضرية

• في الحدائق خاصة في المسطحات

الخضراء وعلى جوانب الطرق



النجيل (٢٢)

• الإسم العلمى

Cynodon dactylon(L).

pers.

• العائلة النجيلية **Gramineae**

• نبات عشبي معمر

• التكاثر بالبذرة او بالريزومات

المدادة

• فى الأرضى المنزرعة وعلى

جوانب القنوات والترع والجسور



النسيطة (٥٥)

- الإسم العلمى

Paspalidium geminatum

- العائلة النجيلية Gramineae

- نبات عشبي معمر

- التكاثر بالبذرة والريزومات

- على الطرق وقنوات الري



السعد (٢٤)



- الإسم العلمى
- *Cyperus rotundus* L.
- العائلة النجيلية Cyperaceae
- نبات عشبي معمر
- التكاثر بالبذرة والريزومات
- فى الأرضى المنزرعة وعلى جوانب القنوات والترع والجسور

دقن الشيخ (٧١)

- الإسم العلمى

Tribulus terrestris

- العائلة النجيلية :

Zygophyllaceae

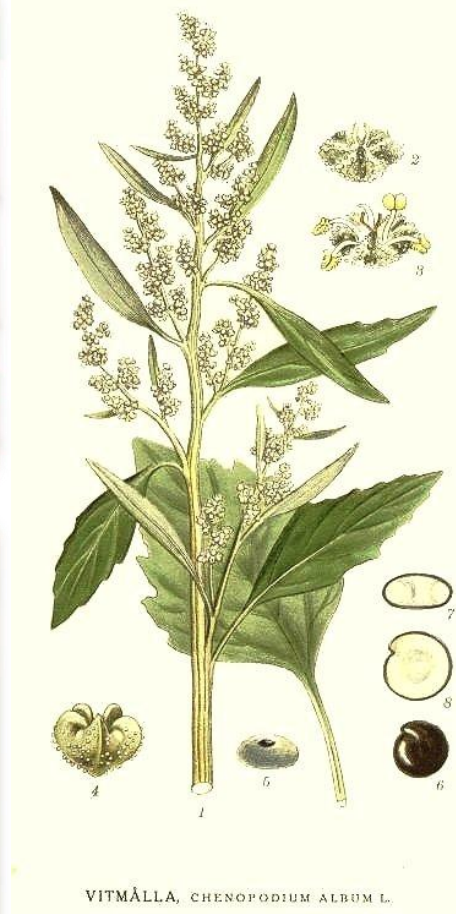
- نبات عشبى حولى صيفى

- التكاثر بالبذرة

- فى الأرضى الرملية والصحارى
وعلى الجبال والمناطق المهملة



الزربيج (١٣)



- الإسم العلمى
Chenopodium sp.
- العائلة النجيلية :
Chenopodiaceae
- نبات عشبي حولي شتوي
- التكاثر بالبذرة
- فى الأرضى المنزرعة بالمحاصيل
الشتوية وعلى جوانب القنوات
وهذه النباتات تتحمل الملوحة

حامول (٢٠)

- الإسم العلمى

Cuscuta sp

- العائلة النجيلية :

Cuscutaceae

- نبات عشبى حولى شتوى

- التكاثر بالبذرة والأجزاء الخضرية من الساق

- فى الأرضى المنزرعة بالمحاصيل الشتوية خاصة البقولية وأكثرها البرسيم المصرى



ضرس العجوز (٣٣)



- الإسم العلمى

Emex spinosus(L)
campd.

- العائلة النجيلية :

Polygonaceae

- نبات عشبى حولى شتوى

- التكاثر بالبذرة

- فى الأرضى المنزرعة
بالمحاصيل الشتوية وعلى
جوانب القنوات

خبيزة (٤١)



- الإسم العلمى

Malva parviflora L.

- العائلة النجيلية :

Malvaceae

- نبات عشبى حولى شتوى

- التكاثر بالبذرة

- فى الأرضى المنزرعة بالمحاصيل

الشتوية وعلى جوانب الطرق وفى

الأراضى البور

النفل (٢ ٤)



- الإسم العلمى

Medicago polymorpha

- العائلة النجيلية :

Leguminosae

- نبات عشبى حولى شتوى

- التكاثر بالبذرة

- فى الأرضى المنزرعة بالمحاصيل
الشتوية

حندقوق (٤٣)



- الإسم العلمى

Medicago polymorpha

- العائلة النجيلية :

Leguminosae

- نبات عشبى حولى شتوى

- التكاثر بالبذرة

- فى الأرضى المنزرعة بالمحاصيل
الشتوية



لحظات التعلم





Thank you