

الجمهورية العربية السورية

وزارة التعليم العالي

جامعة حماه

كلية الهندسة الزراعية

الجلسة العملية السادسة

بعض الانواع التابعة للعائلة المركبة

Copositae (النجمية) Asteraceae)

د. علا مدور

1- القيصوم المنجلي : *Achillea falacata*

شجيرة صغيرة، كثيرة التفرع طولها 30-50 سم. السوق منتصبية بسيطة، يكسوها اوبار، الاوراق ضيقة ، خيطية ، يكسوها اوبار صوفية تجتمع الرؤيسات في نورات مشطية مركبة طول حواملها 2-4 مرات طول الرؤوس، الازهار صفرا اللون . يصادف على شكل تجمعات متفرقة او كثيفة على الترب الطمية المحجرة في المناطق الجافة ونصف الجافة. الازهار في فترة نيسان – ايلول . القيمة العلفية منخفضة القيمة العلفية ، له استعمالات طبية ليقاف النزوف الداخلية

2- القيصوم العطري *Achillea fragrantissima*

من الانجم الرعوية، يتراوح طولها بين 60-100، متعددة السوق وهي صوفية بيضاء، الاوراق صغيرة جالسة سميكة، النورة مشطية. لأعناق رؤوسها طول مقارب لأطوال الرؤوس 0.3-0.4 سم، تتواجد بشكل عناقيد 3-4 رؤوس . يتميز برائحته العطرية التاي تحد من قابليته للرعي وتستسيغها الإبل اكثر من الاغنام وانتشاره محدود ويتواجد على اطراف الوديان التي تسيل بالمياه.

3- الهربك (القيصوم الغشائي) *Achillea membranacea*

تحت شجيرة من الفصيلة المركبة بطول 25-60 سم ، ذو سوق كثيرة عليها اشعار قصيرة ، الاوراق خيطية مقسمة ريشيا ، عدد الرؤوس 1-3 يترافق مع عشيرة الصريرة والعزم اللحي كما في وادي العذيب والبلعاس ويزداد انتشاره تحت ظروف الحماية وهو اكثر استساغة من القيصوم العطري لخلوه من الروائح العطرية لذلك يعتبر من الانواع الرعوية الجيدة وهو مرعى مفضل للغزال.

4- القيصومة المقدسة (العبيتران المقدس) *Achillea santolina*

عشب معمر يتراوح طوله بين 15-30 سم ، يكسوه وبر رمادي صوفي، السوق منتصبية إلى صاعدة متفرعة من الاسفل، الاوراق بسيطة ضيقة خيطية خضراء مقسمة بعمق، الأزهار صفراء، النورة مشطية مركبة وطول الحوامل أقصر من طول الرؤوس، الثمرة أكينة. ينتشر في المناطق الجافة المتدهورة على أطراف الحقول والبوادي والسهوب المشمسة يستعمل في الطب الشعبي كمقو عام طارد للغازات واضطرابات جهاز الهضم. القيمة العلفية منخفضة، يرعى من قبل الماعز و لا ترعاه الاغنام.

5- السلماس *Artemisia scoparia*

عشب ثنائي الحول يتراوح طوله بين 40-60 سم ، أجرد باستثناء الاوراق القاعدية التي يكسوها زغب رمادي منطبق، السوق منتصبة تتفرع على طول الساق وتشكل عناقيد افرعها منبسطة عريضة، الاوراق القاعدية معلاقية بيضوية او مدورة. الأزهار المحيطية أنثوية تتوضع في صف واحد أما الازهار المركزية أنبوبية خنثوية. الثمرة أكينة بيضوية ملساء، الإزهار من ايلول إلى تشرين الثاني ، نبات غازي دال على التدهور البيئي ينتشر على الترب الطمية او الرملية في المناطق الجافة وشديدة الجفاف، عديم القيمة العلفية. له استعمالات طبية لعلاج اليرقان والتهاب الكبد والمرارة.

6- لسان الكلب، الخرشيف قاروري الرأس *Carduus australis*

عشب حولي يتراوح طوله بين 30-50 سم ، تكسوه أوبار عنكبوتية المظهر، السوق منتصبة ذات جناح مشوك ضيق مفصص، الأوراق خضراء يكسو وجهها العلوي أوبار بيضاء متفرقة ويكسو وجهها السفلي زغب رمادي، الأزهار خنثوية أنبوبية أرجوانية، من نباتات الفصل الجميل تزهو في آذار ونيسان، ينتشر في المناطق الجافة ونصف الجافة على الترب الطمية الرملية الفقيرة. القيمة العلفية ضعيفة، ترعاه الإبل و لا تقبل عليه الأغنام.

7- ذهب الشمس *Helichrysum arenarium*

عشب معمر اخضر رمادي اللون يكسوه وبر صوفي عنكبوتي. السوق زهرية يتراوح طولها من 9-60 سم ،الأوراق بسيطة تامة متناوبة يغطيها وبكثافة أوبار رمادية وتكون الاوراق القاعدية رمحية مقلوبة الى ملعقة الشكل. تتجمع الرؤيسات في نورة عذقية متراسة تتألف من 14-50 رؤيساً ، نبات قزمي ينتشر في البيئات الجافة على المنحدرات الجبلية ذات الترب الفقيرة والمحجرة، إزهاره في حزيران – تموز ، القيمة العلفية منخفضة.

8- الأربيان الأصفر *Leontodon laciniatus*

عشب حولي صحراوي يتراوح طوله بين 10-35 سم اجرد او قصير الاوبار، يصدر من قاعدة النبات سوق عديدة، تنتهي بنورة واحدة او اكثر، الأوراق توجد في القاعدة فقط، نصلها مقسم بعمق إلى فصوص، الثمرة أكينة مغزلية الشكل. يعتبر من نباتات الفصل الجميل ينتشر في البيئات الجافة على الترب الرملية. القيمة الرعوية جيدة وترعاه الاغنام.

9- الصبح الريشي *Scorzonera papposa*

عشب معمر يتراوح طوله بين 15-50 سم يحمل أوبار عنكبوتية المظهر ثم يصبح أجرد، الجذر ثخين وأسطواني، الساق منتصبة ثخينة متفرعة، الأوراق بسيطة متموجة الحافة، الأزهار وردية اللون. نبات شبه مختبئ يظهر في الانظمة البيئية غير المتدهورة (المجتمعات النباتية الذروية). تناسبه جميع انواع الاراضي جيدة الصرف، ينتشر في السهوب الداخلية وأطراف الحقول في البيئات الجافة ونصف الجافة، الإزهار في آذار – أيار. القيمة الرعوية جيدة ويدل على المراعي الجيدة.