

السلجم

الاسم الإنكليزي : Rapeseed

الاسم العلمي : Brassica spp.

العائلة : Brassicaceae الصليبية.

محصول حولي شتوي

الوصف النباتي لمحصول السلجم



الجذر : وتدي متعمق
في التربة مع وجود عدد
من الجذور الثانوية
المتفرقة على الجوانب.

الوصف النباتي لمحصول السلجم



الساق : قائم يختلف ارتفاعه حسب الاصناف ويتراوح ما بين (0.5 – ما يزيد عن 2 م) ويتفرع من الساق عدد من الأفرع تكون متقابلة او متبادلة الترتيب.

الوصف النباتي لمحصول السلجم

▶ الاوراق: ذات اشكال مختلفة شبيهه بأوراق الشلغم والفجل من حيث الشكل وقد تكون مكسوة بشعيرات ناعمة.

الوصف النباتي لمحصول السلج



▶ الأزهار:

- ▶ عبارة عن عنقود Raceme
- صفرأء اللون وفي قاعدة
- الأسدية الأربعة توجد أربعة
- غدد رحيقية. نوع التلقيح خلطي
- لوجود ظاهرة عدم التوافق
- الذاتي وان أهم عامل في
- حصول التلقيح هو الحشرات.

الوصف النباتي لمحصول السلجم

▶ الثمرة علبة ذات عدد مساوٍ لعدد الكربلات وعدد المساكن (2 – 4) وتوجد في داخلها البذور التي تكون كروية الشكل ناعمة الحجم ولونها اصفر او احمر او بني. نسبة الزيت تتراوح ما بين (30 – 48%) حسب الاصناف.







