الزيوت العطرية او تعرف ايضا بالزيوت الاثيرية او الزيوت الطيارة، وهي عبارة عن سوائل زيتية عطرية يتم انتاجها بشكل طبيعي من اجزاء مختلفة من النبتة مثل: (الازهار، الخشب وايضا البذور والثمار) من خلال عمليات الايض، وهي مجموعة مواد فعالة تنتج في النبات نتيجة سلسلة من التفاعلات. تستفيد النبتة من الزيوت العطرية بشكل كبير فهي تساعدها على حماية جهاز الدفاع الطبيعي للنبتة، حيث تقوم هذه الزيوت بجذب الحشرات التي تساعدها في عملية التلقيح، كما انها تبعد الكائنات الضارة عنها، وكل نبتة تمتاز بزيت عطري مختلف عن النبتة الاخرى. تحتوي تلك الزيوت على خليط من المواد الكيميائية مثل: (الكحوليات، كتيون ولتربينات) التي تميزها بالرائحة الجميلة، ولها أيضا طعم مميز وفعالية بيولوجية، وكما انها تتبخر في درجات الحرارة العادية. في معظم الاحيان يتم استخلاص الزيوت العطرية من انواع الاشجار وخاصة الحمضيات مثل: البرتقال، بحسب الابحاث الاخيرة وبحسب ما توصل اليه اخر العلماء ان الزيت العطري المستخلص من قشور الحامض أكثر فعالية من باقي انواع الحمضيات لأنه يتركب بصورة اساسية من الفحوم الهيدروجينية احادية التريبين ومركب ايضا من مركبات استيرية ومركبات مؤكسدة بنسب عالية لباقي الحمضيات.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي