

الانبار	الجامعة
كلية التربية للنبات	الكلية
علوم الحياة	القسم
الثالثة	المرحلة
تصنيف نبات عملي	اسم المادة باللغة العربية
Plant taxonomy	اسم المادة باللغة الانكليزية
ا.د. اشواق طالب حميد، م.م. ابتهاج محمد خلف	اسم التدريسي
نباتات غرب العراق	عنوان المحاضرة باللغة العربية
Plant of western Iraq	عنوان المحاضرة باللغة الإنكليزية
٦	رقم المحاضرة
اساسيات مورفولوجي نبات. ا.د. اشواق طالب حميد	المصادر او المراجع

بعض نباتات غرب العراق

الاسم العلمي	الاسم الدارج	الرتبة
Convolvulus hystrix	شبرم	Convolvulaceae
Forskoalea tenacissima	الاصيق	Urticaceae
Zygophyllum coccineum	رطريط	Zygophyllaceae
Avicennia marina	الشورى	Verbenaceae
Abution pannosum (muticum)	الديب ريش	Malvaceae
Phoenix dactrylifera	البلح نخيل	*Palmae
Calotropis procera	العشيرة (العشار)	Asclepiadaceae
Tamarix aphylla	الأثل	Tamaricaceae
Rhazya stricta	الحرمل	Apocynaceae
Dipterygium glaucum	صفيرة - عرفج	Capparaceae
Leptadenia pyrotechnica	المرخ	Asclepiadaceae

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي
Amaranthaceae	طرفة	Aerva Javanica
Cruciferae	كف مريم	Anastatica hierochuntica
Chenopodiaceae	شعران	Anabasis setifera
Acanthaceae	الضرب شوك	Blepharis ciliaris
Gramineae	عكرش	Aeluropus lagopoides
*Palmae	الدوم نخيل	Hyphaene thebaica
Gramineae	سباط - حبط - غرز - سبط	Cenchrus ciliaris
Leguminosae	سنه - سنامكي - عشق	Cassia senna
Leguminosae	سنا - إشريد - سنامكه - عشق	Cassia italica

*الاختلاف بين نخيل الدوم ونخيل البلح في الثمرة إضافة لشكل الورقة حيث تكون راحية في نخيل الدوم بينما تكون ريشية في نخيل البلح.

بعض نباتات المرتفعات

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي
Leguminosae	قطف - شبرق	Indigofera spinosa
Cupressaceae	عرعر	Juniperus procera
Sapindaceae	الشث	Dodonaea viscosa
Compositae	شوك الجمل	Echinops spinosissimus
Oleaceae	البري الزيتون	Olea europaea
Polygonaceae	حميض - حمير - حامض	Rumex vesicarius
Compositae	بعيثران - شيح	Artemisia Judaica
Compositae	غريرة - قيصوم - شيح	Artemisia inculta (herba-alba)
Compositae	طباق - قابور	Conyza incana
Chenopodiaceae	خبثة	Chenopodium murale

ج) كذلك تنتشر الهضاب في مساحات واسعة من المملكة وتتفاوت من حيث الارتفاع والتكوين والنباتات الموجودة بها.

إضافة للصحاري الرملية التي تصل مساحتها إلى ثلث مساحة المملكة وتضم صحراء النفود والدهناء والربع الخالي والتي تنتشر فيها أنواع خاصة من النباتات تتكيف مع طبيعة مناخ وأراضي هذه المنطقة.

صور النمو (صور الحياة النباتية)

تعريفها:

وضع النبات في البيئة التي ينمو بها مثل:

١- صورة النباتات الظاهرة:

تتميز هذه النباتات بارتفاعها عن سطح الأرض بحوالي أكثر من ١.٥ متر وتمثل الأشجار العالية والشجيرات مثل:

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي
(Palmae)	البلح نخيل	Phoenix dactylifera
(Palmae)	الدوم	Hyphaene thebaica
(Leguminosae)	المختلفة أنواعها	Acacia sp
(Rhamnaceae)	السدر	Ziziphu spina-christi
(Tamaricaceae)	الأثل	Tamarix aphylla
(Oleaceae)	البري الزيتون	Olea europaea

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي
(Cuppressaceae)	العرعر	Juniperus procera
(Asclepiadaceae)	العشار	Calotropis procera

٢- النباتات العالقة:

وتتميز هذه النباتات بضعف أوعية الخشب بها فتتمو ملتصقة على الأجسام الصلبة وتسمى أيضا الزاحفة مثل:

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي
(Menisjoermaceae)	لبخ الجبل	Cocculus pendulus

٣- النباتات العصارية:

وتتميز هذه النباتات بتخزين الماء داخل أنسجتها سواء أوراقها (عصارية الأوراق) أو سوقها (عصارية السوق) وذلك لصعوبة حصولها على الماء مثل:

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي
(Liliaceae)	الصبار	.Aloe sp

٤- النباتات فوق السطحية:

وهي تمثل تحت الشجيرات وعادة لا يتجاوز ارتفاعها ٠.٥ متر مثل:

الرتبة	الاسم الدارج	الاسم العلمي

الاسم العلمي	الاسم الدارج	الرتبة
Zygophyllum coccineum	الرطريط	(Zygophyllaceae)
Rhazya stricta	الحرمل	(Apocynaceae)
Farsetia longisiligna	الجربة	(Cruciferae)