

حديقة علم النبات جامعة تل ابيب

معلومات عامة

عنوان: حديقة علم النبات، جامعة تل ابيب، رمات افيف،

تل ابيب 69978

تلفون: 03-6409910 ; 03-6405159

الموقع على الشبكة: <http://botanic.tau.ac.il>

تقع حديقة علم النبات في شارع كلاوزنر في رمات افيف، تل ابيب.

المدخل مقابل بوابة 2 لحرם جامعة تل ابيب.

الدخول مجاني

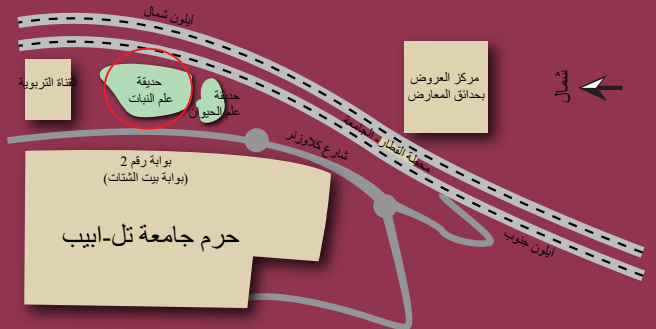
ساعات الاستقبال: ايام الاحد-الخميس بين الساعات 8:00-16:00

دفينة النباتات الاستوائية مفتوحة بين الساعات 8:00-14:30

لجولات مرشدة وزيارات لمجموعات: الرجاء التنسيق مسبقاً

مع "كامبوس طبيعة" (קמפוס טבע) 03 - 6405148

او عن طريق الموقع: www.campusteva.tau.ac.il



قسم علم الاحياء الجزيئي وعلم بيئة النبات
كلية علم الاحياء على اسم د. جورج س. وايز



10. قسم نباتات الفائدة (على اسم مانني إيليرن)
11. حديقة اليهات السبعة
12. حديقة ميناشة للنباتات الطبية
13. النباتات الاسترالية
14. البوابة - نقطة مراقبة وعبور
15. مرصد نباتات البيئة المتوسطة القصيرة والحرجية
16. النباتات البيئة المتوسطة القصيرة والحرجية
17. منطقة الصنوبريات
18. شجيرات مناخ حوض البحر الابيض المتوسط (سهب)
19. الفلاة الموجودة في المناخ المتوسطي
20. منطقة نباتات الأيكات (المياه الضحلة الساحلية)
21. منطقة نباتات التربة الثقيلة (الطينية)
22. الفلاة الموجودة في المناطق شبه الجافة
23. نباتات منطقة الساحل الرملية و الصخرية (الكركار)
24. نباتات الكثبان الرملية الساحلية
25. النباتات الصحراوية
26. الواحات الصحراوية
27. الواحات الصحراوية

مفتاح الخريطة:

1. مكتب الإدارة، قاعات التدريس، والمختبرات
2. مناطق إجراء الأبحاث
3. مختبر الجذور (على اسم سارة راسين)
4. بيت النخيل
5. دفينة النباتات الاستوائية (على اسم دافنة كاراسو)
6. بيئة شاديد لتربية السرخسيات
7. مجموعة الفيكاس (العائلة التوتية)
8. الصباريات والنباتات العصارية
9. الأشنات



مجموعات النباتات في الحديقة:

حديقة نوح نفتولسكي لنبات بلاد

اسرائيل

حديقة بيئية تمتد على حوالي نصف مساحة الحديقة الكلية. تنمو بها نباتات ممثلة للانظمة البيئية المختلفة في اسرائيل مثل البحر الابيض المتوسط وحتى الصحراء , بالإضافة الى مجموعات نباتات ذو مساكن نمو طبيعية خاصة مثل : تربة طينية , بيئة رطبة , تربة رملية ساحلية , كثبان الكركار والتربة الحمراء.



مجموعة الصبار والنباتات العصارية

تحتوي على نباتات عصارية وعضة من مناطق جافة في شتى انحاء العالم. وتعطي هذه النباتات أمثلة على تحمل الجفاف والملوحة ومواجهة الظروف الحياتية الصعبة بطرق مختلفة.



دفيئة دافنا كاراسو الاستوائية

ما يميز هذا البيت الزجاجي هو محاكاة للبيئة الاستوائية التي يميزها الحرارة والرطوبة العاليتين مما يتيح المجال لتربية مجموعة كبيرة من النباتات الاستوائية منها السرخسيات والنباتات الهوائية وأنواع السحليات وشجر المنغروف الاستوائي. ولعل من أكثر الأمور متعة في هذا القسم ما يعايشه الزوار من البيئة الاستوائية والتنزه في ممراتها ورؤية الأزهار الاستوائية النادرة.



مختبر سارة راسين لجذور النبات

يعرض هذا المختبر المميز الجانب الخفي من النبات ألا وهو الجذور حيث يقوم الباحثون والمهتمون بإجراء مختلف الدراسات على نمو جذور النبات وتطورها.



حديقة ماتي إيليرن لنباتات الفائدة

تحتوي هذه الحديقة على نباتات التي تعود بالفائدة على الإنسان في حياته اليومية مثل نباتات الألياف، التوابل، المشروبات والنباتات التي يستخلص منها المطاط , السكر , الزيت ومواد لصناعة الخشب.



حديقة نيسيم ويوليا مناشيه للأعشاب الطبية والسامة

ويعرض فيها نباتات تستخدم في الطب الشعبي وكذلك الطب الحديث، كما يوجد فيها بعض النباتات التي تحتوي على مواد فعالة ذات سمية.



الأشنيات

وهي المجموعة الوحيدة والفريدة من نوعها في إسرائيل. الأشنيات هي كائنات انظمة تعاون متبادل بين طحالب وفطريات يعيشان معيشة تكافلية ولا يمكن لأحدهما أن يعيش بمفرده. تعرض المجموعة حزازيات من اماكن مختلفة مثل حزازيات صحراوية وحتى حزازيات من البحر الابيض المتوسط.

