

چگونگی مراحل آماده سازی نمونه های گیاهی جهت قرار گرفتن در هر بارיום

۱- مواد و وسایل مورد نیاز جهت جمع آوری نمونه گیاهی:

- کوله پشتی
- نقشه منطقه
- دوربین عکاسی
- بیل و بیلچه، قیچی باغبانی، چاقو و کلنگ: برای جمع آوری گیاهان
- کیسه برای جمع آوری گیاهان
- پرس صحرائی شامل دو قطعه تخته سه لا
- شطرنجی، کمر بند سگک دار،
- کاغذ خشک کن یا روزنامه
- دفترچه یادداشت برای جمع آوری اطلاعات

۲- مراحل کلی آماده سازی نمونه وزه

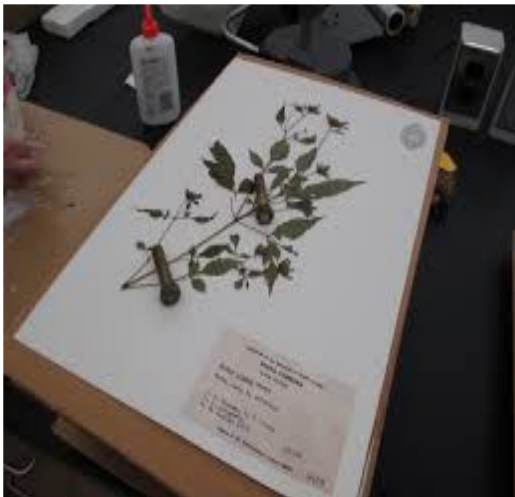
- ۱) جمع آوری نمونه گیاهی
- ۲) پرس و خشک کردن گیاه
- ۳) ضد عفونی نمونه
- ۴) انتقال نمونه به کاغذ مخصوص
- ۵) چسباندن برچسب اطلاعات به نمونه

چند نمونه پرس گیاهی :



۳- انتقال نمونه به کاغذ

مرحله ایی است که گیاهان خشک شده با دقت تمام بر روی مقوایی به ابعاد ۴۰ در ۲۹ سانتی متر چسبانده می شود. در گوشه سمت راست و پایین مقوا نیز برچسبی حاوی اطلاعات مربوط به گیاه ضمیمه می گردد. برای ثابت شدن نمونه بر روی مقوا از نوارهای باریک چسب کاغذی استفاده می شود. قسمت های با ارزش و ظریف نمونه مانند دانه ها، میوه ها یا گل ها را در بسته های کاغذی کوچک قرارداده و بر روی مقوا می چسبانند.



چگونگی مراحل آماده سازی نمونه های گیاهی جهت قرار گرفتن در هرباریوم

برخی از هرباریوم های مهم ایران :

- هرباریوم دانشکده کشاورزی کرج
- هرباریوم موزه تاریخ طبیعی ایران
- وزارت جهاد کشاورزی "ایران"
- دانشکده علوم دانشگاه تهران
- هرباریوم دانشکده داروسازی دانشگاه تهران
- مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
- هرباریوم مرکزی دانشگاه تهران
- مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران
- دانشگاه فردوسی مشهد

اطلاعات ضروری روی برچسب گوشه راست پایین

مقوا :

- نشانی و یا نام موسسه صاحب نمونه
- نام علمی گیاه شامل نام جنس و صفت گونه اپی
- محل جمع آوری نمونه ، به نام بعضی از شهرها ، طول و عرض جغرافیایی یا صفات جغرافیایی دایمی محل نیز باید افزوده شود
- زیستگاه ، نوع مکانی که گیاه در آن رشد می کند باید توصیف گردد مثلا نوع رویش، رطوبت ، سنگ مادر، خاک، وضعیت پستی و بلندی، جهت شیب، جغرافیای طبیعی و غیره
- تاریخ جمع آوری نمونه
- نام جمع آوری کننده



تهیه شده توسط کارشناس هرباریوم
دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه هرمزگان
تلفن: ۱۱-۰۷۶۳۳۷۱۱۰۰۰