

Екскурсія групи ЕКО-03 у Національний ботанічний сад м. Києва і ботанічний сад "Поділля"

Написав Administrator

Середа, 14 квітня 2010, 11:21 - Останнє оновлення Четвер, 22 квітня 2010, 09:57

Ми, студенти-екологи групи ЕКО-03 разом з куратором ст.викл. Звуздецькою Надією Сергіївною, 20 травня відвідали Національний ботанічний сад м. Києва, а 24 травня - парк-пам'ятку садово-паркового мистецтва "Ботанічний сад "Поділля" у нашому місті. Мета наших екскурсій - освітньо-виховна (екологічний практикум з дисципліни "Заповідна справа"). Такі екскурсії сприяють формуванню екологічної свідомості та екологічної культури, вихованню розуміння сучасних екологічних та природоохоронних проблем і шляхів їх вирішення.



Група ЕКО-03 та їх куратор Звуздецька Н.С. біля Вінницького ботанічного саду

Основним об'єктом, який є базовим при веденні освітньо-виховної діяльності на територіях природо-заповідного фонду, - це природне середовище. Отже, найкращим і найефективнішим напрямком цієї діяльності є саме екскурсії, функціями яких є не лише наукова та пізнавальна, а й духовна, естетична, рекреаційна, що, в свою чергу, формують екологічну думку та сприяють оздоровленню і духовному збагаченню людини. От і ми, екологи, вирішили за допомогою екскурсії поспілкуватися з природою, і нам це надзвичайно сподобалось.

Звичайно, наш Вінницький ботанічний сад аж ніяк не можна порівнювати з величким ботанічним садом м. Києва, площа якого майже в два рази більша і становить близько 130 га. Він настільки великий, що не знаючи даної місцевості, можна заблукати.

Але окрім площі, Національний ботанічний сад вражає своєю надзвичайно великою видовою різноманітністю флори. Унікальний колекційний фонд саду налічує близько 11180 таксонів, що відносяться до 220 родин та 1347 родів.

Справжньою окрасою ботанічного саду є його дендрарій. На площі 30 га зібрана колекція дерев, чагарників та ліан (всього 1416 видів), серед яких особлива увага приділена "Саду бузків" - у весняну пору року це одне з найкрасивіших місць ботанічного саду.

Однак нещодавно тут з'явилася ще одна дивовижна пам'ятка - гігантська оранжерея (загальна площа близько 5 тис. га), де ростуть пальми, авокадо та інші великі екзотичні рослини. Інші оранжереї вражають своєю колекцією тропічних орхідей, яка нараховує понад 600 видів, а також 67 сортів азалій та камелій.

Протягом 60-ти років в ботанічному саду сформувалися фітоценози, які відтворюють природну рослинність окремих регіонів Євразії. Це такі експозиційні ділянки - "Ліси рівнинної частини України", "Степи України", "Українські Карпати", "Крим", "Кавказ", "Середня Азія", "Далекий Схід", "Алтай та Західний Сибір".

Написав Administrator

Середа, 14 квітня 2010, 11:21 - Останнє оновлення Четвер, 22 квітня 2010, 09:57

Що ж стосується Вінницького ботанічного саду, то він славиться своєю великою колекцією, яка нараховує понад 900 видів і форм дерев і чагарників. Особливу цінність мають тут лікарські рослини, які займають площу 0,8 га і налічують 59 видів.

Серцем саду називають дендрарій (понад 600 видів дерев, які можуть рости на відкритому ґрунті даної місцевості). В даних умовах краще від інших акліматизувалися види Східної Європи і Сибіру, а також континентальних районів Північної Америки.

На сьогодні тут збережено і функціонує зимовий сад площею 360 м.кв., представниками якого є алое, агава, герань, пальма, папороть, лимон, троянда, колекція кактусів та інші.

Якщо порівнювати ці два ботанічних сади, то, безумовно, Вінницький потребує ще значних доопрацювань і, звичайно, покращення організаційно-планувального і матеріального становища. Наприклад, в ботанічному саду функціонує єдина оранжерея, в якій розміщені разом тропічні та екзотичні рослини, для існування яких необхідні дещо різні мікроклімати. Тому доречно було б їх розділити шляхом створення додаткових оранжерей. Але це лише один приклад, а роботи в саду на майбутнє ще багато.

На відміну від Вінницького, Національний ботанічний сад на перший погляд здався бездоганним. Тому не дивно, що відвідавши його, ми отримали незабутні враження, адже таку красу і велич побачиш не скрізь. І кому, як не нам, екологам, залишається дбати про збереження, охорону та раціональне використання природних ресурсів.

І, все ж таки, в умовах необхідності соціально-економічного розвитку людства на Землі повинні залишатися природні території, де б не було місця техногенній діяльності. Адже такі місця також необхідні людині для власного духовного та естетичного розвитку.

Щенко Оксана, Ободинська Олена, Дорош Ірина (група ЕКО-03)



Національний ботанічний сад м. Києва



Банан

(оранжерея національного ботанічного сад м. Києва)

Екскурсія групи ЕКО-03 у Національний ботанічний сад м. Києва і ботанічний сад "Поділля"

Написав Administrator

Середа, 14 квітня 2010, 11:21 - Останнє оновлення Четвер, 22 квітня 2010, 09:57



Національний ботанічний сад, м. Київ)



(фотопрограма в Національному ботанічному саду, м. Київ)



Національний ботанічний сад, м. Київ