



ФІТОДИЗАЙН

Лабораторне заняття 3.

Тема: Створення флораріуму

Мета: сформувати навички створення флораріумів

Хід роботи:

Завдання 1. Вивчити теоретичне підґрунті створення флораріумів

Флораріум (або сад у пляшці) – це один з різновидів композицій з рослинного матеріалу особливо привабливий для використання у приміщеннях.



У флораріумах дуже добре себе почувають субтропічні і, навіть, тропічні рослини. Вони захищені від протягів, перепадів температури. Майже не потребуватимуть поливу за умови закритого повністю середовища. Самі собі «накачують» природню температуру і вологість. Вибір рослин диктує саме волога атмосфера і обмежений об'єм посудини.

Вимоги що висуваються до рослин які використовують при створенні флораріумів:

- Невеликий розмір (мініатюрні рослини)
- Невелика коренева система
- Повільний ріст та розвиток
- Розсіяне світло
- Вологе повітря



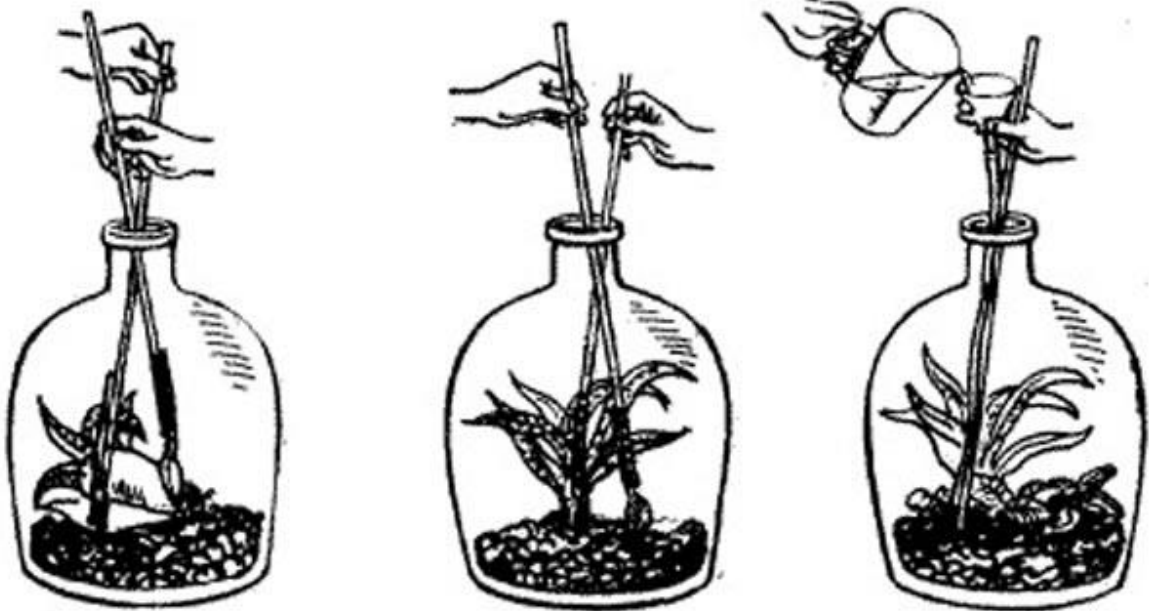
ФІТОДИЗАЙН

- Тепле повітря

Гру кольору в закритих садах краще створювати за допомогою яскравих забарвлень, текстури і химерних форм тропічного листя. Яскраві кольорові акценти можна створити кольоровим камінням, скельцями і піском. У флораріуми висаджують не більш ніж 5-6 різних рослин.

Для створення флораріуму використовують різноманітні скляні ємності із кришкою або пробкою. Підходить все скляне і герметичне – від акваріума до пробірки з пробкою. Але з акваріума починати набагато зручніше.

Для початку готуємо **дренаж**: дно встеляємо шаром гравію в 1-2 сантиметри товщиною. Другий шар – деревне вугілля, не більше сантиметра. І останній шар – ґрунтова суміш на основі торфу. Якщо ви працюєте з посудиною, у якої вузьке горлечко, насипайте шари за допомогою аркуша картону, який склали в формі воронки або за допомогою воронки.



Ущільнюємо шари і утрамбовуємо. У разі вузького горлечка ущільнюємо ґрунт за допомогою довгої палички, на яку накручуємо ватний або поролоновий тампон.

Зверху викладаємо **декор**: камінчики, скляні кульки, бісер тощо, ніякого силікону та дерева. Вони швидко задихнуться в закритій атмосфері і утворять ідеальне середовище для розмноження бактерій та грибків.



ФІТОДИЗАЙН



Після цього **висаджуємо рослини**. Заглиблюємо їх у ґрунт неглибоко. У разі ємності з вузькою шийкою використовуємо для посадки столові прилади. Ложкою з довгою ручкою копається ямка, виделка може допомогти транспортувати рослину до місця висадки і вирівняти поверхню. Уцілюють ґрунт після посадки тим же тампоном.



Висаджений сад **поливаємо**. За допомогою спринцівки або лієчки. Закриваємо кришкою. Якщо скло запітніло через деякий час – кришку знімаємо, поки не проясниться скло. І закриваємо знову. Перший полив цілком може виявитися і єдиним. У перший раз важливо інтуїтивно вгадати кількість води.



ФІТОДИЗАЙН

Завдання 2. Розробити схему флораріума

Підібрати ємність для створення флораріуму, субстрату для вирощування рослин, асортимент рослин для висаджування з урахуванням концепції флораріуму (ідея, стиль), вимог до умов існування і сумісності. Написати пояснювальну записку з обґрунтуванням ідеї-концепції та вибору субстрату та рослин з стислим описом обраних видів включаючи основи догляду за ними. Намалювати загальний вигляд флораріуму та ескіз-схему.

За можливості практично створити флораріум згідно схеми, сфотографувати та долучити фото.

Зробити висновки з лабораторного заняття.