

СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ФОРМУВАННЯ "ЗЕЛЕНИХ СТІН" В ІНТЕР'ЄРІ

Запорізька державна інженерна академія, кафедра МБГ

Жити в гармонії з природою - прагнення сучасної людини. У той час коли людина опиняється практично відірваною від природи, знаходиться рішення створити власний домашній сад.

Вертикальне озеленення в інтер'єрі - це новий продукт, за допомогою якого можливо по новому поглянути на багато звичних для нас речей. Дані конструкції являють собою цілі твори мистецтва і унікальні об'єкти для творчості. Такі конструкції виглядають оригінально, яскраво і без сумніву стануть родзинкою інтер'єру.

«Зелена стіна» (фітостіна)- це конструкція для вертикального розміщення рослин з вбудованою системою автополиву і призначена для озеленення внутрішніх інтер'єрів.

Є кілька видів «зелених стін», які відрізняються по-своєму конструктиву і особливостям поливу. Якщо дивитися більш детально, то представлені наступні варіанти:

1. «Зелені стіни», які вимагають складного монтажу і виконані з системи горщиків наповнених землею.

2. «Зелені стіни», які вимагають складного монтажу на стіну і являють собою водонепроникний матеріал, на якому вже розташована несуча поверхня, виконана з нетканих матеріалів. Це так звана система «кишеньок».

3. «Зелені стіни», які мобільні по своїй суті і виконані у вигляді окремих модулів з простим кріпленням до стіни [1].

Головною особливістю «зелених стін», як особливого виду озеленення є те, що вони поєднуються з будь-якими напрямками дизайну, будь то мінімалізм, хайтек, або перевірене ретро.

Головне - правильно підібрати рослини. Вони повинні бути з добре розвинутою кореневою системою, щоб вони змогли втриматися у вертикальному положенні. Так само краще, щоб це були ампельні рослини зі звисаючими стеблами або кучеряві ліани.

Для підкреслення фітотула в інтер'єрі часто використовуються фітокартини -одна така картина може прикрашати стіну і надавати всьому невеликому приміщенню шарм. Для фітокартин використовуються сталеві і срібні (переважно, матові) рами, рослини розміщуються з великими ефектними листям. Саме створення таких картин також має свої особливості - в них повинен бути порядок і визначеність, рослини і листя повинні бути розташовані в зрозумілому з першого погляду порядку, не створювати "хаос".

Є кілька сучасних тенденцій в озелененні приміщень, такі як створення настільних міні-садків, підлогових фітотул рослин груп, вертикальних садів і багатьох інших. Так само можна використовувати прийом «Дзеркальна трава», який представляє собою ємність для рослин, яка зроблена з прямокутних призм.

Новим віянням в сучасному дизайні інтер'єру є декорування стін стабілізований мохом. Стабілізований мох ягель - єдиний мох, якому можливо надати різних забарвлень. На відміну від зелених аналогів, стабілізований мох, не потребує поливу і пересадці, не схильний до захворювань і не викликає алергічних реакцій [2]. Це незвичайне і креативне рішення допомагає домогтися нових ефектів в дизайні і поєднати ексклюзивність з екологічністю.

Одним з інноваційних способів озеленення інтер'єру є флораріум. Такий міні-сад в пляшці або банці дозволяє створити частинку тропічного лісу або пустелі в міській квартирі. Рослинний тераріум або флораріум - це звичайний акваріум, тільки замість води і рибок в

ньому знаходяться рослини. Ємність для флораріум може бути абсолютно різної форми і розміру. У наш час флораріум можна розділити на три групи:

- Акваріумного типу, коли композиції створюють в справжніх акваріумах, вважаються найбільш придатними для організації самостійної екосистеми.
- Скляний посуд великих розмірів. Використовують медичні колби, вази, келихи, банки різних форм.
- Пляшковий варіант. Найбільш важкий у виготовленні, так як викликає складності в посадці і догляду за рослинами [3].

Незвичайним варіантом озеленення є - «зелена вітрина». Даний вид озеленення дуже складний і трудомісткий, вимагає досить великого простору. Зелені вітрини можуть бути вбудованими в стіну. Рослини, виглядають дуже ефектно, прості в догляді. Зелена вітрину можна поєднати разом з акваріумом. Даний вид озеленення підійде для любителів незвичайних тропічних видів рослин, а так само для рідкісних і вибагливих видів [4].

Зелені стіни в інтер'єрі мають ряд переваг.

Першим є очищення повітря. Забруднене повітря - одна з наймасштабніших проблем сучасних міст. Людину буквально з усіх боків оточують джерела шкідливих речовин, які провокують алергію та інші захворювання. Цю проблему вирішують фітостіни. Вони поглинають шкідливі речовини і очищають повітря. Тим самим збагачуючи приміщення киснем. Особливо гарні в цьому плані аглаонеми, спатіфіллуми і монстери.

Другим і одним з найпотрібніших переваг є звукоізоляція. Конструкція фітостін глибиною до 20 см, заповнена безліччю рослин, сама по собі є добрим звукоізоляційним пристроєм.

Третя перевага - це зволоження повітря. Проблема сухого повітря вже давно стоїть перед людиною. В такому випадку зелені стіни виступають добрим природним зволожувачем повітря. Завдяки вбудованій системі крапельного поливу, подається вода по всій конструкції, а саме випаровування вологи природним шляхом зволожує повітря цілодобово.

Наступною перевагою є легкість в догляді. Адже такі зелені стіни може дозволити собі навіть сама зайнята людина. Адже система автополиву дозволить вічно працюючим людям зберігати фітостіни з живими рослинами.

Ще одним плюсом є, то що за такими фітостінами можна приховувати нерівності стін, а також різні інженерні комунікації [5].

Видимих недоліків у використанні вертикального озеленення в інтер'єрі немає. Головне, щоб система вертикального озеленення була правильно підібрана і не йшла в розріз із загальним оформленням кімнати. До недоліків можна віднести недовговічність створюваної фітосистеми, термін життя якої залежить від рослин, що використовували.

Таким чином, вертикальне озеленення це можливість істотно урізноманітнити і облагородити приміщення, вплинути на екологію, хоча б в невеликому просторі.

ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ:

1. Фитостены, как современный зимний сад [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.fitostenki.ru/article/>
2. Завадская Л.В. Вертикальное озеленение. – М.: ЗАО «Издательский Дом МСП», 2005. – 24 с
3. Мини-сад за стеклом: делаем сад своими руками [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://odomah.org/721573036130043987/mini-sad-za-steklom-delaem-florarium-svoimirukami/>
4. Вертикальные сады [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://rusad.ukrbio.com/ru/articles/6532/>
5. Шесть проблем, которые решает вертикальное озеленение в квартире [Електронний ресурс]. – Режим доступу :<https://www.houzz.ru/ideabooks/66742763/list/6-problem-kotorye-reshaet-vertikalnoe-ozelenenie-v-kvartire>

