



Презентаці

я На тему

РОСЛИНИ

ХИЖАКИ

Виконал

Учениця 6 класу
Шаповалова

Що ж це таке ?



Рослини - хижаки - одні з самих незвичайних створінь природи. Їх не так багато, але справжні любителі екзотики збирають цілі колекції таких незвичайних рослин.

Вони харчуються різними живими організмами - від мікроскопічних дафній до невеликих жаб.

На жаль, далеко не у всіх магазинах можна купити хижі рослини. Найчастіше у продажу можна зустріти венерину мухоловку, деякі сорти непентеса і сарраценії. Набагато рідше зустрічаються росичка і дарлінгтонія каліфорнійська.

Всі рослини - хижаки можна розділити на три групи:

- рослини з листям - липучками (росичка) ;
- рослини з листям - пастками (венерина мухоловка);
- рослини з листям у вигляді глечика (сарраценія, дарлінгтонія каліфорнійська, непентес).

Всі рослини - хижаки вимагають особливих умов утримання і вимагають постійного і дуже ретельного догляду.

Всі рослини - хижаки люблять добре освітлення, не прямий, але яскраве сонячне світло. Восени і навесні

2 рослини з 10 самих небезпечних



Непентес, тропічна комахоїдна рослина, це інший вид м'ясоїдних рослин з пасткою, при якій використовуються ловчі листя у формі латаття. Існує близько 130 видів цих рослин, які широко розповсюджені в Китаї, Малайзії, Індонезії, на Філіппінах. Ця рослина також отримало прізвисько "мавпяча чашка", так як дослідники часто спостерігали, як мавпи пили з них дощову воду.



Генлісея являє собою невеликі трави з жовтими квітами, які використовують як пастку типу крабової клешні. У такі пастки легко потрапити, але з них неможливо вийти з-за невеликих волосків, які ростуть до входу або, як в цьому випадку, вперед по спіралі.

У цих рослин два різних типи листя: фотосинтезуюче листя над землею і спеціальні підземні листя які заманюють, ловлять і переварюють дрібні організми, такі як найпростіші.



Рослини, що живуть на заболочених ґрунтах, страждають від нестачі фосфору, калію і особливо азоту. У природному прагненні хоч якось поповнити цей «голодний пайок» рослини використовують різні ловчі органи, що представляють собою не що інше, як видозмінені листки, забезпечені залозами, які виділяють травні ферменти і органічні кислоти, що дозволяють засвоювати спійману здобич. Комахоїдні рослини - аж ніяк не ботанічний курйоз. Дана група рослин включає в себе 550 видів з 6 сімейств, різні представники яких зустрічаються у всіх частинах світу



**КІНЕЦ
Ь**