

A close-up photograph of a woven basket filled with clusters of green and dark purple grapes. The basket is placed on a rustic wooden surface. Several large, vibrant green leaves are scattered around the grapes, some showing signs of being eaten. The background is softly blurred, suggesting an outdoor setting with sunlight filtering through. The overall mood is fresh and natural.

Виноград

Презентацію
готував
студент групи
№24

A close-up photograph of a woven basket filled with clusters of green and purple grapes. The basket is placed on a rustic wooden surface. Several large, vibrant green leaves are scattered around the grapes, some resting on the basket's rim. The background is softly blurred, showing more greenery and a bright light source on the left, creating a warm, natural atmosphere.

План:

1. Історія
2. Види
3. Корисність і використання
4. Вирощування в Україні
5. Вирощування і торгівля у світі



Історія

На територію нинішньої Молдавії виноградна лоза була завезена грецькими колоністами. Було це ще за 700-600 років до нашої ери. Але історія виноградного куща почалася набагато раніше.

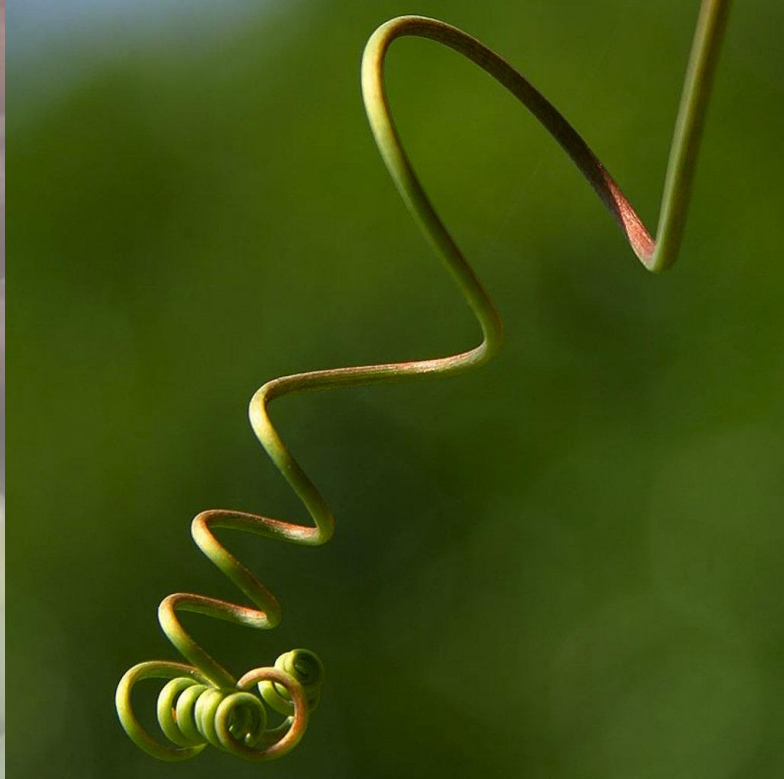


Навіть мільйон років тому,
коли жили
предки сучасної людини,
виноградна
лоза вже прикрашала
землю. І
звичайно, була дикою
рослиною.
Обробляти виноград
почали пізніше,
але теж дуже давно. За
свідченнями, які
прийшли до нас із глибини
«І винограду в долині
Стопіль,
Нілу було так
вирощувати сонячне гроно
само багато, як води в
вперше
Нілі», – писав
почали в стародавньому





Але не скрізь культура
винограду
прищеплювалася так само
легко і просто.
Римський вчений Пліній
розповідає, що
під час заснування Риму і
навіть пізніше
винограду на Апеннінському
півострові
було так мало, що
виноградне вино
заборонялося вживати навіть



Кінці виноградних вусиків, якими лоза чіпляється за все тверде, дуже чутливі. Вони весь час рівномірно обертаються, роблячи за дві години один оборот. А в цей час рослина зростає, і вусики продовжують свій пошук все далі і далі, поки не натраплять на який-небудь твердий предмет. І вже тоді вони охоплять його дуже міцно. Незабаром

A photograph of two bunches of grapes resting on a wooden surface. The bunch on the left is green, and the bunch on the right is red. The text 'В И Д И' is overlaid in the center of the image.

**В И Д
И**

Дивував виноград і своєю різноманітністю. Надзвичайно велика кількість його сортів. Число їх не можна назвати навіть приблизно. Найчастіше на питання, скільки їх, відповідають: скільки крапель у морі або піщинок на землі. Тому спеціальна



Європейський

Виноград

Переважає більшість сортів цього виду відноситься до столових чи технічних. Території, де поширений у дикому стані цей вид — Середня Азія, Закавказзя, Кавказьке узбережжя Чорного моря, Кубань, Крим, пониззя Дніпра, Бугу, Дністра, Дунаю, країни південної та середньої частини Європи. Сорти цього виду мають такі спільні риси: листя не опушене, невеликого розміру, ягоди мають високі смакові якості.



Східноазійські

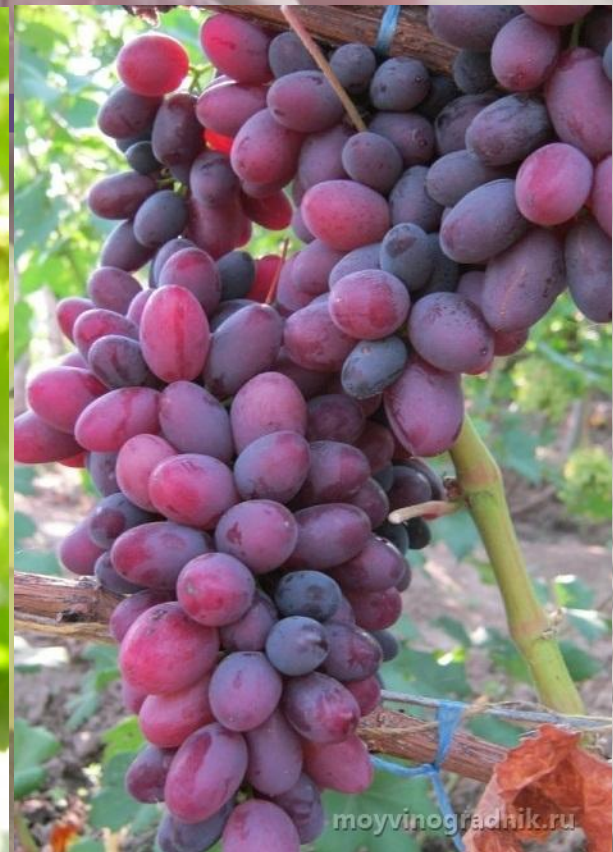
Види

Вони краще пристосовані до вирощування в північніших регіонах, ніж європейський. На Далекому Сході виноград амурський витримує морози до



Американські

Ці види набули поширення після завезення до Європи з Америки грибкових хвороб та філоксери, що завдали значної шкоди європейським сортам винограду. Вони стійкі проти хвороб та шкідників.





К о р и с н і с т ь

і

в и к о р и с т а н н

я



Плоди винограду, а також продукти його переробки мають цінні лікувальні, смакові і харчові якості. Цукор у виноградних ягодах міститься в основному у вигляді глюкози.

Один кілограм виноградних ягід в залежності від сорту, ступеня зрілості урожаю і умов його вирощування містить до 300 і більше грамів цукру (в середньому від 12 до 30 г/100 см³). Крім того, в ягодах винограду також міститься від 0,5 до 1,4% винної,

Виноградні вина, насамперед, червоні столові характеризуються бактерицидними, антирадикальними, антистресовими, антиоксидантними властивостями. Наявність в раціоні харчування свіжих плодів винограду і продуктів їх переробки сприяють виведенню з організму людини радіонуклідів, солей важких металів.

