



**Оценка биолого-
морфологических и
декоративных качеств
видов и сортов Hosta Tratt
в условиях Предгорного Крыма**

Хоста – «Королева тени».

- «...Я не знаю другого растения, которое было бы столь многоликим, как хоста».

Пол Аден



Классификация рода *Hosta* Tratt

- *Div. Magnoliophita*
- *Cl. Liliopsida*
- *Ordo. Agavales*
- *Fam. Liliaceae*
- *Gen. Hosta*

- *Sp. H. aequinoctiantha*
- *H. albomarginata*
- *H. alismifolia*
- *H. capitata*
- *H. cathayana*
- *H. clausa*
- *H. fortunei*
- *H. gracillima*
- *H. hypoleuca*
- *H. jonesii*
- *H. kikutii*
- *H. kiyosumiensis*
- *H. laevigata*
- *H. Lancifolia*
- *H. longipes*
- *H. longissima*
- *H. minor*
- *H. montana*

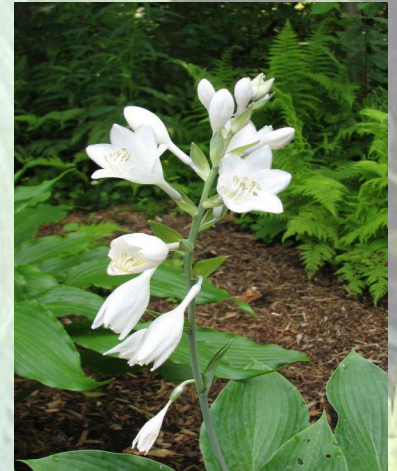
- *H. nakaiana*
- *H. nigrescens*
- *H. okamotoi*
- *H. pachyscapa*
- *H. plantaginea*
- *H. pulchella*
- *H. pycnophylla*
- *H. rectifolia*
- *H. rupifraga*
- *H. sieboldiana*
- *H. takahashii*
- *H. tardiva*
- *H. tibae*
- *H. tsushimensis*
- *H. Undulate*
- *H. ventricosa*
- *H. venusta*
- *H. yingeri*



Листья хост



Цветоносы



Цветки хост





Хосты в дизайне



Хосты в дизайне



Хосты в дизайне

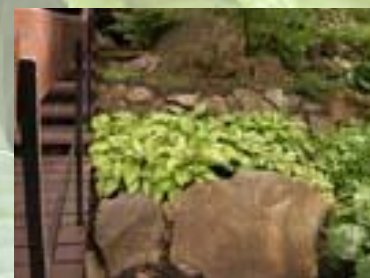




фото Белка-Стрелка



фото Белка-Стрелка

H



H. Fortunei Aureomarginata Baker.



H. Plantaginea Lam.

Классификация
сортов хоста

Классификация по высоте

- **Карликовые**

(dwarf - D)

высотой менее 8 см



' Uzo-no-Mai '

- **Миниатюрные**

(mini)

высотой

в пределах 8-24 см



' Fire and ice '

Классификация
сортов хоста

Классификация по высоте

- Низкорослые
(small - S)
высотой от 25 до 39 см



' Candy Cane '

- Среднерослые
(medium - M)
высотой 40-55 см



' September Sun '

Классификация сортов хоста

Классификация по высоте

Высокорослые

(large - L)

ростом от 56 до 75 см



' Canadian Foreign Affairs '

Гигантские

(very large - G или VL)

высотой свыше 75 см



' Empress Wu '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по форме листьев

- **округлые** — лист почти круглый



' Brass Ring '

- **овальные**



' Sugar And Cream '

- **спиральные** — лист завернут вдоль центральной жилки в разных направлениях



' Bullfrog '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по форме листьев

- стреловидной (копьевидной) формы
- линейно-ланцетные листья



' Halcion '



' Stiletto '

- ВОЛНИСТЫЕ ЛИСТЬЯ

- с сердцевидной формой листа



' Patriot '



H. undulata

Классификация сортов Hosta Tratt.

- с восковым глянцем, обычно у сортов голубых хост



' Blue Angel '



' Invincible '

- с «вафельной» поверхностью



'Millie's Memoirs'



' Eagle's Nest '



' Zound's '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по текстуре листа

- с гофрировкой по краю листа
- с «крокодиловой кожей» — листья покрыты сплошными пузырьками



' Big Daddy '



' Stiletto '



'Allegan Fog'

- с металлическим отливом



' Sum And Substance '



'Happily Ever After'

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по форме куста

- **горизонтальные** – листья располагаются в одной плоскости
- **обращенные вверх**



' El Nino '



' Regal splendor '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по форме куста

- **вазообразные** - куст напоминает вазу



' Sagae '

- **фонтанообразные**



' Green Fountain '

- **подушковидные или куполообразные**

Эту форму можно считать классической



' Devon Green'

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

- **Голубые хосты**

окраска связана
с образованием
воскового налета
на листьях



' Yankee Blue '



' Elegans '



' Halcyon '

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

• Зеленые (green)

— разных оттенков — от салатного, шартрезного, оливкового, яблочно-зеленого до глубоко темно-зеленого



' White Heron '



' Xanadu Shining Knight '



' Hadspen Blue '



' Urajiro Sudare '



' Yingeri '

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

Желтые (gold) –
окраска листьев
варьирует от лимонной,
золотистой, песочной
до ярко-желтой



' August Moon '



' Elvis On Stage '



' Fortunei Aurea '



' Limey Lisa '



' Yellow Swoosh '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

- **вариегатные (variegata)**, среди которых выделяют 3 подгруппы:
 - **ауреовариегата (aureovariegata)** – с пестро-золотистыми листьями



' Lakeside Knickknake '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

- альбомаргината (albomarginata) – сорта с белой каймой



' So Sweet '



' Francee '



' Patriot '

Классификация сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

- **ауреомаргината (aureomarginata)** – сорта с желтой или кремовой каймой



' Wide Brim '



' Brim Cup '



' Montana Aureomarginata '



' Sagee '



' Golden Tiara '

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

Медиовариегатные
(*mediovariegata*).

Сорта с зеленой каймой,
в середине листа преобладает
белая или желтая окраска



' Show Me '



' Bright Lights '



' White Hot '



' Orange Marmalade '

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

- с контрастной полоской по центру листа



'White Bikini'



' Show Me's Mom '



'Shiro Kabitan'

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

• Трехцветные хосты



' Striptease '



' Tattoo '



'Cameo'



' Sageae '

Классификация
сортов Hosta Tratt.

Классификация по окраске листьев

- Белые хосты



' White Feather '



' White Trouble '



' White Undies '

Классификация сортов Hosta Tratt.

- **Красночерешковые хосты**

Эти сорта декоративны благодаря яркой пурпурной окраске черешков листьев.



' Island Fire '

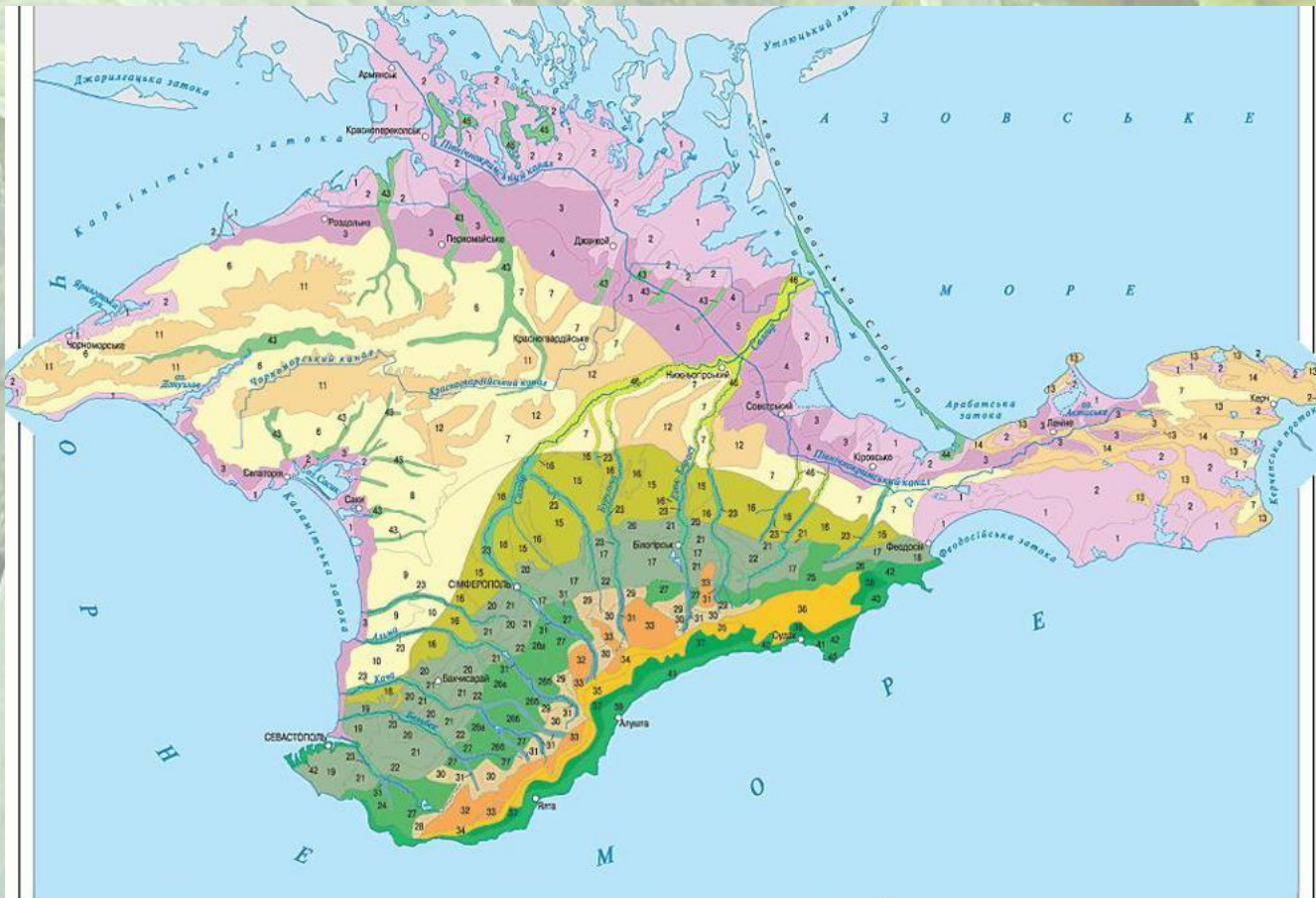


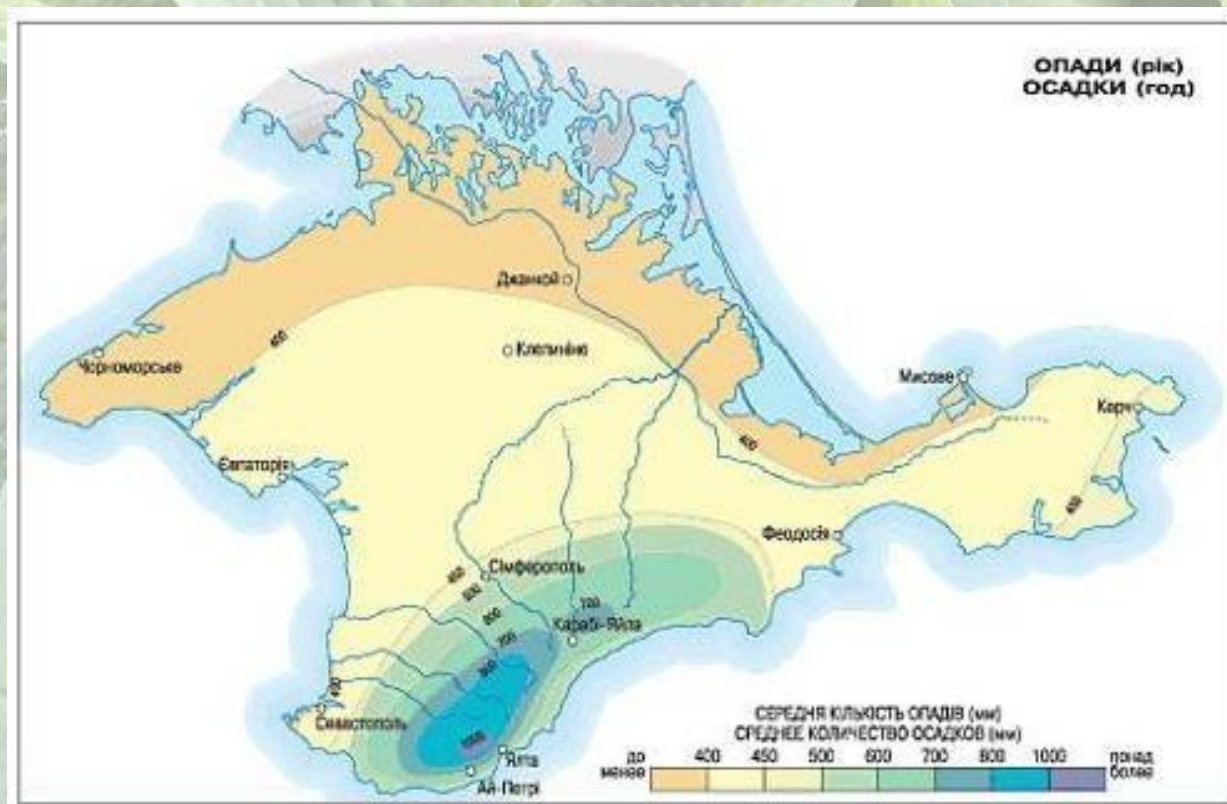
' Cherry Berry '



' Dragon Heart '

Ландшафт Крима





Выводы:

1) Для Предгорной области Крыма характерны суббореальные типичные лесостепные ландшафты. Климат умеренно-континентальный с жарким летом и прохладной зимой. Преобладают черноземы и дерново-карбонатные почвы;

Выводы:

2) Хоста – это род многолетних травянистых короткокорневищных растений из семейства лилейных (Liliaceae), объединяющий около 50 видов. Ареал рода находится в пределах Восточноазиатской флористической области;

Выводы:

3) Хоста является декоративно-лиственной теневыносливой культурой, сортимент которой в наше время насчитывает около 6000 сортов.