

Видовое разнообразие растений теплицы в помощь учителям биологии и экологии школ области

Теплица центра такое место, где обучающиеся на конкретных примерах накапливают фактический материал биологического характера, приобретают практические навыки. Такая тема занятия как «Общее знакомство с цветковыми растениями» — может быть связана с работой в теплице. В темах «Вегетативное размножение цветковых растений», «Цветок и плод», «Растение — целостный организм» работа в теплице служит основой для глубокого и прочного усвоения биологических фактов. Можно в процессе проведения опытов определить всхожесть семян, познакомиться с различными способами вегетативного размножения растений, вести фенологические наблюдения за отдельными растениями, определить связь роста и развития растений с температурными и иными условиями микроклимата и т. д.

Таким образом, у детей накапливается матери-ал, который может быть широко использован в будущем, например, при изучении темы «Цветковые растения и их классификация». Наблюдение в теплице за заболеваниями растений помогает глубже усвоить темы: «Бактерии», «Грибы», «Водоросли», а знакомство с вредителями растений в защищенном грунте оказывает помощь при изучении класса насекомых.

{gallery}444{/gallery}

В нашей теплице выращивается более 50 декоративных растений представленных в таблице.

--

Вид

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Семейство

Родина

1.

Аглаонема переменчивая или изменчивая (*Aglaonema commutatum*)

семейство Ароидных (*Araceae*)

Восточная Индия

2.

Алоэ древовидное (*Aloe arborescens*)

семейство [Ксанторреевые](#) (*Xanthorrhoeaceae*)

Южная Африка

3.

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Амариллис белладонна (Amarýllis belladónna)

семейство [Амариллисовые](#) (Amaryllidaceae)

Южная Африка

4

Ананас (Ananas)

семейство Бромелиевые (Bromeliaceae)

тропическая Америка

5.

Антуриум Андрэ (Anthurium andreanum)

[семейство Ароидные](#) (Araceae)

тропики Южной Америки (Бразилия, Колумбия, Перу, Боливия, Эквадор)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

6.

Асплениум сколопендровый (*Asplenium scolopendrium*)

семейство Асплениевые (*Aspleniaceae*)

влажные леса Африки, Азии, Австралии, Новой Зеландии.

7.

Аукуба японская (*Aucuba japonica*)

семейство Кизиловые (*Cornaceae*)

Япония, юг полуострова Корея, Гималаи, Китай

8.

Белопероне капельная (*Beloperone guttata*)

семейство Акантовые (*Acanthaceae*)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Мексика

9.

Бильбергия поникающая (*Billbergia nutans*)

семейство Бромелиевые (*Bromeliaceae*)

Бразилия, Перу

10.

Броваллия красивая, или великолепная (*Browallia speciosa*)

семейство Пасленовые (*Solanaceae*)

Центральная и Южная Америка

11.

Гибискус китайский, или китайская роза (*Hibiscus rosa-sinensis*)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

семейство Мальвовые (Malvaceae)

тропики и умеренные области Африки и Евразии, острова Карибского архипелага

12.

Зигокактус (*Zygocactus bridgesii*)

семейство Кактусовые (Cactaceae)

тропические леса Центральной и Южной Америки.

13.

Диффенбахия пятнистая	<i>Dieffenbachia maculata</i>
-----------------------	-------------------------------

семейство [Ароидные \(Aroaceae\)](#)

тропики Центральной и Южной Америки

14.

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Драцена древовидная	Dracaena arborea)
---------------------	-------------------

семейство Агавовые (Agavaceae)

Южная Америка, Африка, Канарские острова и Индия

15.

Жасмин многоцветковый (Jasminum polyanthum)

семейство Маслинные (Oleaceae)

тропические и субтропические области Земли

16.

Иксона ярко-красная (Ixora coccinea)

семейство Мареновые (Rubiaceae)

тропики Индии, о. Ява, Юго-Восточная Азия

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

17.

Каланхоэ Блоссфельда	Kalanchoe blossfeldiana
----------------------	-------------------------

семейство Толстянковые (Crassulaceae)

Мадагаскар, Австралия, Южная и Юго-Восточная Азия, Южная Америка, Африка

18.

Калатея Оппенгейма (Calathea oppenheimiana)

семейство Марантовые (Marantaceae)

Южная Америка

19.

Камнеломка круглолистная (Saxifraga rotundifolia)

семейство Камнеломковые (Saxifragaceae)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Субтропики Японии и Китая

20.

[Кислица треугольная \(Oxalis triangularis\)](#)

семейство Кисличные (Oxalidaceae)

Африка, Америка, Европа

21.

Кливия киноварная (Clivia Miniata)

семейство Амариллисовые (Amaryllidaceae)

ЮАР

22.

Кротон пестрый (Codiaeum pictum)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ
02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

семейство Молочайные (Euphorbiaceae)

тропики Азии, Океания

23.

род Цитрус (Citrus)

Лимон	(	Citrus limon)
-------	---	---------------

семейство Рутовые (Rutaceae)

Индия, Южный Китай и Восточная Азия

24.

Молочай	треугольный	(	Euphorbia	trigona)
---------	-------------	---	-----------	----------

семейство Молочайные (Euphorbiaceae)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

субтропики Африки, остров Мадагаскар

25.

Молочай Миля	(	Euphorbia	mili)
--------------	---	-----------	-------

семейство Молочайные (Euphorbiaceae)

сухие степи острова Мадагаскар

26.

Молочай ребристый	(	Euphorbia lophogona)
-------------------	---	----------------------

семейство Молочайные (Euphorbiaceae)

Юго-Восток острова Мадагаскар

27.

Монстера деликатесная	или	привлекательная	(
-----------------------	-----	-----------------	---

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

семейство Ароидные (Araceae)

Тропическая Америка

28.

Муррайя экзотическая (Murraya exotica)

семейство Рутовые (Rutaceae)

Индия, Юго-Восточная Азия

29.

Нолина длиннолистная (Nolina longifolia)

семейство Агавовые (Agavaceae)

Мексика, южные штаты США

30.

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Паслен перечный, или (перцевидный	Solanum capsicastrum)
-----------------------------------	-----------------------

семейство Пасленовые (Solanaceae)

Южная Америка

31.

Пахира водная (Pachira aquatica)

семейство Бомбаксовые или Баобабовые (Bombacaceae)

Южная Америка

32.

Пахистахис желтый	(	Pachystachys lutea)
-------------------	---	---------------------

семейство Акантовые (Acanthaceae)

дождевые леса Восточной Индии и тропических Центральной и Южной Америки

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

33.

Пеларгония зональная	(садовая	Pelargonium zonale)
----------------------	----------	---------------------

семейство Гераниевые (Geraniaceae)

Южная Африка, Средиземноморье

34.

Пеперомия туполистная (Peperomia obtusifolia)

семейство Перцевые (Piperaceae)

тропики Америки

35.

Пилея Кадье, или серебряная (Pilea cadierei)

семейство Крапивные (Urticaceae)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

тропические области, за исключением Австралии

36.

Плющ Канарский	(	Hedera canariensis)
----------------	---	---------------------

семейство Аралиевые (Araliaceae)

Европа, Северная Америка

37

Птицемлечник зонтичный (Ornithogalum umbellatum)

семейство Лилейные (Liliaceae)

Южная Африка

38.

Радермахера китайская (Radermachera chinensis)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

семейство Бигнониевые (Bignoniaceae)

Восточная Азия

39.

Роициссус ромбический (Rhoicissus rhomboidea)

семейство Виноградовые (Vitaceae)

Южная Америка

40.

Сансевиерия Хана (Sansevieria hahnii)

семейство Агавовые (Agavaceae)

тропические области Африки и Азии

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

41.

Сеткреазия пурпурная (Setcreasea purpurea)

семейство Коммелиновые (Commelinaceae)

Америка, Мексика

42.

Сингониум ножколистный (Syngonium podophyllum)

семейство [Ароидные \(Araceae\)](#))

тропические районы Центральной Америки и севера Южной Америки

43.

Традесканция зебровая (Tradescantia zebrina)

семейство Коммелиновые (Commelinaceae)

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

тропические и умеренные районы Америки

44.

Фигус упругий, каучуконосный	Ficus elastica)
------------------------------	-----------------

семейство Тутовые (Moraceae)

северо-восточная Индия, южная Индонезия

45.

Фигус Бенджамина	(	Ficus benjamina)
------------------	---	------------------

семейство Тутовые (Moraceae)

Индия, Китай, Южная Азия

46.

Хамедорея изящная	(	Chamaedorea elegans)
-------------------	---	----------------------

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

семейство **Арековые** (Arecaceae), или Пальмовые (Palmae)

Мексика, Центральная и Южная Америка

47.

Хризалидокарпус желтоватый	Chrysalidocarpus lutescens)
----------------------------	-----------------------------

семейство **Арековые** (Arecaceae), или Пальмовые (Palmae)

п-ов Мадагаскар

48.

Хлопчатник обыкновенный (Gossypium hirsutum)

семейство **Malvaceae** (Мальвовые)

тропики и субтропики Азии, Америки, Африки

49.

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02

Хлорофитум хохлатый (Chlorophytum comosum)

семейство Лилейных (Liliaceae)

тропики Южной Африки

50.

Хризантема корейская (Chrysanthemum koreanum)

семейство Сложноцветные (Asteraceae)

Европа, Азия, Африка

51.

Юкка отвороченнолистная (Yucca recurvifolia)

семейство Агавовые (Agavaceae)

субтропики Северной Америки

Видовое разнообразие растений теплицы

Автор: ЭБЦ

02.10.2023 15:41 - Обновлено 02.10.2023 14:02
