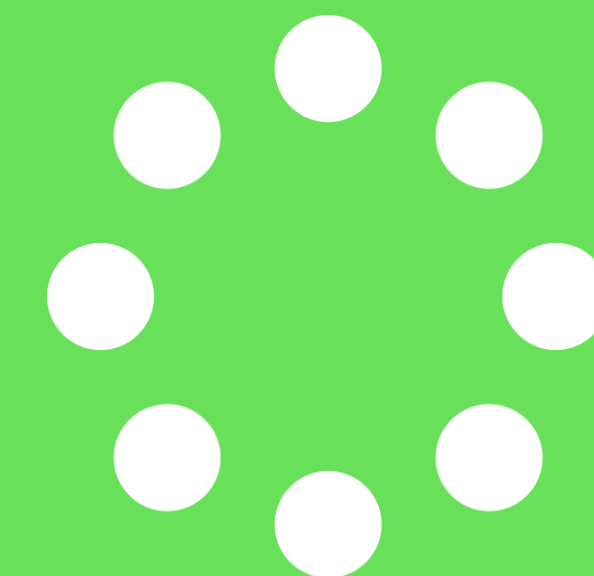




Возможности и преимущества использования видов местной флоры в озеленении городов

Елена Шелягина,
Moscow Circular

19-20 апреля 2021
г. Санкт-Петербург

Концепция «природного» озеленения

Реализация концепции дает преимущества для:

Жителей

- природа в шаговой доступности
- улучшение физического и ментального здоровья, снижение заболеваемости
- дополнительные места отдыха

Города

- снижение затрат на поддержание зеленых насаждений
- увеличение площади зеленых территорий
- увеличение благополучия горожан и снижение преступности
- снижение климатических рисков и затрат на ликвидацию последствий

Окружающей среды

- укрепление и поддержка биоразнообразия
- создание устойчивых биологических систем и поддержание качества экосистемных услуг



Весеннее состояние газонов в г. Москва

moscow
circular



Весеннее состояние газонов в г. Москва

moscow
circular



Местные виды в нормативных документах

Постановление Правительства Москвы N 743-ПП от 10 сентября 2002 г. (с изм. на 25 ноября 2019 г.):

3.8.27. На открытых территориях природного комплекса города, в плотных группах и массивах парков, скверов, дворовых территорий, вдоль МКАД, железных дорог, наземных линий метро, канала им. Москвы, нарушенных землях и пустырях рекомендуется создавать, где к этому нет противопоказаний, многовидовые разнотравные газоны из местных растений. Это позволит снизить затраты на их содержание и будет способствовать сохранению среды обитания животного и растительного мира, занесенного в Красную книгу города Москвы.

В плотных группах и массивах парков, бульваров, скверов, микрорайонов на участках со значительной плотностью деревьев и кустарников рекомендуется газон формировать из лесных, поляно-опушечных и других тенелюбивых трав местной флоры.

В пределах особо охраняемых природных, особо охраняемых зеленых и природных территорий рекомендуется восстановление или создание луговых травостоев из местных видов луговой растительности (за исключением объектов садово-паркового искусства, физкультурно-оздоровительной и административно-хозяйственной зоны).



Рекомендации ДПиООС по ассортименту

ОСНОВНОЙ АССОРТИМЕНТ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Лиственные деревья

Бархат амурский
Береза повислая
Береза пушистая
Береза бумажная
Вишня обыкновенная
Вяз гладкий
Вяз приземистый
Дуб красный
Дуб черешчатый
Ива белая
Ива пятитычинковая
Клен остролистный
Клен сахарный
Клен татарский
Клен серебристый
Клен приречный
Клен красный
Липа крупнолистная
Липа мелколистная
Робиния лжеакация
Рябина обыкновенная
Тополь белый
Тополь берлинский
Тополь Симона

Ясень обыкновенный
Ясень пенсильванский
Яблоня ягодная
Яблоня Недзвецкого

Хвойные деревья

Ель обыкновенная
Ель сибирская
Лиственница европейская
Лиственница сибирская
Пихта сибирская
Сосна обыкновенная
Сосна сибирская
Сосна горная
Туя западная

Лиственные кустарники

Барбарис обыкновенный
Барбарис Тунберга
Боярышник колючий
Боярышник кроваво-красный
Дерен белый
Жостер слабительный
Жимолость татарская
Ирга круглолистная

Калина гордовина
Калина обыкновенная
Карагана древовидная
Кизильник блестящий
Кизильник черноплодный
Лапчатка кустарниковая
Облепиха крушинолистная
Пузыреплодник калинолистный
Роза морщинистая
Сирень венгерская
Сирень обыкновенная
Снежноягодник белый
Спирея Билларда
Спирея Вангутта
Спирея средняя
Чубушник венечный
Чубушник гибридный
Вишня войлочная

Хвойные кустарники

Можжевельник казацкий

Список деревьев и кустарников, предлагаемые ДПиООС для посадки на внутриквартальных территориях города Москвы



Полезные функции «нежелательных» видов

moscow
circular



Крапива двудомная



Лопух большой



Одуванчик лекарственный



Примеры участия видов местной флоры

moscow
circular



Хохлатка плотная



Примеры участия видов местной флоры

moscow
circular



Фиалка душистая



Будра плющевидная



Контакты

website: www.moscowcircular.ru

e-mail:

Moscow Circular: hello@moscowcircular.ru

Елена Шелягина: elenashelyagina@gmail.com

telegram: t.me/moscowcircular

Фото:

Игорь Семенов

Дарья Сухова

Екатерина Королькова

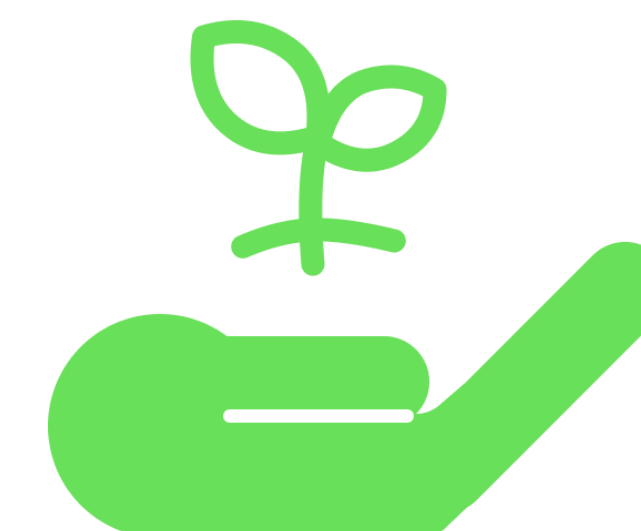
Антон Хлынов

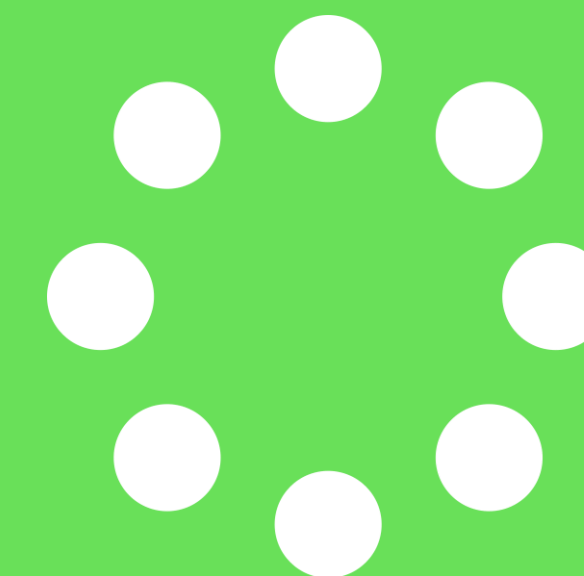
Александра Груздева

Александр Матюха

Елена Шелягина

inaturalist.org





Спасибо за внимание!