



Межрегиональная природоохранная и правозащитная общественная организация

Экологическая Вахта по Северному Кавказу

Краснодарский край, Адыгея, Ростовская обл., Ставропольский край, Карачаево-Черкесия, Кабардино-Балкария

385012, г. Майкоп, ул. Поселковая, д. 36; тел/факс: (8772)540607; e-mail: <ewnc.off@gmail.com>; <http://ewnc.org>

№ 1/17-138 от 08.06.2017

Главе
МО г. Краснодар
ПЕРВЫШОВУ Е.А.

копия:
Заместителю
губернатора
Краснодарского края
УСЕНКО С.П.

О НЕОБХОДИМОСТИ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРАВИЛА Благоустройства на территории МО г.КРАСНОДАР В ЧАСТИ УХОДА ЗА УЧАСТКАМИ С ТРАВЯНИСТОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ И ПЕРЕСМОТРА ПРАКТИКИ ТОТАЛЬНОГО ПОКОСА ГАЗОНОВ

Уважаемый Евгений Алексеевич!

Зеленые насаждения являются неотъемлемой частью городской среды. Наряду с архитектурой объекты озеленения непосредственно формируют облик города. Важными функциями зеленых насаждений являются обеспечение устойчивого развития города, поддержание благоприятной для человека среды обитания непосредственно в месте проживания, сохранение природных сообществ и биологического разнообразия как условия такого развития. Сохранение зеленых насаждений, природных сообществ и биологического разнообразия - необходимое условие обеспечения высокого качества жизни людей в конкретном населенном пункте

Устойчивость зеленых насаждений (т.е. способность насаждений сохранять функционирование в условиях воздействия негативных антропогенных факторов) напрямую зависит от способности городской экосистемы к саморегуляции. Все элементы системы оказывают друг на друга поддерживающее или ограничивающее влияние. Чем больше зеленые насаждения зависят от ухода человека, тем менее они устойчивы. Содержание зеленых насаждений должно носить комплексный характер, в противном случае возрастают временные и финансовые затраты на работы по поддержанию устойчивости городских экосистем, так как городским службам приходится выполнять действия по жизнеобеспечению, которые в природной среде происходят естественным образом.

В настоящее время в городе Краснодар методы ухода за зелеными насаждениями приобрели **антиэкологический характер**. Деревья подвергаются безграмотной обрезке, зачастую безосновательно вырубаются здоровые, неаварийные экземпляры, происходит чрезмерный сбор и удаление листового опада, который, как известно, играет исключительно важную роль в круговороте биогенных веществ и почвенных процессах.

Наиболее вопиющая и порочная практика сложилась в нашем городе сфере "ухода" за травянистой растительностью. Практика тотального и повсеместного покоса

определяется п. 37.4 **Правил благоустройства территории МО город Краснодар**, который предписывает уничтожать "сорную и карантинную растительности выше 20 см". Однако в тексте приведенных Правил нет определения терминов "сорная" и "карантинная растительность", отсутствует перечень относящихся к ним видов растений, что и порождает практику повсеместного выскабливания любой травы.

Вследствие этого всего **уменьшается способность зеленых насаждений к саморегуляции**: деградирует незащищенная опавшими листьями и травяным покровом почва, которая превращается в пыль, исчезают беспозвоночные, что приводит к вспышкам численности насекомых-вредителей и грибковых заболеваний (*см. фото - Приложение 1*).

В результате страдает вся экологическая цепочка (почва - травянистая растительность - деревья и кустарники - почва), элементы которой перестают выполнять не только санитарную функцию, но даже эстетическую: во многих не "парадных" частях города деградирующие озелененные территории представляют жалкое и убогое зрелище.

Департамент городского хозяйства администрации Краснодара в качестве обоснования проводимых мероприятий по уходу за зелеными насаждениями опирается на следующие мифы и ложные представления:

- опасность распространения клещей в высокой траве

Иксодовые клещи в силу своей малоподвижности имеют большое количество естественных врагов, при этом свою численность популяция поддерживает за счет большого количества откладываемых в землю яиц. При уничтожении растительного покрова (а в некоторых местах частое кошение приводит к исчезновению до 90% травяного покрытия!) сильно снижается количество естественных врагов клещей (муравьев, птиц, пауков, жужелиц, стрекоз), что приводит к беспрепятственному распространению клещей из отложенных в почве яиц на всей "защищенной от него" выкошенной территории.

Повсеместное выкашивание травы - абсолютно неадекватная мера для борьбы с иксодовыми клещами.

- распространение аллергических реакций у граждан на цветущую травянистую растительность

Самые распространенные растительные аллергены - пыльца злаковых и амброзии. Учитывая, что Краснодар расположен в зоне выращивания зерновых культур и буквально окружен сельскохозяйственными угодьями, бороться с пылью злаковых трав путем интенсивных покосов просто бесполезно, поскольку пыльца той же пшеницы способна разносится на километры.

Для того, чтобы в Краснодаре снизить аллергенный фактор, необходимо развивать систему озелененных территорий (включая защитные лесополосы), поскольку только высокорослые деревья, образующие плотный древостой, способны перехватывать пыльцу цветущих растений, пыль и сорбировать загрязняющие вещества. Повышение качества атмосферного воздуха за счет зеленых насаждений - единственный способ профилактики аллергии.

Отдельно следует сказать о таком распространенном в городе сорняке, как амброзия (*лат. Ambrosia*). Амброзия является так называемым рудералом, т.е. растением, не имеющим возможности встроиться в естественные природные сообщества. В больших количествах **амброзия способна произрастать только на нарушенных почвах** (на отвалах земли, незадерненных откосах, свалках, деградировавших от чрезмерного покоса

земельных участках с оголенной почвой и пр.), но в дальнейшем, при прекращении воздействия на территорию и возможности дальнейшего зарастания, местные луговые травы полностью ее вытесняют.

Кошение не является эффективной мерой для борьбы с амброзией, поскольку после срезания растения у земли у амброзии вокруг скошенного стебля отрастает несколько новых, что дает растению преимущество перед соседними пострадавшими травами. Таким образом, борьба с амброзией механическим способом (постоянным кошением) на озелененных территориях города не только не целесообразна, но и вредна, так как препятствует созданию здоровых сообществ.

- соблюдение норм пожаробезопасности

Существует миф о том, что якобы регулярное кошение травостоя не позволяет образоваться пожароопасному сухому бурьяну. Однако для снижения пожарной опасности достаточно поддерживать луговую растительность в негорючем виде, не допуская высыхания травы, кустарников и деревьев. Залог экологической устойчивости и "негорючести" травянистой растительности - это ее **разнообразный видовой состав**, который, как уже было сказано, сильно обедняется при регулярном кошении "под ноль".

Как раз-таки ненадлежащий уход сокращает жизненный цикл растений, способствует их преждевременной гибели и повышает вероятность возникновения ландшафтных пожаров (например, этой зимой и весной в Краснодаре случилось несколько крупных травяных пожаров - в мкр. Гидростроителей и в районе лесопарка Красный Кут).

Помимо экологического аспекта, существует и экономический. Традиционное содержание городских газонов - занятие исключительно дорогостоящее. В таблице (см. **Приложение 2**) приведено сравнение необходимых технологических операций при содержании партерного, обыкновенного и лугового газона, где наглядно видно, что чем газон ближе к естественному природному состоянию, тем меньше он требует затрат и ухода.

По нашему глубокому убеждению, **стоит оплачивать из бюджета интенсивный уход лишь за небольшой частью газонов** - в основном на центральных улицах и там, где партерные газоны непосредственно используются для отдыха граждан (для прогулок по ним, пикников, приема солнечных ванн и пр.). Во всех же остальных местах **участки с травянистой растительностью следует содержать в режиме цветущего разнотравья** на основе естественной для правобережья реки Кубани, где находится Краснодар, луговой растительности.

В настоящее время еще возможно частичное восстановление в городе естественной флоры за счет почвенного запаса семян и корневищ. Восстановление участков естественной растительности, в свою очередь, пойдет во благо полезной энтомофауне (диким пчелам, божьим коровкам, муравьям и др.) и в конечно счете - древесно-кустарниковым насаждениям.

Кроме того, существенно улучшится санитарно-экологическая ситуация в городе - в частности, в разы сократится количество пыли и значительно меньше грязи будет выноситься после дождей на тротуары, проезжую часть и в ливнеотстоки (поскольку на хорошо задерненной почве почти не действуют процессы водной и ветровой эрозии)

Для реализации этого подхода требуется, прежде всего, внести изменения в действующие Правила землепользования и застройки на территории МО г.Краснодар (далее - Правила, утв. Решением Городской Думы Краснодара от 22 августа 2013 г. № 52 п.6).

В п.1. Правил указано, что они разработаны в том числе на основании Закона Краснодарского края от 23.04.2013 N 2695-КЗ "Об охране зеленых насаждений в Краснодарском крае". Между тем, в п. 4 указанного закона сказано, что *"организация мероприятий по охране зеленых насаждений осуществляется в соответствии с положениями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в том числе Приказа Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 15 декабря 1999 года N 153 "Об утверждении Правил создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации"* (МДС 13-5.2000).

Однако фактически **требования МДС 13-5.2000 в Правилах благоустройства территории муниципального образования город Краснодар выполнены в неполном объеме**. Приведен только перечень самых необходимых работ, причем некоторые методы требуют пересмотра в соответствии с действующим законодательством и научными исследованиями.

Таким образом, в сложившихся условиях **необходима разработка отдельного документа, регламентирующего содержание и охрану зеленых насаждений** в МО г.Краснодар, как это сделано в других города РФ (Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург и др.). Также требуется разработка Технологического регламента содержания зеленых насаждений, Технологические карты производства работ, разработанные с учетом природно-климатических условий г. Краснодара.

МОО "Экологическая Вахта по Северному Кавказу" готова оказать содействие в разработке таких документов и поиске необходимых специалистов, однако для этого необходимо желание администрации Краснодара и лично Ваше, Евгений Алексеевич, обсуждение этой непростой темы и вообще признание того факта, что нынешняя практика "ухода" за травянистой растительность - неэффективна, вредна и затратна для городского бюджета.

Прошу рассмотреть представленные в данном обращении доводы и предоставить подробный ответ по каждому приведенному доводу. Ответ прошу направить в установленные законом сроки по адресу: 385012, г. Майкоп, ул. Поселковая, 36. Электронную копию ответа прошу направить на адрес: ewnc.off@gmail.com.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

- 1) **Фотографии последствий "ухода" за участками с травянистой растительностью;**
- 2) **Сравнительная таблица технологических операций ухода за газонами различного типа (взята из статьи "Зачем нам английский газон?" Л.Б. Волковой и Н.А. Соболева).**

Заместитель координатора



ШЕВЧЕНКО Д.А.