

Эколого-фаунистическая характеристика стрекоз урбанизированных территорий Северо-Западного Кавказа

Байдалакова Ирина Владимировна

E-mail: 120204irina@gmail.com

Урбанизация, сопровождаемая строительством новых объектов, изменением гидрологических режимов и загрязнением окружающей среды, оказывает значительное воздействие на природные системы и их обитателей. Стрекозы, как чувствительные индикаторы состояния экосистем, позволяют оценить изменения в окружающей среде и их влияние на биоразнообразие. На Северо-Западном Кавказе наблюдается интенсивное развитие городских территорий, что требует детального изучения последствий этих изменений для местных фаунистических сообществ.

Целью работы является изучение процессов формирования одонатологического населения Северо-Западного Кавказа в условиях Майкопа и Краснодара.

Наши исследования проводились на территориях Майкопа и Краснодара в период с апреля 2023 года по март 2025 года. Основные работы, по которым проводилось видовое определение стрекоз следующие: Симонов М.А. Коротков Э.А., Шаповалов М.И., Скворцов В.Э.

Были проведены сборы стрекоз на территории города Краснодара на микрорайонах Комсомольском, Гидростроителей и КСК, поселка Знаменского и Дружелюбного и города Майкопа района Зеленстрой, района Инфекционной больницы и района Восход.

При исследовании одонатологического населения города Майкопа нами было выявлено 22 рода стрекоз из 8 семейств, в Краснодаре выявлено 15 родов стрекоз из 8 семейств, относящихся к двум подотрядам *Zygoptera* и *Anisoptera*. Так же в их числе имеются редкие и исчезающие виды стрекоз. В городе Майкопе выявлено 4 таких вида, в Краснодаре выявлено 2 таких вида

Источники и литература

- 1) Бартенев А.Н. К фауне Odonata Кубанской области // Русск. энтомол. обозр. -Спб., 1910. -Т. 10. -Вып. 1-2. - С. 27-38.
- 2) Замотайлов А.С., Щуров В.И. От Красной книги Краснодарского края к Красной книге Республики Адыгея: трансформация подходов к региональной охране насекомых // Материалы XIV Съезда Русского энтомологического общества. СПб: Галаника, 2012. С. 152
- 3) Коротков Э. А. «Эколого-Фаунистический обзор стрекоз (Odonata) Майкопского района, Республики Адыгея». 2020г. (ВКР)
- 4) Коротков Э.А., Шаповалов М.И., Сапрыкин М.А. Редкие и охраняемые виды стрекоз (Odonata) Северо-Западного Кавказа. 2021, Майкоп
- 5) Красная книга Краснодарского края. 2017, Краснодар
- 6) Симонов М.А. Эколого-фаунистический обзор стрекоз (Insecta:Odonata) города Краснодара. 2021, Краснодар
- 7) Отряд стрекоз Odonata [Электронный ресурс]- https://www.inaturalist.org/observations?taxon_id=47792 (Дата обращения 31.03.2025)

Иллюстрации

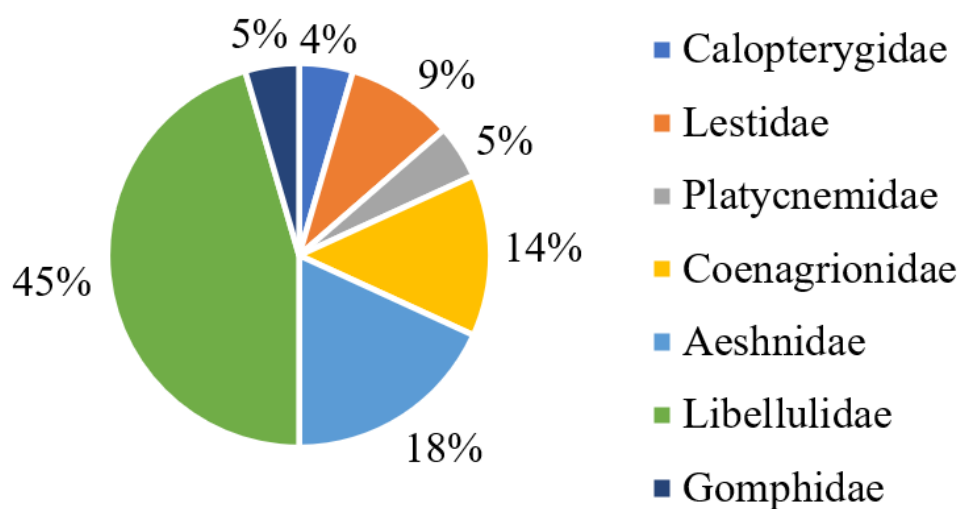


Рис. : 1. Процентное соотношение семейств стрекоз города Краснодара

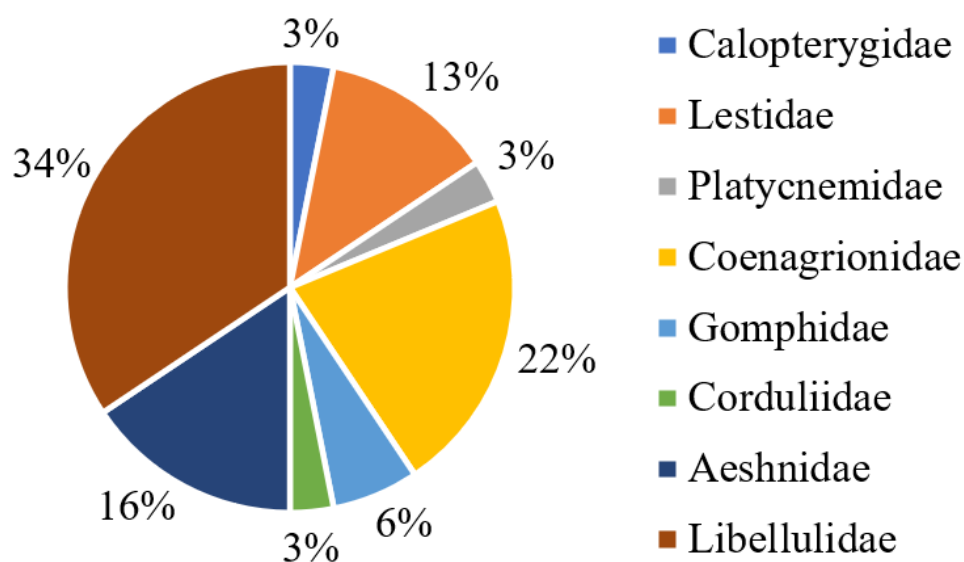


Рис. : 2. Процентное соотношение семейств стрекоз города Майкопа