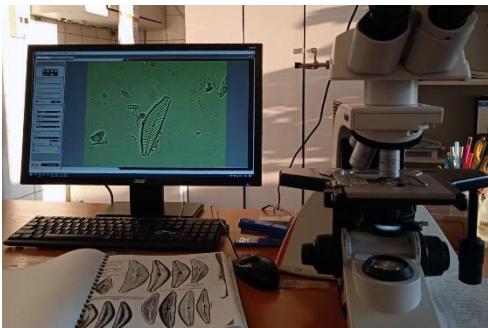




ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОЕКТА

Хидробиологични методи за оценка на екологичното състояние на реките в България



Лабораторно микроскопско изследване на водна проба за наличие на кремъчни водорасли.

Източник: Изпълнителна агенция по околната среда

Редакция: Ноември 2022

Целева държава: България

Продължителност: 02/2020 – 02/2025

Бенефициенти: Изпълнителна агенция по околната среда, Басейнови Дирекции за управление на водите към Министерство на околната среда и водите

Изпълнител:

Йенс Крокер, Д-р Мария Аврамова

Номер на проекта: 133742

Обща информация

Водата в достатъчно количество и качество е незаменима основа за живота на Земята, а оттам и на човешкото съществуване. Водните басейни трябва да се разбират като местообитания, в които протичат екологични процеси, които трябва да бъдат стабилизираны или възстановени. За да се подобри екологичното състояние на водите Рамковата директива за водите създаде някои инструменти, които трябва да бъдат въведени и приложени в амбициозен график, включително мониторинг на качеството на повърхностните води с помощта на хидробиологични методи.

Подробности относно проекта

Изпълнителните органи са изправени пред предизвикателството, да предоставят необходимата научна и работна основа, достатъчно персонал и да осигурят безпрепятственото, съгласувано сътрудничество на всички участващи страни в провеждането на хидробиологичната оценка и мониторинга на водите. Проектът предоставя консултации относно ефикасното изпълнение на мониторинговата програма за биологичните елементи за качество макрофити, фитобентос и макрозообентос. С тази цел, сътрудниците съвместно разглеждат работните стъпки от пробонабирането до определянето на екологичната оценка и заедно търсят подхвати за ефикасното и надеждно изпълнение на стандартите за качество при наличието на големи количества преби и същевременно ограничена наличност на специализиран персонал. Предвидени са взимни посещения на лабораториите в България и Германия и тематични работни срещи, наблягащи на предизвикателствата в прилаганите методи. Предложения за конкретни организационни мерки наред с методологични обучения, целят да съдействат при усилията за увеличаването на ефикасността при обработването на пробите.

Тематично ръководство:

Федерална агенция по околната среда (UBA)

Д-р Йенс Арле

Tel.: +49-340-2103-2511

jens.arle@uba.de

Координатор на проекта:

Обслужващо звено за проекта по AAP

Катарина Ленц

Tel.: +49-340-2103-2243

katharina.lenz@uba.de

Програма за консултантска помощ (AAP)

за опазване на околната среда в страните от Централна и Източна Европа, Кавказ и Централна Азия и други, съседни на ЕС страни – програма на Федералното министерство на околната среда, опазването на природата, ядрената безопасност и защитата на потребителите

Обслужващо звено за проекта по AAP:

AAP-info@uba.de

www.uba.de/en/advisory-assistance-programme

www.uba.de/en/project-database-advisory-assistance-programme