

НАПРЕДЪК ПО ПРОЕКТ "ГОРИ И ГОРИСТИ МЕСТНОСТИ - КАРТИРАНЕ И ОЦЕНКА НА ЕКОСИСТЕМНИТЕ УСЛУГИ ИЗВЪН НАТУРА 2000" - „FOR OUR FUTURE“

През 2015 година стартира проект „Гори и гористи местности – картиране и оценка на екосистемните услуги извън НАТУРА 2000 (FOR OUR FUTURE)“. Бенефициент по проекта е Изпълнителна агенция по горите, в партньорство с Регионална дирекция по горите гр. Кърджали и Норвежка горска група, Норвегия. Основната цел на проекта е да бъдат оценени и картирани всички типове горски екосистеми и предоставяните от тях екосистемни услуги (ЕСУ), попадащи в гори и гористи местности извън Национална екологична мрежа НАТУРА 2000. Налице е напредък в следните дейности:

Създаден е Национален слой „Гори извън НАТУРА 2000“, като за целта е извършена конверсия на базата данни от ZEM към SHAPE и DBF формат, трансформация на координатната система на пространствените данни от 1970 към WGS 84 UTM35N, както и топологична редакция на базата данни. Изготвен е алгоритъм за определяне на местообитанията по EUNIS на база на таксационни описания и са определени типовете горски екосистеми по EUNIS на ниво подотдел. Разработени са алгоритми за идентифициране на данни и базирани на тях системи за оценка на състоянието на горските екосистеми и на предоставяните от тях видове ЕСУ.

В изпълнение на дейност „Информация и публичност“, направление „Организиране и провеждане на събития“ са проведени стартираща пресконференция и семинар, както и три обучения на експерти по проекта. В направлението „Изготвяне на дизайн, изработване и доставка на рекламни и информационни материали с цел осигуряване на публичност“ е създадено лого на проекта и са изработени брендиращи рекламни материали. Освен това, по дейността, свързана с популяризиране изпълнението на проекта са публикувани две прессъобщения в национални ежедневници. Изработен е уеб сайт, на български и английски език с адрес: <http://fof.gateway.bg>. Изпълнени са договори за доставка на 16 броя GPS устройства, както и за доставка, инсталиране и тестване на софтуерно приложение за мобилните устройства.

До края на проекта предстои: верификация на около 10% от горските бази данни (на терен и в офис), прилагане на създадените аналитични алгоритми за оценка на предоставяните ЕСУ, оценка на състоянието на горските екосистеми, изработване на карти на типовете горски екосистеми, на тяхното състояние и на ЕСУ, публикуване на две прессъобщения в национални ежедневници, провеждане на финална пресконференция и представяне на научните резултати.

Този проект се извършва с подкрепата на Финансовия механизъм на ЕИП и Норвежкия финансов механизъм, Програма BG 03 Биологично разнообразие и екосистеми, Програмен оператор Министерство на околната среда и водите.