

## 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. Изготвени са алгоритми за определяне на местообитанията по EUNIS и 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 направление „Изготвяне на дизайн, изработване и доставка на рекламни и информационни материали с цел осигуряване на публичност“ е създадено лого на проекта и са изработени брендираны рекламни материали. Освен това, по дейността свързана с популяризиране изпълнението на проекта са публикувани три прессъобщения в национални ежедневници. Изработен е уеб сайт с адрес: <http://fof.gateway.bg>. Изпълнени са договори за доставка на 16 броя GPS устройства, и на софтуерно приложение. В дейност „Проверка на данните“ се извършват теренни и камерални проверки на горските бази данни, налични от лесоустройствените проекти и горскостопанските планове, които се изготвят в България от 1955 г., включително установяване на типовете екосистеми, оценка на тяхното състояние и определените ЕСУ. Теренните проучвания се извършват върху територия от около 36 000 ха (2% от общата площ на горите извън Натура 2000), а в камерални условия върху площ от около 144 000 ха (8% от горите извън Натура 2000). До края на проекта предстои: проверка на горските бази данни в камерални условия, анализ и верификация на модела за оценка на състоянието на горските екосистеми и на предоставяните от тях екосистемни услуги, изработване на цифрови карти на типовете горски екосистеми, на тяхното състояние и на ЕСУ, публикуване на едно прессъобщение в национален ежедневник, провеждане на финална пресконференция и съпътстващ семинар, както 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.