



Програма за развитие на селските райони

Приоритетна ос: Инвестиции в развитие на горските райони и подобряване на жизнеспособността на горите

Процедура: BG06RDNP001-8.004 Подмярка 8.3 „Предотвратяване на щети по горите от горски пожари, природни бедствия и катастрофични събития“.

Име на проекта: Изграждане на Интегрирана система за ранно откриване на пожари на територията на РДГ Берковица

Обща цел

Предотвратяване или намаляване до минимум на щетите по горите от горски пожари чрез изграждане на Интегрирана система за ранно откриване на пожари на територията на РДГ – Берковица.

Специфичните цели:

1. Намаляване до минимум на броя и щетите от горски пожари, чрез ранното им откриване и погасяване.
2. Опазване на уникалното биологично и ландшафтно разнообразие на горски територии в обхвата на РДГ - Берковица, включително Натура 2000 зони и защитени територии.
3. Създаване на условия за наблюдение, охрана и мониторинг на горски територии в обхвата на РДГ - Берковица.

Предвидената за изграждане Интегрирана система ще се състои от четири автоматични наблюдателни станции (АНС), разположени в имоти на държавни горски територии, в землищата на населени места от четири общини от област Монтана. Всяка АНС представлява високотехнологичен наблюдателен комплекс, разположен върху метална конструкция и включва функционално свързани електронни съоръжения и компоненти, обединени в единна система за наблюдение, охрана, мониторинг, комуникация и ранно известяване за пожари. АНС работят в единна система и подават сигнал в контролен център в РДГ – Берковица. Самият център ще представлява комплекс от специализиран хардуер, софтуер, средства за визуализация и телекомуникация за осъществяване на отдалечено наблюдение на охраняваната територия.

В рамките на проекта са предвидени следните дейности:

1. Подготовка на проектното предложение;
2. Проектиране на Интегрирана система;
3. Строително-монтажни работи по изграждане на 4 бр. АНС;
4. Доставка, инсталация на оборудване, технологии, комуникации и електро оборудване на 4 бр. АНС;
5. Обособяване, оборудване и обзавеждане на Контролен център;
6. Осъществяване на авторски и строителен надзор при изграждане на Интегрирана система;
7. Организация и управление на проекта.

В резултат от проекта ще бъде създадена последно поколение високотехнологична система за ранно откриване на горски пожари на територията на РДГ – Берковица, която ще покрива 48 164 ха. Системата ще бъде интегрирана със система от три кули на територията на Природен парк „Врачански Балкан“ и ще покрива обща площ от 60 594 ха., което е 24.15 % от територията на РДГ. Това ще позволи предотвратяване на пожари в най-ценните горски екосистеми на територията на шест общини от Северозападна България.

Продължителност на проекта: 36 месеца, начало 30.06.2020 г. до 30.06.2023 год.

Стойност на проекта: 1 308 843,45 лв. 100 % безвъзмездно финансиране.