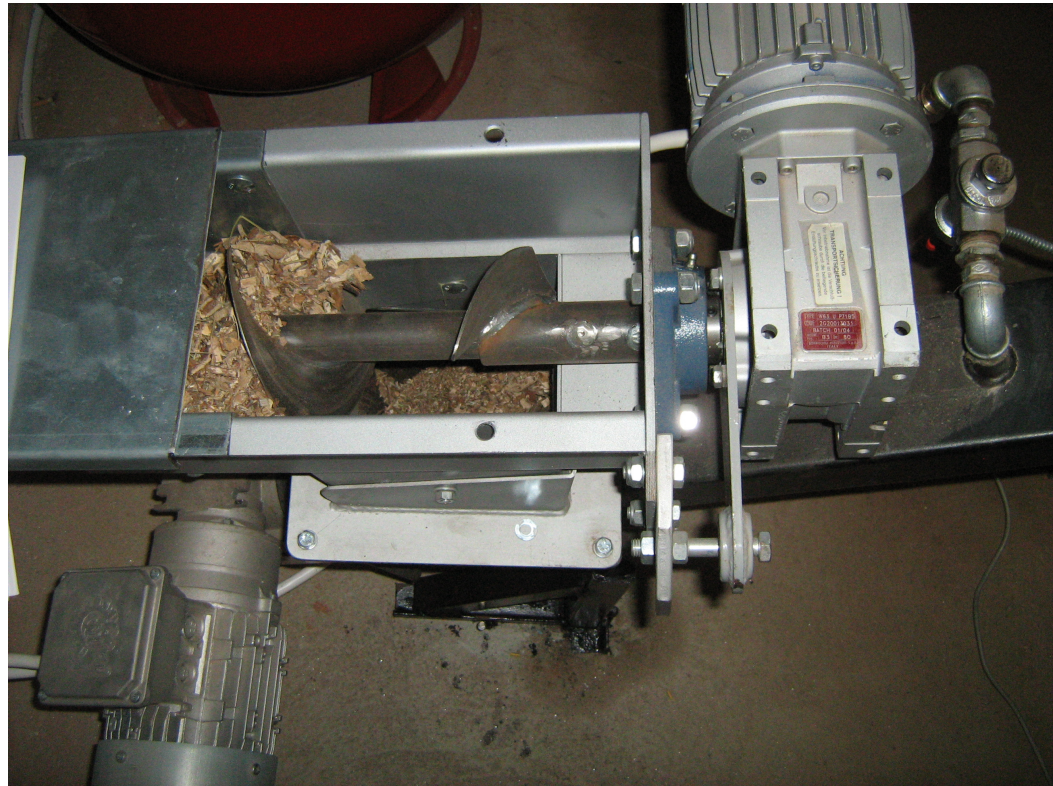




НАМАЛУВАЊЕ НА CO₂ ПРЕКУ ЗАМЕНА НА ФОСИЛНОТО ГОРИВО СО БИОМАСА – ДРВЕН ОТПАД

ГЕФ ПМГ Македонија

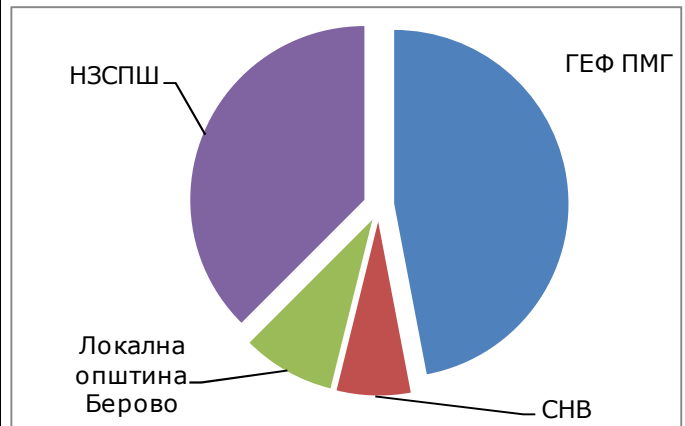


Грантист	Национално здружение на сопственици на приватни шуми - НЗСПШ, Берово
Централна област	Климатски промени/Енергетска Ефикасност/Обновливи извори на енергија
ГЕФ ПМГ Оперативна Фаза	5
Период	12/2011– 05/2013 (успешно завршен)
Одобрена сума	28.715 САД\$
Проектни активности	Практична еколошка заштита, Едукација/подигање на јавната свест, Показателна и/или инвестициска активност
Партнери	Локална општина Берово и СНВ – Холандска развојна организација
Кофинансирање	Локална општина Берово, СНВ – Холандска развојна организација и грантист
Контакт и Адреса	Скендерски Дарко, Моша Пијаде бр. 49, 2330 Берово; телефон +389 33 471 053; факс +0389 33 437 116; mail: macprifor@yahoo.com ; www.naps.com.mk



Проектно финансирање

Финансиски извори	Сума САД\$ (готовина)	Сума САД\$ (не готовина)
ГЕФ ПМГ	28715	0
СНВ Холандска развојна организација	4186	0
Локална општина Берово	5265	0
НЗСПШ, грантист	21621	1300
	59787	1300



Опис на проектот

Главна проектна цел е намалување на CO₂ преку замена на фосилно гориво со обновлив извор на енергија, а во исто време и воведување на поефикасен систем за греење кој доведува на минимум испуштањето на издувни гасови во атмосферата. Развој на руралната економија, преку вклучување на сопственици на приватни шуми (СПШ) од Берово во производство и дистрибуција на дрвна иверка како гориво за загревање на училиштето Дедо Иљо Малешевски, село Двориште – општина Берово. Главните проектни активности вклучуваа:

1. Инсталирање на котел кој работи на дрвна иверка и подобрување на енергетската ефикасност.
2. Промоција и подигање на свеста за можноста за употреба на обновливи извори на енергија.
3. Развој на економијата на локално ниво.

Проектни достигнувања

- Во основното училиште Дедо Иљо Малешевски инсталиран со котел на дрвна иверка и на тој начин има подобрување на енергетската ефикасност на локално ниво и намалување на 16,4 тони CO₂/год.
- Организирани се 4 работилници на локално и регионално ниво со присуство на претставници од локалната самоуправа и бизнис секторот на кои беа претставени активностите на проектот, неговите придобивки и постигнатите резултати.
- Создаден е пазар на нов производ – дрвен чипс (иверка/дробено дрво) и поттикнато е отварање на нови работни места за производство и манипулација со дрвната иверка. Подигната е економската состојба на сопственици на приватни шуми – преку продажба на отпад од шума, како и на дрвнопреработувачките капацитети во Берово преку откуп на остатоците од преработка на техничко дрво. Издејствуванa е промена на Закон за шуми, подобро дефинирање на условите за користење, производство и транспорт на дрвен чипс (иверка).

Следни планови

ЗГ ќе продолжи да работи на спроведување на активности и проекти од областа на ЕЕ и обновливи извори на енергија:

- Промоција на користење на обновлив извор на енергија за загревање на објекти со дрвен отпад – дрвен чипс.
- Во план е успешно реализираниот проект да се реплицира и во другите соседни општини, со Здружението како партнер на слични проекти.
- Производство и продажба на дрвен чипс (иверка) и за други намени освен за користење како суровина за добивање на топлинска енергија (во хортикултурата, дрвната индустрија итн).