

Еко-ДРР Билтен Македонија

Градење на капацитети за ЕКО-ДРР преку одржливо управување со шумите во МАКЕДОНИЈА
Ноември 2017 - Октомври 2022

Проект за градење на капацитети за еко-системски базирано намалување на ризиците од катастрофи (Еко-ДРР) преку одржливо стопанисување со шумите

Целта на овој проект е да се развие еко-системски базиран модел за намалување на ризикот од катастрофи (Еко-ДРР) против поплави, лизгање на земјиштето, ерозија на почвата и шумски пожари со користење на повеќе функции на шумата.

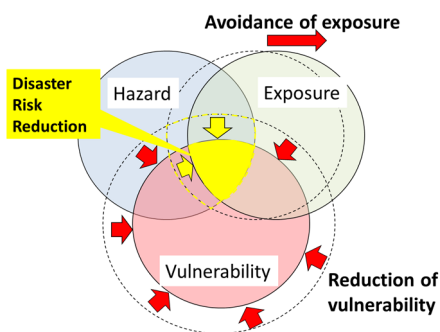
Билтен бр. 0 објаснува позадина / преглед на проектот Еко-ДРР, како и содржината на активностите.

Позадина

Природни катастрофи кои често се појавуваат во Македонија се поплави, шумски пожари, лизгање на земјиштето предизвикано од поројни дождови, ладни и топлотни бранови.

Во моментот, поплавите предизвикуваат најголема човечка и физичка штета. Поради поројните дождови поврзани со неодамнешните абнормални временски услови и уништувањето на шумите во горниот слив предизвикани од шумски пожари и нелегална сеча, дождот што паѓа во стрмниот планински регион на горниот слив брзо се концентрира во долниот дел на сливот и поплавите оштетуваат многу градови во земјата речиси секоја година. Намалување на ризикот од катастрофи за заштита на жителите е итно прашање.

Ризикот од катастрофи може да се објасни со односот меѓу опасните природни феномени, изложеноста и ранливоста (видете ја сликата подолу).



Намалување на ризикот од катастрофи

Изложеност:

Состојба каде што жителите или човековите активности како што е имотот се изложени на влијанието на опасните природни феномени.

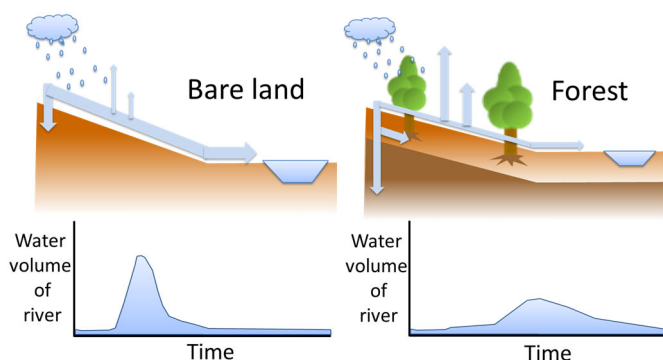
→Избегнување на изложеноста (Избор да не се живее во или да се користи изложеното земјиште)

Ранливост:

Подложност на опасни природни феномени.

Повеќе функции на екосистемот

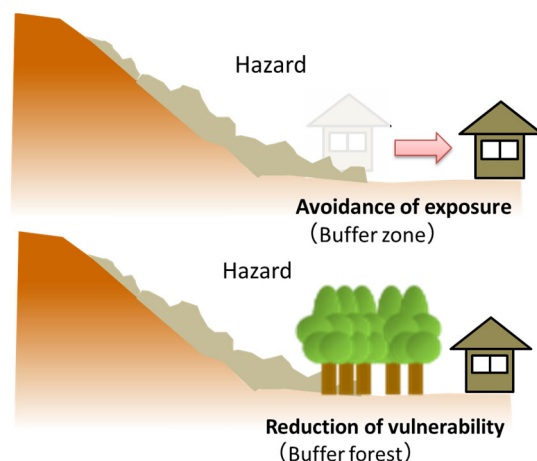
Екосистемот имаат повеќе функции, на пример шумите имаат повеќе функции покрај производството на дрва, како што се зачувување на почвата и речниот слив, рекреација и биодиверзитет.



Пример: Разлики во волуменот на водата во реката во

Што е Еко-ДРР?

"Еко-ДРР" е одржливо управување, зачувување и реставрација на екосистемот за да се намали ризикот од катастрофи, со цел да се постигне одржлив и траен развој.



Преглед на проектот

Име на Проектот

Проект за градење на капацитети за екосистемски базирано намалување на ризикот од катастрофи (Еко-ДРР) преку одржливо стопанисување со шумите

Институции соработници

Центарот за управување со кризи (ЦУК), Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на РМ, ЈП “Македонски шуми”

Целни локации

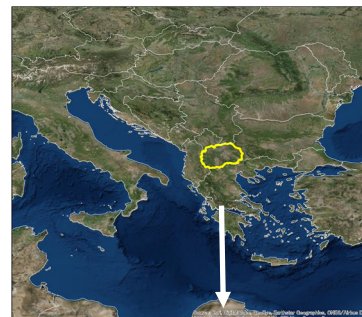
Скопје (Водно), Радовиш и уште една дополнителна локација

Период

Ноември 2017 - Октомври 2022 (5 години)

Цел на Проектот

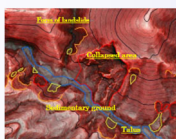
Развиен е Еко-ДРР модел против поплави, лизгање на земјиштето, ерозија на почвата и шумски пожари со користење на повеќе функции на шумата.



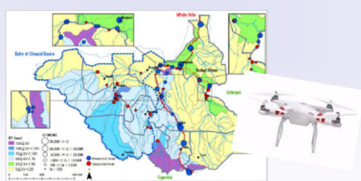
Четири активности

Активност 1: зајакнување и проширување на функциите на МКФИС (Македонскиот информативен систем за шумски пожари) развиен од проектот на JICA во 2014 година.

Мапирање на опасни локации



Производство на карта за опасности



Избегнување на изложеност
→ намалување на ризикот од

Активност 4: Јавна свест за Еко-ДРР

Искористување на придобивките од активностите 1 до 3!!

Производство на материјали



Активност 2: Зајакнување на планот за управување со шумите

Уништена шума
Управување со шуми фокусирано на



Управување со шумите во зависност од типот на шумската функција

Изработка на план за обновување на шумите
Преглед на законските прописи

Шума со различни функции, вклучувајќи функција за намалување на ризикот од катастрофи

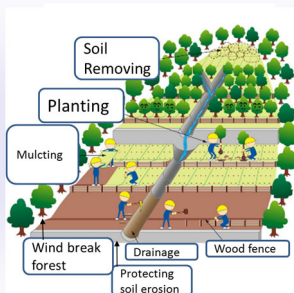


Одржливо управување со шумите

Активност 3: Градење на капацитети за зачувување на шумите, пошумување и расаднички техники

- ◇ Превенција од ерозија
- ◇ Подобрвање на капацитетот за задржување на водата

→ намалување на ризикот



- ◆ - Подобрвање на расадничкото производство и советување
- ◆
- ◆
- ◆

Дистрибуција на летоци



Семинари



Веб страна на Проектот:

<https://www.jica.go.jp/project/english/macedonia/001/index.html>

Веб страна на ЦУК:

www.cuk.gov.mk/mk



Центар за управување со кризи (ЦУК)



Japan International Cooperation Agency