

# ЗЕМЯ ЗА РЕТЕНЗИЯ И УСТОЙЧИВОСТ ПРИ НАВОДНЕНИЯ:

Как може достъпа до частни земи да се включи в бъдещото управление на риска от наводнения?

КОСТ Акция LAND4FLOOD (Земя за наводнения - CA 16209)



## НАВОДНЕНИЯТА СЕ НУЖДАТ ОТ ПРОСТРАНСТВО

В последните десетилетия почти след всяко голямо наводнение следват призови за подобряване ретензията на водите от наводнения. Въпреки, че това доведе до значими усилия при управлението на риска от наводнения, използването на ретензиращи площи като смекчаваща мярка е все още ограничено. Необходимо е ефективно и ефикасно управление на земите с цел ретензиране и повишаване на устойчивостта!

Климатичните изменения вероятно ще засилят честотата и степента на проява на наводнения. И въпреки че, щетите засягат обществени и частни територии, предприемането на мерки за управление на риска от наводнения при частните територии е по-трудно. Използването на диги може да осигури ограничена защита, а наводнения може да се очакват и в райони, които не са били наводнявани в миналото. За това от изключително значение е градовете и прилежащия ландшафт да бъдат подготвени за потенциалната заплаха от чести и значими наводнения. Задържането на води в ретензиращи площи и подготовката на градовете за заливане без значими щети са опции, отговарящи на повишения риск от наводнения.

## КЪДЕ ДА ЗАДЪРЖИМ ВОДАТА?

Къде може да се задържи обилното количество вода от наводнение? Водния цикъл предоставя три опции:

- (А) в земите, преди водите да достигнат реката;
- (Б) преди градовете, в специализирани ретензиращи съоръжения / резервоари, полдери;
- (В) в устойчиви градове (проектирани по-добре да противостоят на щетите от наводнения).

Техническите и хидроложки изисквания за тези решения са относително добре известни. Те се нуждаят от достъп до голямо пространство – което често е частно. Добиването на право за ползване на частни територии за обществени нужди е сложно, изискващо време и много средства. Мобилизирането на частни земи за ретензиране и гъвкаво управление означава координиране на различни заинтересовани страни и институции не само свързани с управлението на води, но и с управление на риска от наводнения, както и включване на собствениците на земя в съответните планове.

Ключов въпрос е как частните територии може да се използват за задържане или забавяне на движението на води при наводнения за създаване на по-устойчива урбанизирана среда. Това изисква познаване на хидроложките процеси; инструментите и политиките за земята; правата върху собствеността; ангажирането на заинтересовани страни, икономисти със земеделска насоченост и правителството. Бъдещото управление на риска от наводнения все още се нуждае от хидроинженерни решения, но и надхвърля областта, тъй като възможните решения често ще изискват преговори и стимулиране на собствениците за осигуряване на достъп до техните земи.

## ПРИОРИТИЗИРАНЕ НА ЗЕМИТЕ ПРИ УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ

Управлението на земи играе второстепенна роля в политиките за превенция и намаляване на въздействията от наводнения. Земите са показател за това как обществото се справя с променящия се риск от наводнения, за това и политиките трябва да се обърнат към управлението на земи за подобряване на превенцията и устойчивостта към наводнения. Основна необходимост е да се разчупи традиционния подход, като се преобърне разбирането за ретензиране на води и устойчивост, приоритизирайки управлението на земи.

## КОЛЕКТИВНА ЕКСПЕРТИЗА ПРИ ВОДИ ЗА НАВОДНЕНИЯ

„Земи за наводнения“ е мрежа, обединяваща компетенции по приложение на териториални решения, свързани с управление на риска от наводнения. „Земи за наводнения“ свързва заинтересовани страни, специалисти и академичната общност от над 30 страни от Европа и извън нея, сътрудничейки си в проучване как може земите да бъдат по-достъпни при управление на риска от наводнения, за по-добре подготвено общество в условия на нарастващ риск от наводнения и свързаните с тях последствия. Това е интердисциплинарна и международна инициатива. „Земи за наводнения“ събира, обменя и търси обединение между академичното знание и опита от практиката. Това е отворена мрежа – ние сме обърнати към заинтересованите среди и академичната общност за присъединяване към нашата дейност.

Включете се! Разгледайте на [land4flood.eu](http://land4flood.eu) и се свържете с вашия национален LAND4FLOOD партньор за контакти: [milasemail@yahoo.com](mailto:milasemail@yahoo.com)