

## MEMORIU DE PREZENTARE

Judetul Timis are o suprafata de 8693 km<sup>2</sup> si o retea hidrografica codificata de 3104 km. Pe teritoriul judetului se intilnesc forme de relief variate de la cimpie pina la dealuri inalte de cca 800m.

Lungimea digurilor pe principalele cursuri de apa este de 828 km astfel ca 88 din localitatile judetului sunt aparate impotriva efectelor inundatiilor. Ca zone neamenajate in prezent sunt cursul superior al riului Bega si afluenti si cursul riului Timis de la intrare in judet si pina la Lugoj.

Comunele care au fost afectate in ultimii ani de inundatii sunt prezente in tabelul anexa. in general au fost inregistrate pagube in localitatile care nu sunt protejate de lucrari cu rol de aparare, facind exceptie localitatile de pe malul drept al riului Timis in zona de frontiera, unde in anul 2005 digul a fost deversat si s-a rupt, producind inundarea localitatilor aflate in zona.

A fost inundata o suprafata totala de 92456 ha din care 39432 ha culturi agricole ,21744 ha pasuni plus finete si 31280 ha ogoare.

Probleme din cauza zonelor despadurite s-au inregistrat in zona Nadrag unde resturile din defrisari au obturat podetele din localitate si au produs inundatii si unde drumul judetean a fost afectat de scurgeri de pe versanti.

De asemenea, au existat probleme in zona Tomesti pe riul Bega, unde din cauza ingustimii vaili si a extinderii constructiilor pina la malul apei, pagubele au fost importante.

In prezent se desfasoara ample lucrari pentru regularizarea cursului superior al riului Bega, precum si pe riul Timis pe sectorul de la intrarea in judetul Timis si pina la Lugoj.

In prezent bresele produse in zona de frontiera pe raul Timis au fost refacute. Ploi cu intensitatI exceptionale s-au produs in perioada 14.04-19.04.2005 insumind 110,2 l/mp la Timisoara, 140.3 l/mp la Faget, 135,1l/mp la Surduc .