

# XX<sup>ème</sup> siècle crues méditerranéennes l'Oder, frère de Loire

8



## Pologne - Tchéquie juillet 1997

Le Bassin de l'Oder (longueur 870 km, bassin versant : 119 000 km<sup>2</sup>) connaît la plus forte crue de son histoire.

Situation météorologique identique à celle des crues catastrophiques de la Loire :

Les chaînes des Carpates et des Sudètes sont touchées par des pluies diluviennes venant du Sud.

300 mm de pluies avec des extrêmes allant jusqu'à 600 mm, soit 50 à 75% des précipitations annuelles.

### A l'entrée de la Pologne :

maximum le 8 juillet, hauteur d'eau : 10,45 m; débit 3500 m<sup>3</sup>/s (double de la crue centennale estimée).

### A Wroclaw :

maximum le 14 juillet, débit 3500 m<sup>3</sup>/s, (1000 m<sup>3</sup>/s au dessus de la capacité d'évacuation du fleuve).



## Pologne

53 morts  
150 000 personnes évacuées  
160 ponts détruits  
3 000 km de routes et voies ferrées détruites  
100 écoles détruites et 843 inondées  
dégâts estimés : 20 milliards de francs  
(3 milliards d'euros)

## Tchéquie

60 morts  
26 500 personnes évacuées  
48 ponts détruits et 803 endommagés  
4 000 km de routes et voies ferrées détruites  
dégâts estimés : 15 milliards de francs  
(2 milliards d'euros)

Perte de production industrielle et agricole,  
pollution des cours d'eau et des terrains

