



# Erosion des sols agricoles

## LES FACTEURS DE RISQUE

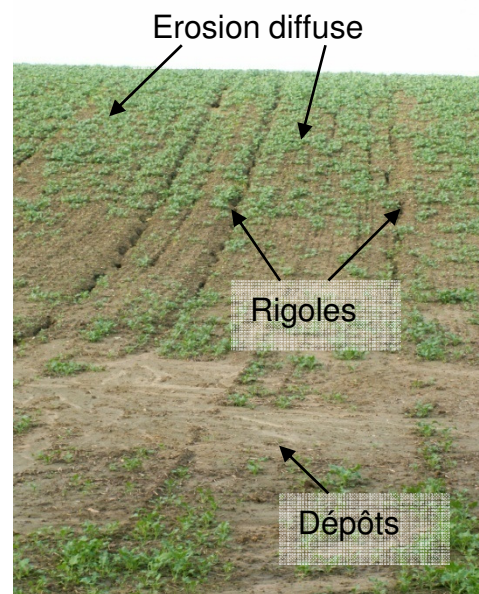
### PLUIE

Plus l'intensité de la pluie est forte, la durée est longue et la taille des gouttes est grande, Plus la battance, le ruissellement et l'érosion seront prononcés.

### TERRAIN

SOLS : les sols limoneux et sablo-limoneux sont particulièrement sensibles à l'érosion, surtout s'ils sont pauvres en humus.

RELIEF : le risque d'érosion croît lorsque les pentes deviennent plus longues et plus fortes et lorsque l'eau de ruissellement converge en certains points de la parcelle ou du bassin versant (traces de roues, vallons, ...).



### OCCUPATION du SOL

CULTURES : les cultures sarclées couvrent peu le sol au moment où les pluies sont les plus agressives (printemps / début d'été).

### PRATIQUES à RISQUE :

Faible protection du sol en interculture, tassement du sol, parcelles récoltées non retravaillées, lit de semence trop fin, labour trop jeté ou trop profond, déficit humiques ou calcique.

### AMENAGEMENT du TERRITOIRE

L'urbanisation, la construction ou l'aménagement de routes, la disparition de zones tampons (mares, marais) et d'obstacles naturels (haies, talus), les ouvrages d'évacuation inadaptés, l'agrandissement des parcelles agricoles sont autant de facteurs potentiellement aggravants.