



LES INONDATIONS

LE SAVIEZ-VOUS ?



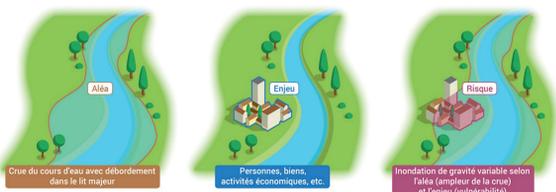
76

En France,
19 millions d'habitants
sont exposés au risque
d'inondation

dont 1,5 millions exposés au
risque de submersion marine.

La Seine-Maritime
est le
3^{ÈME} DÉPARTEMENT
le plus touché
par les inondations.

LE RISQUE INONDATION : c'est la combinaison
de l'aléa et de la présence d'enjeu sur une même zone.



ET DEMAIN ?

Le groupe d'expert intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) est un organisme intergouvernemental ouvert à tous les pays membres de l'ONU.

Il a pour mission d'évaluer de façon méthodique, claire et objective, les informations scientifiques, techniques et socio-économiques qui nous sont nécessaires pour mieux comprendre les risques liés au réchauffement climatique.

Ces évaluations sont largement reconnues.

Le GIEC a vocation à envisager d'éventuelles stratégie d'adaptation et d'atténuation.

Les conséquences annoncées du réchauffement climatique sont essentiellement **UNE HAUSSE DU NIVEAU MARIN** et **UN DÉRÈGLEMENT MÉTÉOROLOGIQUE**.

Ainsi, il faut nous préparer à des phénomènes de **précipitations plus rares mais plus intenses** et à des **submersions marines récurrentes**. Ces deux aléas engendreront de nouvelles inondations.



LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

C'est l'augmentation des températures moyennes océaniques et atmosphériques, induit par la quantité de chaleur piégée à la surface terrestre, du fait des émissions de gaz à effet de serre (CO₂, etc.).

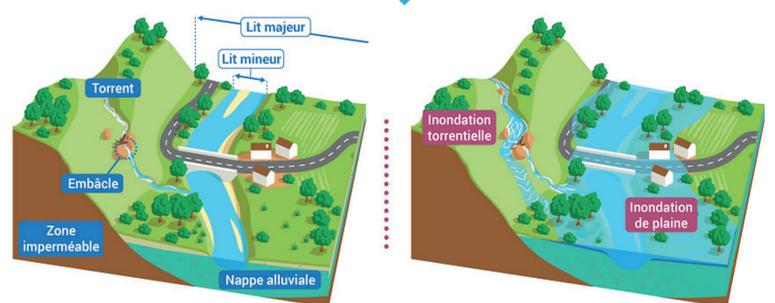
QU'EST-CE-QU'UNE INONDATION ?

L'inondation est une submersion temporaire, par l'eau douce ou salée, de terres qui ne sont pas submergées en temps normal, quelle qu'en soit l'origine.

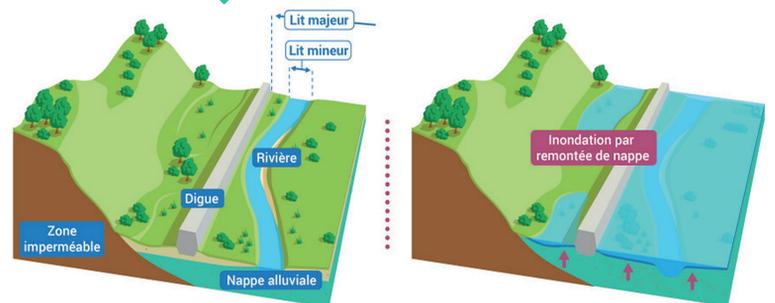
Cette submersion peut être lente ou rapide, être anecdotique ou survenir plus régulièrement.

IL EXISTE 4 TYPES D'INONDATIONS :

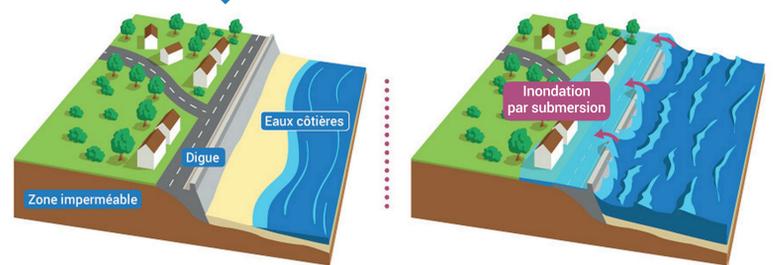
Par débordement d'un cours d'eau en crue



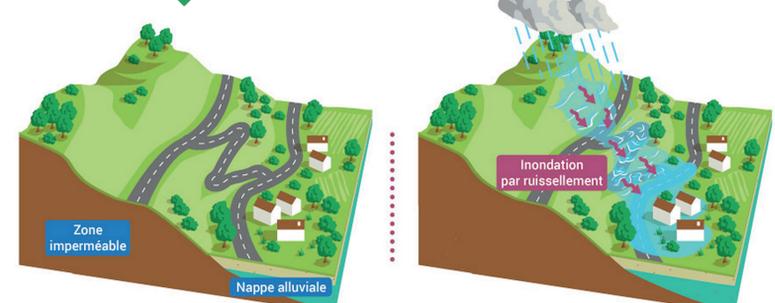
Par remontée de nappe



Par submersion marine



Par ruissellement



LE BASSIN VERSANT DE L'ARQUES EST EXPOSÉ AUX 4 TYPES D'INONDATIONS

Plusieurs types d'inondations peuvent se produire simultanément.



Le risque d'inondation par submersion marine sur le bassin versant concerne essentiellement la ville de Dieppe.



Le risque d'inondation par ruissellement est le plus fort en automne lorsque les cumules de pluies sont importants, et lors des orages de printemps.



Les crues de la Béthune fréquentes. Ce phénomène est dû à la nature argilleuse des sols du Pays de Bray, où elle prend sa source.

Plus d'infos :

SMBV Arques
7 rue du G^{al} Leclerc | 76270 Neufchâtel-en-Bray
02 35 17 55 33 | infos@bvarques.fr
www.bvarques.fr

