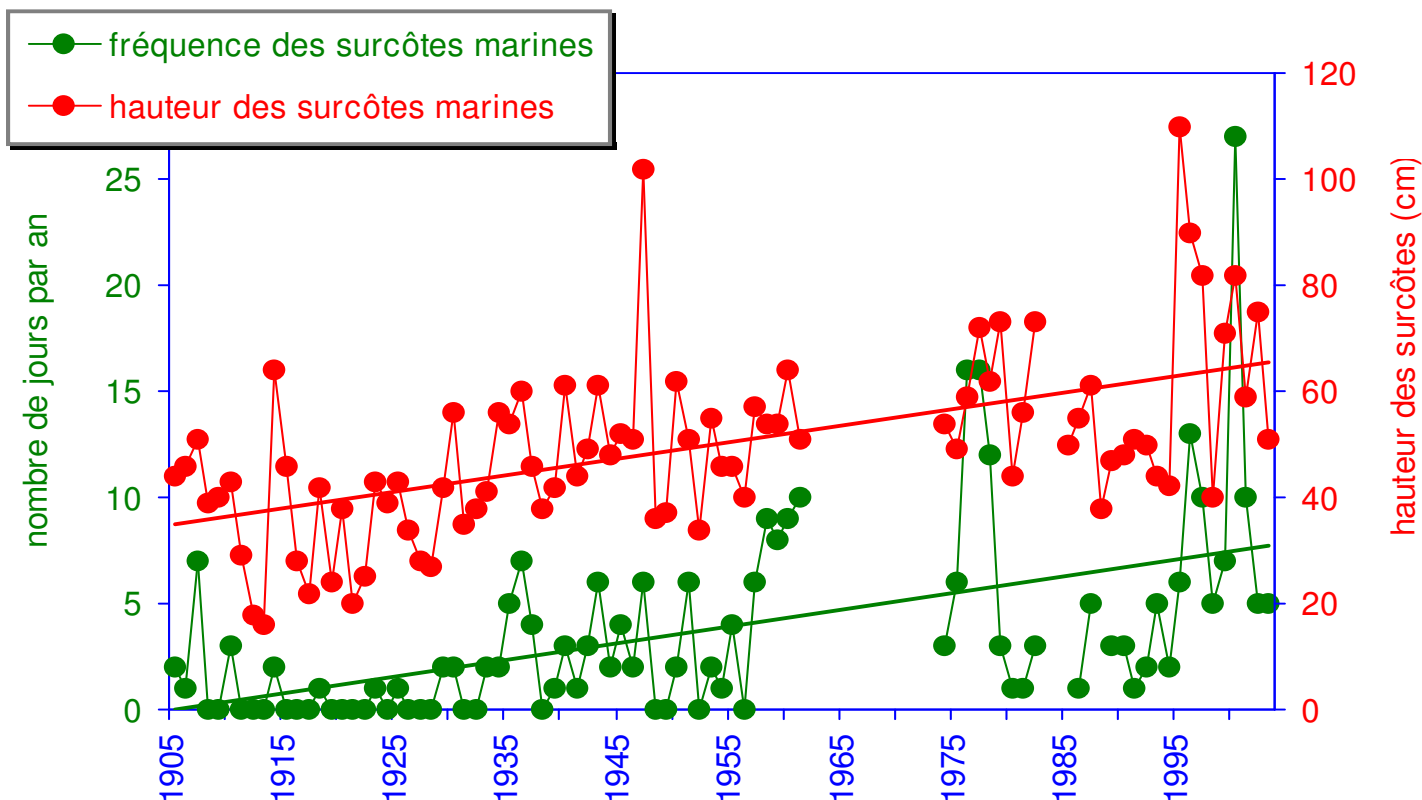


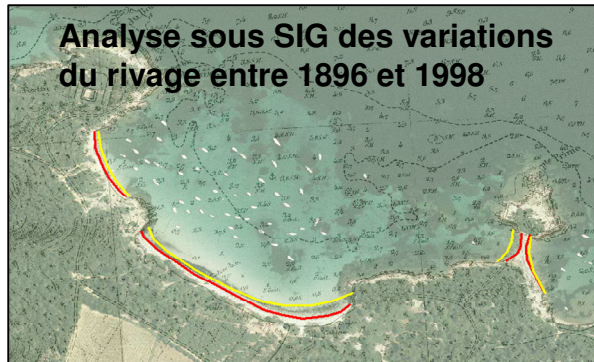
Les surcotes marines :

Augmentation de la fréquence/hauteur des surcotes



Les plages de poche - littoral de Provence -

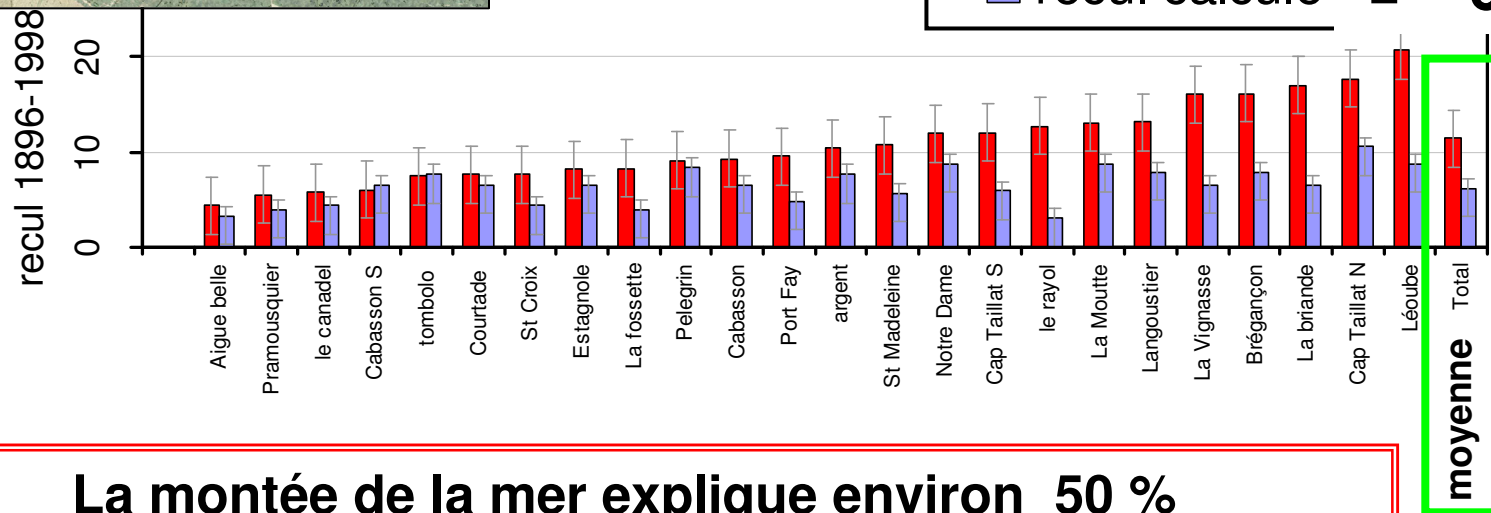
Montée de la mer et recul du rivage durant le 20^{ème} siècle



Montée de la mer = **1.1 mm/an**

De 1896 à 1998 :

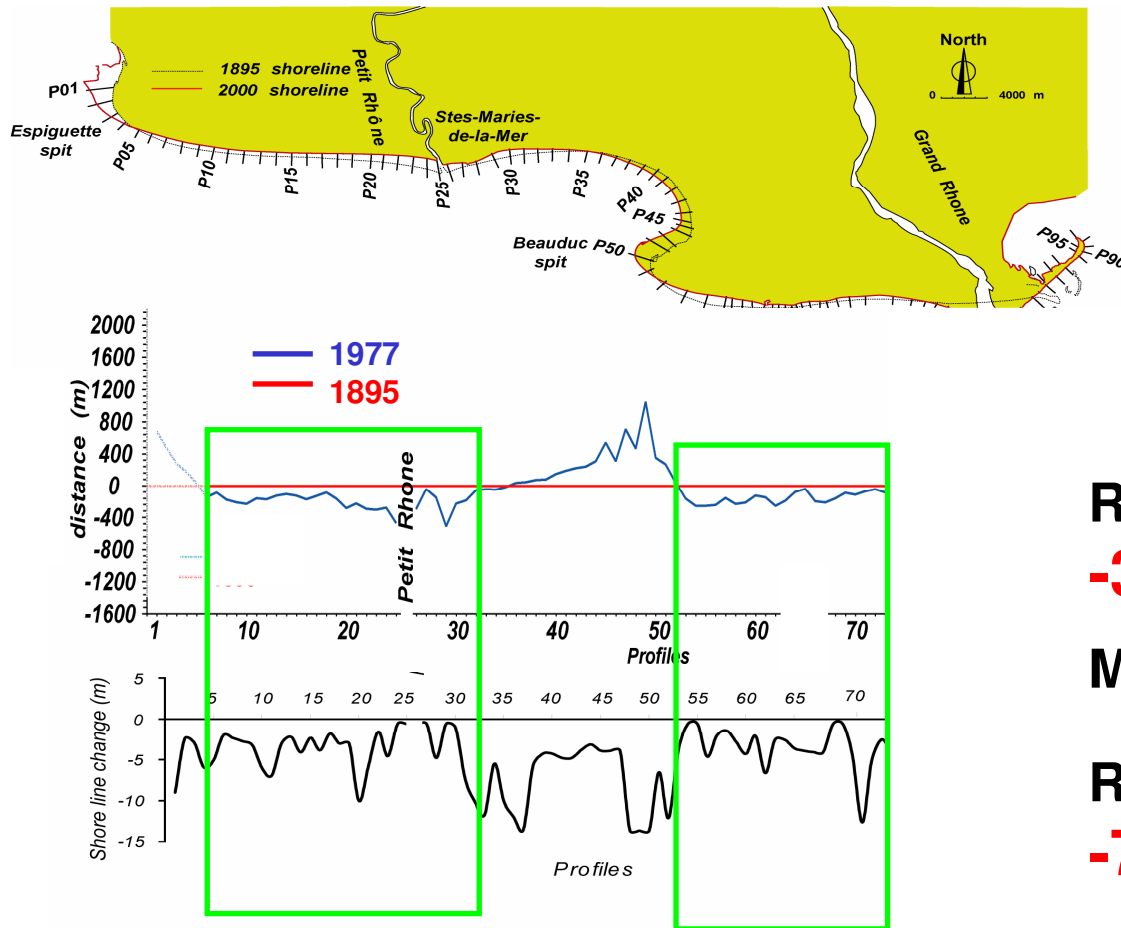
■ recul mesuré = **- 11 m**
 ■ recul calculé = **- 6 m**



La montée de la mer explique environ 50 % du recul du rivage = rôle important de la montée de la mer

Les plages ouvertes à la houle -Camargue-

Montée de la mer et recul du rivage durant le 20^{ème} siècle



La montée de la mer explique 2.5 % du recul du rivage = rôle mineur de la montée de la mer

Récul mesuré moyen :

-300 m entre 1977 et 1895

Montée de la mer = **2.2 mm/an**

Récul calculé moyen

-7.3 m entre 1977 et 1895

Le Futur des plages de poche - littoral de Provence -

Montée de la mer et recul du rivage pour 2100 (montée +44 cm)

