

Un marais littoral et périurbain : Pampin entre menace et protection

Etude de Cas

Objectifs notionnels (savoirs) : - complexité des relations nature / société (enjeux, risques, protection).
- intérêts contradictoires des acteurs spatiaux.
- la mise en valeur par l'homme : de l'aménagement à la protection.

Objectifs méthodologiques (savoirs-faire) : - étude d'une publication d'une collectivité locale.
- étude d'une photo aérienne verticale.
- réalisation d'un croquis à partir d'un extrait du cadastre.

Visite du site avec les élèves nécessaire.

Supports : - Les marais de Pampin et de Tasdon, Réserves naturelles volontaires de La Rochelle, Ville de La Rochelle, service de l'environnement, 2002. [Brochure délivrée par la ville de La Rochelle]
- Photo aérienne verticale du marais de Pampin, extrait du cadastre correspondant et carte du bassin versant de l'Houmeau avec l'aimable autorisation du Service assainissement de l'agglomération de La Rochelle et du Service environnement de la ville de la Rochelle.

Consignes :

1- Etude de la brochure d'information

- 1) Présenter la brochure intitulée « Les marais de Pampin et de Tasdon ».
- 2) Localiser les marais dans la ville. Présenter le site de Pampin (caractères physiques, naturels, historiques). Quelle est la particularité de la butte de Pampin ? Peut-on parler à propos du marais de Pampin d'un espace naturel ?
- 3) Quelles mesures municipales ont été prises par la municipalité concernant le site Pampin. Quel est le projet municipal pour le marais de Pampin ?
- 4) Quels sont les atouts de cet espace ? Quelles contraintes pèsent sur cet espace ?

2 - Lecture des photos et réalisation d'un croquis d'interprétation.

Selon votre groupe, réaliser un croquis à partir des photos aériennes sur l'extrait du cadastre répondant au sujet:

- 1) Le marais de Pampin : un espace littoral.
- 2) Les aménagements d'hier et d'aujourd'hui sur la zone humide de Pampin.
- 3) Les risques pesant sur le milieu humide de Pampin
- 4) L'empreinte de la périurbanisation sur la zone humide et littorale de Pampin
- 5) La zone humide de Pampin soumise à la concurrence des acteurs et des activités.



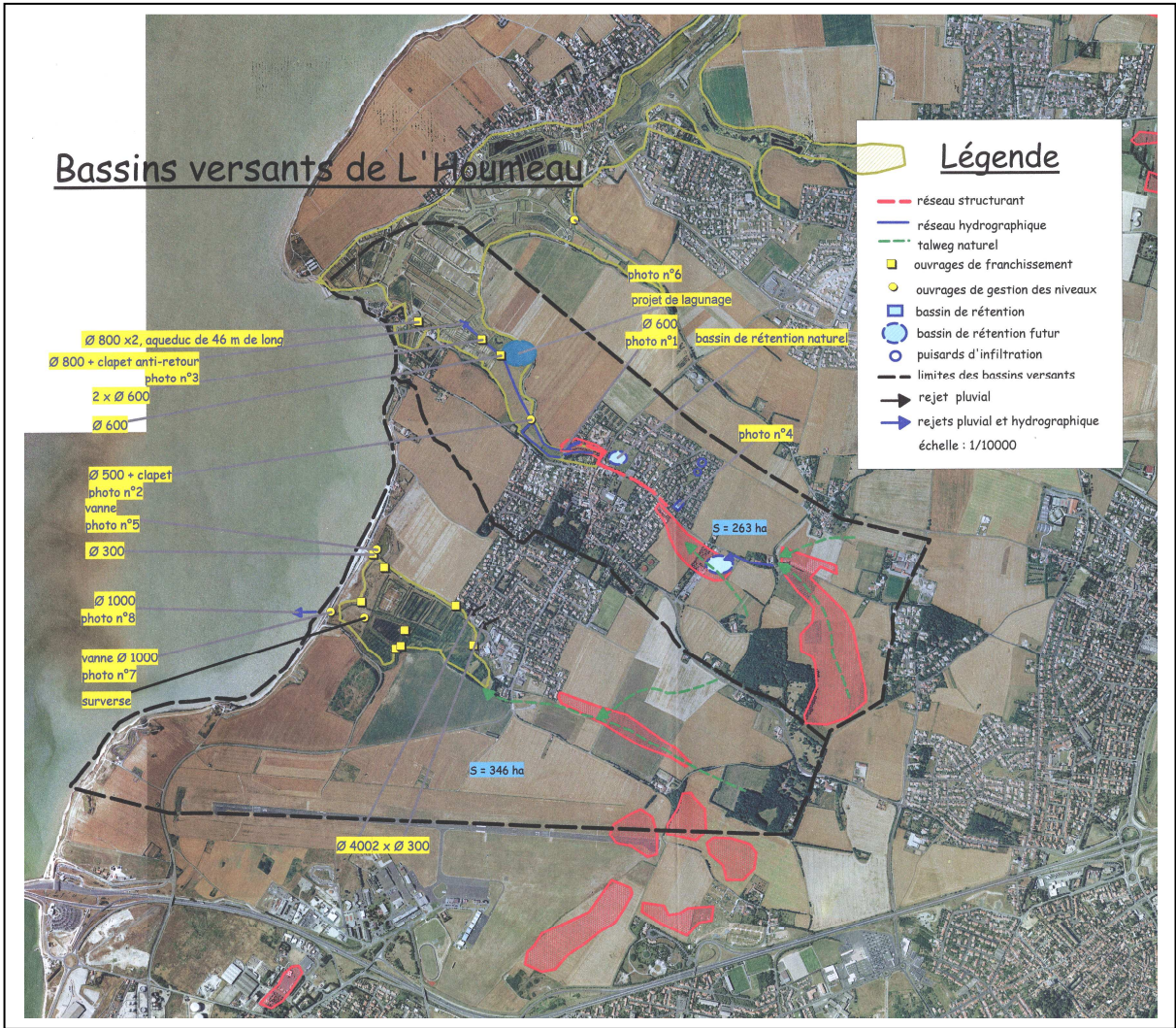
Photo prise sur la butte de Pampin, Marien, 2003



Photo prise en face de la butte sur la commune de L'Houmeau, Marien, 2003

SYNTHESE :

JUSTIFIEZ L'EXPRESSION « LES MARAIS DE LA ROCHELLE, UN PATRIMOINE HISTORIQUE, PAYSAGER ET HUMAIN ».



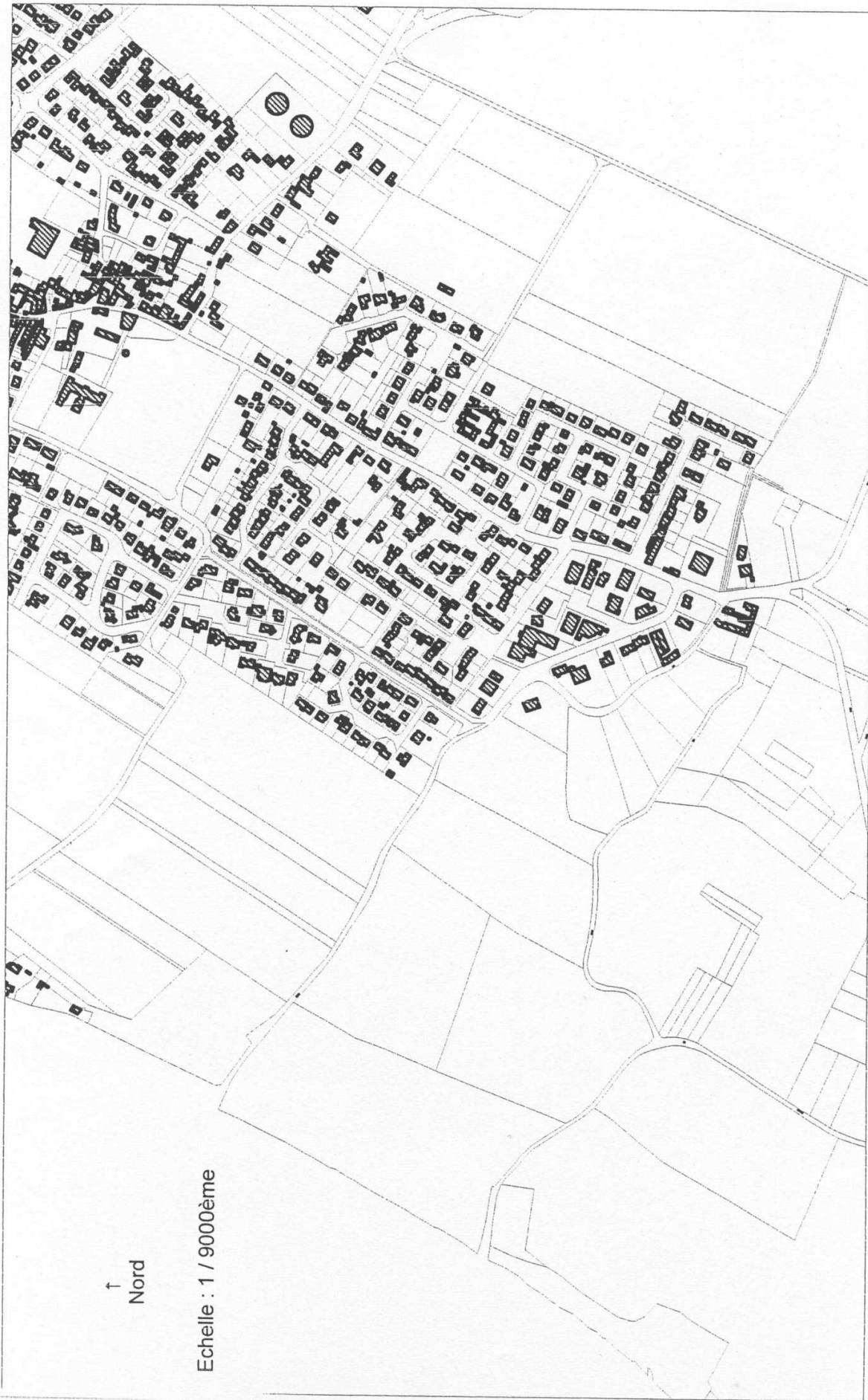
Carte du bassin versant de l'Houmeau avec l'aimable autorisation du Service assainissement de l'agglomération de La Rochelle.



Le bord de mer du marais de Pamplin. Marien. 2003



La butte de Pamplin, Marien, 2003



Extrait du cadastre (Service Assainissement CDA La Rochelle)