

## UNE ETUDE PREPARATOIRE A UN PLAN D'AMENAGEMENT DU LITTORAL = UNE BANQUE DE DONNEES

A. André

Université de Tours

Il y a un intérêt à dresser un inventaire des données physiques, humaines et économiques du littoral, et d'établir une classification systématique des sites, avant qu'intervienne une décision dans le sens :

- . d'un statu quo
- . d'un projet d'aménagement
- . d'une intervention contre la pollution.

Les données sont nombreuses ; elles rassemblent plus d'une cinquantaine de paramètres avec une infinité de variables qualitatives et quantitatives. Le traitement de ces données ne peut se faire qu'en utilisant les deux moyens techniques suivants :

1. La rédaction de tableaux-fichiers chiffrés concernant tous les sites littoraux, dans le but d'établir des fiches perforées qui seront stockées et tenues à jour dans une "banque".

Remarque : Il peut être intéressant d'éprouver le système de classement imaginé par J. Bertin <sup>+</sup>.

2. La rédaction d'un recueil de cartes au 1/50 000, sous la forme d'un atlas de dimensions pratiques : chaque paramètre est traduit par le jeu des couleurs et des signes ; la matrice étant représentée par l'espace géographique.

---

+ BERTIN J.. La graphique et le traitement graphique de l'information. Flammarion, Paris, 1977.

BONIN S. Initiation à la graphique. Ed. Epi, Paris, 1975.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40															
N° d'ordre	COORDONNEES (Carte de France)				Nature	Caractères	DIMENSIONS en dam		Vitesse en noeuds cour- rant		Houle		PRECIPITATIONS																																									
	X	Y	X'	Y'			Ldam	l dam	Marée	Perman.	Fréq. d'été	Force	Moy. des P. d'été	J	Jt	A	S																																					
					si le site est ponctuel, ne rien écrire																3h après le renvers. de la marée																																	
					0. plage - 1. côte roch. - 2. pt de vue																																																	
					pour plage : 0. sable fin, 1. sable gros, 2.galets, 3. rochers																																																	

(juin, juillet, août, septembre)

0. nulle, 1. faible, 2. moyenne, 3. forte.

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
TEMPERATURES		moyennes de l'air		T.m. de la mer		Nbre de jours de vent inf. à force A		Camping		Equipement hôtelier		Garage		Stat. Serv.		Gar. Marin.		Ship. Chandel.		Hivernage		Ec. de Voile		Sport		Medecin hospital		Equip. hospital.		Pharmac.		Pollution		Qualité du site						
J	Jt	Jt	A	A	S	Jt	A	Jt	A	Jt	A	Jt	A	Jt	A	0	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
								0. Aucune possibilité, 1. Eau 2. Electricité, 3. Ravitaillement pain, viande, épicerie																																