

Evolució del delta de l'Ebre



A partir del darrer ascens eustàtic del mar, 2.000 anys aC el Delta es comença a formar.



Segle VI. El Delta ha avançat formant un lòbul en direcció sud-est.



Entre els segles X-XII, el Delta obre una nova desembocadura en direcció nord.



Segle XVI. En aquest mapa de Mercator - Houdius del 1580, el Delta ha crescut cap al nord-est, mentre que cap al sud es tanca l'anterior desembocadura i comença a créixer ràpidament la Punta de la Banya.



A principis del segle XVIII, el Delta continua creixent cap al nord-est, tot i obrir-se una nova desembocadura a l'est.



Segle XX. El 1925 ja trobem un Delta semblant a l'actual, amb les puntes ben formades i la desembocadura molt avançada en direcció est.



El 1990 ja es veu el Delta actual, en què s'obre l'actual desembocadura -el Galatxo- i es tanca l'anterior, i això ocasiona una erosió de la punta est del Delta.

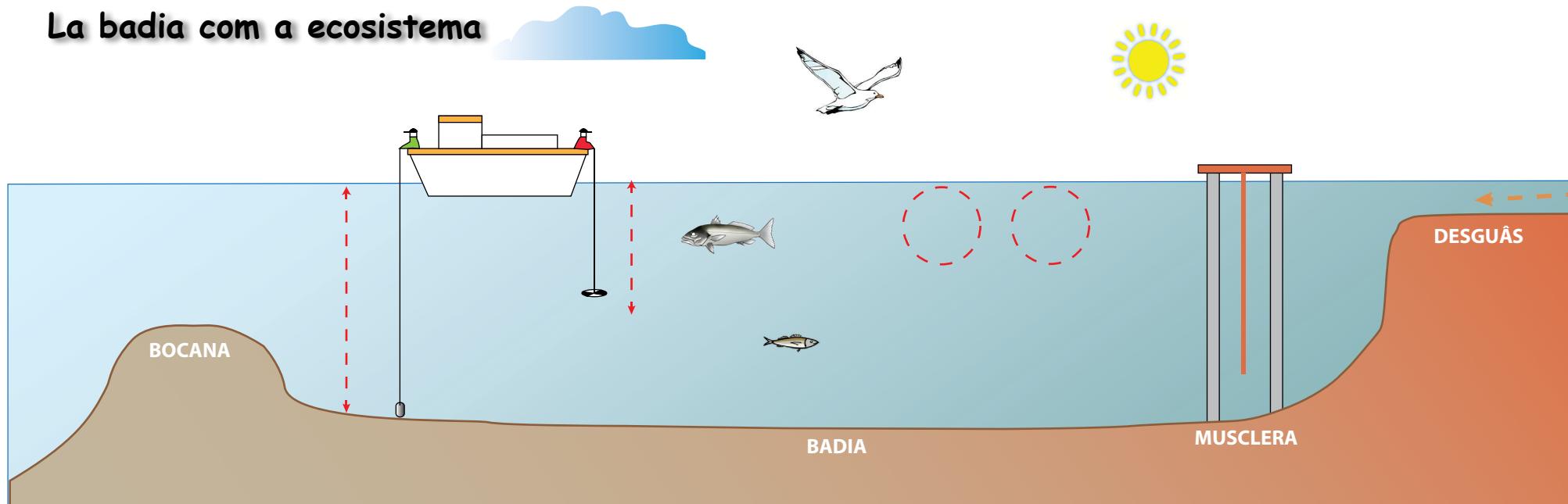
EL DELTA DE L'EBRE



Camp d'Aprenentatge del delta de l'Ebre



La badia com a ecosistema



Què és el plàncton?

De què s'alimenta el fitoplàncton?

I el zooplàncton?

En quina part de l'aigua viu el plàncton?

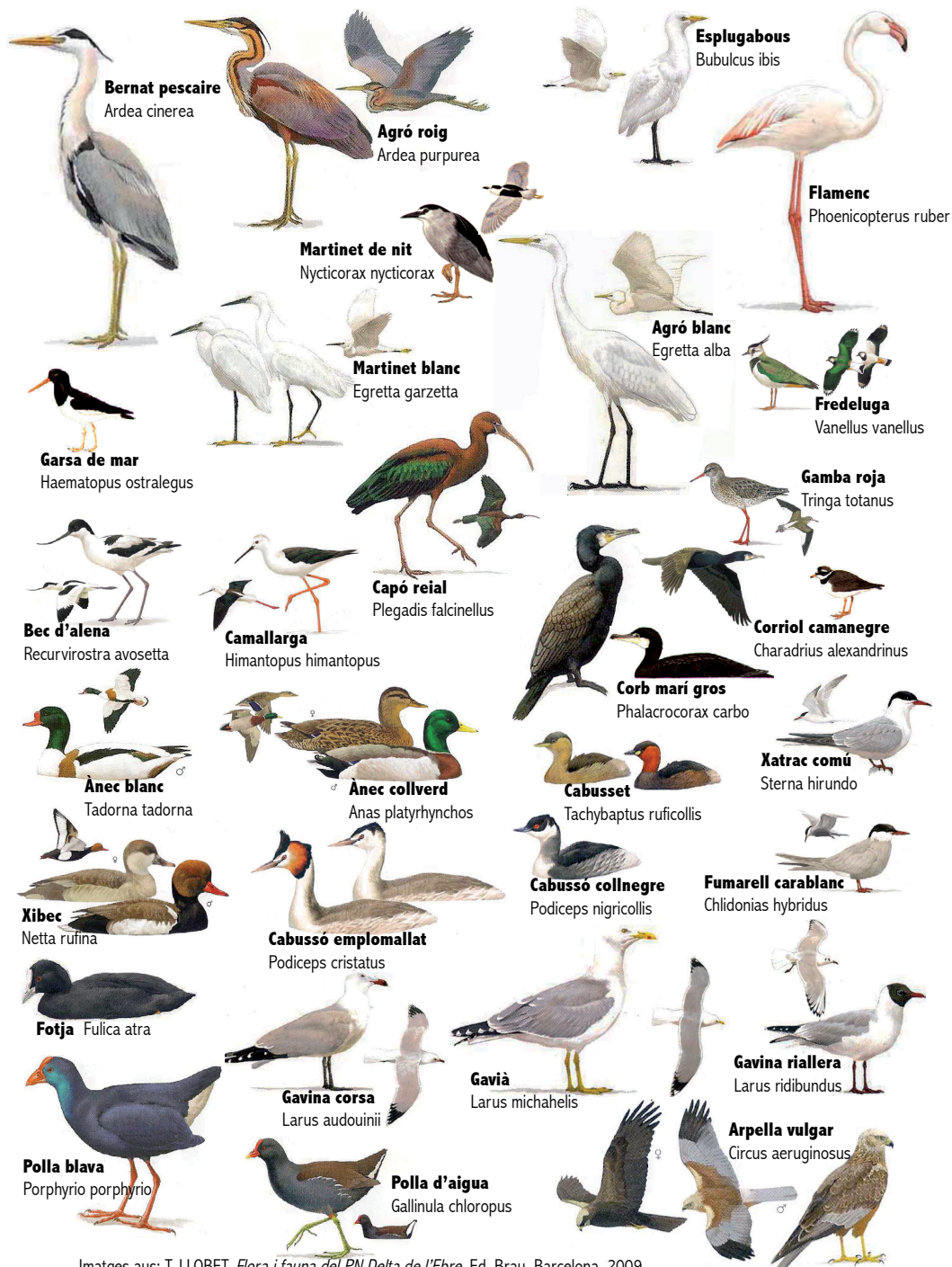
Per què hi ha tant de peix a la llotja de la Ràpita?

Per què hi ha molt plàncton a la badia?

Què passa al mar i a les badies si el riu Ebre porta menys aigua?

Aus aquàtiques del delta de l'Ebre

Registre d'observacions



Imatges aus: T. LLOBET. Flora i fauna del PN Delta de l'Ebre. Ed. Brau, Barcelona, 2009

Data:		Lloc:		Color	Movim.	Forma	Abundància en mostra...			
Grup	Nom científic	1	2				3	4		
Fitoplàncton	Cianofícies									
	Clorofícies									
	Diatomees									
Zooplànton	Dinoflagel·lats									
	Foraminífers									
	Radiolaris									
	Tintínids									
	Rotífers									
	Copèpodes									
	Ostracodes									
	Amfípodes									
	Nematodes									
	Altres (larves i meduses)									

Coloració:
V: verd
G: groc
M: marró
T: transparent

Moviment:
I: immòbil
N: neda
S: fa saltets
G: gira
A: arrossega

Forma:
D: rodó
R: rectangular
T: allargat
C: colonial
F: filamentós
P: punxenc
G: gamba
A: aranya

Abundància:
1: només una
2: poques
3: bastants
4: moltes
5: dominant