

ESTACION DE CONTROL DE
POSIDONIAS: PLAYA DE AGUADULCE

Organizacion y trabajos de medicion submarina

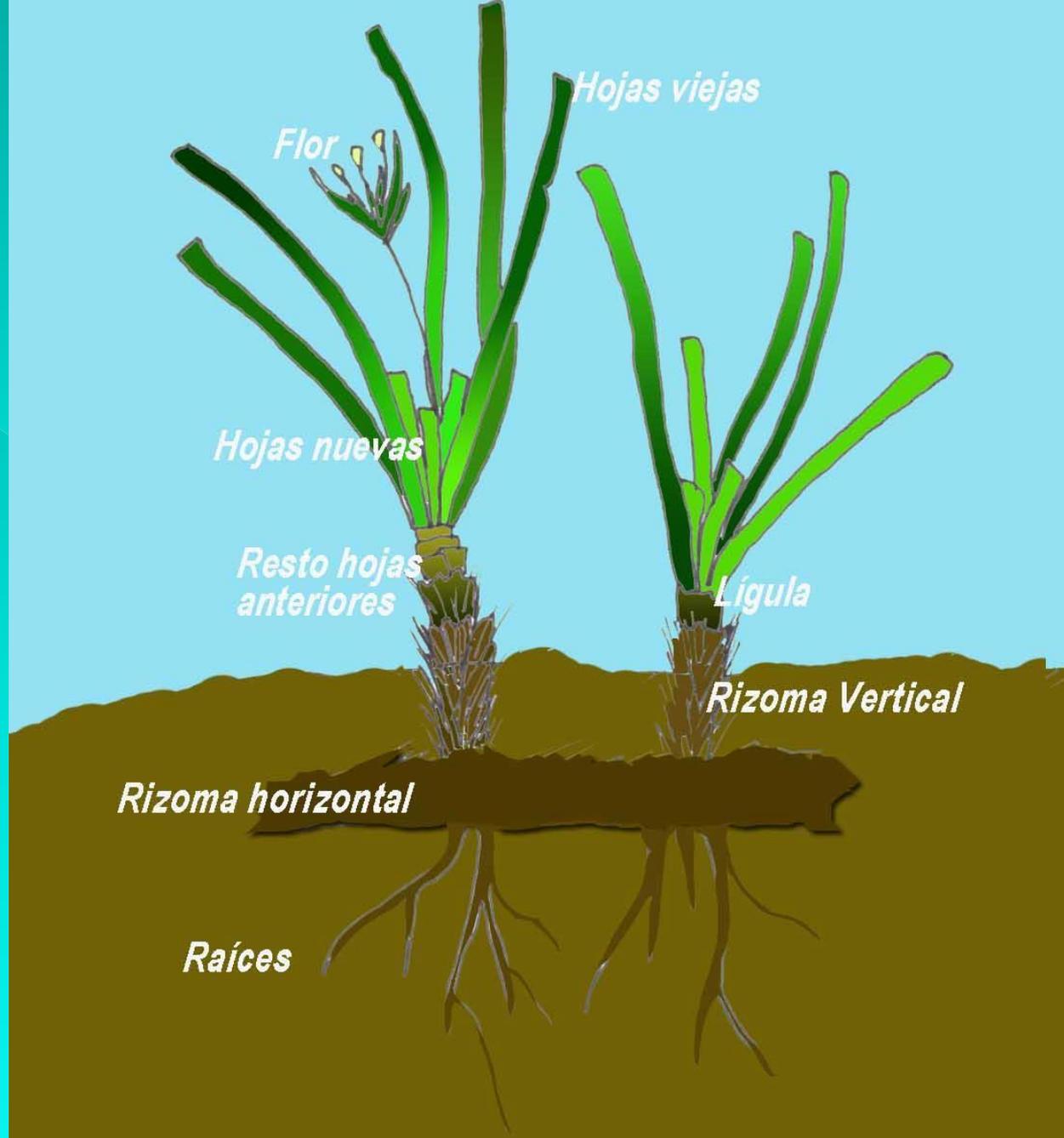
AQya
tours
almeria

Con el Patrocinio del
Ayto. de Roquetas de Mar



26 y 27 de Noviembre de 2016

Partes de la planta



Densidad de Haces

Cuadrícula 20 x 20cm

1. Colocar el cuadrado sobre una mancha de haces muy densa.
2. Con el antebrazo se sujetan los haces contra el fondo y con la otra mano se van sacando los haces uno a uno y contándolos

3.



AQUÌ
NO



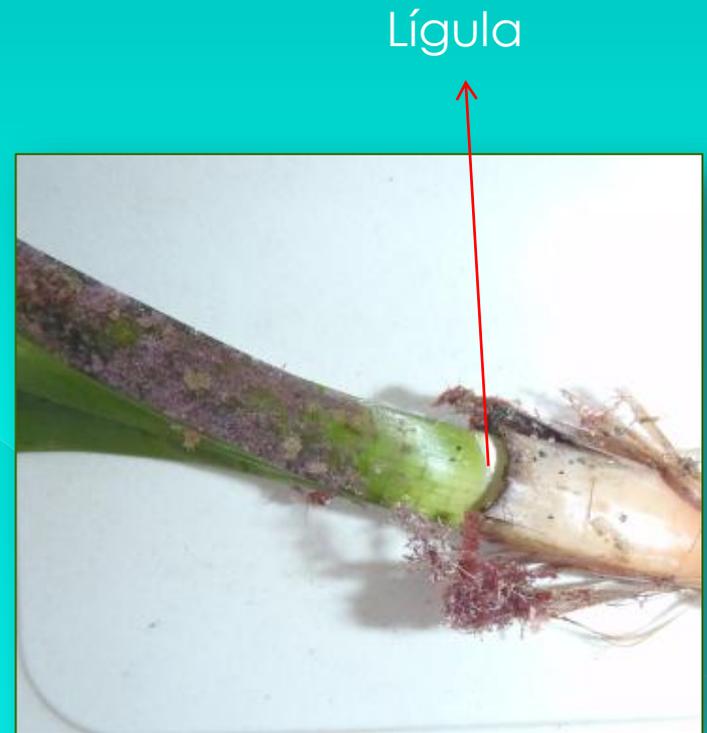
AQUÌ
SI

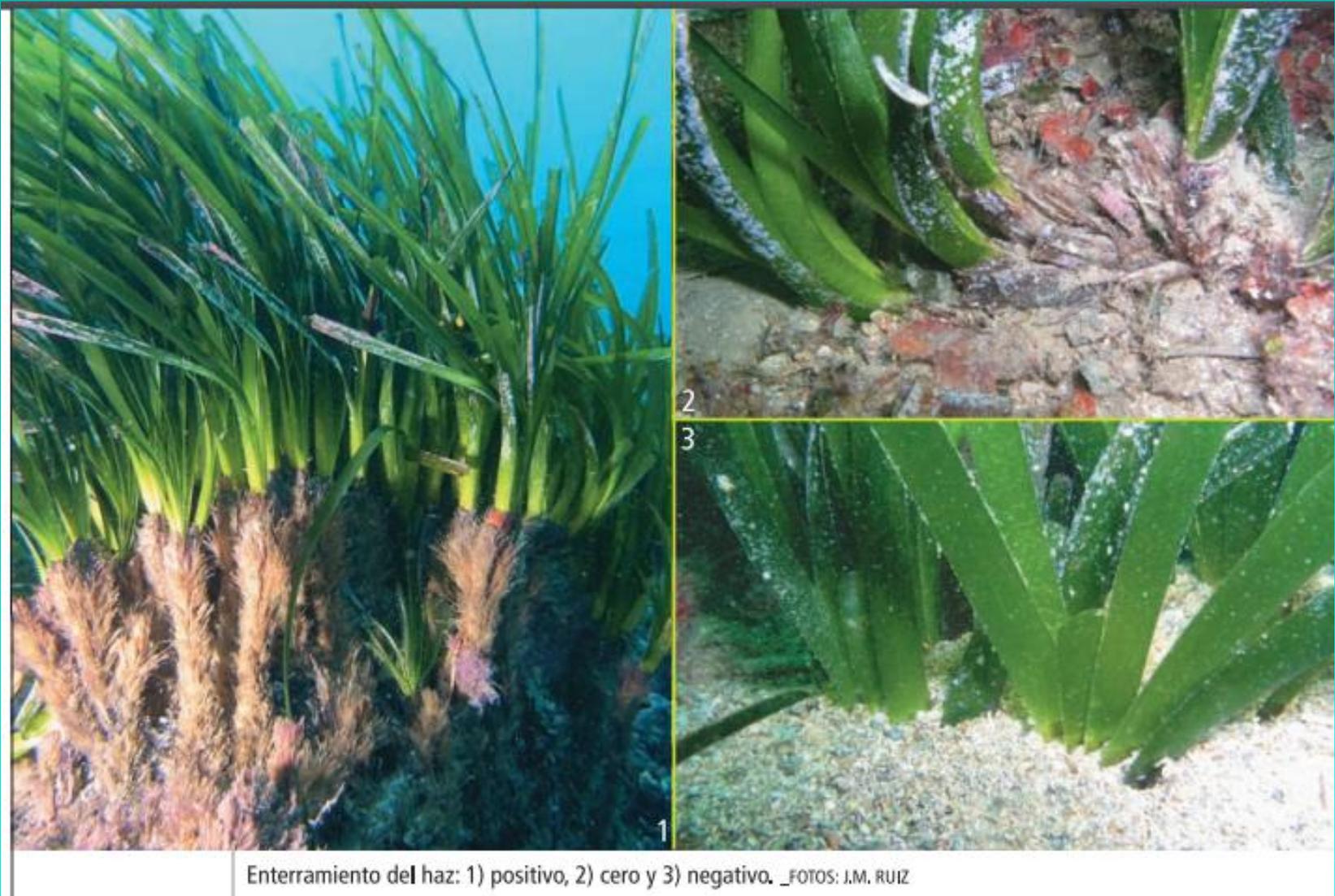


Grado de enterramiento de los haces.

El grado de enterramiento es la distancia que hay en centímetros entre la lígula de la hoja más externa del haz de Posidonia y el sedimento.

1. Elegir una hoja externa
 2. Seguirla hasta su base
 3. Localizar la lígula
 4. Medir la distancia entre el sedimento la lígula de esa hoja.
1. Anotar la medición





Positivo: Cuando el nivel del sedimento esté por debajo de la lígula lo que indicaría procesos de erosión en la pradera

Cero: Cuando la lígula se encuentra en el mismo nivel que el sedimento.

Negativo: La lígula se encuentra enterrada, es decir por debajo del nivel del sedimento lo que estaría indicando un exceso de sedimentación que pone en peligro a la pradera.

Largo de la hoja

1. Elegir una hoja externa al azar
 2. Seguirla hasta su base
 3. Localizar la lígula
 4. Medir la distancia desde la lígula hasta el final de la hoja
-
1. Anotar la medición



Presencia de macrofauna

Cuadrícula 40 x 40cm

1. Antes de levantar la cuadrícula observa la presencia de macrofauna: Holoturias, erizos, espirógrafos o nacras.
2. Anótalos



A TRABAJAR!!

