

# SES FEIXES

QUADERN de l'ALUMNE

*Un aiguamoll  
humanitzat  
al peu de la ciutat*

**GEN**  
GOB-EIVISSA

**GRUP D'ESTUDIS DE LA NATURALESA**



AMB EL SUPORT DE:

*Fundació*  
**"SA NOSTRA"**

COL·LABORA:





# GEOMORFOLOGIA

Ses Feixes tenen un origen geomorfològic recent. Sabries explicar què significa això?

Durant el procés de formació intervingueren processos naturals. Descriu-los breument.

També intervingueren processos antròpics. Saps què vol dir això? Podries citar-los?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



# HIDROLOGIA

A ses Feixes, l'aigua i el sistema hidrològic són elements fonamentals. A l'aiguamoll trobam tant aigua dolça com aigua de mar.

D'on surt aquesta aigua dolça? Com entra l'aigua de la mar al sistema?

Malauradament, el sistema hidrològic de ses Feixes s'ha vist greument alterat en els darrers anys. Podries explicar què ha succeït?

Quines conseqüències ha tingut l'alteració del sistema hidrològic de ses Feixes?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat





# EVOLUCIÓ HISTÒRICA

Ses Feixes no ocupen el mateix espai avui que segles enrere. La seua evolució ha anat lligada a la presència humana a la nostra illa.

Sabries dir quin va ser el primer poble, del que tenim constància, que va començar a utilitzar ses Feixes per a un aprofitament agrícola i ramader i va posar en funcionament el sistema de canals per a regular els nivells d'aigua a la zona?

Ses Feixes es pot dividir en tres sectors ben diferenciats, un d'ells avui desaparegut. Recordes quins són aquests sectors?

Amb l'arribada dels catalans, ses Feixes es convertiren en l'horta de la ciutat. Quins productes s'hi conreaven? Cita algun d'aquests productes.

Els cultius a ses Feixes eren molt productius, durant tot l'any es feien collites. Per què creus que es podia mantenir aquest cultiu tan intens?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



# PATRIMONI CULTURAL

A ses Feixes existeixen molts d'elements que formen part del ric patrimoni cultural i històric d'Eivissa. Podries citar-ne alguns?

A ses Feixes es produïa un cultiu intensiu, que es mantenia gràcies al reg constant que es feia per capil·laritat ascendent. Què vol dir que es regava per capil·laritat ascendent? Com es podia fer això?

Explica com es construïen les fibres. Assenyala quins eren els seus components.

## EXERCICI PRÀCTIC

Per entendre fàcilment el reg per capil·laritat ascendent només has de realitzar un exercici molt senzill. Posa un poc de líquid, per exemple cafè o te, dins una cullera i, acte seguit, col·loca-hi damunt un terròs de sucre. El sucre, en entrar en contacte amb el líquid, anirà canviant de color, de forma ascendent, tenyit pel líquid que puja per capil·laritat ascendent.





## PATRIMONI CULTURAL



Llegeix el següent text:

*“El efecto que produce al viajero que por primera vez ve desde lejos el prado de las Monjas, aquel sinnúmero de marcos formados por jambas y dinteles de una blancura sorprendente, plantados en medio del campo, sin estar unidos á ninguna tapia ó cerca, ni cerrados al parecer –pues á distancia no se distinguen las verjas- por ninguna puerta, es el de que tiene á la vista un anchurosa cementerio cuyos monumentos pertenecen todos al estilo egipcio; y cuando los contempla de cerca, y comprende el objeto con que han sido construidos, al punto le acude á la mente la reflexion de que sí puede ser útil ponerle puertas al campo.”*

Costumbres de las Pithusas  
Víctor Navarro. Madrid 1901.

A quines portes es refereix l'autor?

Creus que el paisatge que contempla l'ha impressionat? Per què?

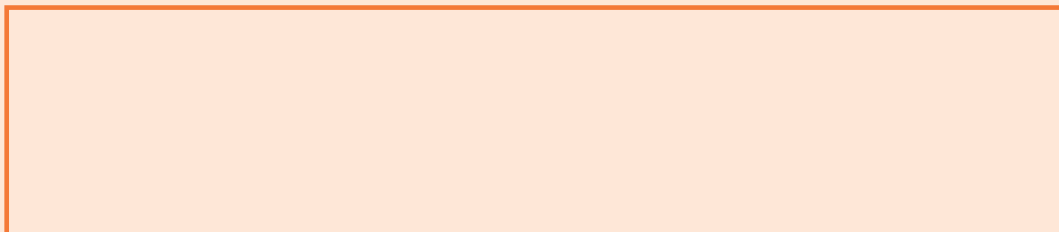
Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat

# PATRIMONI CULTURAL

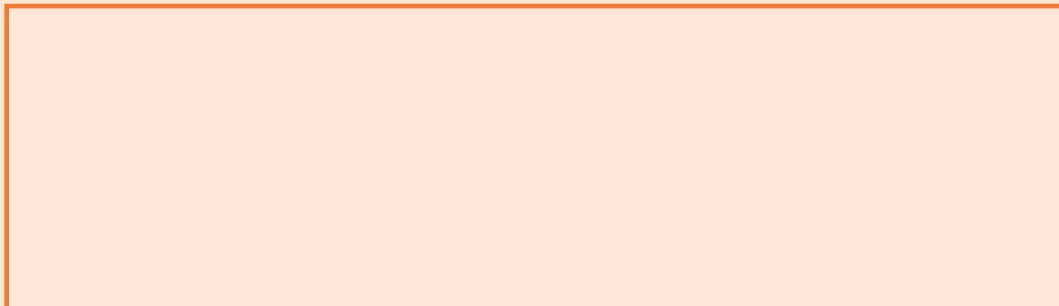
L'element més característic de ses Feixes és el portal de feixa. Sabries dibuixar-ne un i explicar amb quins materials es construïa?



On conduïen els portals de feixa? Existien altres accessos?



Podem trobar portals de feixa a altres indrets de l'illa?



Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



# MEDI NATURAL

El dia 2 febrer es celebra el dia mundial de les zones humides. Per què creus que celebrem aquest dia?

Sabries definir què és una zona humida? Quin és, per tant, el seu principal element?

Les zones humides són un dels ecosistemes més productius de la Terra, a més d'importants nuclis de diversitat biològica. Què significa això?

El 22 de maig es celebra el dia mundial de la diversitat biològica o biodiversitat

**Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat**



# MEDI NATURAL

A ses Feixes existeixen multitud de factors ambientals que condicionen el desenvolupament de diferents formacions o comunitats vegetals. Descriu breument les seues característiques i anomena una planta de cadascuna d'aquestes comunitats.

Comunitats palustres:

Comunitats de saladars:

Comunitats freatòfiles d'aigües dolces:

Comunitats aquàtiques:

Comunitats dunars:

Les alteracions provocades per l'home sobre ses Feixes durant la segona meitat del segle XX han provocat la modificació de la distribució de les espècies vegetals sobre el terreny. Quina és la conseqüència més destacada d'aquesta alteració? A quines comunitats vegetals i a quins animals afecta de forma més directa?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



# MEDI NATURAL

Una planta marina, endèmica del Mediterrani, ha set un element fonamental en la formació de ses Feixes. Quina és aquesta planta? Què vol dir "endèmica del Mediterrani"?

Quin tipus de formació genera la posidònia per afavorir el desenvolupament de ses Feixes?

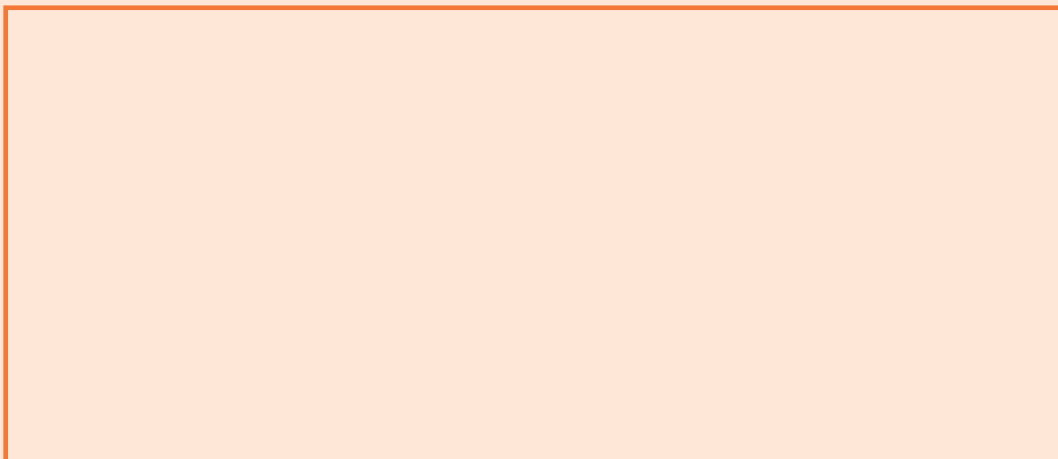
Sabries explicar com intervenen els esculls barrera en la formació de la platja?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



# MEDI NATURAL

Una platja no és, únicament, arena i mar. Podries descriure la seua estructura.



Sabries explicar com es formen els sistemes dunars? Quina funció tenen?



El litoral està format per un conjunt d'espais terrestres i marítics d'una gran fragilitat. La concentració d'edificacions, d'infraestructures portuàries i equipaments turístics prop de la mar, els abocaments de residus, la destrucció de les praderies de posidònia i del sistema dunar són algunes actuacions que amenacen el nostre litoral.

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



# MEDI NATURAL

Quin és el grup faunístic més destacat de ses Feixes?

## Dia mundial dels ocells

Les zones humides són molt importants per a un gran número d'espècies d'ocells. Sabries explicar per què?

El 2 d'octubre es celebra el dia mundial dels ocells. Per què creus que es celebra aquest dia?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat





# MEDI NATURAL

Les espècies d'aus observades a ses Feixes es poden agrupar dins sis categories diferents. Explica breument què significa cada categoria i assenjala almenys una espècie dins cadascuna.

Nidificants:

Sedentàries no nidificants:

Estivals no nidificants:

Hivernants:

Migrants:

Altres:



# SES FEIXES AVUI

Llegeix aquest acudit i explica el seu significat.

**El GEN denuncia los vertidos de basura en ses Feixes de Eivissa**



Ses Feixes és una zona molt amenaçada. Quina és la principal amenaça que pateix? Podries explicar-ho breument?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat

# SES FEIXES AVUI

Sabries citar altres factors humans que han provocat la degradació de ses Feixes?

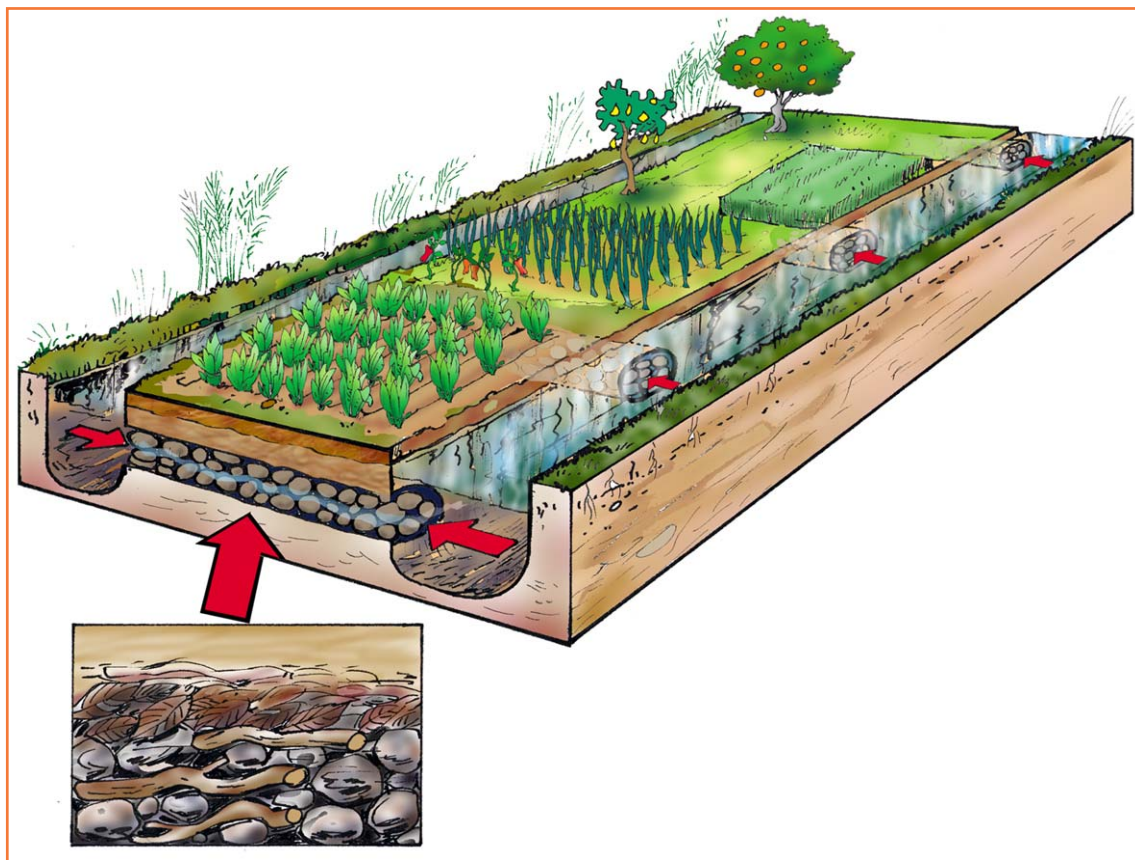
Tot i la degradació que pateix ses Feixes, existeixen motius esperançadors per pensar en la seua futura recuperació. Cita algunes actuacions que es poden realitzar per recuperar-les.

Una mesura per protegir ses Feixes va ser la seua declaració com a Bé d'Interés Cultural (BIC). Per què creus que varen ser declarades BIC?

Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



## EL SISTEMA DE REGUIU DE SES FEIXES

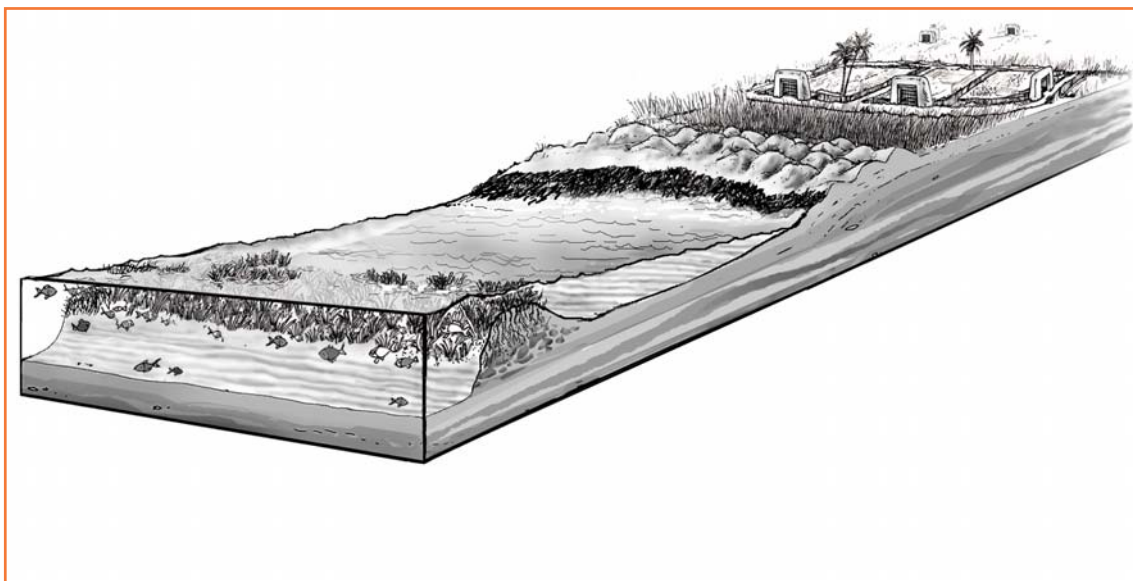


Dibuix: Roig-Francolí



Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat

## LA PLATJA DE TALAMANCA



Dibuix: Roig-Francolí



Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat

EL SISTEMA DE COMPORTES



Dibuix: Roig-Francolí



Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat



## ELS PORTALS DE FEIXA



Dibuix: Roig-Francolí



Un aiguamoll humanitzat al peu de la ciutat