

# 3 línies

## Punta de la Móra



### noticiari de DEPANA Tarragona

## activitats



#### **Diumenge 19 de desembre** **SORTIDA D'OBSERVACIÓ** **D'ÀUS MARINES EN BARCA**

Aquesta sortida té com objectiu observar i identificar les diferents espècies d'aus marines de les nostres contrades al llarg d'un recorregut en barca cedida per l'Autoritat Portuària de Tarragona. Estarà monitoritzada per l'ornitòleg Albert Cama.

**Punt de trobada:** Escala Reial del Port de Tarragona

**Hora:** 9.50h del matí

**Durada:** fins les 14h del migdia

**Preu:** 2 euros pels socis de DEPANA i 3 euros pels no socis.

#### **dissabte 15 de gener** **CAMPANYA DE NETEJA DE LA** **PUNTA DE LA MÓRA**

Com altres anys, arriba el moment de realitzar la campanya de neteja del litoral de la Punta de la Móra. Aquesta activitat es porta a terme conjuntament amb la Creu Roja de Tarragona i amb el suport de la conselleria de medi ambient de l'Ajuntament de Tarragona.

**Punt de trobada:** Aparcament de la platja Llarga de Tarragona (autobús nº 1)

**Hora:** 10 h del matí

**Durada:** tot el matí

#### **Diumenge 20 de gener** **OBSERVACIÓ D'ÀUS MARINES** **MAR ENDINS...**

Aquesta sortida té com objectiu observar i identificar les diferents espècies d'aus marines de les nostres contrades al llarg d'un recorregut

en barca cedida per l'Autoritat Portuària de Tarragona. Estarà monitoritzada per l'ornitòleg Albert Cama.

**Punt de trobada:** Escala Reial del Port de Tarragona

**Hora:** 9.50h del matí

**Durada:** fins les 14 h del migdia

**Preu:** 2 euros pels socis de DEPANA i 3 euros pels no socis.

#### **Diumenge 23 de gener** **CAMPANYA COASTWATCH** **SOBRE L'ESTAT DEL LITORAL**

Realitzarem, per sisè any consecutiu, l'estudi de l'estat del litoral de la Punta de la Móra i Tamarit. Aquesta activitat està emmarcada en la campanya internacional COASTWATCH EUROPE.

**Punt de trobada:** Castell de Tamarit

**Hora:** 10 h del matí

**Durada:** tot el matí

#### **Dissabte 5 de febrer** **CAMPANYA COASTWATCH** **SOBRE L'ESTAT DEL LITORAL**

Realitzarem, per sisè any consecutiu, l'estudi de l'estat del litoral de la Punta de la Móra i Tamarit. Aquesta activitat està emmarcada en la campanya internacional COASTWATCH EUROPE.

**Punt de trobada:** Castell de Tamarit

**Hora:** 10 h del matí

**Durada:** tot el matí

#### **Divendres tarda 11 i dissabte** **12 de febrer**

#### **II JORNADES DE VOLUNTARIAT AMBIENTAL: DISSENY I APLICACIÓ DE PROGRAMES DE VOLUNTARIAT AMBIENTAL**

Aquestes jornades estan organitzades pel grup motor de voluntariat ambiental a Catalunya, del qual DEPANA en forma part. Es tractaran temàtiques sobre la motivació del voluntariat ambiental, com fer projectes de voluntariat...

**Nota:** Per més informació, poseu-vos en contacte amb l'oficina del projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra. Us farem arribar el tríptic explicatiu de les jornades.



#### **INSCRIPCIONS**

És imprescindible confirmar l'assistència a les activitats posant-vos en contacte amb nosaltres:

DEPANA

Oficina del projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra

HOTEL D'ENTITATS  
DE TARRAGONA

Pons d'Icart, s/n  
43001 Tarragona  
tel: 977 22 71 76

depanatg@tinet.org

www.depana.org/puntadelamora

# La Punta de la Móra "mossega"!

## Estudi i seguiment de carnívors a l'espai natural



© Susanna Esteller

**Toixó mort per atropellament.**

Els **mamífers carnívors** presents a la Punta de la Móra són les *guineus*, les *fagines*, els *toixons* i les *genetes*, tot i que no es descarta la presència de mosteles a causa de la seva distribució al llarg de la península i a què les condicions ambientals de la zona són favorables. La presència de genetes és pressuposada degut a la troballa d'un rastre a la zona del mas de'n Sorder fa uns anys, localització que properament serà influenciada per les obres del desdoblament de la N-340.

Tots ells són animals **d'activitat crepuscular**, de manera que si els volem veure ha de ser quan es fa fosc. En el pitjor dels casos, els trobem atropellats a les carreteres, i solen ser guineus joves i inexpertes o toixons que, amb moviments més lents, no poden reaccionar davant dels vehicles. De vegades aprofiten els pocs passos de fauna que existeixen. Per exemple, les fagines utilitzen els ponts elevats de la nacional i les guineus els passos subterranis de les vies de la RENFE. Aquesta **mobilitat** és necessària a causa de què tan guineus, fagines com toixons són animals que dormen i crien en un lloc determinat, però que és dispersen força en l'espai per buscar aliment i parella. La manca d'aquests dos factors pot provocar una davallada de la població, com

també la pèrdua d'algun recurs alimentari beneficiós.

Els **caus** són utilitzats normalment per guineus i toixons mentre que fagines i genetes en tenen prou amb una petita cavitat. Els primers construeixen un sistema de galeries que poden donar lloc a complexes estructures amb múltiples entrades. L'aspecte exterior d'un cau de guineu és poc vistós ja que no té vegetació al voltant, només té el forat d'entrada, el qual desprèn una olor desagradable a causa de la descomposició de preses al seu interior. En canvi, les "toixoneres" tenen una entrada inodora que està envoltada de vegetació i precedida per un montícul de terra. La seva **dieta** varia amb les estacions i això ho sabem estudiant la composició dels seus excrements, que són la prova del què han menjat. Les guineus no tenen cap problema alhora de buscar aliment, ja que solen ingerir des de micromamífers o conills fins a garrofes, també poden anar fins a una urbanització, com la de la Móra, i trencar un bossa d'escombraries i menjar-ne el contingut. Per contra, les fagines i els toixons són animals menys aventurers i amb una tendència alimentícia més vegetariana i complementada amb artròpodes. L'anàlisi de la dieta dels toixons és

més inaccessible ja que construeixen letrines que sovint passen inadvertides.

Tots aquests mamífers carnívors realitzen **tasques** importants com la regulació de les poblacions de micromamífers (rates i ratolins) i així eviten que puguin arribar a nuclis habitats i provocar problemes de salut pública. També contribueixen a la dispersió de llavors gràcies als seus excrements que són dipositats lluny de les plantes reproductores.

Les properes obres referents al tren d'alta velocitat i als desdoblaments de vies com la N-340 i l'AP-7 fragmentaran molt més el nostre paisatge i posaran en perill el manteniment de les poblacions d'aquests carnívors, Perills que es podran disminuir si es realitza una bona gestió de la fauna, potenciant l'existència de connectors naturals (marges de pedra seca...) i artificials (passos de fauna...)

Tot això ens ha d'esperonar per seguir estudiant aquestes espècies, ja que sense aquest coneixement, mai podrem protegir-les correctament.

**Susanna Esteller**

## Concurs de logos de la xarxa de voluntariat ambiental de Catalunya

La Xarxa de voluntariat Ambiental de Catalunya (XVAC), plataforma d'organitzacions que realitzen activitats de voluntariat en l'àmbit del medi ambient, mitjançant programes i projectes en l'àmbit territorial dels països catalans, organitza un concurs de

logotips amb l'objectiu de trobar una imatge que la representi.

**Per més informació sobre les bases del concurs, poseu-vos en contacte amb nosaltres.**



## Nova web del projecte

El projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra ja disposa d'una nova web:

[www.depana.org/puntadellamora](http://www.depana.org/puntadellamora)

A partir d'ara, podreu trobar més informació sobre el projecte consultant la nova web. Aquesta disposa de diversos apartats d'interès (alguns encara en construc-

ció): visita guiada per l'espai natural, educació ambiental, voluntariat, recerca-gestió, agenda d'activitats, notícies...

El disseny l'ha realitzat el Jordi Solé, i des de DEPANA, concretament del projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra, volem agrair-li el seu esforç i dedicació.



## Mètode ràpid per avaluar la gestió de la Punta de la Móra

L'espai natural de la Punta de la Móra ja disposa d'un sistema d'indicadors per avaluar l'eficàcia de la gestió que hi portem a terme gràcies al projecte de fi de màster de la Irene del Barrio. L'avaluació de la gestió dels espais naturals protegits és part important de la seva gestió. Serveix per comprovar si l'esforç invertit compleix les expectatives desitjades, és a dir, si les mesures i accions establertes per assolir els objectius són vàlides, amb la finalitat de fer balanç i millorar la gestió. A més, serveix per facilitar informació als usuaris i pro-

moure el coneixement d'un espai natural protegit. Per fer més fàcil el procés d'avaluació, s'escullen indicadors que ens alertin de l'evolució de la gestió. Un indicador és una simplificació d'un matisatge complex. Acostuma a ser una mesura, un índex de mesures o un model que caracteritza un sistema o un dels seus components crítics.

Els indicadors creats per l'espai natural de la Punta de la Móra abarquen el camp ambiental, sociocultural i econòmic. Hem determinat 18 indicadors que ens facilitaran el màxim

d'informació amb el mínim esforç, tan en l'obtenció de dades com en el seu processament. Aquests són representatius dels objectius, sensibles als canvis, reflexen fets mesurables, aporten resultats comparables cronològicament, són sintètics, interpretables per la població, fàcils d'obtenir en el temps i econòmics.

Des del projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra, volem agrair a la Irene la seva dedicació i esperem que aviat podrem publicar els resultats de l'avaluació i així mostrar-los a totes les persones que els interessa i treballen per a la conservació d'aquest bell paratge.

# voluntariat



## Voluntaris explicant el projecte de la Punta de la Móra i DEPANA

© Marta Grau

## GRUP DE TREBALL: SEGUIMENT I ESTUDI DE CARNÍVORS

Són el grup de persones que realitzen l'estudi dels mamífers carnívors de la Punta de la Móra bàsicament a partir dels seus rastres: excrements, petjades... tot seguint uns itineraris ja dissenyats.

Aquest grup està coordinat per la Susanna Esteller, una biòloga especialista en carnívors que ens explicarà tot el que cal saber per a realitzar aquest seguiment. Si hi esteu interessats, feu-nos-ho saber!

## GRUP DE TREBALL: INFORMACIÓ I VIGILÀNCIA

L'objectiu d'aquest grup de treball és informar i sensibilitzar als usuaris de la Punta de la Móra sobre l'espai natural que estan visitant, característiques, normativa d'ús... Si voleu més informació sobre la tasca i metodologia de treball... no dubteu en contactar amb nosaltres!

**L'educació ambiental és part important del projecte.**

© Marta Grau

## GRUP DE TREBALL: AUS MARINES

Com cada hivern, durant el mes de Gener i Febrer, es portarà a terme el cens d'aus marines hivernants. Aquest grup de treball està coordinat per l'Albert Cama, ornitòleg especialista en aus marines que ens ensenyarà a reconèixer les aus i explicarà com es realitza un cens d'aus marines. A les persones que estiguin interessades a participar-hi, poseu-vos en contacte amb nosaltres.

## GRUP DE TREBALL: ESTUDI DE LA VEGETACIÓ DUNAR

El projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra té una nova voluntària europea: la Céline. Durant aquests mesos serà l'encarregada de realitzar un projecte d'estudi de la vegetació dunar a la Punta de la Móra. Qualsevol persona que vulgui conèixer el projecte i participar-hi fent inventaris i altres coses, pot fer-ho posant-se en contacte amb nosaltres.

## COMUNICACIÓ I DIFUSIÓ

Al projecte de gestió sostenible de la Punta de la Móra hi ha la possibilitat de participar en tasques de comunicació i difusió. Els projectes més pròxims que esperem portar a terme són la redacció d'una guia de l'espai natural, la realització d'un audiovisual de la Punta de la Móra i l'edició de nous triptiks per al projecte.

Si esteu interessats en conèixer més les tasques de comunicació i difusió, feu-nos-ho saber.



Edita:

Amb el suport de:



St. Salvador 97  
08024 Barcelona  
telf 93 210 46 79  
fax 93 285 04 26  
info@depana.org  
www.depana.org



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient  
i Habitatge

