



Guia d'activitats d'educació ambiental

Curs 2024-2025
COFIB



Visita CRFS COFIB

Activitat que consta d'una presentació del COFIB amb PowerPoint i una visita, en grups guiats, a les instal·lacions destinades a l'educació ambiental. S'explica el funcionament i la dinàmica del centre de recuperació, els principals problemes i amenaces de la nostra fauna i la importància de conèixer-la i conservar-la.



Objectius:

- Conèixer què és i com funciona un centre de recuperació de fauna silvestre.
- Valorar els principals problemes que amenacen la nostra fauna.
- Prendre consciència de la importància de conservar la fauna.

Nivells educatius: 5è o 6è primària, secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: 1 grup classe.

Lloc: COFIB (ctra. de Sineu, km 15,4, Santa Eugènia).

Horari: els dijous, del 3 d'octubre de 2024 al 24 d'abril de 2025, de 10.00 a 13.00 h.

Observacions: existeix la possibilitat de fer la xerrada online i només venir a la visita de 11.30 a 13 hores (vegeu la pàgina següent). L'activitat és parcialment a l'aire lliure; cal dur berenar, roba còmoda i mascareta.

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



Visita *online* al CRFS COFIB

Es tracta d'una visita a través d'un vídeo a les instal·lacions del CRFS. El vídeo és enviat al professor, el treballa a classe i es fa una xerrada online explicant el funcionament i la dinàmica del centre de recuperació, els principals problemes de la nostra fauna i la importància de conèixer-la i conservar-la. També es contesten els dubtes o curiositats dels alumnes.



Objectius:

- Conèixer què és i com funciona un centre de recuperació de fauna silvestre.
- Valorar els principals problemes que amenacen la nostra fauna.
- Prendre consciència de la importància de conservar la fauna.

Nivells educatius: 5^è i 6^è primària, secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: 1 grup classe.

Lloc: centre educatiu (*online*)

Horari: els dimarts i dijous, del 1 d'octubre de 2024 al 29 d'abril de 2025. Dura 1 hora, adaptable entre les 9 i les 13.30 h.

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



Taller ambiental. Indicis de fauna.

Sovint, quan passeja'm pel camp o la ciutat no som conscients que compartim el mateix espai i els mateixos recursos amb moltes espècies silvestres del nostre entorn. En aquest taller es presenten diverses restes biològiques amb PowerPoint que donen indicis que ens serveixen per identificar i estudiar algunes de les nostres espècies.



Objectius:

- Ser conscients de la fauna que ens envolta.
- Reconèixer els principals indicis de fauna.
- Identificar part de la nostra fauna a partir de restes biològiques.

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu.

Horari: els dimarts, del 1 d'octubre de 2024 al 29 d'abril de 2025. La durada estimada és de 1.30 h. Es pot adaptar l'horari entre les 9.00-13.30h.

Observacions: existeix la possibilitat que el docent vegui a cercar el material, el treballi a classe i fer la xerrada *online* explicant el material. En aquest cas, la xerrada es pot fer a distints grups classe alhora. El material s'ha de retornar la mateixa setmana del taller.

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



Taller d'espècies exòtiques invasores i la seva problemàtica

A mesura que passen els anys i degut a molts factors, cada vegada es troben més espècies exòtiques invasores al medi natural. Aquest fet fa perillar la biodiversitat i encara més quan es tracta d'una illa com és Mallorca. Amb una presentació s'expliquen els conceptes bàsics sobre la fauna exòtica invasora i la importància de conservar la nostra biodiversitat. Mitjançant un joc de preguntes per grups es comprovarà els coneixements que els alumnes han adquirit durant el taller.



Objectius:

- Conèixer què són les espècies exòtiques invasores i quines són les principals que es troben a Mallorca.
- Conèixer què és la biodiversitat, importància dels sistemes illencs i sensibilitzar i responsabilitzar sobre la tinença d'espècies exòtiques.
- Valorar els problemes que la fauna exòtica invasora provoca a la nostra biodiversitat.
- Prendre consciència de la importància d'eradicar les espècies exòtiques invasores.

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu.

Horari: els dimarts, del 1 d'octubre de 2024 al 29 d'abril de 2025. La durada estimada és de 2 h, adaptable entre les 9 i les 13.30 h.

Observacions: El taller consta d'una explicació i d'un lloc de preguntes i/o un joc amb mongetes que permeten demostrar part de la problemàtica de les EEI. Existeix la possibilitat de fer la xerrada *online* i que el professor presenti en grups reduïts el joc amb mongetes.

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



XERRADA: Les xarxes socials i la conservació de la biodiversitat

Activitat que consta d'una presentació sobre els negocis, problemes i conseqüències del consum de vídeos sobre la tinença i maneig d'animals en xarxes socials. S'explica el funcionament d'aquest tipus d'activitat, la importància del seu consum audiovisual (a vegades involuntari) i la repercussió que té per la conservació de la biodiversitat mundial i pels centres de rescat d'espècies CITES.



Objectius:

- Conèixer què és una espècie exòtica.
- Conèixer què són els centres de rescat CITES
- Entendre la biodiversitat com a un conjunt global i assumir que els nostres actes tenen conseqüències.

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: dimarts i dijous de 1 d'octubre de 2024 al 29 d'abril 2025

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



QUI VIU AQUÍ??

En ocasions es pensa que només es pot trobar animals silvestre al camp, al bosc o a llocs on quasi no es té accés i la realitat és que només es poden veure animals al nostre entorn quan coneixem i observem el nostre entorn, com un recurs més de la natura i no com un lloc exclusivament humà. Aquesta activitat consta d'una presentació sobre les característiques, biologia i conservació de les espècies silvestres més habituals a Balears i sobre els seus hàbitats. També s'explica breument els possibles problemes i amenaces i la situació de la població de les distintes espècies i/o grups en l'actualitat.

Finalment es treballen els conceptes adquirits amb unes fixes de dibuixos i/o amb un joc audiovisual.

Objectius:

- Conèixer la definició de fauna silvestre i d'hàbitat.
- Aprendre els principals grups d'animals que es poden trobar a les Balears.
- Prendre consciència de la importància i benefici de conservar aquestes espècies

Nivells educatius: 5è i 6è primària, secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: dimarts i dijous de 1 d'octubre de 2024 al 29 d'abril 2025



Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



Espècies invasores: problemàtica i el seu impacte als ecosistemes insulars

Els impactes de la globalització com la falta de control de l'entrada de mercaderies, l'adquisició d'espècies exòtiques com a mascotes, l'abundant fluxe turístic, entre d'altres, són vies d'introducció de tota classe d'espècies foranies tant de fauna com de flora.

En el cas particular dels fràgils ecosistemes illencs fa que l'impacte d'aquestes espècies i el seu potencial invasor sigui més perjudicial en comparació amb el produït als ecosistemes continentals.

Amb aquest taller es pretén mostrar la influència d'aquestes espècies perjudicials sobre les autòctones, com per exemple el fràgil ferreret, conscienciar de la importància de la conservació de la biodiversitat als ecosistemes illencs i fer partícips als estudiants de com col·laborar en les campanyes de control d'una forma indirecta, mitjançant l'us de l'app "línia verda" i participant al joc "el detectiu d'invasores" (joc creat a través de l'aplicació "kahoot", mitjançant preguntes i mostres, restes biològiques o empremtes, els alumnes hauran d'esbrinar quina espècie invasora tenen present).



Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: Dies a convenir entre 4 de novembre de 2024 i 28 de març de 2025

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: scf.cofib@gmail.com

Organitza:



CONEIXENT LES RAJADES DE LES BALEARS

L'activitat consisteix en una presentació Power Point per explicar la biologia de les rajades, la seva importància en el medi marí i les amenaces que pateixen. Després es farà un joc participatiu de preguntes i respostes per conèixer quines són les rajades més comunes a les nostres costes i com aprendre a identificar-les.



Objectius:

- Coneixer la biologia i morfologia de els rajades
- Concienciar sobre la importància d'aquestes espècies i el seu valor ecològic
- Entendre i sensibilitzar sobre les amenaces que pateixen
- Conèixer el projecte de recerca que duu a terme el COFIB

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: Els dilluns i dimarts entre 13 de gener i 30 d'abril de 2025

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: faunamarina@cofib.net

Organitza:



Tortugues marines i la seva nidificació

La primera part d'aquesta activitat consisteix en una presentació amb diapositives i altres materials de suport per donar a conèixer les tortugues marines, com viuen, com fan els nius, i la seva presència a les nostres costes. La segona part, més pràctica, es pot realitzar a l'aula, a una localització exterior dins el centre educatiu o a una platja propera (en cas que hi hagi). Consisteix en representar amb l'equip tècnic atén un niu de tortuga marina, fent partícip a l'alumnat.



Objectius:

- Conèixer les tortugues marines
- Conèixer la existència d'aquesta espècie a les nostres costes i la possibilitat de trobar-se un esdeveniment de nidificació a la platja.
- Aprendre com cal actuar davant la troballa d'un esdeveniment de nidificació
- Prendre consciència sobre el valor de les espècies protegides

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: dilluns i dimarts entre el 13 de gener i el 30 d'abril de 2025

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: faunamarina@cofib.net

Organitza:

