

MEMÒRIA D'ACTIVITATS 2011 – 2012



PROGRAMA DE SENSIBILITZACIÓ I COMUNICACIÓ FORESTAL DE LA XARXA FORESTAL

Palma, primavera 2013

Antònia Llabrés Bernat

1. INTRODUCCIÓ

L'any 2011 a les Illes Balears no només el recordarem com l'any internacional dels boscos sinó també pel seu llarg, sec i calorós estiu amb un elevat nombre d'incendis i hectàrees cremades.

Així i tot, gràcies a l'equip humà que combat els incendis forestals de forma eficient i professional i al grau de consciència de la població que coneix l'elevat risc d'incendi ha permès que el nombre d'incendis forestals per negligència hagi disminuït.

Des de aquesta perspectiva, la **Xarxa Forestal**, continua la seva tasca de sensibilització forestal promovent la cultura de risc d'incendi forestal i les actuacions de prevenció i autoprotecció per a les persones que viuen, visiten o treballen en zones forestals.

AJUDA EL BOSC. PLANTA CARA ALS INCENDIS, és el conjunt d'activitats forestals per al 2011- 2012 que organitza i/o promou la **Xarxa Forestal** per a sensibilitzar a la població sobre els valors i la importància dels boscos.

2. LA XARXA FORESTAL

El treball i els anys han anat consolidant i definint què és la Xarxa Forestal, quines són les seves funcions, qui la forma, què fa i com participar-hi. Tota aquesta informació apareix a la pàgina web del Servei de Gestió Forestal i la reproduïm a continuació.

És una xarxa social formada per col·lectius i entitats que organitzen activitats forestals per a sensibilitzar a la població sobre els valors i la importància dels boscos. Promou accions o activitats de conservació i desenvolupament sostenible dels espais forestals així com fomenta una cultura del risc d'incendi forestal i impulsa actuacions d'autoprotecció i prevenció.

La Xarxa Forestal va néixer a l'àmbit de l'administració autonòmica i pretén sensibilitzar i obrir noves vies de participació de la població que habita, treballa o passa temps del seu oci en les comarques forestals facilitant accions a favor dels boscos i altres espais forestals (ullastrars, garrigues, etc.).

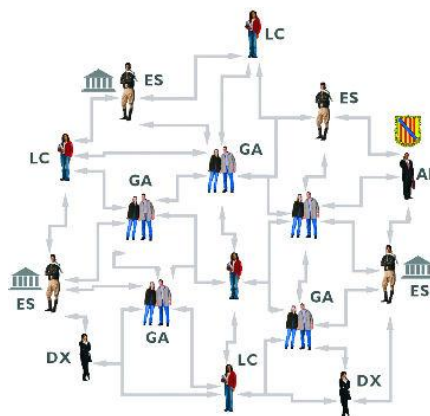
Utilitza les eines pròpies de les xarxes socials: mails, web, facebook, twitter, ..., espais d'interacció virtual, per a facilitar el seu funcionament així com per fer la difusió de la informació forestal i de les activitats que realitza, sense deixar de banda, el contacte directe amb els grups o entitats que la formen.

La Xarxa Forestal actua com un laboratori d'idees i de recerca d'estratègies per a millorar la conservació i el desenvolupament sostenible dels boscos i entre tots cercar solucions als problemes que te plantejats el món rural i forestal.



La Xarxa té una estructura en la que els nusos estan formats per col·lectius o entitats de molt divers origen i funcions (campus acadèmics, professionals de diferents sectors com és el forestal, l'agrícola, el turístic, l'ensenyament, l'oci, etc.) però que es relacionen compartint un espai i un interès comú, la defensa dels espais forestals.

L'organització de la Xarxa no és piramidal, tothom ocupa un lloc preferent i decideix el seu pla d'acció i estableix la velocitat i intensitat de la seva participació. Des de la Conselleria, actuant com Agència Impulsora (AI), es fa el suport necessari a cada grup o entitat per que pugui desenvolupar les seves accions forestals. A la Xarxa Forestal tots els nusos són igualment importants i necessaris.



GA: Grups d'Acció Local;

LC: Líder local de compromís;

ES: Entitats de Suport;

AI: Agència Impulsora

Està formada per:

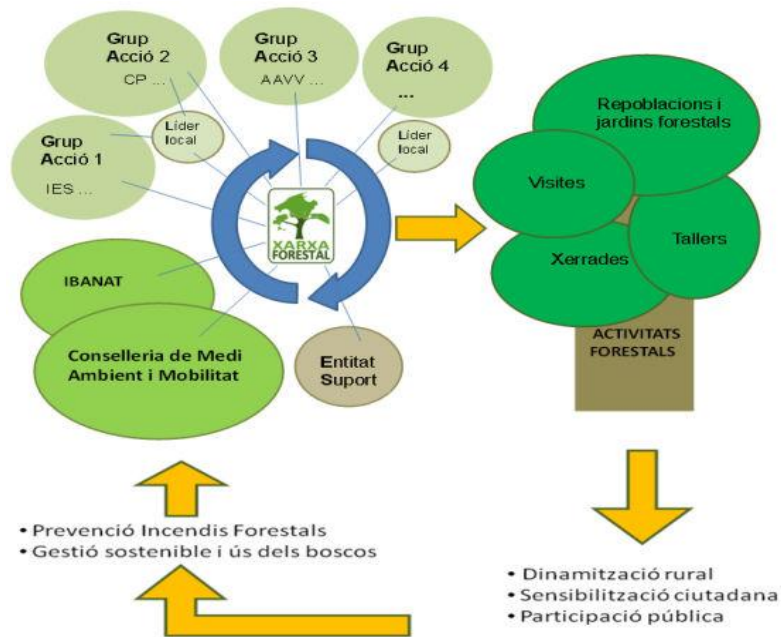
GA: grups d'acció local, són col·lectius estructurats que volen dur endavant accions forestals concretes. Poden ser: escoles, grups de voluntaris, associacions juvenils, etc.

ES: entitats de suport són entitats públiques o privades que volen mantenir una estreta relació amb el món forestal i amb l'administració autonòmica competent: ajuntaments, museus, associacions professionals, etc.

LL: líders locals són persones que en el seu treball o temps d'oci poden liderar accions de la Xarxa.

AI: agencia impulsora, la seva finalitat és dinamitzar la Xarxa i per ara aquesta funció l'assumeix la Conselleria amb els seus tècnics i treballadors forestals.

Des de la Conselleria (tècnics forestals, Agents de Medi Ambient i personal de brigades d'Ibanat), es treballa afavorint els vincles de col·laboració entre els diferents membres de la Xarxa Forestal (grups d'acció, entitats de suport, etc.) i els anima i ajuda a realitzar les activitats forestals que tinguin programades. S'aprofiten les sinergies i els interessos de cada grups, els llocs comuns i així també, es fomenta la circulació de la informació forestal i dels recursos.



Aquestes iniciatives s'impulsen des del **Servei de Gestió Forestal i Protecció del Sòl** amb ajuda dels seus tècnics i treballadors forestals. L'objectiu és compartir coneixements i experiències sobre els espais forestals (alzinars, pinars, garrigues, ...) i recolzar iniciatives de defensa del patrimoni forestal així com de prevenció d'incendis forestals.

Els destinataris són col·lectius i entitats (associació de veïns, centres educatius, administracions locals, etc.) que vulguin participar en la defensa dels espais forestals. Tenen prioritat tots aquells grups o col·lectius que habitin o tinguin el seu àmbit de treball o oci en comarques forestals.

Els objectius generals de les nostres activitats són:

- Donar a conèixer els valors i els usos dels espais forestals.
- Millorar la relació de les persones amb el seu entorn forestal.
- Disminuir el nombre d'incendis augmentant la *cultura del risc d'incendi*.
- Promoure actuacions de prevenció i autoprotecció per a les persones que viuen o treballen en zones forestals.

Tothom pot formar part de la xarxa forestal i participar en les seves activitats només han de:

1. Emplenar el full de compromís per formar part de la Xarxa Forestal i el de sol·licitud d'activitats forestals que trobareu a la nostra pàgina web: **<http://forestal.caib.es>**
2. Lliurar aquests documents per fax (971176678) o per correu electrònic a: **xarxaforestal@gmail.com**
3. La Xarxa contactarà amb el sol·licitant per concretar les condicions i la data de l'activitat.

Com que les activitats són gratuïtes el grup que participa adquireix el **compromís de difusió** de les accions realitzades sobre la temàtica forestal dins el seu àmbit local per tal d'ajudar a la tasca de sensibilització de la població.

3. PROGRAMA D'ACTIVITATS 2011-2012

Cada temporada al setembre la Xarxa Forestal envia una proposta de programa per tal d'animar a participar en activitats forestals a tots els membres de la Xarxa. Cada curs s'innova en algunes activitats i es posa l'accent en un tema forestal específic, aquest curs ha sigut els incendis forestals.

Aquest programa també queda penjat a la web oficial del Servei Forestal.



AJUDA EL BOSQ. PLANTA CARA ALS INCENDIS

L'any 2011 a les Illes Balears no només el recordarem com l'any internacional dels boscos sinó també pel seu llarg, sec i calorós estiu amb un elevat nombre d'incendis i hectàrees cremades.

Així i tot, ens hem de felicitar per comptar amb un equip humà que combat els incendis forestals de forma eficient i professional i pel grau de consciència de la població que coneix l'elevat risc d'incendi i que ha pensat que el nombre de focs per negligència haig disminuir.

Des de aquesta perspectiva, la **Xarxa Forestal**, està animada a continuar la seva tasca de sensibilització forestal promouent la cultura de risc d'incendi forestal i les actuacions de prevenció i autoprotecció per a les persones que viuen, viuen o treballen en zones forestals.

AJUDA EL BOSQ. PLANTA CARA ALS INCENDIS, és un conjunt d'activitats forestals que organitza i/o promou la **Xarxa Forestal** per a sensibilitzar a la població sobre els valors i la importància dels boscos.

Aquestes iniciatives s'inspiren des del **Servei de Gestió Forestal i Protecció del Sòl** amb ajuda dels seus tècnics i treballadors forestals. L'objectiu és compartir coneixements i experiències sobre els espais forestals (llocs, punts, parcs, etc.) i recollir iniciatives de defensa del patrimoni forestal així com de prevenció d'incendis forestals.

Destinatari

Col·lectius i entitats (associació de veïns, centres educatius, administracions locals, etc.) que vulguin participar en la defensa dels espais forestals. Tenen prioritats tots aquells grups o col·lectius que habitin o tinguin el seu àmbit de treball o oci en comarques forestals.

Objectius

- Donar a conèixer els valors i els usos dels espais forestals.
- Millorar la relació de les persones amb el seu entorn forestal.
- Disminuir el nombre d'incendis augmentant la cultura del risc d'incendi.
- Promoure actuacions de prevenció i autoprotecció per a les persones que viuen o treballen en zones forestals.

Activitats programades per al curs 2011-2012

1. XERRADES

Les xerrades sobre diferents aspectes dels nostres boscos (valors i funcions, incendis, erosió...) van acompanyades de materials audiovisuals i informació específica dels espais forestals propers a on es realitza l'activitat.

TEMES	Primària	Joves adults
1. El pi "El sentit verd del nostre paisatge".	x	x
2. La protecció del sol, erosió i desertització.	x	x
3. La salut dels nostres boscos.	x	x
4. Els habitants del bosc, el valor de la biodiversitat.	x	x
5. Paisatges forestals de les Illes Balears.	x	x
6. Els INCENDIS FORESTALS: la prevenció i l'extinció.	x	x
7. Els espais forestals, nous valors.	x	x
8. L'ús del foc i l'autoprotecció en habitats propers o dins espais forestals.	x	x

Característiques:

- Lloc de realització: centre educatiu.
- Durada: 1 hora
- Capacitat: un grup classe.

2. TALLERS FORESTALS

En tallers són activitats de caire pràctic: identificació i reproducció de plantes forestals, observació de troncs, ... molt obertes i que a partir d'una proposta es poden adaptar fàcilment a les necessitats de cada grup.

TEMES	Primària	Joves adults
1. Recuperació de la memòria sobre l'ús tradicional del bosc.	x	x
2. Les plantes forestals, qui és qui?	x	x
3. Ús de sol sobre riscos ambiental (en servei de prevenció).	x	x
4. Sistema de reproducció de plantes forestals.	x	x
5. Secrets que amaguen els troncs.	x	x
6. Construcció d'un muga forestal ambiental.	x	x
7. Estudi de casos a partir de història (incendis, tempestes...)	x	x
8. La subcapa. Màquina de fustes en servei de prevenció.	x	x

Característiques:

- Lloc de realització: centre educatiu.
- Durada: 1 hora per les xerrades, 2 hores per els tallers forestals.
- Capacitat: un grup classe.

3. VISITES FORESTALS

Les visites poden realitzar-se a un espai forestal proper al entorn del grup sol·licitant, o bé a la base de setges d'extinció d'incendis.

TEMES	Primària	Joves adults
Visites a terrenys forestals i/o espais amb processos erosius.	x	x
Adreces singulars o emblemàtics del municipi.	x	x
Demonstracions dels mitjans d'extinció d'incendis forestals (Aeròdrom de Son Bont o la base de Son Servera).	x	x

Característiques:

- Lloc de realització: centre educatiu.
- Durada: 1 hora
- Capacitat: un grup classe.

4. MENUT, CENTRE FORESTAL DE LES ILLES BALEARS

A la Finca Pública de Menut aquest any s'han fet tasques de millora forestal en un petit alzinar annex a la Caseta des Bosc així com a les instal·lacions del viver. Aprofitant aquests canvis hem preparat un ampli ventall d'activitats forestals adreçades a diferents públics. Trobareu més informació a la pàgina web.

MENUT	NOM DE L'ACTIVITAT	DESTINATARIS
BANC DE LLAVORS	Visita completa.	Adults i grups de Cicles Formatius i Tallers d'Ocupació o Escoles Tallers.
	Com són les plantes forestals i com es trasplanten?	1er i 2on cicle de Primària.
	El bosc per dins, el bosc per fora: el paisatge forestal de la Serra.	2n i 3r Cicle de Primària i ESO
INSTAL·LACIONS DEL VIVER	Les llavors, el bosc del futur.	3r cicle de Primària i ESO
CASETA DES BOSQ	Visita completa.	Adults i grups de Cicles Formatius i Tallers d'Ocupació o Escoles Tallers.
	El misteri del SEN, el mussol i en TIT, el mart.	Educació Infantil i 1r cicle de Primària.
	Els sons del bosc.	2n i 3r cicle de Primària i persones amb necessitats educatives especials (invidents, etc.)
	Els secrets del bosc de sa Caseta.	3r cicle de Primària i 1r cicle de ESO
BOSC DE SA CASETA	Les mesures del bosc: parcel·la de descoberta forestal.	Batallers i cicles Formatius i Tallers d'Ocupació o Escoles Tallers.

5. REPOBLACIONS I JARDINS FORESTALS

Les repoblacions amb plantes autòctones contribueixen a la presa de consciència davant els incendis forestals i a la creació i millora de la massa forestal. També es presenta la possibilitat de realitzar, a zones públiques, jardins amb planta forestal.



Característiques:

- Durada: 3 hores aproximadament.
- Capacitat: dos grups classe. En circumstàncies especials poden participar grups més grans.

REQUISITS PER A FORMAR PART DE LA XARXA FORESTAL I PARTICIPAR EN LES SEVES ACTIVITATS:

- Emplenar el full de compromís per formar part de la Xarxa Forestal i el de sol·licitud d'activitats forestals que trobareu a la nostra pàgina web: <http://forestal.caib.es>
- Lliurar aquests documents per fax (971176678) o per correu electrònic a: xarxaforestal@gmail.com
- La Xarxa contactarà amb el sol·licitant per conèixer les condicions i la data de l'activitat.

Les activitats són gratuïtes però el grup que participa adquireix un **compromís de difusió** de les accions realitzades sobre la temàtica forestal dins el seu àmbit local per tal d'ajudar a la tasca de sensibilització de la població.

COM?

Realitzant una senzilla Campaña Publicitària Local sobre prevenció d'incendis forestals amb els mitjans de que es disposi: programa de ràdio, exposició de treballs, dibuixos en format cartells per distribuir entre els comerços locals, postals, adhesius, web, facebook, etc., o el que es trobi convenient. La qüestió és recordar a la gent que:

Durant els mesos de màxim risc d'incendi

1 de maig a 15 d'octubre

Ni 1 foc al bosc!

Mural realitzat pels alumnes del IES Son Servera, 2011.

Per qualsevol aclariment o si voleu posar en marxa alguna activitat forestal ens trobareu a:

Xarxa Forestal - Servei de Gestió Forestal i Protecció del Sòl
Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori
Gremi Corredors, 10 Polígon de Son Rossinyol - 07009 Palma, Mallorca
Tel. 971176674 // 628938979 // Fax. 971176678
Correu electrònic: xarxaforestal@gmail.com

GRÀCIES PER LA VOSTRA COL·LABORACIÓ!

4. ACTIVITATS

Les activitats forestals de la Xarxa sempre es realitzen a demanda de cada grup d'acció i tenen una clara vocació d'adaptació a les seves necessitats o prioritats del grup.

Així, la major part de les activitats resulten diferents però cara a organitzar la memòria les agruparem en 9 categories:

- Xerrades.
- Tallers.
- Repoblacions.
- Jardins forestals.
- Visites forestals i dels mitjans d'extinció.
- Visites al CEFOR
- Reunions i assessoraments.
- Participació en jornades i cursos.
- Campanyes publicitària de prevenció d'incendis a nivell local.

4.1. XERRADES

Les xerrades són activitats que tracten diferents aspectes dels nostres boscos (valors i funcions, incendis, erosió, sanitat forestal etc.) i que estan acompanyades de materials audiovisuals i informació específica. Són les més fàcils d'organitzar, només s'ha de disposar d'una sala, un projector i un grup de gent interessada en tenir més coneixements sobre els nostres boscos.

Segons la temàtica que s'ha de tractar i si el públic destinatari és adult o bé provinent de cicles formatius relacionats amb el món forestal, l'activitat es realitza per tècnics de diferents departaments (incendis, sanitat forestal, gestió forestal, etc.) tant de la conselleria com del banat.

A la següent taula es pot veure una progressió del nombre de xerrades realitzades.

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Xerrades	9	28	45

Els temes que es varen proposar per aquesta temporada són els següents:

TEMES	Primària	Joves i adults
1. El pi “El vestit verd del nostre paisatge”.		x
2. La protecció del sòl: erosió i desertització.		x
3. La salut dels nostres boscos.		x
4. Els habitants del bosc: el valor de la biodiversitat	x	x
5. Paisatges forestals de les Illes Balears.	x	x
6. Els INCENDIS FORESTALS: la prevenció i l'extinció.	x	x
7. Els espais forestals: usos i valors.	x	x
8. L'ús del foc i l'autoprotecció en habitatges propers o dins espais forestals.		x

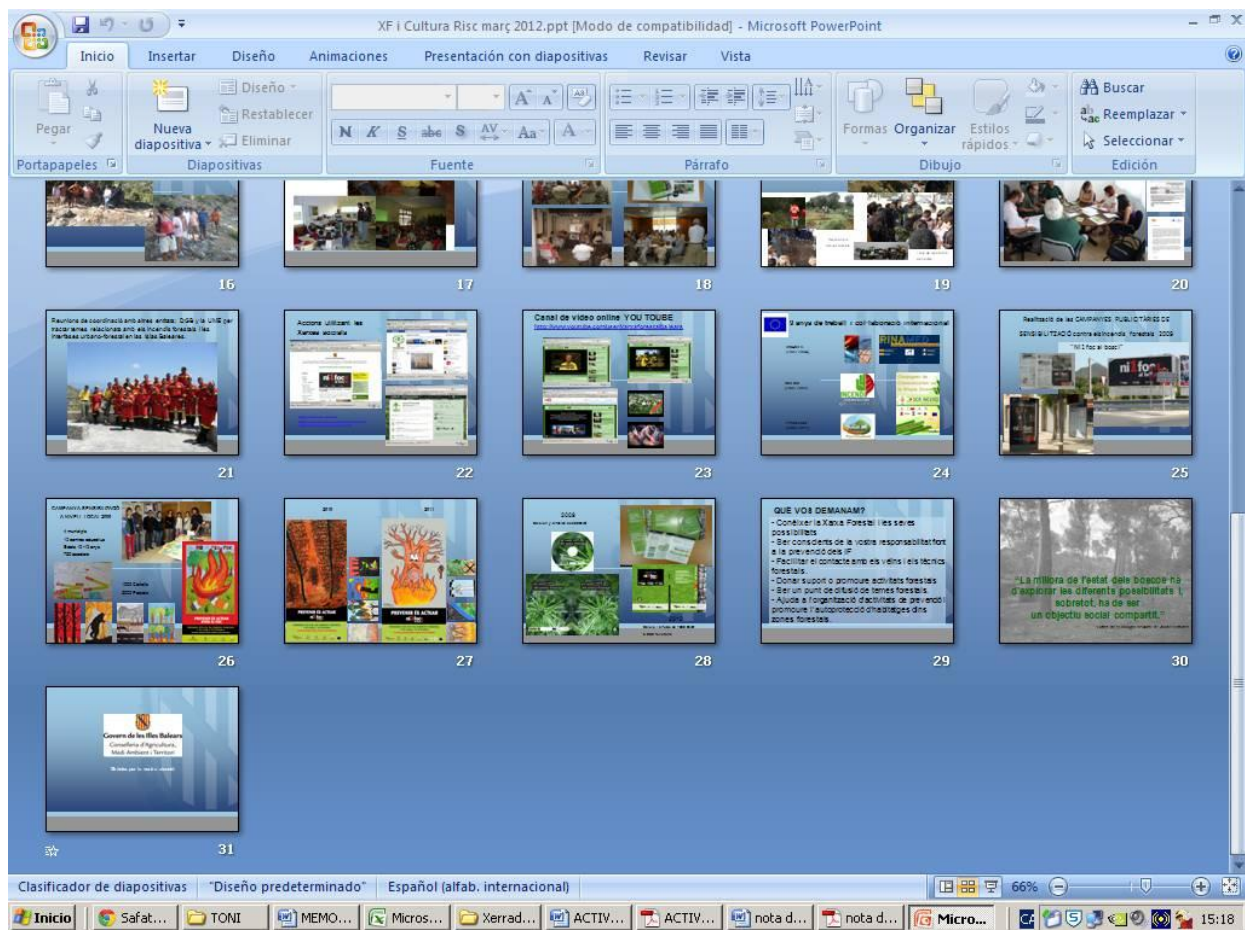
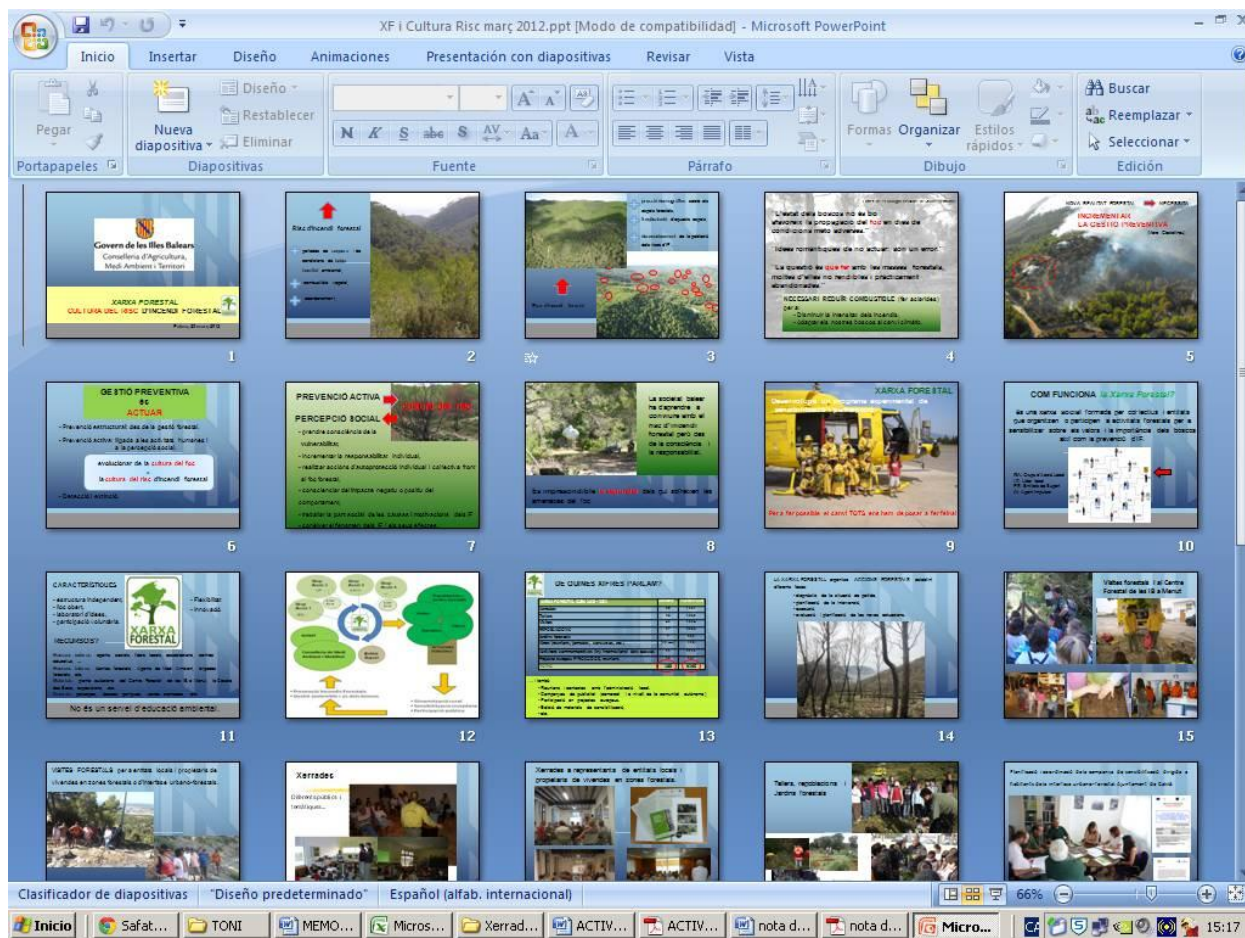
Els temes que aquest curs s'han demanat més són: els habitants del bosc, els espais forestals i els incendis forestals. També hem de destacar que s'han fet xerrades per a grups de voluntaris ambientals de diferents empreses.

Exemple: Grup de voluntaris de l'empresa Canon: “Els INCENDIS FORESTALS: la prevenció i l'extinció”



Moltes de les xerrades van variant en el guió, en els seus continguts, també milloren les imatges per tal de fer-les més atractives.

A continuació es pot veure la darrera versió de la xerrada “La Xarxa Forestal i la cultura del risc” utilitzada en una Jornada de prevenció d'incendis forestals a Eivissa.



4.2. TALLERS

Els tallers són activitats de caire pràctic adaptables a les necessitats de cada grup. Permeten tocar, ensumar, mirar, ..., material forestal (plantes, troncs, llavors, insectes, terra, substrats, etc.).

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Tallers	4	24	26

Alguns dels tallers es poden fer sense la presència d'un membre de la Xarxa, estan organitzats com a materials autònoms en préstec i el propi coordinador de grup o professor el pot fer servir seguint les indicacions de les instruccions que l'acompanyen.

TEMES	Primària	Joves i adults
1. Recuperació de la memòria sobre l'ús tradicional del bosc	x	
2. Les plantes forestals, qui és qui?	x	
3. Sistemes de reproducció de plantes forestals	x	x
4. Secrets que amaguen els troncs	x	x
5. Construcció d'un mapa forest-ambiental	x	x
6. Estudis de casos a partir de bibliografia (incendis, tempestes...)		x
7. Joc de rol sobre riscos ambientals (en servei de préstec)		x
8. La xylocapsa. Maleta de fustes en servei de préstec.	x	x

Els tallers més sol·licitats són el número 2, 3 i 4.

Els tallers han també evolucionat millorant les dinàmiques, tenen un format molt interessant i seria convenient provar amb noves temàtiques.

Taller “Les plantes forestals, qui és qui?”



CONTINGUTS tractats:

Estructura del bosc (arbres, arbust, lianes, herbes, ...)

Com són les plantes del bosc.

Identificació de 6 plantes forestals.

Adaptacions de les plantes autòctones al clima mediterrani.

DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT.

Presentació i introducció al món forestal.

Repartició d'un tros de planta forestal i observació de les fulles: forma, tamany i color.

Aprendre a utilitzar una clau dicotòmica per trobar el nom comú i científic del arbre o arbust.

Finalment, en una fitxa es dibuixen les fulles i s'anoten els aspectes que més han sorprès a cada

participant.

MENORCA JORNADA DE SENSIBILITZACIÓ FORESTAL



22/05/2012

El passat 9 de maig es va celebrar al Col·legi Públic Margalida Florit de Ciutadella una jornada forestal amb els següents activitats:

Horari de l'activitat: 9:00 a 14:00 h.

Nombre de xerrades realitzades: 13

Temàtica tractada:

- El medi ambient
- Funcions de la conselleria i l'IBANAT
- Les amenaces del bosc mediterrani
- Lluita contra incendis forestals
- Plagues i malalties
- Ús públic del bosc.

Públic: grups de primària de primer a sisè curs

Durada de cada xerrada: 1 hora.

Nombre total de participants: 377

A cada un dels assistents se'ls va lliurar un exemplar d'alzina



CP Margalida Florit de Ciutadella

Resumen de la actividad:

- Ponentes: Jorge Casado (técnico) Oriol Perona (naturalista) Felipe Gornés (Capataz) Joan Costa (conductor tanqueta)
- Dia: 9 de maig 2012
- Horario de la actividad: 9:00 a 14:00 h.
- Número de charlas realizadas: 13 (trece clases diferentes)
- Temática tratada: El medio ambiente / Funciones de la conselleria y el IBANAT / las amenazas del bosque mediterráneo / Lucha contra IIFF / Plagas y enfermedades / Uso Público del bosque.
- Características de los oyentes: grupos de primaria de primero a sexto curso
- Duración de cada charla: 1 hora.
- Número total de participantes: 377

A cada uno de los asistentes se les entregó un ejemplar de encina (que fue la guinda de la actividad)

El balance de la actividad ha sido muy positivo tanto para los alumnos, como para el personal docente. Es interesante para futuras actividades de este tipo, que en Menorca tenemos todavía un par en cartera, seguir la línea de obsequiar a los asistentes con una planta. Creo que es una buena manera de que visualicen la temática que se plantea. Decir que los bosques fijan carbono es una cosa, decir que desde hoy tú comienzas a fijar carbono con este arbolito en tu propia casa, jardín o huerto, es otra cosa muy diferente.

4.3. REPOBLACIONS

Les repoblacions amb plantes autòctones contribueixen a la presa de consciència davant els incendis forestals i a la creació i millora de la massa forestal. També es presenta la possibilitat de realitzar, a zones públiques, jardins amb planta forestal. És una activitat molt motivadora.

Cal destacar que aquesta activitat està molt lligada al temps atmosfèric i a un període curt de temps (tardor -inici de l'hivern). La campanya aquest any no va poder ser tan àmplia com estava inicialment programada.

Així algunes vegades s'han d'anul·lar per pluja però també per la seva manca (44 dies sense ploure en ple hivern) fet que provoca una gran sequedat en el terreny que no propicia la plantació. Aquests factors fan reconsiderar l'oportunitat de realitzar l'activitat i es proposen alternatives com és el cas de realitzar un voluntariat de rec de plantes de l'any anterior complementant amb una visita al nou itinerari de sa Duaia com varen realitzar els nins i nines d'Artà.

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Repoblacions	10	26	19

REPOBLACIONS XARXA FORESTAL 2011 - 2012									
Centre o Entitat	Núm.	N. Plta	Nivell	Municipi	Contacte	DATA	Indret Repoblació	Pers Brig	Eines /tema
IES Mossen Alc	115	500	1r ESO	MANACOR		28-nov	Artà	si	
IES Mossen Alc						29-nov	Sa Duaia - Artà		
IES Pau Casesnoves	100?		ESO	INCA	Iolanda Grau		Serral de ses Monges?	si	
CP Mestre Guillemet	50		5è i 6è	Sta Eugènia	Toni Pico	1 o 2 desemb	Sàquia de Son Mascaró	si	
SAGRAT COR (pi)	150	500	1r EP	Palma	Mq Fullana	30-nov	Galatzó	si	
SAGRAT COR (alz)	150	500	1r cid ESO	Palma	Mq Fullana	24-nov	Valldemossa, Son Moragues	si	Rejuvenir el bosc
SAGRAT COR	150	500	3r cid EP	Palma	Mq Fullana	7 desemb	Incendi coll i sa DUAIA	si	
SAGRAT COR (alz)	300?	1000	3r ESO i EI	Palma	Mq Fullana	18 gener	Marjades de Menut	si	
SAGRAT COR (pi)	150	500	2n cid EP	Palma	Mq Fullana	25 gener	Finca Galatzó	si	
cp s'Auba i s'Alzinar	100	300	5è i 6è	Capdepera	Marga Server	2 novembre	Jardi mun CAPVERMELL	no	si
cp Na Penyal	100?		5è i 6è	Son Servera	Bel Riera		Antic abocador?	?	
cp na Canagol	100	500	5è i 6è	Artà	Marg Money		Sa Duaia	si	
colg St Salv i Bonav	50		5è i 6è	Artà	Marg Money		Sa Duaia	si	
cp Marian Aguiló	50		5è i 6è	Palma			Sa Bassa FORNALTXXX	si	
CP Fornalutx	50		tota l'escola	Fornalutx			Sa Bassa FORNALTXX		
CALVIA turistes	60		Adults	Calvià	Pablo d i Peña	13 dese	Inc Paguera		
CALVIA IES	60		ESO	Calvià	Pablo d i Peña	14 des	Inc Paguera		
CALVIA IES	60		ESO	Calvià	Pablo d i Peña	15 des	Inc Paguera		
CALVIA CP	60		5è -6è	calvià	Pablo d i Peña	16 des	Inc Paguera		
CP Verge de Lluc	50		4t, 5è i 6è			20 des	Bellver		
CP Verge de Lluc	50		1er, 2on i 3er			12 gener	Bellver		
IES Capdepera	50		ESO				Inc Capdepera Pendent!		
Canon Empresa	10		Adults	Palma	JM		Menut	?	INDRETS POSSIBLES
Grup femi ABRAHAN	40		Famílies	Palma				?	Artà
Casa Andalusia			Famílies	Palma	Javier 616050525			?	Caubet
Ass Geganters SS			Famílies	Son Sardina	Pedro			no	Son Moragues
TOYOTA (POC)			Famílies	Manacor	Pedro				Costa den Blanes
									Paguera
									Bellver
									Son Real
									Galatzó
									Alcudia - Son San Martí
									Menut, bosc caseta
									UIB, bosc



Re població a sa Duaia anul·lada per 44 dies de sequera en ple hivern. L'activitat es va reconvertir en regar una repoblació anterior i realitzar un itinerari amb continguts forestals.

Itinerari dissenyat pels tècnics d'ibanat a sa Duaia.

Re població a sa Comuna de Fornalutx amb la col·laboració de l'ajuntament d'aquest municipi activitat organitzada per a un grup de mariners voluntaris de la flota americana.



Repoblació al bosc de Bellver en col·laboració amb l'ajuntament de Palma amb un grup de nins i nines de l'escola pública de Verge de Lluc.



DIBUIXOS realitzats per un company de l'Ibanat que s'han utilitzat per editar un full sobre com plantar un arbre.



Cal destacar una col·laboració molt valuosa entre les professores del IES Mossèn Alcover i la Xarxa Forestal. Ells han preparat un material didàctic per a aprofitar millor la jornada de repoblació a SA DUAIA realitzant dos tipus de materials unes fitxes per a treballar ABANS i d'altres per treballar DURANT la visita.

FITXES per treballar ABANS

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

Llegeix aquestes dues notícies:

Fora de control l'incendi declarat a Artà

Cap Verat, 4-11-11

Avui horabaixa s'ha declarat un incendi a les muntanyes d'Artà, concretament a la vessant sud del Puig d'Alpore, entre Artà i Sant Llorenç. Sembla que el foc afecta a una ampla zona i entrada la fosca no s'havia apagat ja que el constant vent que bufava ha facilitat la seva propagació i alhora dificulta el seu control i extinció. A través de mitjans digitals hem pogut observar com seguia actua amb grans flamarades. Per combatre l'incendi participem, a més de les dotacions terrestres, mitjans aèris. Com podeu observar a les fotografies que ens han arribat, especialment les tretes des del coll de Morell, s'ha produït molt de fum que ha obligat a tancar la carretera entre Artà i la Colònia de Sant Pere. De fet un gran núvol de fum s'ha estès per tota la zona de Llevant. Desconeciem l'origen i la causa de l'incendi, i les hectàrees cremades encara no es poden calcular ja que l'incendi encara és fora de control. A les 22:30 hores no s'ha establert del perímetre de l'incendi i s'està a l'espera de veure com evoluciona aquesta nit. Desitgem que el foc es pugui controlar i sufocar el més aviat possible. Us recordam que els incendis són una autèntic desastre ecològic que cal evitar fent un esforç per a evitar situacions de risc.

Estabilitzat l'incendi a Artà i extingit el de Santa Margalida després de cremar prop de 600 hectàrees a Mallorca

<http://www.324.cat/verat>

Bones notícies respecte als dos incendis que cremaven des d'aquest dimecres al vespre a Mallorca. Els bombers ja han pogut estabilitzar el foc que es va declarar al nord-est de l'illa de Mallorca, als municipis d'Artà i Sant Llorenç. Pel que fa a l'altre foc, que va començar a Santa Margalida, també al nord, ja ha quedat extingit.

El primer foc es va declarar aquest dimecres entre els municipis de Santa Margalida i Maria de la Salut. La proximitat de les flames va obligar a desallotjar una vintena d'habitacles i un hotel rural, tot i que els afectats van poder tornar a casa unes hores després. A la nit, el foc, que ha calcat unes 200 hectàrees, ja estava controlat i ara ja s'ha extingit.

En canvi, l'incendi que es va originar al municipi d'Artà ha continuat fora de control aquesta nit. Les flames s'han estès amb rapidesa a causa del vent que bufava a la zona, que ha dificultat les feines d'extinció. Amb tot, tècnics i agents forestals han estat de guàrdia durant la nit per evitar que el foc s'estengués.

A primera hora del matí, els deu mitjans aèris que ja van participar en la vigília en les tasques d'extinció, ja que es tracta d'una zona escarpada, han reprès les feines. Els bombers ja han pogut estabilitzar el foc, que ha calcat unes 350 hectàrees.

- 1) De quants incendis parla cada text? Quin és el que podem veure?

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

- 2) On va començar l'incendi que anam a veure?
- 3) Quan va començar l'incendi que anam a veure?
- 4) Quan es va extingir?
- 5) Quantes hectàrees es varen cremar?
- 6) Quants metres quadrats es varen cremar?
- 7) A partir d'aquest mapa:
 - a) Segons la primera notícia, assenyalat el lloc on va començar l'incendi.
 - b) Segons la teva orientació, indica el lloc on ets.

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

- c) Segons la notícia i el què veus, pinta de color vermell l'àrea que es va veure afectada per l'incendi.



EL BOSC AUTÒCTON

El bosc autòcton fa les següents funcions:

1. Millora la fertilitat del sòl i el protegeix de l'erosió
2. Produïx O₂ i capta el CO₂ d'aquesta manera frena el canvi climàtic
3. Reté aigua i d'aquesta manera es carreguen millor els aqüífers
4. És una gran font de biodiversitat
5. Millora la qualitat del paisatge
6. Dóna beneficis socioeconòmics.

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

PRINCIPALS FORMACIONS FORESTALS DE LES ILLES BALEARS



Superfície (ha)	Mallorca	Menorca	Eivissa/Formentera	Total Illes Balears
Pinars	53.745,40	8.767,71	24.928,98	87.442,09
Alzinars	27.397,70	4.079,98	0,00	31.477,68
Ullastres	32.734,42	13.946,88	47,92	46.729,22
Savinars	365,47	418,55	4.070,10	4.854,12
Altres form.	7.783,72	7.385,61	240,67	15.409,00
Total sup. forestal	121.948,91	25.126,45	29.287,67	176.362,03

8. Quin tipus de bosc autòcton creus que hi havia abans de l'incendi al lloc de la repoblació?

9. Quins altres tipus de bosc autòcton hi ha a sa Duaia?

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

Successions

Els ecosistemes no es mantenen immutables al llarg del temps. Per exemple, després d'un incendi forestal, els arbres desapareixen i poc després comencen a sortir herbes i arbusts. Amb el temps hi començaran a aparèixer arbres que després de molts anys formaran un bosc similar al que hi havia abans del incendi. Una cosa semblant passa quan un camp de conreu és abandonat, ja que al cap de poc temps comencen a aparèixer herbes i arbusts i a llarg termini, arbres. Amb l'arribada d'aquestes plantes també apareixeran animals que abans no es trobaven. Els canvis en la composició i estructura de les comunitats (el conjunt de individus de diferents espècies que hi ha en un ecosistema) rep el nom de successió.



10) Anomena les espècies que heu fet servir per repoblar la muntanya.

11) Es tracta d'una successió primària o una successió secundària? Per què?

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

FITXES per treballar DURANT

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

Itinerari de sa Duaia

L'itinerari s'inicia als entorns de les cases de sa Duaia de Baix i s'endinsa per la finca de sa Duaia fins arribar a la condaleta que recull aigua de la font sobirana i es Folguera. El camí que recorrem ens mostra els valors naturals d'aquest indret i ens fa veure com l'acció dels humans ha incidit en el paisatge del lloc on ens trobem.

Itinerari: 45 min (parada aigua)

1. Arribem a sa Duaia

Arribem a sa Duaia per la carretera d'Artà a Cala Torta. Un cop en el coll des Roc veim la primera panoràmica de la finca de sa Duaia amb la mar blava al fons. A l'esquerra de la carretera, darrere l'altre, veiem les cases de sa Duaia de Baix i ens dirigim a les cases de sa Duaia de Baix, actualment convertides en un restaurant, des d'on iniciem el nostre itinerari. Un camí de terra, vora l'entrada al restaurant, ens condueix per un pendent suau cap als camps de conreu de la vall de la finca de sa Duaia, propietat de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears des de l'any 2004.

La finca de sa Duaia, amb 410,13 hectàrees, limita a l'est amb el terme municipal de Capdepera, coincidint amb la carena de les muntanyes que veiem a l'esquerra mentre baixem. A mà dreta queda el vessant est de sa Fàltera, de 301 metres d'alçada. En tot moment sentim la presència dominant de l'Esquerda, el puig triangular de 197,56 metres que queda davant nostres.



SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

2. El record del darrer incendi

Durant la passejada podem observar els efectes del darrer incendi que arrasà la finca l'any 1999, quan cremaren 910 hectàrees. Els troncals cremats de les

arborescències i garrulons que han rebutrat

evidencien aquest passat gens llunyà.

Els fics rebrats de les dècades

dècades han configurat l'estructura i

composició de les comunitats vegetals

de sa Duaia i han afavorit les espècies

vegetals rebrotadores, com el còrric

(*Quercus ilex*), l'arborescència

(*Chamaecrista humilis*). En canvi, la

coberta arbòria ha desaparegut quasi

completament, atès que els incendis han

exhaurit les llavors del sòl. No obstant

això, encara queden algunes (*Quercus*

ilex) que han sobreviscut a la part més

alta de la finca. La màquia densa

d'arborescència que creix a bona part de sa

duaia constitueix una fase intermèdia

del procés de regeneració de l'arborescència

original. Entre les plantes que observem

en aquest itinerari destaquem la ginebra

(*Genista lucida*), un arbust espinós que

fa flors grogues a l'hivern i que només

creix a Mallorca i a algunes zones de

l'est peninsular.

ACTIVITAT 1. Cerca per internet i enganxa aquí fotos de les espècies de plantes que s'omponen en el text.

(Escriu-hi el nom popular de cada una)



arborescència



arborescència



arborescència



arborescència



arborescència

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

3. L'erassi: l'enemic més temut

Encara que la natura té els seus propis mecanismes per a regenerar el bosc després d'un incendi, el procés és llarg (desenes d'anys com a mínim). Si durant el temps que tarda el procés regeneratiu es perd el sòl, probablement no s'arribarà mai a l'estat de maduresa inicial. Les pluges torrencials propies del clima mediterrani, juntament amb el pendent del terreny, són factors que afavoreixen l'eficiència dels processos erosius. Els focs cíclics que ha patit la comarca afavoreixen la preocupant pèrdua de sòl. A la finca de sa Duàia hi ha vint-i-set repoblacions, fetes els anys 2004 i 2005, que pretenen contribuir en la recuperació de la massa forestal i així frenar l'erosió. Entre els ocals, a sa Duàia destaquen les espècies pròpies de garrigues obertes. Hem d'observar amb atenció els *busquerets*, ja que en podem veure fins a quatre espècies diferents: el busqueret de cap negre (*Sylvia melanocephala*), el busqueret de garriga (*Sylvia cantillans*), el xurri o busqueret de cap llarg (*Sylvia atricapilla*) i també el busqueret negre de cap llarg (*Sylvia undata*), que només s'ha trobat a dues localitats de Mallorca, en d'elles sa Duàia.

ACTIVITAT 2. Cercau per internet i enganxau aquí fotos de les espècies de dels animals que s'anomenen en el text. (Escriu-hi el nom popular de cada)



busqueret de cap llarg



busqueret de garriga



busqueret de cap negre



busqueret negre de cap llarg

3

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

ACTIVITAT 3. Cercau per internet i enganxau a la darrera pàgina les imatges de les espècies que s'anomenen en aquesta pàgina. (Escriu-hi el nom popular de cada)

4. Es Folguera i la Font Sabirana

Arribem a la capçalera de la vall on trobarem la conca principal que condueix l'aigua al safareig que hem vist a mig camí entre els horts i el lloc on ens trobem. La conca té forma port del sistema hidràulic de sa Duàia de Baix. Com podem veure, la conca té dos ramals que es junten a un entrefort al costat del torrent de ses Voltes. El primer ramal té una longitud de 544 metres i s'origina a la font Sabirana, situada just al peu de la paret de la carretera a coll-Torra que veiem al vessant que tenim davant. El segon ramal, de 135 m de longitud s'origina a es Folguera, entre els juncs, i arriba a l'entrefort. La longitud total de la conca és de 1.491 metres, amb una altura màxima de 3 metres vers l'entrefort. L'origen dels torrents que creua la conca passa a través de dues obertures de forma rectangular. Si ens centrem, ens adonarem del cabal d'aigua que s'origina d'aquesta font.

5. Aigua i terra són riquesa

La conca que travessa aquesta terra ens fa adonar-nos de la importància que tingueren les fonts en el món rural en el passat. Les fonts asseguraven l'aigua necessària per a la supervivència de les poblacions humanes. El cabal d'aigua que s'origina a sa Duàia permetia mantenir l'hort i el bestiar sense problemes. Actualment, l'abandonament progressiu de les explotacions agrícoles tradicionals comporta l'abandonament de les fonts que les foren habitables. Les murgues que remunten ambdós costats de la vall ens demostren la tenacitat dels nostres avantpassats, conscients de la importància de conservar el sòl i lluitar contra l'erosió per a assegurar l'èxit dels cultius en aquestes terres pedregoses.

6. Els horts

En pocs minuts arribem als camps de conreu on trobem *figues* i *ametllers*. Deixem un desviament a la dreta que es dirigeix a l'antiga casa de pagès, i continuem aproximant-nos a l'Esquerdà. El camí que hem de seguir té una paret de pedra en sec a mà dreta. Just en travessar el torrent de ses Voltes i començar a pujar, hem de prendre el camí que es desvia a la dreta. Al camí que hi ha paral·lel al torrent podem fer una aturada per observar els antics conreus, anomenats cloves (sa clova des Safareig i sa clova des Mig) que hi ha a l'altre banda del torrent. Els horts es reguen amb l'aigua del safareig que veiem des del camí. Aquests camps de cultiu són tessals del mosaic de garriga i conreu que diversifiquen l'habitat i proporcionen aliment a molts aucells com les *pernades* (*Alcedo didymus*) al observar amb atenció podem en trobar algun estorn i al sementar a bé tendre la sort de veure una *llucada* (pallotes amb la seva mola) si hi passeja durant la primavera.

7. Què pots trobar al cardassar?

Als prats que veiem hi abunda els *cardis*. Amb una mica de paciència i fent una guia de camp ens sorprendrà la diversitat d'espècies que el conformen. Els grups de *cardassers* (*Carduelis carduelis*) freqüenten els cardassers durant la floració i l'hivern per alimentar-se de les flors, riques en oli, d'aquests plants. Els cardis són, també, font de nectar per a les *papallones dels cardis* (*Gynthis cardui*) que es poden observar fàcilment al cardassar. També criden l'atenció la *papallona reina* (*Vanessa atalanta*), de color taronja i negre, i la *papallona de l'arbocera* (*Chorax julia*), atreta per la dolçor de les flors de la figuera a l'estiu.

4

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:

ACTIVITAT 4. Localitza en el mapa tot el que es descriu al text i escriu un petit resum d'allà que veureu. Indica el punt de partida i el punt d'arribada. Dibuixa fletxes que indiquen el sentit de l'excursió.



5

SORTIDA: REPOBLACIÓ FORESTAL A SA DUAIA

NOM I LLINATGES:



cardassar



papallona reina



papallona dels cardis



papallona de l'arbocera



cardi



papallona de l'arbocera



cardi



figuera



ametller

6



REPOBLACIÓ 23 de febrer 2012

El col·legi Sagrat Cor de Palma des del passat 26 de gener 2011 amb la col·laboració de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori ha celebrat l'Any Internacional dels Boscos declarat per la ONU, amb diferents actes:

- Gener 2011, repoblació forestal a la finca de Son Real, on tota l'escola (1000 alumnes), sembràrem uns cinc mil arbres i arbusts.
- Febrer sembrar en el jardí d'Infantil un fleix per recordar a l'escola aquesta celebració.
- Març es va repartir a cada alumne un arbre perquè el mantinguessin en custòdia a casa seva fins a la tardor- hivern.
- Tardor -hivern 2011-2012, repoblacions amb les plantes custodiades:
 - o 30 novembre - Finsa Pública Gualtró - 1er cycle EP
 - o 24 novembre - F.P. Son Montgassó - 1r cycle ESO
 - o 7 desembre - FP Sa Duixia - 3r cycle EP
 - o 18 gener - FP Manut - 3r ESO i EI
 - o 23 febrer - FP Manut - 2n cycle EP

El col·legi vol cloure la celebració d'aquest any amb la repoblació de dia 23 de febrer, en la que es repoblarà amb planta arbustiva per diversificar el bosc envoltat de Manut i que es durà a terme pels alumnes de 2n cycle d'Educació Primària.

Una vegada més, es realitzarà la plantació amb l'ajuda del personal de les brigades forestals de l'IBANAT i dels serveis forestals de la Conselleria de Medi Ambient. Aquesta és la forma de dir "NO als incendis forestals, ni 1 foc al bosc".

DIA DE LA DARRERA REPOBLACIÓ DE LA CAMpanyA: 23 de febrer de 2012
LLOC: Finsa Pública de Manut propietat del Govern de les Illes Balears

HORARI PREVIST:

- 9:15- Sortida dels autocars.
- 10:30- Arribada a Manut.
- 10:35- Berenar.
- 11:00- Excursió a la zona de repoblació
- 13:00- Fi de la repoblació
- 14:30- Sortida cap a Palma

Col·laborem en l'activitat: La Xarxa Forestal de les Illes Balears, el Centre Forestal de les Illes Balears (CEFOR) i l'Entorn Balear de la Natura (IBANAT) tots ells formant part de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori.



Col·laboració en la preparació de diferents jornades de repoblació amb el col·legi del Sagrat Cor de Palma.



2a REPOBLACIÓ ASPECTES ORGANITZATIUS 14 de novembre de 2011

CICLE	OBSERVACIONS
1r i 2a ESO 24 novembre Son Montgassó (Valldemossa) Fi + aigua 3 autocars 150 pax	Rejuvenir l'alzinar. Als arbres custodiats se'ls hi posarà una etiqueta amb el nom i classe del que l'ha cuidat. Els alumnes de 1r d'ESO han custodiat ja i per tant no es pot sembrar a la zona de repoblació. El mateix dia el deixaran a l'escola i els cediran al 3r cycle perquè el sembrin a la seva zona. Allà es rebrà aigua per sembrar. Sortida autocars: 8,15 h. Aturada: Entrada 1a urbanització, inici carrer Polònia. Repoblació: Alzinar de Son Montgassó. Inici del camí: Carrer Hongria, davant cases de Son Gual. Camí de la Coma dels Cairats o del refugi. 4 km, 1 hora. Trasllat dels arbres des del moment que arriba. Lloc concret? Alumnes: Han de dur una xapeta de jardineria, guants, roba adequada per excursió, calçat de muntanya o excursionisme si el tenen. Berenar en carmanyola i cantimplora amb aigua. Fi de repoblació: 13 h. Es pot dinar allà, a Valldemossa o agafar l'autocar a les 14 h per tornar.
1r cycle EP 30 novembre Calvià (Calvià) Fi + aigua 3 autocars 150 pax	Revisar el lloc, el camí és massa llarg per nins de 6 i 7 anys, 25 km a 30 minuts d'un adult (45 min nins). Podria ser la senda alta voltants del dipòsit d'aigua per incendis que està a 1 km, de les cases? O hem de crear un altre lloc? Mirar fins on arriba l'autocar, aparcar-hi o cases? Arribada a les 10 h. Alumnes: Han de dur una xapeta de jardineria, guants, roba adequada per excursió, calçat de muntanya o excursionisme si el tenen. Berenar en carmanyola i cantimplora amb aigua. Fi de repoblació: 13 h. Els arbres custodiats s'han de dur a l'escola la setmana abans i se'ls hi posarà una etiqueta amb el nom i classe del que l'ha cuidat. Trasllat dels arbres des de l'escola al lloc de repoblació.

3r cycle EP 7 desembre Sa Duixia (Artà) Fi 3 autocars 150 pax	Visita bosc cremat del coll d'Artà. On es poden aturar els autocars? Carretera d'Artà a Cala Torta fins a sa Duixia de baix. Fins on poden arribar els autocars a Sa Duixia? Cases de sa Duixia de baix o més enllà? Arribada sobre les 10,30 h si s'aturen de tornada al coll o a les 11 h si s'aturen a l'entrada. Lloc concret de repoblació Distància a peu, temps Trasllat dels arbres des de l'autocar fins a la zona de repoblació. Alumnes: Han de dur una xapeta de jardineria, guants, roba adequada per excursió, calçat de muntanya o excursionisme si el tenen. Berenar en carmanyola i cantimplora amb aigua. Fi de repoblació: 13 h. Als arbres custodiats se'ls hi posarà una etiqueta amb el nom i classe del que l'ha cuidat.
EI + 3r ESO 18 gener Manut (Lluc) Ullastre + aigua 5 autocars 230 pax	Els autocars han d'aparcar per Lluc, deixar-nos a l'entrada de Manut i esperar-nos a Pollença. A la recollida han de venir de Pollença i baixar per Lluc. Sol·licitar la Guàrdia Civil. Arribada a les 10,30 h. Alumnes: Han de dur una xapeta de jardineria, guants, roba adequada per excursió, calçat de muntanya o excursionisme si el tenen. Berenar en carmanyola i cantimplora amb aigua. Fi de repoblació: 13 h. Els arbres custodiats s'han de dur a l'escola la setmana abans i se'ls hi posarà una etiqueta amb el nom i classe del que l'ha cuidat. Trasllat dels arbres des de l'escola al lloc de repoblació.
2a cycle EP 25 gener Calvià (Calvià) pi 3 autocars 150 pax	Mirar fins on arriba l'autocar, aparcar-hi o cases? 25 km fins a ses Sinies. 40 minuts. Alumnes: Han de dur una xapeta de jardineria, guants, roba adequada per excursió, calçat de muntanya o excursionisme si el tenen. Berenar en carmanyola i cantimplora amb aigua. Fi de repoblació: 13 h. Als arbres custodiats se'ls hi posarà una etiqueta amb el nom i classe del que l'ha cuidat. Trasllat dels arbres des del lloc d'aturada de l'autocar fins al lloc de repoblació.

Col·laboració amb els ajuntaments del Llevant de Mallorca, Sant Llorenç, Son Servera, Capdepera i Artà, per a organitzar els grups que han de participar en les repoblacions.

Activitat de JARDI FORESTAL.

Col·laboració Xarxa forestal i ajuntament de Sant Llorenç, dilluns dia 19 de desembre.

Grups: de 3r i 4rt de primària.

- El primer grup (3r) estarà preparat a partir de les 9h. i aquest grup anirà a la platja a sembrar les savines
- El segon grup (4rt) a partir de les 10.30 h.

Les zones verdes previstes són:

- Zona verda 6 (passadís de 90 metres aprox.): sembrarem romani i lavanda
- Zona verda 12 (circuit saludable): garballó
- zona verda 25 (passadís de 90 metres aprox.): alis
- zona verda 39: mata i ullastre. (de fet actualment ja té mata)

Fins dilluns!

--
Neus Andreu Sunyer
Tècnica de Medi Ambient
Ajuntament de Sant Llorenç des Cardassar
tel. 971812083 - 628529734



Enguany s'han repoblat les dunes de Sa Coma amb sabinetes del viver de Menut.

Asociación SOS ARBOLES. La Xarxa Forestal ha donat suport a aquesta associació en la seva proposta d'organitzar accions de voluntariat per realitzar repoblacions a diferents municipis de Mallorca.

Setmana de repoblacions amb la col·laboració de l'ajuntament de Calvià.

AYUNTAMIENTO DE CALVIÀ MALLORCA

INFORME JORNADAS DE REPOBLACIÓN EN PAGuera
CALVIÀ, DICIEMBRE 2011

Fechas: días 13, 14, 15 y 16 Diciembre.
Participantes: IES Bendinat, IES San Femen, CP Xaloc, Turistes de Paguera.
Colaboradores: Asociación Islámica de Paguera y Asociación Islámica de Palma Nova- Magaluf y Hotelada.
Organizadores: Conselleria de Medio Ambiente y Ayuntamiento de Calvià (Servicio de Medio Ambiente, Turismo, Policía Local y Oficina Calvià por el clima).

OBJETIVOS Y RESULTADOS

1. Objetivo:
Con motivo del incendio producido en verano del 2011 en una zona forestal de Paguera, incendio que afectó a aproximadamente 12 hectáreas, se plantea la realización de un plan de trabajo de repoblación con voluntarios cuyos objetivos son:

- Reforestar la máxima superficie afectada por el incendio con el objetivo de mantener el atractivo paisajístico de valor turístico de la zona, así como recuperar el valor ambiental y capacidad de absorción de CO₂ de masa forestal perdida como consecuencia del incendio.
- Implicar a diversos colectivos (Monjes, escuelas y turistas) en las labores de repoblación, de mejora ambiental y paisajística de la zona.
- Educar y concienciar a los voluntarios participantes en el patrimonio natural, valor paisajístico y turístico del entorno forestal afectado.

Logos: Govern de les Illes Balears, hotelbeds, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, Conselleria d'Educació i Formació Professional.

AYUNTAMIENTO DE CALVIÀ MALLORCA

2. Actuaciones realizadas:
La Repoblación ha tenido lugar en cuatro días (de los días 13 al 16 de diciembre) y el plan de trabajo semanal se ha distribuido de la siguiente manera:

Fecha	Voluntarios	Participantes	Árboles
Miércoles 13	Turistas de Calvià	28	180
Miércoles 14	IES de Bendinat	48	220
Jueves 15	IES San Femen	38	240
Viernes 16	CP Paguera	58	230

3. Resultado de la Repoblación (Paguera 2011):
Además del personal aportado por la Brigada de la Conselleria de Medio Ambiente y de la Brigada del Servicio de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Calvià, durante la semana de repoblación se ha contado con una participación total de 168 voluntarios, una repoblación total de unas 870 plantas entre pino, castaño, madroño, mirto y olivo. La actuación ha cubierto aproximadamente el 80% de la superficie reforestable afectada por el incendio.

Mapa del Resultado de la Repoblación en Paguera por Jornada

Logos: Govern de les Illes Balears, hotelbeds, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, Conselleria d'Educació i Formació Professional.

AYUNTAMIENTO DE CALVIÀ MALLORCA

4. Fotografías del resultado de la Repoblación:

ANTES

Logos: Govern de les Illes Balears, hotelbeds, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, Conselleria d'Educació i Formació Professional.

AYUNTAMIENTO DE CALVIÀ MALLORCA

DESPUÉS

Logos: Govern de les Illes Balears, hotelbeds, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, Conselleria d'Educació i Formació Professional.

AYUNTAMIENTO DE CALVIÀ MALLORCA

FOTOS DE GRUPO

Turistas **IES Bendinat**
IES San Femen **CP Xaloc de Paguera**

Logos: Govern de les Illes Balears, hotelbeds, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, Conselleria d'Educació i Formació Professional.

AYUNTAMIENTO DE CALVIÀ MALLORCA

DESCRIPCIÓN DE LAS CUATRO JORNADAS

A. Jornada con Turistas

nº de participantes	nº de árboles plantados
28	180

Logos: Govern de les Illes Balears, hotelbeds, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, Conselleria d'Educació i Formació Professional.



B. Jornada con el IES Sendinat

nº de participants	48
nº de arbres plantats	220

Alumnes de 1º y 3º de ESO



C. Jornada con el IES Son Ferrer

nº de participants	36
nº de arbres plantats	240

Alumnes de 3º y 4º de ESO; 1º de Bachillerat y
Ciclo Formativo de Grado Medio de Jardinería



D. Jornada con el CP Xaloc de Paguera

nº de participants	55
nº de arbres plantats	240

Alumnes de 6º de primària



REPOBLACIONS A MENORCA

Els tècnics d'Ibanat han organitzat les repoblacions a partir de les sol·licituds que han arribat a la Xarxa Forestal sense que s'en hagi fet difusió, donat que el volum de feina dels tècnics dificulta la realització d'aquestes activitats.

- IES CAP DE LLEVANT - MAO - GEMMA
- CEIP FRANCESC D'ALBRANCA - ES MIGJORN GRAN – MÓNICA
- ES PINARET a Ciutadella
- Camp d'Aprenentatge es Pinaret du a terme l'activitat "Una jornada de feina" (podeu mirar la programació: <http://www.campsdaprenentatgeib.cat/pinaret/Novaweb/jornada.htm>)
- Una de les tasques a realitzar la coordina el personal de l'IBANAT i les du a terme a l'àrea recreativa: manteniment de fustes de les taules i bancs, sembra i poda d'arbres, recollida de llavors, manteniment de parets seques, ...
- Es Castell

REPOBLACIONS A EIVISSA

REPOBLACIÓN EN INCENDIO DE BENIRRÁS 2010 CON JUNIPERUS PHOENICEA

JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO:

En otoño de 2010, el grupo de voluntarios "Savines Eivissa" contacta con Agents de Medi Ambient para recibir asesoramiento sobre la manera de colaborar para la regeneración de la vegetación afectada por el incendio forestal iniciado en Agosto de ese año en la zona de Benirrás y que se propaga hasta la zona de Xarraca, afectando a una superficie de 344ha que en su mayor parte había sido quemada por otro incendio forestal ocurrido en 1982.

Dado que el arbolado de pinar suele tener una regeneración natural suficiente, se opta por proceder a la plantación de sabinas por ser la especie arbórea que no tiene respuesta ante los incendios forestales, y que de hecho, había desaparecido prácticamente de la zona tras el incendio de 1982.

Para ello se inicia una recogida de semillas de saba en el otoño-invierno de 2010, en colaboración con Xarxa Forestal y el IBANAT, las cuales son enviadas al vivero de Menut para su siembra.

En 2011, el IBANAT dota de bandejas de plantones y protectores al grupo "Savines Eivissa" que con el apoyo de Agents de Medi Ambient inician la repoblación de esta especie en la zona de Caló de s'Illa, con la finalidad de reintroducir la especie en amplias superficies donde ha desaparecido por efecto de incendios forestales, para que en un futuro pueda funcionar su dispersión natural, principalmente ornítica.

Se tiene prevista la continuidad de la actividad, que en otoño de 2012 comenzaría con la reposición de las marras y continuaría con la plantación en nuevas zonas, principalmente vaguadas con aterrazamientos de bancales no destinados a la agricultura, que dada su disposición orográfica ascendente por las laderas, en un futuro podrían constituir líneas de interrupción de modelos de combustible en la masa de pinar, a la vez que diversifican los hábitats y los aprovechamientos forestales, pues la saba es el árbol forestal con mayor rendimiento económico en Pitiusas y una fuente de alimentación importante para la avifauna.

La continuidad del proyecto debería contar con tratamientos selvícolas posteriores tendentes a la creación de masa de sabinar sin competencia de pinar.

PARCELAS REPOBLADAS:

Se ha procedido a la plantación de sabinas en 5 parcelas situadas en la zona de Es Caló de s'Illa, Municipio de Sant Joan de Labritja, de propiedad particular, al amparo de las autorizaciones expedidas para los trabajos del proyecto de restauración del incendio de Benirrás 2010 de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori.
La superficie total de las parcelas es de aproximadamente 2 ha.
Método de plantación: al tresbolillo en alcorque con protector. Algunas parcelas han tenido riego de plantación, otras no, pero el régimen de lluvias ha sido adecuado.
Se han plantado aproximadamente 600 sabinas y 40 coscojas, en 6 jornadas de trabajo, realizadas en días festivos de 09:00h a 14:30h. Debido a condiciones meteorológicas y de disponibilidad de colaboradores no se han podido realizar trabajos en algunos días previstos durante el otoño-invierno de 2011-2012.



IMAGEN GENERAL DE LA ZONA DE CALÓ DE S'ILLA AFECTADA POR EL INCENDIO FORESTAL DE BENIRRÁS EN AGOSTO DE 2010, CON INDICACIÓN DE LAS PARCELAS REPOBLADAS CON PLANTACIÓN DE SABINAS EN INVIERNO DE 2011



PARCELA 1

COORDENADAS UTM: X-368439 Y-4328775
SUPERFICIE: 0'5 ha
DÍA DE PLANTACIÓN: 11-12-2011
PARTICIPANTES: grupo Savines Eivissa 5, Cruz Roja 3, otros 2, AMAS 2
Nº DE PLANTAS: 125
CARACTERÍSTICAS: vaguada amplia con abancalamientos agrícolas y presencia de pinar fustal antes del incendio. Los trabajos de restauración de la vegetación quemada dejan abundante residuo triturado en el suelo y numerosos fustes de pinos dispuestos en fajinas.
CORTEJO FLORÍSTICO: la regeneración natural del pinar es de alta densidad. La mayor cobertura (fco) del suelo la ofrecen las siguientes especies: *Cistus albidus* (40%), *Arisarum vulgare* (60%), *Pistacia lentiscus* (10%), *Juniperus oxcedrus* (10%), *Erica multiflora* (10%), *Rosmarinus officinalis* (10%), *Ruta sp.* (10%). También hay presencia de *Urginea maritima*, *Asparagus acutifolius*, *Mirtus comunis*, *Rubia peregrina* (en las paredes de piedra seca), *Cistus monspeliensis*, *Ditrichia viscosa*, *Dorycnium pentaphyllum*, *Althaea althaeoides*, *Eryngium campestre*, *Daphne gnidium*, *Brachypodium retusum*.



PARCELA 2

COORDENADAS UTM: X-368032 Y-4328819
SUPERFICIE: 0'2 ha
DÍA DE PLANTACIÓN: 18-12-2011
PARTICIPANTES: grupo Savines Eivissa 6, AMAS 1
Nº DE PLANTAS: 75
CARACTERÍSTICAS: borde de masa forestal a orillas de camino con abancalamientos agrícolas. La masa forestal presente antes del incendio era de pinar latizal con pinos fustales dispersos.
CORTEJO FLORÍSTICO: la regeneración de pinar actual es de grado medio, menos que en la parcela 1. Rebrotos de lentisco y enebros. En semillas predomina regenerado de *cistus albidus* y *chironantus biflorus*.



PARCELA 3

COORDENADAS UTM: X-36771 Y-4328865
SUPERFICIE: 0'2 ha
DÍA DE PLANTACIÓN: 15-01-2012
PARTICIPANTES: grupo Savines Eivissa 7, AMAS 1
Nº DE PLANTAS: 80
CARACTERÍSTICAS: zona de antiguo trazado de camino en desuso, paralelo al actual, con efecto de retención de escorrentía pluvial. Distancia al mar: 100m. La vegetación presente antes del incendio era de pinar latizal procedente de regenerado natural tras incendio de 1982 con gran densidad de pies.
CORTEJO FLORÍSTICO: el regenerado natural de pinar es de grado medio, predominando regenerado de *cistus albidus* y *chironantus biflorus*. En el extremo Este de la parcela hay algunos ejemplares de sabina no afectados por el incendio.



PARCELA 4

COORDENADAS: X-368251 Y-4328657
SUPERFICIE: 0'8 ha
DÍAS DE PLANTACIÓN: 29-01-2012 y 12-02-2012
PARTICIPANTES: grupo Savines Eivissa 10, otros 4, AMAS 2
Nº DE PLANTAS: 200 sabinas y 40 coscojas
CARACTERÍSTICAS: Vaguada amplia con abancalamientos agrícolas. El suelo presenta abundante residuo forestal triturado procedente de trabajos de restauración del incendio y algunos fustes de pino en fajinas. La vegetación presente antes del incendio era de pinar fustal.
CORTEJO FLORÍSTICO: alta regeneración natural de pino, abundancia de rebrotos de lentiscos, enebros y brezo, y fuerte regenerado de jaras.



PARCELA 5

COORDENADAS: X-368270 Y-4328564

SUPERFICIE: 0'3 ha

DIA DE PLANTACIÓN: 25-02-2012

PARTICIPANTES: grupo Savines Eivissa 8, AMAS 1

Nº DE PLANTAS: 120

CARACTERÍSTICAS: ladera de montaña con algunos aterrazamientos agrícolas y antiguo suelo de labranza en pendiente. La vegetación presente antes del incendio era de pinar fustal y pinar latizal. Los trabajos de restauración de la vegetación afectada dejan residuo triturado esparcido irregularmente por la parcela.

CORTEJO FLORÍSTICO: buena regeneración natural de pinar de forma irregular en la parcela, bastantes rebrotes de lentiscos, enebros y brezo, y predominio de regenerado de *cistus albidus*.

FOTOGRAFÍAS:



GRUPO SAVINES EIVISSA DURANTE EL ALMUERZO DEL ÚLTIMO DÍA DE PLANTACIÓN



VISTA GENERAL DESDE LA PARCELA Nº 5



DETALLE DE PLANTACIÓN EN PARCELA Nº 5

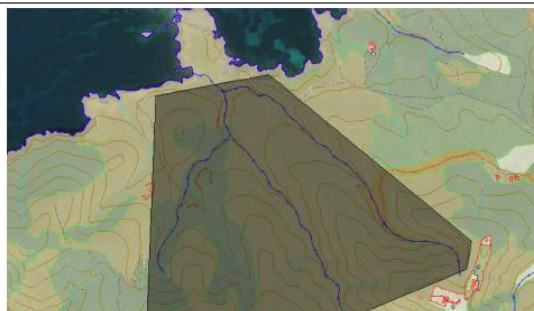
PROPUESTAS PARA 2012-2013:

La actividad realizada este año podría considerarse como inicio de programa de reintroducción de la sabina (*Juniperus phoenicea*) en grandes superficies afectadas por incendios forestales, en las cuales desaparece por su falta de adaptación a esta perturbación cada vez más recurrente en nuestro territorio, y tiene dificultad para su regeneración natural, dependiente principalmente de la avifauna, en las grandes superficies donde dada su ausencia no hay frutos que alimenten a las aves que a su vez esparcen las semillas con sus heces.

Para la campaña 2012-2013, una vez repuestas las marras de la plantación actual, se ha planteado acometer la plantación en vaguadas con antiguos aterrazamientos agrícolas dispuestas orográficamente desde zona inferior a superior en las laderas de montaña, con varios objetivos:

- 1, reintroducir la especie en amplias zonas donde su regeneración natural no es viable por su ausencia.
- 2, establecer líneas verticales en las laderas de montaña con modelos de vegetación menos favorables a la propagación del fuego.
- 3, diversificación de hábitats.
- 4, potenciar el cultivo forestal de una especie con alto rendimiento maderero a mediano y largo plazo.

Para acometer esta propuesta es necesario aumentar los medios de los organismos participantes: se necesitarán vehículos todo terreno para transporte de material hasta la zona de plantación, mayor número de plantas y aumento de grupos de voluntarios. Esto último parece viable dado el interés mostrado por algunos grupos que no han podido participar este año. La producción de plantas en el vivero de Menut parece ser también buena. El apoyo de medios del IBANAT y Agents de Medi Ambient se tendría que concretar. Todo depende de un buen esfuerzo organizativo.



ZONA DE VAGUADAS ATERRAZADAS PROPUESTA 2012-2013



Agents de Medi Ambient participants en 2011-2012: Rocío García, Juan Carlos Ortega, Esteban Cardona y Andrés Galera

Eivissa, 12 de Abril de 2012-

4.4. JARDINS FORESTALS

Els jardins forestals és una activitat que depèn molt de la persona que l'impulsi i que es fa responsable, quan aquesta canvia de centre, el projecte de jardí minva molt l'activitat. Així i tot tenim alguns jardins forestals que van mantenint-se i s'estableixen tasques de substitució de marres. Els ressenyats al següent quadre són els que aquest curs escolar han realitzat alguna acció amb l'ajuda de la Xarxa Forestal.

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Jardins forestals	10	7	10

Aquesta temporada per tancar l'any internacional dels boscos s'ha ofert als centres educatius que participen en les activitats de la XF poder disposar de planta autòctona per a repartir entre el seu alumnat.

Plantes Forestals, centres escolars 2012

Per tancar l'any internacional dels boscos és durà a terme una entrega d'arbres forestals d'un any provinents del CEFOR, als centres escolars interessats.

Amb l'objectiu principal de sensibilitzar sobre la importància dels boscos a tots els alumnes dels centres escolars.

Altres objectius:

- Embelliment del poble o centre escolar
- Reforestació de zones degradades
- l'intercanvi de gasos
- Recuperació de zones boscoses del poble

Tots els centres escolars interessats s'han de posar en contacte amb la Xarxa forestal, a través del telf..., o correu electrònic xarxaforestal@gmail.com

Una vegada confirmades les comandes, acordarem la repartició de les plantes forestals als diferents centres escolars que ho hagin sol·licitat.

El centres s'han de comprometre amb la custòdia de les plantes, i enviar-nos una fotografia una vegada plantades. Aquesta serà publicada al facebook amb una breu descripció del centre i de la gran tasca realitzada per el centre amb defensa del Medi Ambient.

Com organitzar-ho:

Mitjançant un missatge breu i visualment atractiu a través de correu electrònic a totes les adreces dels centres escolars que disposem. Així com pàgina facebook i xarxa forestal.

Breu escrit oferint les plantes, commemorant l'any internacional dels boscos i el seu valor, així com la descripció del objectius .

Una vegada presentades les sol·licituds de les plantes, ens organitzem per dur les plantes al centre, o que el mateix personal del centre, o ajuntament passi a recollir-ho amb l'obligació del seu manteniment i la seva plantació.

Una vegada la plantació feta, agrair la participació d'aquesta activitat a tots el participants, tant de forma personal assistint a la sembra o mitjançant un breu escrit.

**PLANTA FORESTAL REPARTIDA EN COMMEMORACIÓ DEL
DIA MUNDIAL FORESTAL 2012**

C.P es Putxet, Selva -----	240
C.P Ses Roques, Caimari -----	70
C.P Torrentet, Biniamar -----	25
C.P Montaura, Mancor -----	130
IES Pau Casesnoves, Inca -----	800
Ies Berenguer de Noia, Inca -----	200
Colg Liceu, Palma -----	500

Total: 1965

Jardí forestal a l'escola pública de Campanet amb sistema de reg.



4.5. VISITES FORESTALS I MITJANS D'EXTINCIÓ

Les visites forestals permeten donar a conèixer als diferents grups de la xarxa els espais forestals propers on ells habiten. L'aproximació a aquests espais es fa diferent segons l'edat i els interessos dels participants, es programa amb anterioritat amb el responsable del grup. Podem cercar “tresors”, “olors, formes i colors”, “plantes i animalons”, estudiar l'estructura del bosc, etc.

Però també es poden organitzar visites a veure els mitjans d'extinció dels incendis forestals o bé per als més petits acostar a l'escola l'autobomba i després d'haver fet una xerrada es fa una demostració amb les mànegues i les eines que serveixen per atacar el foc.

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Visites Forestals i Mitjans d'extinció	47	17	23

TIPUS	Primària	Joves adults i
Visites a terrenys forestals i/a espais amb processos erosius.	x	x
Arbres singulars o emblemàtics del municipi.	x	x
Demostracions dels mitjans d'extinció d'incendis forestals (Aeròdrom de Son Bonet o la base de Son Servera).	x	x

Cercant “tresors” amb els alumnes de l'escola pública Joan Capó de Felanitx.



Visita forestal a Can Canals a Artà, joc d'identificació de les principals plantes forestals. Colg Sant Salvador.



Demostració dels mitjans terrestres a l'escola pública de Porto Colom.



JORNADA "ni 1 foc al bosc! A l'escola de Porto Colom

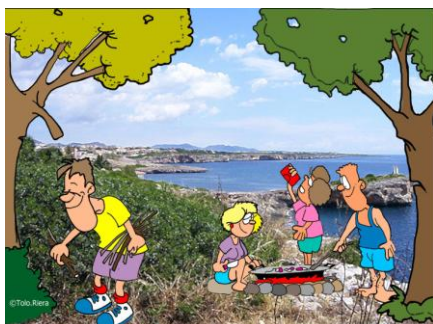


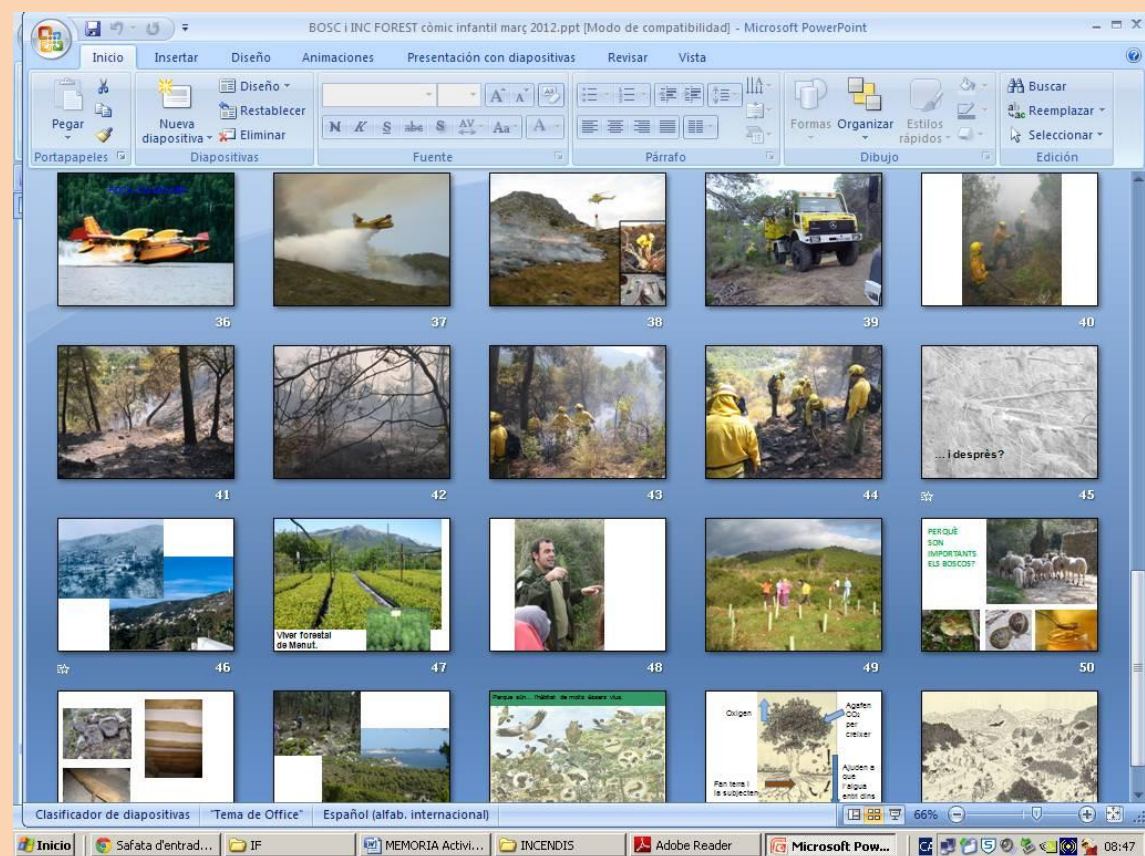
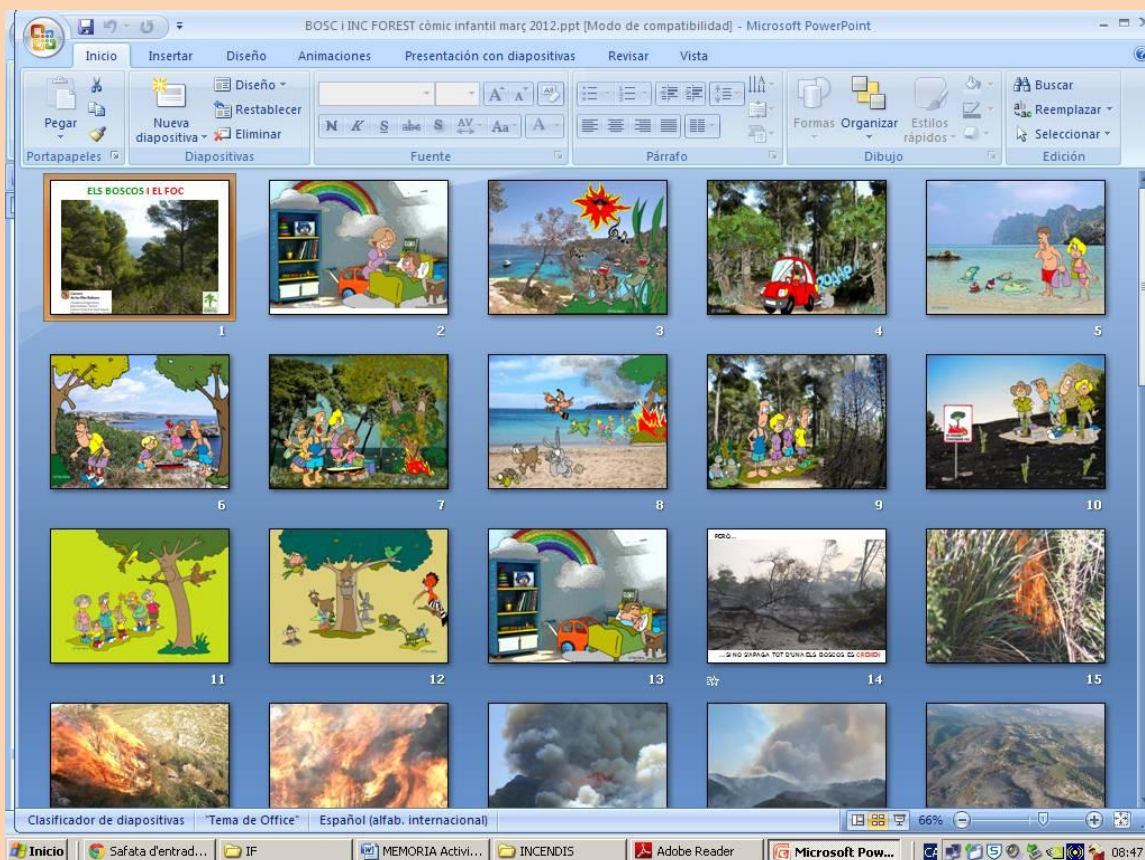


Xerrada sobre prevenció d'incendis i demostració dels mitjans d'extinció terrestre a l'escola pública Ribas.



Amb la col·laboració d'un company de l'Ibanat que és molt bon dibuixant, s'ha elaborat un nou ppoint sobre prevenció d'Incendis Forestals per als més petits amb el suport d'un conte amb dibuixos entremesclats amb imatges reals.





4.6. VISITES AL CEFOR

Les visites al Centre Forestal de les Illes Balears (CEFOR) instal·lat a la Finca Pública de Menut aquest any s'han multiplicat exponencialment. Creim que el que ha contribuït a aquest increment és la diversificació del nombre d'activitats que s'han ofert, la col·laboració amb els educadors del camp d'aprenentatge de Binifaldó, la creixent qualitat de l'oferta, així com les facilitats que es donen per pujar dos grups de classe aprofitant millor l'autocar (una qüestió econòmica) mantenint una bona ràtio (1 forestal per cada grup de 25).

Per dur endavant totes aquestes activitats ha estat necessari poder disposar del suport d'un nou forestal i acollir un major nombre de visites de la Xarxa. Així com abans, no era convenient organitzar més de dues activitats setmanals a Menut per tal de no desbaratar massa la feina pròpiament dita del CEFOR, aquest curs al ser dos forestals a la Xarxa hem pogut programar d'una forma més autònoma i hem pogut assumir una major demanda sense que això suposi una minva de ritme a als treballadors del viver.

A l'hora de preparar el programa es va diferenciar entre dos tipus d'activitats: les referides al banc de llavors i viver, i les relacionades amb la caseta des bosc i el bosquet de sa Caseta.

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Visites al CEFOR	26	25	64

Aprofitant tots aquests canvis s'ha pogut preparar un ampli ventall d'activitats forestals adreçades a diferents públics i edats, vegeu el següent quadre:

MENUT	NOM DE L'ACTIVITAT	DESTINATARIS
BANC DE LLAVORS I INSTAL·LACIONS DEL VIVER	Visita completa.	Adults i grups de Cicles Formatius i Tallers d'Ocupació o Escoles Tallers.
	Com són les plantes forestals i com es trasplanten?	1er i 2on cicle de Primària.
	El bosc per dins, el bosc per fora: el paisatge forestal de la Serra.	2n i 3r Cicle de Primària i ESO
	Les llavors, el bosc del futur.	3r cicle de Primària i ESO

També es pot destacar que aquest curs s'ha pogut experimentar i gaudir d'un espai màgic, un petit alzinar de 3.000 m² annex a la Caseta des Bosc, tancat al ramat i als visitants que no han concertat visita. Dins aquest recinte existeixen diferents punts d'interès: bosc d'alzines adultes, modelat càrstic, diversitat vegetal i animal, sitja i caseta de carboner, porxet, bassa d'aigua i punt d'observació, etc.

Els valors forestals i paisatgístics del bosquet així com la seguretat que ofereix per als nins més menuts, el fan un recurs de sensibilització molt i molt adient i també màgic.

CASETA DES BOSC I BOSC DE SA CASETA.	Visita completa.	Adults i grups de Cicles Formatius i Tallers d'Ocupació o Escoles Tallers.
	El misteri den SEN, el mussol i en TIT, el mart.	Educació Infantil i 1r cicle de Primària.
	Els sons del bosc.	2n i 3r cicle de Primària i persones amb necessitats educatives especials (invidents, etc.)
	Els secrets del bosc de sa Caseta.	3r cicle de Primària i 1r cicle de ESO
	Les mesures del bosc: parcel·la de descoberta forestal.	Batxillers i cicles Formatius i Tallers d'Ocupació o Escoles Tallers.

Visita al CEFOR fent l'activitat de "Llavors, el bosc de futur"



Visita al CEFOR d'un grup de voluntaris de l'associació Royal Gardens



Activitats de descoberta del bosc pels més petits en el bosc de sa caseta.



Estudi de les mesures d'una parcel·la forestal al bosc de la caseta. Grup d'alumnes del IES Joan Taix, Sa Pobra.

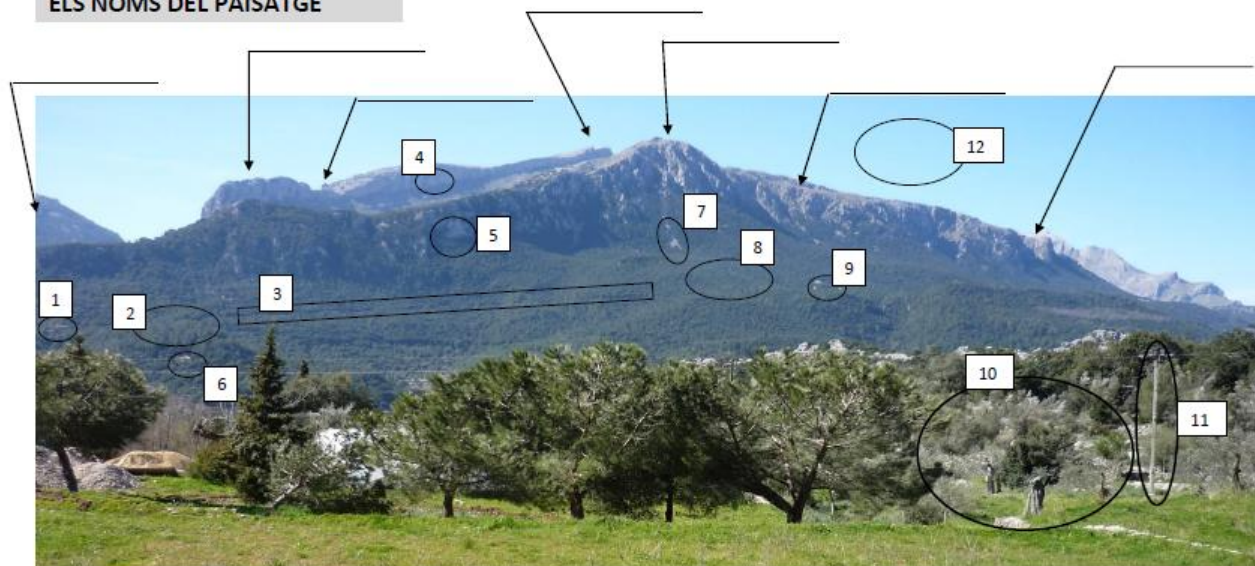


Activitat dissabte mati: visita a la caseta des bosc i al bosc de la caseta d'un grup de l'APIMA d'Esporles.



Activitat nova: "El bosc per dins, el bosc per fora. Paisatge forestal de la Serra de Tramuntana"

ELS NOMS DEL PAISATGE



ELS COMPONENTS DEL PAISATGE

- | | | | |
|---------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 | 2 Bosc de | 3 | 4 |
| 5 | 6 | 7 | 8 Bosc de |
| 9 | 10 | 11 | 12 |



ACTIVITAT "EL BOSC PER DINS, EL BOSC DES DE FORA"

Classifica i escriu els components del paisatge que heu observat segons aquests tres grans blocs:

Factors físics (relleu, roques, aigua, sòl, ...):

Factors biòtics (vegetació i fauna):

Factors antròpics (fet per les persones):

Elements visuals que predominen:

	DOMINANTS	TAMBÉ HI HA ALGUNES.....
Formes (quadrades, rodones, triangular, etc.)		
Línies (horitzontals, verticals, ondulades, etc.)		
Colors (groc, blanc, verd, etc.)		
Textures (de gra gruixat, mitjà o fi)		

RESUMEIX COM ÉS AQUEST PAISATGE:

.....

.....

Accions de millores al CEFOR:

Obertura d'un nou camí "camí de Dalt" per poder completar la volta a la Moleta sense haver de travessar el viver i poder així tancar les instal·lacions al cap de setmana per tal d'evitar robatoris.

És un itinerari basat damunt un camí de treta de fusta que té molts temes d'interès: bosc d'alzines, sitja, font de mina, paisatge sobre la vall de Lluc i les muntanyes de Galileu, Massanella i darrera el Puig Major.



4.7. REUNIONS, assessorament, ...

Al llarg del curs es van realitzant reunions de coordinació amb els tècnics dels diferents serveis amb els que s'organitzen les repoblacions, les visites al CEFOR i les visites als mitjans d'extinció d'incendis, així com amb altres col·laboradors que també participen en les nostres activitats (tècnics de medi ambient d'ajuntaments, educadors del camp d'aprenentatge, etc.).

En aquest apartat també s'inclouen aquells contactes i relacions que va fent la XF però que no sempre es concreten en col·laboracions per fer activitats forestals.

	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Reunions, assessoraments, ...	47	45	25

També en aquest apartat recollim les visites especials com la que tinguérem al CEFOR el juliol de 2011. Jaume Terrades, catedràtic emèrit d'ecologia i la doctora en botànica de molses, Montse Brugués ambdós de la Universitat Autònoma de Barcelona varen visitar totes les dependències del CEFOR.



4.8. JORNADES I CURSOS

Durant aquest curs escolar hem participat a una gran varietat de cursos i jornades entre les que volem destacar-ne algunes:

- Jornada “X aniversari del Parc de Llevant” nov 2011
- Setmana de la ciència al CEFOR (novembre 2011)
- Jornada tècnica ambiental per a les administracions Locals (municipals i Consell de Mallorca).
- Participació en la jornada “Els incendis forestals i la gestió dels boscos” a Eivissa.
- Diada de les Illes Balears, 1 de març 2011.
- Jornada “Ni 1 foc al bosc” a Artà.
- Jornada de formació sobre “Sanitat forestal” al CEFOR.
- Dia Forestal Mundial, 21 de març
- Fira ecològica de Porreres.
- Jornada “ni 1 foc al bosc” a Eivissa.
- Dia Mundial del Medi Ambient, 5 de juny.

A continuació presentam alguns aspectes de la seva organització:

5.8.1 Participació en Jornades commemoratives com per exemple l'aniversari del Parc de Llevant.

X aniversari del Parc de Llevant novembre 2011

Amb motiu del X aniversari del Parc de Llevant, col·laborarem amb els companys del parc des del CEFOR.

INSTRUCCIONS PER AL PERSONAL DEL CEFOR

Nº de persones: 2

Horari d'obertura al públic: 11 a 14 hores en el centro de Artà

Ubicació: reservat un espai de 6*3 metres

Activitats a realitzar: 1) mostra de planta autòctona 2) entrega de planta (alzina i murta) 3) taller de llavors 4) pantalla amb el vídeo del pi

Equipament a desplaçar: les 2 carpes, taules, TV, plantes i materials per a els tallers.... a més dels tríptics de SA DUAIA

Timing aprox.: sortir d'Inca a las 9:00 hores, a las 10 hores muntatge, a las 14 hores se desmunta, a las 15:30 h en Inca

Persona de contacte: Toni Mira

5.8.2 Novembre 2012, Setmana de la ciència al CEFOR

En col·laboració amb la Conselleria d'Innovació, s'organitza des de fa uns anys, una setmana de la ciència al CEFOR, centralitzant moltes activitats al llarg d'aquests dies.

SETMANA DE LA CIÈNCIA AL CEFOR				
DATA		VISITANT	USUARIS	
Dilluns	07/11/2011	IES Son Ferriol		
Dimarts	08/11/2011	Coop. Es Lladoner de Felanitx		48
Dimecres	09/11/2011			
Dijous	10/11/2011			
Divendres	11/11/2011	IES Son Servera		46
Dissabte	12/11/2011	Grup organitzat de l'AMIPA Esporles i grup de excursionisme Palma		69
Diumenge	13/11/2011	-		
Dilluns	14/11/2011	IES Son Servera		47
Dimarts	15/11/2011	IES Felanitx		50
Dimecres	16/11/2011	IES Son Servera		49
Dijous	17/11/2011	Canon		5
Divendres	18/11/2011	ET Es Càrritx		18
			TOTAL:	332

5.8.3 Celebració del DIA DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA amb PORTES OBERTES al CEFOR

Entre les activitats organitzades per commemorar el dia de la comunitat autònoma es va proposar fer unes jornades de portes obertes al Centre Forestal a Menut.

Entre les activitats cal destacar l'acte de cessió del carro de tragar fusta cedit per l'associació d'amics del museu etnològic de Bunyola.

ACTIVITAT FORESTAL EN CONMEMORACIÓ DEL DIA DE LES ILLES BALEARS

"Gaudir del Bosc, valorar el patrimoni forestal de les Illes Balears"

Lloc: CEFOR - Centre forestal de les Illes Balears,
a la finca pública de Menut (Escorca).

Data: 29 de febrer de 2012.

Horari: de 10 a 13 hores.

Visita a les instal·lacions.

Tallers: "Llavors, capses de vida", "Plantes autòctones
d'importància forestal", "Caseta del Bosc i
Bosc de la Caseta" i "Manualitats forestals".

Places limitades: 200 en total.

Telèfon de contacte: 971 17 76 39.



Aspectes organitzatius:

CELEBRACIÓ DEL DIA DE LES ILLES BALEARS, 29 DE FEBRER de 2012

LLOC: CEFOR a MENUT
ACTIVITATS DE LA JORNADA

TALLERS	Feines a desenvolupar	Materials necessaris (materials, veget,...)	Treballs previs	Núm. persones	HORARI 10'00 a 13'00
LLAVORS, CAPSES DE VIDA	- Visita al banc de llavors - Reconeixement de llavors	Fotocopies activ	NO	1 persona ibanat	45'
PLANTES AUTÒCTONES D'IMPORTÀNCIA FORESTAL	- Visita a la plataforma de creixement. - Exposició de planta autòctona - Exposició de fustes (xiloteca)	Guia prals plantes	Preparació dels materials	1 persona ibanat	45'
CASETA DEL BOSC I BOSC DE LA CASETA	- Activitats dins la caseta del bosc. - Joc de pistes al bosc de la caseta.	Fotocòpies. Cartells activitats.	Muntatge de les pistes.	1 persona ibanat	45'
MANUALITATS FORESTALS	Producció d'animals del bosc amb pinyes, instal·lacions efímeres amb restes del bosc, postals, etc.	plastilina, fil ferro, cartolines, papers de colors.	Compra de material	1 persona ibanat	Continu al llarg del matí



**Carro de tragar fusta que ha de
formar part del futur MUSEU
FORESTAL**



ACTIVITAT: Acta de cessió del "carro de tragar fusta dels anys 30"

En commemoració del Dia de les Illes Balears es celebra una Jornada de portes obertes al Centre Forestal (CEFOR) ubicat a Escorca.

Entre les diferents activitats organitzades, com són els tallers i les visites guiades, destaca la presentació d'un carro de tragar fusta antic (anys 30). Aquesta peça ha estat cedida per l'ASSOCIACIÓ D'AMICS DEL MUSEU ETNOLÒGIC DE BUNYOLA i la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori s'encarregarà de la seva restauració i que es pugui visitar a les instal·lacions del CEFOR.

Participaran membres de l'Associació d'Amics del Museu Etnològic de Bunyola així com els fills del propietari del carro d'aquesta peça de museu, que serà la primera fita per la dotació d'un petit MUSEU FORESTAL a les instal·lacions del CEFOR.



DADES DE L'ACTIVITAT: 29 de febrer de 2012
LLOC: CENTRE FORESTAL DE LES ILLES BALEARS. Finca Pública de Menut propietat del Govern de les Illes Balears

HORARI PREVIST:

- 10:00- Inici dels tallers.
- 11:00?- Acte de presentació del "carro" per part dels membres de l'Associació i responsables polítics de la Conselleria.
- 12:00- Intercanvi de tallers
- 13:00- Fi de la Jornada

Col·laboren en l'activitat: l'ASSOCIACIÓ D'AMICS DEL MUSEU ETNOLÒGIC DE BUNYOLA, la Xarxa Forestal de les Illes Balears, el Centre Forestal de les Illes Balears (CEFOR) i l'Institut Balear de la Natura (IBANAT) tots ells formant part de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori



5.8.4 Col·laboració amb la Casa d'Oficis de Bellver.

Els alumnes de la Casa d'Oficis de Bellver van realitzar moltes visites del programa de la Xarxa Forestal per tal de completar els seus coneixement forestals a partir de la pràctica. La coordinadora del taller va demanar també una col·laboració a l'hora de preparar als seus alumnes en el disseny d'activitats de sensibilització i posada en marxa d'una activitat "Ajuda al bosc, com nosaltres" com a resultat final de la seva formació com a informadors forestals.

ACTIVITAT D'EDUCACIÓ AMBIENTAL **"AJUDA AL BOSC, COM NOSALTRES"**

PRESENTACIÓ DE LA CASA D'OFICIS

Som un grup d'alumnes de la Casa d'Oficis d'Educació i Recuperació Ambiental de l'IMFOF, treballam com a forestals al bosc de Bellver i ens formam com a monitors de temps lliure i d'educació ambiental. Aquesta activitat l'ofereim en el marc de col·laboració amb el projecte Escoles Obertes de l'Ajuntament de Palma

ANTECEDENTS

Aquestes activitats es desenvolupen seguint les directrius marcades per una banda per la declaració de "La Carta de la Terra", la declaració "2011 any Internacional dels Boscos" de Nacions Unides i "Xarxa Forestal" de la Conselleria de Medi Ambient, amb l'objectiu comú de promoure una forma sostenible de viure.

FINALITATS

- Sensibilitzar sobre els valors i la importància dels boscos
- Fer partícips als nins i joves d'avui en la conservació del medi ambient
- Augmentar l'estat d'ànim als nens sabent que estan participant en alguna cosa col·lectiva

OBJECTIUS:

- Diferenciar entre ciutat i bosc
- Entendre el boscos, el seu funcionament i cicles
- Valorar el bosc i els seus elements
- Conèixer i aplicar formes de reduir l'impacte de les persones en el bosc

DESTINATARIS

Nins i nines de 8 i 9 anys
20-25 persones per activitat

DURADA

2 hores

ACTIVITAT PROPOSADA

L'activitat combina explicacions sobre el bosc mediterrani, les seves característiques específiques, flora, fauna... amb dinàmiques per reforçar de manera lúdica la importància de cuidar-lo i protegir-lo.

Al llarg de la sessió es va realitzant un mòbil amb els elements tractats, així com consells de com comportar-se en el bosc, que quedarà a l'aula, amb la possibilitat d'anar ampliant-se al llarg del curs.

DESENVOLUPAMENT DE L'ACTIVITAT

1. Presentació dels monitors i dels participants
2. Pluja d'idees sobre la temàtica bosc-ciutat
3. Presentació audiovisual Bosc-Ciutat
4. 1ª elaboració d'un mòbil amb els elements més representatius d'aquesta temàtica
5. Presentació audiovisual temàtica Bosc Mediterrani i els seus elements
6. Dinàmica de grup "el bosc musical"
7. 2ª elaboració d'un mòbil amb els elements corresponents a aquest contingut
8. Presentació audiovisual sobre els incendis forestals
9. Elaboració del mòbil sobre "què podem fer pel bosc"
10. Cançó d'acomiadament

5.8.5 Participació a Menorca en una Jornada de sensibilització amb els serveis d' Emergències.



5.8.6 Organització a Artà de la Jornada “Ni un foc al bosc” juny 2012

Aprofitant l'acte d'entrega del premi del concurs de dibuix a una alumne del col·legi públic Na Caragol d'Artà, s'ha organitzat una jornada “Ni 1 foc al bosc” per tal que els més de 200 alumnes del municipi que han participat amb els seus dibuixos al concurs, puguin passar un bon matí treballant temes de prevenció i extinció d'incendis forestals.

JORNADA DE “Ni 1 foc al bosc!” i CELEBRACIÓ DEL DIA MUNDIAL DEL MEDI AMBIENT ARTÀ 31 DE MAIG 2012

La jornada “Ni 1 foc al bosc!” s'organitza a Artà per als alumnes de 5è i 6è de primària. Tots els diaris d'aquest curs han realitzat diferents activitats forestals, com participar en una repoblació, assistir a varades forestals i també han dibuixat missatges de prevenció d'incendis i participat en el concurs nacional de “Ni 1 foc al bosc!”.

Les activitats de dia 31 permetran també celebrar el dia de Medi Ambient incloent en la protecció dels boscos davant els incendis forestals.

Els materials que resultin d'aquesta jornada podran servir per a informar i sensibilitzar a la població adulta local.

Lloc: exterior de Na Batlleia

Temperatura:

10'00: Presentació de l'acte i entrega d'un premi a la autora del dibuix guanyador per part de les autoritats. Es repartiran entre els assistents cartells i postals.

10'15: Organització dels grups i inici dels tallers forestals i de medi ambient.

12'30: Finalització de la jornada i dels treballs realitzats.

Coordenació:

- Ajustament: Servei Educatiu, Margalida Morey

- IBANAT (Xarxa Forestal): Toni Llobet

Públic: 200 alumnes de 5è i 6è de primària de les escoles del municipi que han participat.

PUNT DE TROBADA FORESTAL:

En aquest lloc, habitarà una zona amb els desplegable i algunes mostres de tronc, de plantes forestals, etc.

Organització de tallers:

Per tal de facilitar l'organització es mantindrà la unitat -classe i s'organitzaran 6 tallers per als que restaran els diferents grups.

Hi haurà 2 tallers de 30' i 4 de 15'.

Els cursos de 5è passaran per el taller “Ni 1 foc al bosc” de 30' i per els altres 4 de 15'.

Els alumnes de 6è passaran pel taller “Foca veta també compta” de 30' i per als altres 4 de 15'.

TALLERS FORESTALS

	Durada aprox.	IBANAT
4. Mitjans terrestres d'extinció. 15'		Marga Morey
Els incendis forestals. Els boscos verds i negres Demostració del funcionament del PICAP Campanya de prevenció d' incendis forestals: Com ens organitzem a l'IBANAT? Brigades terrestres i aèries. Tallers EPI Feina del grup: escoltar i demanar. Materials de suport: coneix. fulls plastificats d'IF		
3. Els secrets dels troncs. 15'		Llucenç
Mostres de diferents troncs de arbres i arbusts de les Illes Balears. Xylem-capa. Copia d' insectes que poden produir plagues. Feina del grup: observar els diferents troncs, amb les escores identificar quin arbre és. Olorar la fusta, també calcular l'edat de diferents arbres. Materials: troncs, fulls identificació escores, canyes parisi, ...		
5. Les llavors, el futur del bosc. 15'		IBANAT Maire
Mintjant unes cubetes hauran de seleccionar sis llavors diferents de diferents arbres o arbusts de les illes balears, triant un material complementari per poder realitzar l'activitat. L'objectiu principal consisteix en conèixer els principals boscos de les illes Balears així com la diversitat de les llavors. Feina del grup: escoltar l'explicació de la importància de les llavors per a la pervivència dels boscos, classificar llavors. Materials: llavors, cistinelles pent, fulls de classificació i guies per a conèixer		

2. Defensem els boscos de les flames. 15'	Durada aprox. 15'	Margalida Morey
- Reflexió en grup: Què pensem els nens i nenes d'aquest tema? - Postals: escriure missatges en defensa del bosc i prevenció d'incendis forestals, postals de les campanyes d'incendis. Una vegada escrites esplantaran les dades dels destinataris i posteriorment seran enviades a amics o familiars amb l'objectiu de sensibilitzar a la població. També es podran dur a les botigues per que les regalaran entre els seus clients. Feina del grup: escoltar, reflexionar, dibuixar fulles posar-hi el nom i les característiques que les fan diferents, escriure un missatge en defensa dels nostres boscos. Materials: 8 DIDI, postals, material per escriure		
1. Ni 1 foc al bosc! DIBUIX AMB GUIXOS DE COLORES I DECORACIÓ D'UN ARBRE SIMBOLIC. Al terra es dibuixaran les lletres del lema de prevenció d'incendis: Ni 1 foc al bosc! Feina del grup: crear amb els guixos. Cada participant dibuixarà algun detall del bosc que consideri important o interessant ressaltar. Materials: guixos de colors, màquina de fotos. Palanques forestals: amb els 3 arbres principals dels nostres boscos i els arbusts més representatius. Feina del grup: escoltar, dibuixar fulles posar-hi el nom i les característiques que les fan diferents, escriure un missatge en defensa dels nostres boscos.	Durada aprox. 30'	naToni i Treballadora del viver Jona
4. LES VARIETATS LOCALS PER L'AGRICULTURA Què són les varietats locals? Per què són importants? Com es trasplantava una planta? Feina del grup: escoltar les explicacions, fer un contenidor de paper, omplir amb substrat, trasplantar una planta. Materials: 3 trales, planter, papers de diari per a fer els contenidors, substrat.	Durada 30'	Pere Sureda de Varietats locals i Cúca

MATERIAL QUE HAN DE DUR ELS MESTRES:

- Entonadors.
- Llapis de color, bolis?
- Berenar i aigua.

GUIÓ DE LA JORNADA PER CADA RESPONSABLE DE TALLER

Es realitza la diada perquè s'apropa el Dia Mundial del Medi Ambient (5 de juny) i nosaltres incidim amb la protecció dels boscos davant el perill d'incendis forestals.

Una finalitat seria fer entendre als nins i nines que allò que han conegut en l'aplicació del programa ens pot ajudar a sensibilitzar la resta de població envers al perill que suposen els incendis forestals.

Com es pot fer?

1. Que la gent conegui quins tipus de boscos tenim, perquè si en són conscients, hi establiran un vincle afectiu i veuràran per a la seva protecció.
2. Conèixer els efectes devastadors que provoca a un bosc on hi ha hagut un incendi forestal (o que n'hi hagi hagut en repetides ocasions).
3. Donar a conèixer a la gent que en pensem de tot això els nins i nines.
4. Recordar a la població, a través del cartell i postals del concurs comarcal, la importància de la campanya de prevenció d'incendis.

Ja està clar que amb unes activitats que realitzem durant una diada la sensibilització pretesa no serà la més òptima, però considerem que els coneixements s'han d'anar adquirint a llarg termini, i les petites actuacions com les que farem durant la diada poden servir per després conformar un contingut que ajudi a tal fi.

Així, preparem unes petites activitats en que els nins i nines podran treballar aspectes que després serviràn per donar a conèixer la situació als adults.

Com ho donarem a conèixer?

De tot el material extret de la diada (fotografies, escrits, dibuixos...) fer-ne un llibre digital per tal que, a través del web, les persones ho puguin consultar. Així mateix la informació que elaborem, ens pot servir per altres suports (o revista, o per les escoles...)

RESPONSABLES	FEINES I MATERIALS
Margalida	- Equip de 10 - Caballer per exposar el dibuix guanyador - Materials: guios - Cartells de cada taller - Tòries - Convidar als comerciants (o carta?) - Màquina de fotos.
Toni	- Contactar amb tots els responsables de tallers. - Cartell i postal 2012 - Cartell d'organització de l'ordre dels grups en els tallers - Capsa amb prals insectes que afecten els nostres boscos. - Màquina de fotos - Correll, fil ferro. - 8 sobres i per classe.
Llorenç	- Materials: entonadors, celo, llapis de color, corda? - Desplegables? - Pinyes i material forestal - Foto plastificada de bosc cremat / bosc verd - Palangana forestal amb els 3 arbres i els 4 o 5 arbres més representatius dels nostres boscos: fustes plastificades: pi, alzina, salicore, mata, albedern, romaní, ... - Trencis, lupes. - Sacs de substrats per omplir 100 contenidors de paper (un poc més grans que un pot de iogurt)
Cuca i Varietats locals	- Diners per a fer contenidors - Pintures, ...
Maite	- Llavors - Sacs de substrats per al taller de Varietats locals. (200x200mm) - Fulls classificació llavors
Marga	- Coite - EPI - Bines

Toni:

- Donar a cada responsable de grup un guió en que s'explica com està organitzada la jornada i com encadenen totes les activitats o tallers.
- Plànol de com col·locar cada taller.
- Cartell que organitzi l'ordre en que els grups han d'anar passant pels tallers.





GUIÓ PRESENTACIÓ LLIURAMENT DE PREMIS “NI UN FOC AL BOSC”.

Bon dia a tots i a totes. Benvinguts a la jornada “Ni un foc al bosc!”, que ha organitzat la conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, juntament amb l'ajuntament d'Artà, amb motiu de la celebració, el proper dimarts dia 5 de juny, del Dia Mundial de Medi Ambient.

Tots vosaltres heu realitzat aquest curs diferents activitats forestals, com participar en una repoblació, assistir a xerrades forestals i heu participat amb els vostres missatges de prevenció d'incendis a la sisena edició del concurs de dibuix “Ni 1 foc al bosc!”, en la que hi ha participat centres educatius d'Artà, Capdepera, Son Servera i Sant Llorenç des Cardassar.

Avui podreu participar a diferents tallers forestals i de medi ambient que hem organitzat, però abans tindrà lloc el lliurament del premi a la guanyadora del concurs de dibuix.

Vos vull presentar a les autoritats que mos acompanyen:

- El batle d'Artà, Sr. Jaume Alzamora.
- El conseller d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Sr. Gabriel Company.
- La directora general de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic, Sra. Neus Lliteras.
- I el director de l'Institut Balear de la Natura, Sr. Eduardo Parga

En primer lloc, demanem al Sr. Batle que digui unes paraules de benvinguda.

- Parlament del batle d'Artà.

Com ja sabeu, el vertader premi del concurs és ser la imatge de la campanya de sensibilització d'aquest estiu 2012, però volem aprofitar la jornada d'avui per fer-li entrega a la guanyadora d'un obsequi consistent en 4 entrades per visitar el centre d'interpretació i l'aquàrium del PN de Cabrera, a la Colònia de Sant Jordi, cortesia de la DG de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic de la conselleria.

La guanyadora d'aquest any ha sigut:

Paula Antic Wylke, de 6è curs, del Col·legi Públic Na Caragol, d'Artà.

Un fort aplaudiment per ella.

- La guanyadora recull el seu premi de mans del conseller Company. Fotografia de les autoritats amb la guanyadora.

A continuació, el conseller d'Agricultura, Medi Ambient i Territori mos dirà unes paraules:

- Parlament del conseller Company.

Moltes gràcies Sr. Conseller.

Vull aprofitar per agrair a les autoritats la seva assistència avui aquí amb nosaltres per recolzar la feina que realitzem des de la Xarxa Forestal. Moltes gràcies.

- Les autoritats i la guanyadora es retiren.

I ara un moment d'atenció, perquè vos explicarem el funcionament dels tallers que podreu fer a continuació.

- Explicació de l'organització.

8.5.7 Organització d'una campanya de sensibilització sobre incendis forestals a EIVISSA.

Es va presentar l'oportunitat d'organitzar una campanya amb diferents accions per informar a la gent que viu en habitatges dins zona forestal, quines mesures han de prendre per poder fer una bona autoprotecció.

CAMPANYA PREVENIR ÉS ACTUAR "PREPARA CA TEVA FRONT ALS INCENDIS FORESTALS"

Per organitzar una campanya d'autoprotecció a Eivissa.

ASPECTES A TENIR EN COMPTE:

- fer accions estructurades, clares, concretes i eficaces.
- realitzar unes mil visites sobre el terreny per aconseguir 1000 faixes d'autoprotecció.
- "donar consell i mantenir presència"
- és molt més difícil exigir mesures de prevenció
- realitzar xerrades promeses als diferents ajuntaments i associacions.
- Tot el que se programi ha d'estar supervisat pels tècnics de l'ibanat de Eivissa.
- S'ha d'exercir la competència amb aquest tema.

Oportunitat:

Deriva de la sensibilització actual deguda als darrers grans incendis i per la feina feta per el personal tècnic i AMAs d'allà.

Altres institucions que poden estar implicades:

- Consell Insular d'Eivissa. el president del Consell, Vicent Serra, acompanyat per els consellers d'Ordenació del Territori, Mariano Juan, i Agricultura, Antoni Marí, Carraca, i amb l'assistència de la Defensora del Poble, María Luisa Cava de Llano.
- Ajuntaments
- Emergències

Grups de ciutadans:

- Associació de veïns
- Associació de propietaris forestals
- Grups de defensa medi ambient
- ...

Cinc municipis: Eivissa, Sant Antoni de Portmany, Sant Joan de Labritja, Sant Josep de sa Talaia, el més gran de l'illa en extensió, Santa Eulària des Riu

Població uns 150.000 habitants

Entitats implicades:

Ibiza Bosc Verd : Associació de Propietaris Forestals d'Eivissa, una entitat sin ànim de lucre amb 24 veïns de Sant Joan i de es Rafal Trobat (municipi de Sant Josep)

Contacte: La Associació de Propietaris Forestals està presidida per Rafel Tur, que també presideix la Associació de Vesins des Rafal Trobat, i Xavier Ripoll que actua com secretari.

Objectiu: demanar mesures a les institucions per a intentar evitar nous incendis forestals i minimitzar els efectes dels que poden produir-se. Promoure accions en les masses forestals que assegurin un desenvolupament sostenible dels boscos i evitin incendis.

Asociación de veïns de es Rafal Trobat té presentat al pla d'ajudes amb fons europeus Leader un projecte de pla de gestió forestal d'aquesta zona muntanyenca, que revesteix un gran risc d'incendi.

La primera d'aquestes accions tindrà lloc el 18 de desembre, reducció de combustible a la zona cremada de Portinatx.

5.8.8 Jornada de formació sobre “SANITAT FORESTAL”

S'ha organitzat un curs sobre sanitat forestal per al personal que treballa en el CEFOR. La tècnica Sandra Closa del Servei de Sanitat Forestal i el cap de Servei Luis Núñez després han instal·lat al bosc de sa caseta un “Racó de sanitat forestal” amb diferents exemplars de trampes per tal que quan vinguin grups de cycle superior de “Paisatgisme i món rural” puguin fer unes pràctiques.



5.8.9 Celebració del final del any internacional dels arbres.

Activitat organitzada per el grup de voluntaris de Geganters de Son Sardina, consistent en una xerrada sobre la importància dels boscos, acció simbòlica de plantar en un jardí municipal plantes autòctones, donació de planta del viver de Menut als assistents a l'acte.



5.8.10 Participació a la Fira ecològica de Porreres.

A la Fira ecològica de Porreres, varem instal·lar una mostra de les activitats que realitza la Xarxa Forestal i els diferents Serveis de la Conselleria i de l' Ibanat. Amb els més menuts es va fer un taller de manualitats forestals i també es va regalar planta autòctona als visitants.



5. CAMPANYES PUBLICITÀRIES A NIVELL LOCAL

Des de fa dos anys per motius econòmics no es fa a la nostra comunitat una campanya publicitària de gran format amb tanques publicitàries, cartells als aeroports, displays, falques radiofòniques, publicitat als mitjans escrits, etc.

Així mateix, en plena època de perill des de la Conselleria d'interior s'ha fet un esforç per avisar a la població de que s'han d'extremar les mesures de precaució per evitar els incendis incloent a premsa alguns anuncis així com també incloent en la radio pública algunes falques. La llàstima és que no s'hagi fet tenint en compte els criteris tècnics del Servei de Gestió Forestal que fa tants anys que treballa en temes de sensibilització.

Pel que fa a la sensibilització a nivell més local, s'ha de ressenyar que el Concurs de Dibuix **"Ni 1 Foc al bosc!"** que s'organitza a la comarca de Llevant de Mallorca, continua fent-se.

CARACTERÍSTIQUES i evolució:

Nivell de comarca, 4 municipis: Artà, Capdepera, Sant Llorenç i Son Servera

12 centres educatius: 10 centres de primària i 2 IES

Edats 10 -12 anys

750 escolars

2007	Primer concurs celebrat al municipi de Capdepera Editats dos cartells: guanyador de primària, 1 guanyador de secundària.	100 exemplars de cada pòster. Total 200
2008	Segon concurs però celebrat a nivell de comarca: Artà, Capdepera, Sant Llorenç i Son Servera	Pòster: 500 exemplars Postals 4 unitats: 1000 exemplars de cada unitat. Total: 4.000 postals
2009	Tercer concurs	
2010	Quart concurs	
2011	Cinquè concurs	
2012	Sisè concurs	

ASPECTES QUE REFORÇEN AQUESTS TIPUS D' ACCIONS.

L'objectiu principal és: IMPLICAR el major nombre de gent possible, **hi ha feina per tothom**: ajuntaments, APIMAs, Centres educatius, Biblioteques, ... i fer CIRCULAR la informació i propiciar situacions de sensibilització.

ESTEIM DAVANT UN GREU PROBLEMA i només una SOCIETAT ben organitzada podrà trobar les solucions pertinents per sortir-ne.

ASPECTES DE L'ORGANITZACIÓ?	
Ajuntament	Han de conèixer el concurs i l'han d'incloure entre les accions de prevenció d'IF Bon motiu per establir relacions entre personal de la conselleria i els diferents tècnics municipals. Poden ajudar: 1. Destinant una persona representant de l'ajuntament que junt amb la tècnica de sensibilització faran la recollida de dibuixos per les escoles i repartiran o organitzaran un acte per donar els petits obsequis als alumnes finalistes. 2. Exposant els dibuixos a l'estiu. 3. 4. Repartint cartells en indrets significatius i assegurar-se que estiguin penjats tota l'època de màxim risc. 4. 5. Assegurar-se que altres grups o entitats del municipi s'assabentin de l'acció. 5. Utilitzant la portada de la seva WEB per a difondre els guanyadors del concurs, i també informació sobre IF. Proposar-los links a la nostra web.
Centres educatius	Establir el COMPROMIS dels mestres amb accions de prevenció. DIFUSIÓ: dels dibuixos participants al concurs de dibuix També de fer arribar a les famílies els missatges de prevenció i autoprotecció. Convertir-se ells mateixos en centres de SENSIBILITZACIÓ, com? Amb la difusió de la informació (links, documents, etc,)
APIMAs	Demander-los ajuda per tal que ens ajudin a DIFONDRE Passar informació mitjançant les llistes de correu electrònic, o les pag. web.
TV o RADIOS LOCALS	Utilitzar els mitjans de comunicació per difondre la feina feta.
Biblioteques	Organitzar conta contes o alguna activitat relacionades amb IF. Organitzar a la biblioteca un estant amb llibres sobre boscos. ...
Forum AG21, o altres entitats locals.	Comprometent-se a difondre informació forestal mitjançant els seus llistats de correu electrònic.
A què es comprometen els centres?	- Presentar als alumnes de 5è, 6è i 1r ESO la temàtica dels IF. - Com? Podríem passar-los el link a algun youtube nostre, amb articles de diari del passà a Morna, Benirràs, etc., un ppoint?..., - Presentar l'activitat amb un doble sentit: - o Conscienciació front IF - o Treballar la publicitat a través del dibuix. - Dedicar una sessió de plàstica a elaborar el dibuix. - Fer una selecció dels 10 -20? dibuixos millors per passar a la categoria de finalistes municipals. - Contactar amb la tècnica d'EA o del municipi per entregar els dibuixos seleccionats - Dels dibuixos restants fer una exposició a l'entrada de l'escola o bé al gimnàs, o on vulguin. - Repartir entre els alumnes la postal guanyadora del seu municipi i fer l'activitat de els alumnes escriuin a un familiar o amic un missatge de prevenció.

I la Conselleria?

- Entregar un petit obsequi als finalistes.
- Convocar un JURAT EXPERT per a decidir els dibuixos guanyadors.
- Editar en postal un dibuix guanyador de cada municipi.
- Editar en pòster el dibuix guanyador inter-municipal per fer la Campanya Publicitària Local de prevenció d'IF.

Exposició dels dibuixos finalistes, organització de la votació.



Votació dels tècnics, es decideix per el dibuix amb que es farà el pòster i els 4 finalistes per a fer les postals.



Entrega de premis a Son Servera



Selecció a l'ajuntament de Sant Llorenç, Son Servera i entrega de premis a Artà.



CONCURS DE DIBUIX “Ni 1 foc al bosc!” a EIVISSA

Aquest 2012, lligat a la aprovació del pla de **Mesures transitòries de prevenció d'IFF a Eivissa**, s'ha organitzat el concurs de dibuix “Ni 1 foc al bosc!” per als 5 municipis de l'illa gràcies a la col·laboració del Servei d'Educació Ambiental i en especial de la seva tècnica, Nieves Concepción Marin, que ha assumit totalment l'organització del concurs.

CARACTERÍSTIQUES:

Participació= 27 centres

22 Centres de primària, dos nivells (5è i 6è)

5 IES, un nivell però diferents classes (1r ESO, mínim 4 aules)

Si es considera que han participat un total de 25 alumnes per aula els nombres es disparen, podem parlar d'una participació de més de:

- Alumnes de primària mínim = 1.100 si només són d'una línia, però és probable que la meitat siguin de dues, així pujaria a 1.650
- alumnes de ESO mínim = 375

Així és que com a mínim uns 2000 alumnes d'Eivissa han participat en el concurs.

Adaptació de les bases del concurs a la realitat eivissenca



VI CONCURS DE DIBUIX “NI 1 FOC AL BOSC”

Els Ajuntaments d'Eivissa, Sta. Eulària des Riu, St. Antoni de Portmany, St. Joan de Labritja i St. Josep de sa Talaia, conjuntament amb la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori i el Centre d'Interpretació es Amunts, amb l'objectiu d'informar i sensibilitzar sobre l'època de perill d'incendis forestals que compren el període entre l'1 de maig i el 15 d'octubre, organitzen per primera vegada a l'illa d'Eivissa el concurs de dibuix “Ni 1 foc al bosc”.

1. Hi poden participar tots els alumnes de **5è i 6è de primària i 1er d'ESO**. Els centres educatius interessats han d'enviar un mail a nconcepcion@dgmambie.caib.es indicant que volen participar al concurs.
2. El tema únic és: **“Els incendis forestals destrueixen el bosc. Ni 1 foc al bosc”**. Amb aquest tema es poden representar diferents aspectes relacionats amb els incendis forestals i la seva prevenció. El dibuix no ha d'incloure el lema ni cap text.
3. S'admet màxim un sol dibuix per alumne.
4. Els dibuixos han de presentar-se en tamany A3 i amb posició vertical.
5. La tècnica de dibuix és lliure o mixta.
6. En la part posterior del dibuix ha de constar, amb lletra molt clara, el nom complet de l'alumne/a, l'edat i el curs, grup i centre educatiu al qual pertany. Els dibuixos que no incloguin aquestes dades seran eliminats.
7. El termini per a la presentació dels cartells finalitza el **dia 1 de maig de 2012**.
8. El professorat de cada centre educatiu realitzarà una preselecció dels millors treballs (10 dibuixos) que seran recollits al centre per personal de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori. Aquests s'entregaran en un sobre tancat amb el nom del centre educatiu.
9. El jurat triarà els deus finalistes de cada municipi.
10. Composició del jurat de cada municipi:

President: un Regidor de l'Ajuntament.

Vocals: un tècnic de medi ambient i un tècnic de cultura de l'Ajuntament i una educadora ambiental de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori,

Secretari: actuarà com a secretari un tècnic municipal.

11. Als finalistes se'ls concedirà un premi a cada un.
12. Els alumnes finalistes passaran a la segona fase del concurs a nivell insular. El jurat de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori escollirà el dibuix guanyador, que s'utilitzarà per fer el cartell de prevenció d'incendis forestals de la temporada 2012, i un dibuix finalista de cada municipi que s'utilitzarà per fer unes postals de conscienciació ciutadana que es repartiran per tots el municipis participants.

**NOMBRE D' ALUMNES PER MUNICIPIS DE 3er CICLE DE PRIMÀRIA I 1er D' ESO EN
CENTRES PÚBLICS, CONCERTATS I PRIVATS A EIVISSA I FORMENTERA**

	Prim. + ESO	Prim.	ESO
Eivissa	1367	807	560
Sant Antoni	627	434	193
Santa Eulària	780	618	162
Sant Joan	188	86	102
Sant Josep	549	345	204
Formentera	226	133	93
Total	3737	2423	1314

GUANYADORS DEL CONCURS

VI CONCURS DE DIBUIX "NI 1 FOC AL BOSC"
Eivissa, març 2012

GUANYADOR CATEGORIA POSTER



JOSEP COSTA - CEIP Buscador.

GUANYADORA CATEGORIA POSTAL

Municipi Santa Eulària des Riu



ANDREA VALVERDE - CEIP Puig d'en Valls -

GUANYADORA CATEGORIA POSTAL

Municipi Sant Joan de Labrija



INÉS COLOMAR - CEIP Labrija -

VI CONCURS DE DIBUIX "NI 1 FOC AL BOSC"
Eivissa, març 2012

GUANYADORA CATEGORIA POSTAL

Municipi Eivissa



VICTORIA DOMÍNGUEZ - CEIP Blanca Dona -

GUANYADORA CATEGORIA POSTAL

Municipi Sant Josep de sa Talaia



ELENA AYALA - CEIP Can Raspalls -

GUANYADORA CATEGORIA POSTAL

Municipi Sant Antoni de Portmany



NADIA CHAKLOUR - IES Sa Serra -

Repartició de cartells de prevenció d'IFF entre comerços i els indrets més freqüentats.



Jornada “Ni 1 foc al bosc!” amb entrega de premis als finalistes i guanyadors del concurs de dibuix.



Postals realitzades amb els dibuixos dels finalistes de cada municipi per fer un enviament massiu de missatges per a la prevenció d'IJFF



Relació amb la premsa. Idees claus a comunicar al començament de la campanya d'IFF:

1.- Estam preparats.

La Conselleria ha aconseguit mantenir el nivell d'inversió en matèria de prevenció i extinció d'IFFF. S'han contractats per a un període de dos anys els mitjans aeris (HE, ACT y ACO).

2.- Precaució! Estam en plena època de risc (des de el 1 de maig al 15 d'octubre). Tots estam implicats en evitar els incendis, en evitar l'ús del foc en terreny forestal.

3. – Es treballa activament en mantenir la coordinació entre totes les entitats que participen en la lluita contra el foc. Tant en Vigilància (Seprona, Policia Nacional, Polícies Locals i AMAs) com en l'extinció (Bombers, Emergències, IBANAT).

4. - S'ha fet prevenció durant l'hivern tant en la creació i manteniment de les infraestructures preventives (faixes de defensa, punts d'aigua, torres de vigilància, sistemes de comunicacions, ...) com en conscienciació ciutadana, promovent una cultura del risc enfront dels incendis forestals (associacions de veïns, escolars, professionals del sector, etc.).

5. - De cara a aquest estiu s'està a temps de que cadascun a casa (quan l'habitatge estigui dins del bosc o sigui confrontant amb terreny forestal) s'asseguri d'adoptar les mesures d'autoprotecció necessàries, especialment assegurar-se de tenir una faixa de defensa voltant de la casa (tenir neta una zona de 30 metres al voltant de seu habitatge).

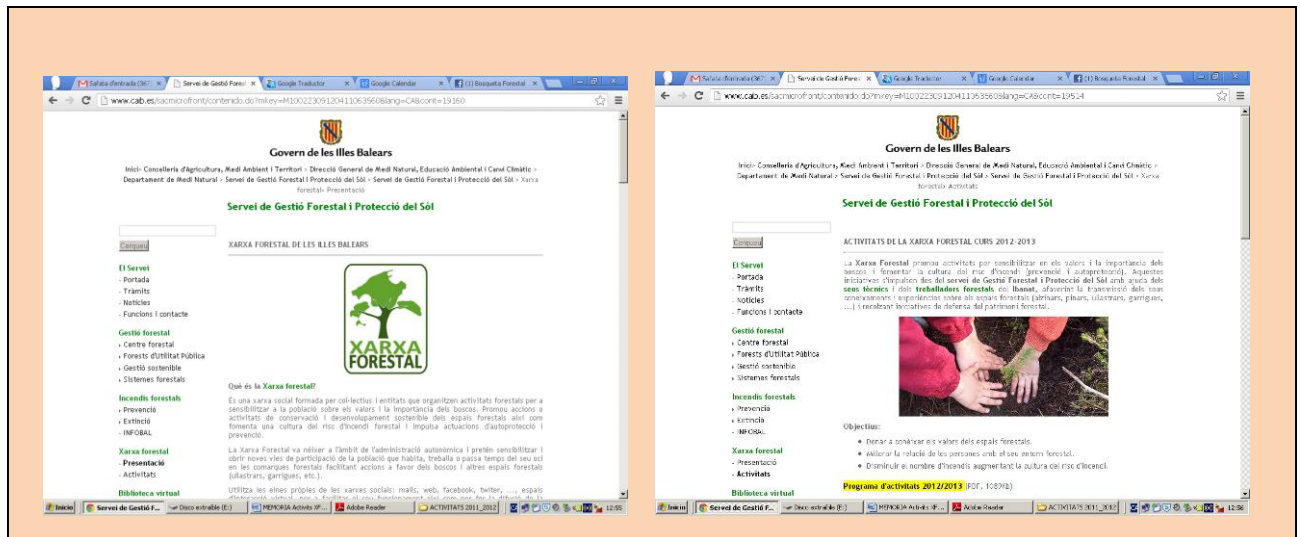
6. DIFUSIÓ DE LES ACTIVITATS DE LA XARXA FORESTAL A LES XARXES SOCIALS I A D'ALTRES MITJANS.

6.1. Xarxes socials de la Conselleria

Les activitats de la Xarxa Forestal s'envien als centres educatius i grups d'acció cada setembre mitjançant correu postal i correu electrònic.

Quan s'ha d'anunciar alguna activitat extra es fa per correu electrònic reforçat amb telefonades en el cas de que sigui necessari.

La web del Servei de Gestió Forestal té tot un apartat amb informació de la Xarxa Forestal, de les seves activitats i de com es pot contactar amb ella.

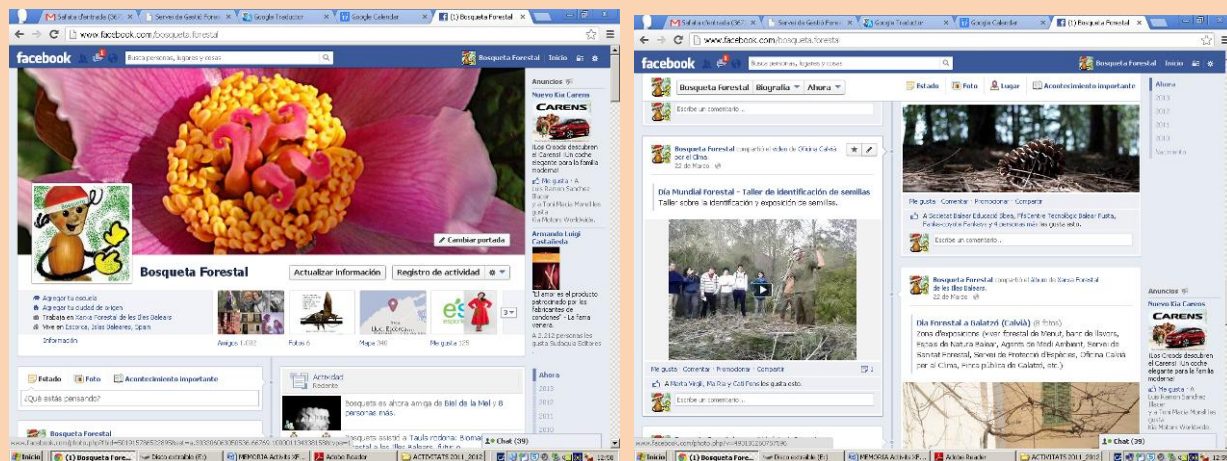


Quant al Facebook, Xarxa Forestal disposa d'una pàgina i d'un perfil Bosqueta forestal

Pàgina professional de **XARXA FORESTAL** on es difonen informació forestal.



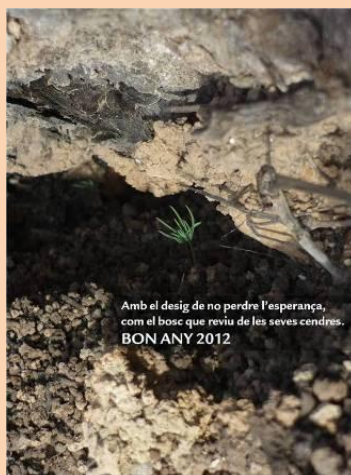
Perfil de Facebook NA BOSQUETA, on es difonen totes les activitats que fa la Xarxa Forestal



Twitter XARXA FORESTAL, s'utilitza sobre tot per donar informació ràpida dels IIFF, però també per recordar les activitats forestals que es duen endavant.



Correu electrònic: s'utilitza per enviament més personalitzat d'informació i també per difondre notícies forestals.



Contactes de la Xarxa Forestal al espai virtual	
Febrer 2012	
Correu electrònic, adreces	743
Seguidors Facebook de Na Bosqueta	577
Seguidors Facebook de Xarxa Forestal	366
Twitter	806

En concret es pot trobar informació nostra en :

Web: <http://forestal.caib.es>

Mail: xarxaforestal@gmail.com

Facebook: <http://www.facebook.com/xarxaforestal>

Twitter: <http://twitter.com/xarxaforestal>

7.2 ALTES MITJANS

7.2.1 Difusió de les activitats forestals mitjançant la web del Servei d'EA de la Conselleria.

Xerrades de gestió forestal

La Xarxa Forestal de les Illes Balears, a més de totes les activitats que ofereix dins el seu programa d'educació ambiental, també posa a la disposició dels centres dues xerrades sobre la gestió dels nostres boscos:

1. "Els incendis forestals: la prevenció i l'extinció". Realitat forestal de les IB. Tipus de boscos. Definició d'incendi forestal. Causes dels incendis. Mesures preventives. Organització de l'operatiu d'extinció. Tasques de restauració d'espais forestals cremats.
2. "La gestió dels boscos, abans i ara". Els espais forestals de les IB. Abundància i tipus de boscos. Els boscos abans i els usos tradicionals. Importància del boscos: valors i beneficis. La gestió forestal sostenible.



- **Objectius:**
 - Disminuir el nombre d'incendis augmentant la cultura del risc d'incendi.
 - Promoure actuacions de prevenció i autoprotecció per a les persones que viuen o treballen en zones forestals.
 - Donar a conèixer els valors i els usos dels espais forestals.
 - Millorar la relació de les persones amb el seu entorn forestal.
- **Destinatari:** 2n cicle d'ESO i batxillerat
- **Lloc de realització:** aula
- **Durada:** 50 minuts
- **Capacitat:** 1 grup classe
- **Observacions:** es requereix projector d'imatges
- **Àmbit territorial:** Mallorca
- **Contacte:** xarxaforestal@gmail.com
<http://forestal.caib.es>

Organitza:

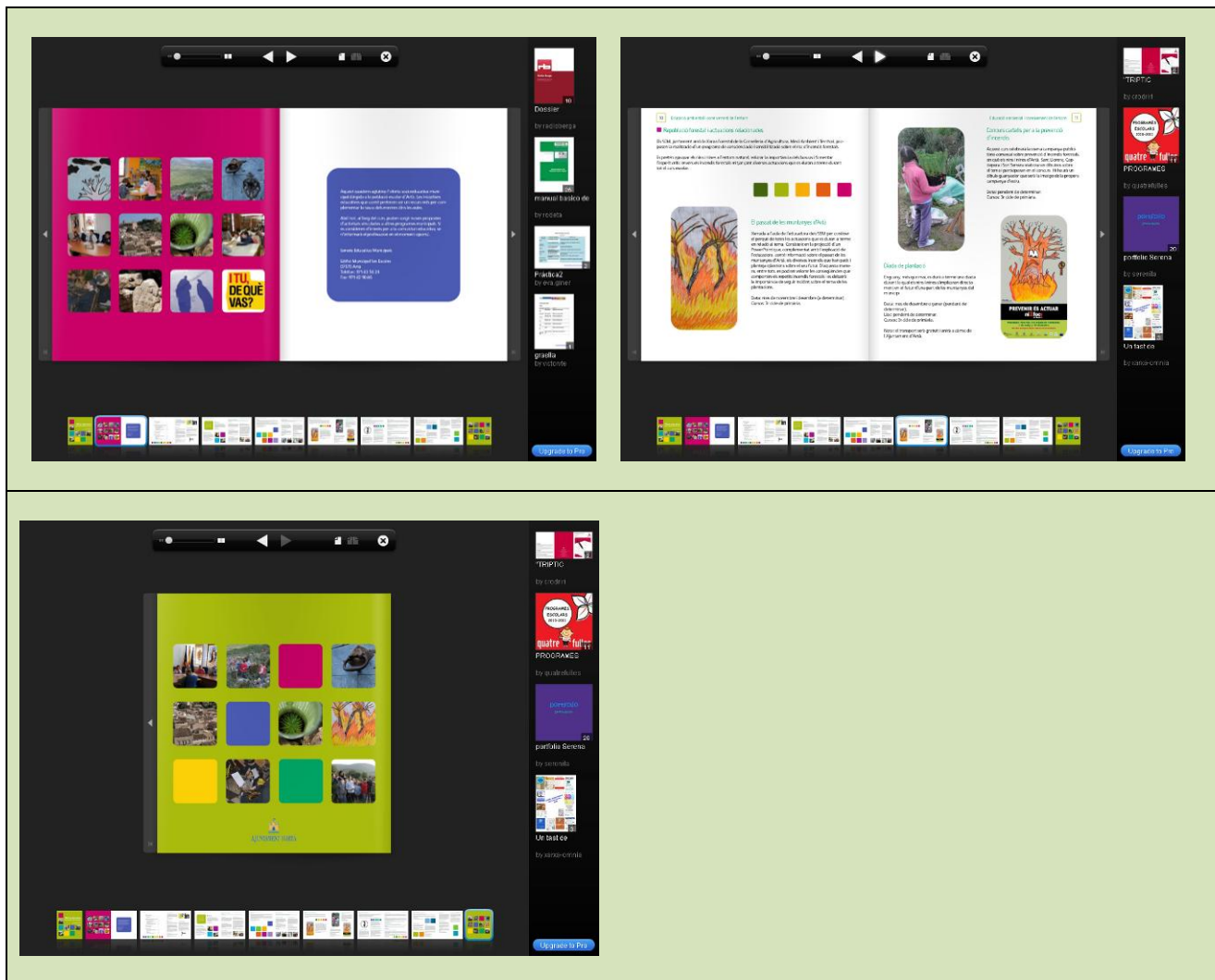
 Govern de les Illes Balears
 Conselleria d'Agricultura,
 Medi Ambient i Territori
 Direcció General de Medi Natural,
 Educació Ambiental i Canvi Climàtic
 Servei d'Educació Ambiental

Executa:

 XARXA FORESTAL

[Tornar a l'índex](#)

7.2.2 Programa d'activitats editat per l'ajuntament d'Artà en el que s'anuncien els treballs realitzats per la Xarxa Forestal.



7.2.3 Difusió de les activitats forestals realitzades per els alumnes del IES Son Ferriol.



7. PROGRAMA EUROPEU “PYROSUDOE” I CAPITALITZACIÓ DELS CONEIXEMENTS.

A 2012 es finalitza el programa PYROSUDOE amb dues accions: Acte de clausura del programa i capitalització dels coneixements obtinguts; i reunió d'experts a Eivissa per analitzar els efectes dels IIFF sobre habitatges.

Le Gard, novembre 2012



Eivissa juliol 2012

PROGAMA DE LES JORNADES

JORNADAS DE DINAMITZACIÓ DE L'AUTOPROTECCIÓ FRONT DEL RISC D'INCENDIS FORESTALS A EIVISSA.		
Lloc: Saló d'actes de la UIB o Saló de plens del CIE. (Eivissa).		
Dies: 20 i 21 de juny de 2012		
MIRCOLES 20	MAÑANA	
	Reunión trabajo de mutualización PYRO i EROFINED	
MIRCOLES 20	TARDE	Organización DG.
16:00	VISITA DE CAMPO	
	Análisis sobre el terreno de los grandes incendios forestales sufridos en Ibiza en 2010 y 2011, y su repercusión sobre las zonas de interfase urbano/forestal. Vista de las zonas más afectadas por incendios: - Benirrás? /Morna? / Roca Lisa?	Técnico Ibanat
19:00	Regreso a Eivissa.	DG
CENA INSTITUCIONAL		
DIJOUS 21	MATÍ	
9'00	Recepció i entrega documentació.	
9'30 - (20')	Inauguració i Presentació de la Jornada 2?	President del Consell Insular d'Eivissa, Conseller d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, Lluís Berbellet, Cap del Servei de Gestió Forestal (CAIB).
9'30 - (20')	Desenvolupament d'una Cultura del Risc front els Incendis Forestals a Eivissa.	
9'50 - (30')	Modelo de Prevenció d'Incendis Forestals a la interfase urbano/forestal del sur de Francia. "Le Coupure Obligatoire".	Yvon Duchet, (Técnico Forestal, Office National de Forêt).
10'20 - (30')	Modelo de la Diputación de Barcelona para la defensa de las urbanizaciones frente al fuego.	Navalon - Diputación de Barcelona.
10'50 - (20')	Café- Descans	
11'10 - (20')	Cooperació Europea per la prevenció d'incendis. Els Projectes INCENDI i PYROSUDOE.	Eric Adrien, Coordinador de Projectes Europeus.
11'30 - (20')	Retorn d'experiències de Benirrás i Morna.	Miguel Simtes, Cap del Departament d'Incendis

12'50 - (30')	Un greu risc. L'interfase urbano-forestal a Eivissa	Forestals del IBANAT, David Caballero, Consultor Tècnic especialista en prevenció d'Incendis Forestals.
13'20	Debat i propostes d'actuació. Cloenda de la primera sessió.	Moderadora Directora General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic i Ponents.
14'00	DINAR	

DINAR

DIJOUS 21	HORABANA	
16:00	Taula rodona Prevenció d'Incendis; Feina per Tots. "Prevenir es Actuar". (5' a 10' per participant).	Moderadora Directora General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic i Ponents.
	Tenim una Associació de Propietaris Forestals	Responsable Associació de Propietaris Forestals.
	Tenim consciència i responsabilitat ambiental.	Responsable GEN-GOB.
	Tenim un Pla Insular de Defensa contra els Incendis Forestals.	Tècnic d'Ibanat, Eivissa.
	Tenim iniciatives privades d'autoprotecció. El exemple de la Urbanització de Roca Lisa	Angelina Urb. Roca Lisa.
17:30 ¿???	Café - Descans	
	Debat.	Participants. Tècnic Sensibilizació. Ass. Propietaris Forestals. Ass. Veïnats. Grup ecologista GOB-GEN. Tècnic IBANAT, Eivissa. Cap d'AMAs Eivissa. Yvon Duché, (ONF) David Caballero.
18:30	Clausura de las Jornadas y despedida de los participantes.	Conseller d'Agricultura, D.G. de Medi Natural, Consell Insular d'Eivissa.

Visites de camp a espais afectats per als grans incendis.



Reunions de treball



La metodologia adquirida a PYRODUDOE s'aplica després a diferents activitats i maneres de fer feina al nostre departament tant a nivell de cartografia, anàlisi dels efectes del foc sobre els habitatges i en les accions de sensibilització.

Visita de reconeixement dels efectes dels incendis en habitatges...



Activitats de sensibilització en temes de prevenció i autoprotecció front als IIFF:

DIFUSIÓ DE MISSATGES COM AQUESTS QUAN COMANÇA LA TEMPORADA D'ALT RISC D'IIF:

Tens el teu habitatge preparat per si arriba un incendi forestal?

A part de les mesures que determina la normativa de prevenció d'incendis per a protegir les urbanitzacions i edificacions aïllades, com la franja de protecció perimetral, disposar dels hidrants, dos accesos diferents a la urbanització i el pla d'autoprotecció, ara et proposem una autorevisió o check-in de prevenció d'incendis per reduir el risc i minimitzar o evitar els danys per incendi forestal als habitatges situats a les urbanitzacions i aprop del bosc.

Aquest és el check-in o les deu preguntes que us heu de fer si viviu en un habitatge en una urbanització o nucli urbà aprop del bosc, per a reduir el risc front a un incendi forestal:

1. Teniu la teulada neta de fulles i altres restes de vegetació? SI NO
2. Teniu la llenya acumulada aprop de la casa? SI NO
3. Teniu netes les canalades i els baixants d'aigua de pluja de les teulades? SI NO
4. Teniu branques/fullatge situats a distància inferior a 7-10 cm de qualsevol paret o amb projecció sobre la casa? SI NO
5. Teniu els tancs de combustible allunyats de la casa i el seu entorn net de vegetació? SI NO
6. Disposeu de vidres amb càmara d'aire? SI NO
7. Teniu les persianes ignífugues? SI NO
8. Teniu l'accessibilitat de la casa garantida, sense vegetació que dificulti el pas? SI NO
9. La mànega d'aigua del jardí te prou distància per arribar a tot arreu? SI NO
10. Coneixeu les accions d'autodefensa que determina el Pla d'Autoprotecció de la Urbanització? SI NO

Xerrades de sensibilització per a la autoprotecció a veïns que habiten dins o propers a zones forestals en col·laboració amb ajuntaments: Esporles, Artà, Son Servera, Capdepera, etc.

The screenshot shows the website of Cap Vermell. The main article is titled "Xerrada per a prevenir els efectes dels incendis forestals" (Seminar to prevent the effects of forest fires). It was published on 29.05.2012 by CapVermell. The article includes a photo of a seminar in progress, with a presenter at the front and an audience seated in a room. The text of the article discusses the importance of prevention and perimeter protection, mentioning the collaboration with the Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori. It also notes that more than 30 people attended the seminar at the Cap Vermell center to learn about fire prevention in forested areas. The website has a sidebar with a menu of links such as "Inici", "Portalet", "Plaça del sitjar", "Col·laboracions", "Cartes", "Comunicats", "El temps", "Cultura", "Un peu per aquesta foto", "Entrevista", "Esports", "Excursions", "Xafarderies", "Humor", "Agenda", "Plenaris de l'Ajuntament", "Medi ambient", "Fotografies", "Venda i canvi", and "Concursos". There is also a "FOTO DEL MES" section and a "QUI ESTÀ EN LÍNIA" section showing 77 visitors.

This screenshot shows a different view of the Cap Vermell website. It features a search bar at the top left. The main article is the same as in the previous screenshot, "Xerrada per a prevenir els efectes dels incendis forestals". Below the article, there is a section titled "DARRERES NOTÍCIES" (Latest News) with several bullet points: "Fernando Peñalver, candidat a la presidència del CE Escolar", "Dia de Total Dance al poliesportiu", "L'OCB d'Artà presenta el llibre 'La revolta dels enllaçats'", "Correllengua 2013, a Capdepera", "El Mercat Medieval 2013, ja té pregoner", "Viaatge musical a Broadway amb la Banda de Música de Capdepera", "Els alumnes de 6è de s'Auba volen anar de viatge", "Dofins", "Els alumnes de s'Alzinar visitaren l'exposició d'Alcover", and "Conferència a l'IES de Tòfol Salas. Osteòpata". On the right side, there is an advertisement for "Gestoria Administra" (Administrative Management) by Maria José Bestard, located at C/ Magallanes, 5, Cala Rajada, with contact information: telf 97156 59 61, fax 97156 59 62, and http://gestoriabestard.com. Below the advertisement, there is a section titled "Ofertes" (Offers) with the text "FINS 27". The website also has a sidebar with a menu of links similar to the first screenshot.

9. RESUM DE LES ACTIVITATS REALITZADES AL 2011- 2012

D'aquest curs podem destacar l'augment d'activitats realitzades. Hi ha diferents factors que han fet que això hagi estat possible:

- la Xarxa Forestal ha comptat amb un nou dinamitzador, en Llorenç Vicens, ubicat al CEFOR i que ha permès poder fer activitats amb dos grups a l'hora.
- Increment de les activitats a Eivissa amb una proposta sobre IF al seu Centre d'Interpretació dels Amunts, les repoblacions i el concurs de dibuix "ni 1 foc al bosc!"
- Increment sostingut d'activitats a Menorca (xerrades, repoblacions i visites als mitjans d'extinció).

En la següent taula podem trobar una comparativa de les activitats realitzades a l'àmbit de la Xarxa Forestal en les tres darreres temporades.

<i>Xarxa Forestal</i>	2009-2010	2010-2011	2011-2012
Persones que han participat	6.045	9.195	Mallorca - 8.668 Menorca - aprox. 800 Eivissa - aprox. 3.000
Col·laboradors de la CMA i del IBANAT	Aprox. 170	Aprox. 170	Aprox. 190
Núm. d'activitats realitzades	164	183	214
TIPUS D'ACTIVITATS			
1. Xerrades	9	28	45
2. Tallers	4	24	26
3. Repoblacions	10	26	19
4. Jardins forestals	10	7	10
5. Visites Forestals i Mitjans d'extinció	47	17	23
6. Visites al CEFOR	26	25	64
7. Reunions, assessoraments, ...	47	45	25
8. Participació en jornades i cursos	sí	Sí, celebracions diverses any internacional dels boscos	Sí, en 8

9. Campanya publicitària de prevenció d'incendis a nivell local.	Sí. Llevant de Mallorca	Sí. Llevant de Mallorca	Sí. Llevant de Mallorca, 4 municipis, 12 centres. 5 municipis d'Eivissa 24 centres.
10. Participació en el programa europeu INTERREG	PYROSUDOE	PYROSUDOE	Finalització del programa PYROSUDOE

