

MEMÒRIA DE GESTIÓ

2017

Parc Natural del Carrascal de la Font Roja



GENERALITAT
VALENCIANA

parc natural
de la font roja



Parc Natural del Carrascal de la Font Roja
Centre de Visitants - Edifici Font Roja Natura

Adreça postal:

Oficina Comarcal - Conselleria d'Agricultura,
Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural
Avgda. Juan Gil-Albert, 54 - Baix
Alcoi (Alacant) 03801

Telf./ fax: 965 33 76 20
parque_fontroja@gva.es
<http://parquesnaturales.gva.es>



PRESENTACIÓ

La present memòria arreplega l'activitat de gestió desenvolupada al Parc Natural de la Font Roja al llarg de l'exercici de 2017. En el context de la progressiva implantació de criteris de gestió estratègica en la planificació i execució de les activitats de gestió del parc Natural, s'ha optat per un nou format, a fi d'una major coherència amb la resta de documents sobre els quals s'estructura la programació, execució i avaluació de les tasques realitzades.

Es pretén sobretot crear un vincle directe entre l'estructura de la Memòria de Gestió i la del Pla de Gestió anual, de manera que es facilite l'avaluació del compliment de les actuacions programades en aquest últim, amb l'objectiu d'obtenir una millor avaluació de l'eficàcia del Pla de Gestió i implementar un procés de retroalimentació encaminat a l'optimització de les decisions de gestió i, amb això, a una utilització més eficient i racional dels recursos disponibles.

Així, pot observar-se que la present Memòria de Gestió presenta canvis d'estructura respecte als documents elaborats amb anterioritat, atés que es basa en l'estructura establida en el Pla de Gestió presentat en el seu moment. Encara que cal remarcar que el Pla de Gestió per a l'exercici de 2017 presentat al Consell de Protecció a finals del 2016 tènia caràcter experimental, en tractar-se d'una primera implementació del mateix, s'ha optat per adoptar aquesta nova configuració en el present document, en el marc del procés d'implementació de la gestió estratègica en l'àmbit del Parc Natural.

A manera de síntesi, podem indicar que pel que fa a les actuacions de gestió de la conservació dels ecosistemes, l'exercici de 2017 ve condicionat pels efectes de la forta nevada succeïda a mitjan gener, que va provocar abundants danys en les masses forestals del parc, principalment en espècimens de pi blanc (*Pinus halepensis*), en clara mostra que aquest es troba fora del seu òptim i sobrerepresentat a partir d'una certa altitud, generant gran quantitat de peus caiguts i branques trencades, que generaven riscos per a la seguretat dels visitants, obstruccions en sendes i pistes forestals i increment del risc d'incendi forestal. Aquesta situació va obligar a reprogramar els treballs previstos per la Brigada de Manteniment, que es va haver de dedicar durant uns quants mesos a la retirada i trituració de les restes d'arbratge.

No obstant això, a partir del mes d'octubre van poder reprendre's els treballs previstos de tractament de les masses boscoses del parc a fi de facilitar l'evolució cap a masses pures de planifolis, reduint la competència dels peus de pi blanc per mitjà d'aclarides selectives, en el marc d'actuacions que tenen com a objectiu millorar l'adaptació del bosc als processos de canvi climàtic i reduir la inflamabilitat de les masses vegetals, com a mesura de prevenció d'incendis. En aquest sentit, s'ha procedit a l'eliminació de peus de pi blanc en les zones de la Font de Tetuan, Mas de Cotet, Pla dels Galers i Pla de la Mina.

A destacar també dins del programa de conservació de l'ecosistema, l'inici en el mes de novembre dels treballs d'avaluació de les poblacions d'herbívors existents al Parc Natural, en el marc de les actuacions encaminades a la gestió de les poblacions d'aquestes espècies. Aquesta avaluació permetrà disposar d'una base de coneixement més sòlida sobre la qual fonamentar les mesures adequades de gestió.

Pel que fa a les actuacions corresponents a la gestió de l'ús públic i la gestió de les relacions amb l'entorn social cal dir que l'exercici de 2017 ha vingut marcat per les activitats relacionades amb la commemoració del 30 aniversari de la declaració del Parc Natural. En la present memòria es descriuen les distintes activitats realitzades en aquest context, destacant els actes commemoratius celebrats el dia 13 d'abril.

Així mateix cal destacar en l'àmbit de les actuacions de millora de les infraestructures d'ús públic les actuacions d'adequació de la zona d'acollida de l'entorn del Mas de Tetuan.

Finalment, cal destacar l'impuls donat a la línia d'adquisició i millora de coneixements, amb la constitució definitiva de la Comissió Científica del Parc Natural de la Font Roja i la celebració, després de molts anys, de les III Jornades Científiques del Parc Natural, la qual cosa suposa un fort impuls a l'activitat científica en l'àmbit del Parc, coherent amb els criteris de gestió estratègica del mateix, que fonamenten les polítiques de gestió en un coneixement científic el més ampli possible. Cal ressenyar que durant el desenvolupament de les III Jornades Científiques del Parc Natural, es va presentar el número 9 de la revista Iberis, la revista científica del Parc, publicada gràcies als ajuntaments d'Alcoi i d'Ibi.

Com anys anteriors, no podem deixar de remarcar i agrair la col·laboració de les institucions i entitats que participen habitualment en la gestió del Parc Natural. En aquest sentit, cal destacar la col·laboració dels ajuntaments d'Alcoi i d'Ibi d'una banda, com a administracions públiques i, per una altra, la de la Universitat d'Alacant i la Fundació CAM, la col·laboració de les quals ha sigut especialment significativa en l'organització de les activitats de divulgació i promoció celebrades enguany.

Aquest reconeixement cal fer-ho extensiu a tota la societat de l'entorn del Parc Natural que continuen valorant la conservació d'aquest espai, fet que es fa patent en l'alta participació que van registrar les activitats organitzades al llarg de l'any i que ens impulsa cada any a millorar la gestió de l'espai protegit a fi de garantir la seua conservació i el seu gaudi per tots els ciutadans.

Abril de 2018

Salvador Palop Guillem

Director - Conservador
Parc Natural del Carrascal de la Font Roja

Memòria de Gestió 2017

Parc Natural de la Font Roja

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓ DE L'ECOSISTEMA	7
1.1. Conservació d'Hàbitats	8
1.1.1. Recuperació entorn agrícola de la font de Tetuan	8
1.1.2. Recuperació entorn agrícola de la font de Celedón	9
1.1.3. Actuacions de la Brigada de Biodiversitat Xarxa Natura 2000	10
1.2. Conservació de flora	11
1.2.1. Manteniment i producció del Viver Forestal de la Font Roja	11
1.3. Conservació de fauna	13
1.3.1. Adequació i millora d'abeuradors i punts d'aigua	13
1.3.2. Aviari de recuperació d'aus forestals	14
1.4. Prevenció d'incendis forestals	15
1.4.1. Adequació i millora de les pistes forestals	15
1.4.2. Actuacions sobre la massa forestal	16
1.4.3. Actuacions de desbrossament per mal de neus	17
1.4.4. Ús i gestió dels paellers de Sant Antoni	18
1.4.5. Gestió del ramat per al manteniment de tallafocs	18
2. PROGRAMA DE GESTIÓ DE L'ÚS PÚBLIC	19
2.1. Manteniment d'infraestructures, equipaments i senyalització	20
2.1.1. Manteniment d'equipaments. Àrea recreativa Font Roja	20
2.1.2. Manteniment d'equipaments. Àrea recreativa Sant Antoni	21
2.1.3. Manteniment d'equipaments. Àrea de descans del mas de Tetuan	22
2.1.4. Manteniment d'equipaments. Altres àrees de descans	23
2.1.5. Manteniment d'itineraris	24
2.1.6. Manteniment de senyals	25
2.1.7. Adequació d'infraestructures i instal·lacions	26
2.1.8. Adequació del material expositiu del Centre de Visitants	27
2.2. Atenció als visitants	28
2.2.1. Atenció al públic al Centre de Visitants	28
2.3. Regulació d'activitats	29
2.3.1. Regulació d'activitats esportives	29
2.3.2. Regulació d'esdeveniments públics	30
2.4. Gestió de les activitats turístiques	31
2.4.1. Gestió del Sistema SICTED	31
2.4.2. Regulació zona d'acampada	32
2.5. Correcció d'impactes i seguretat de l'usuari	33
2.5.1. Regulació accés per carretera Setmana Santa	33
3. PROGRAMA DE GESTIÓ DE LES RELACIONS AMB L'ENTORN SOCIAL	35
3.1. Activitats de Promoció, Interpretació i Educació Ambiental	36
3.1.1. Celebració 30 aniversari del Parc Natural de la Font Roja	36
3.1.2. Servei d'acollida grups escolars concertats	38
3.1.3. Activitats de promoció	39
3.2. Comunicació i divulgació	42

3.2.1. Xarxes socials	42
3.2.3. Dossier de premsa, notes de premsa i comunicació	43
3.3. Marca Parcs Naturals	44
3.4. Activitats de Voluntariat	44
4. PROGRAMA D'ADQUISICIÓ I MILLORA DEL CONEIXEMENT	45
4.1. Activitat científica pròpia	46
4.1.1. Seguiment mortalitat de vertebrats a la carretera CV-797	46
4.1.2. Seguiment d'aus forestals mitjançant l'anellament científic.	47
4.1.3. Base de Dades de la Biodiversitat	49
4.1.4. Fotoidentificació d'invertebrats	50
4.1.5. Cens anual d'ungulats	52
4.2. Activitat científica externa	53
4.2.1. Regulació d'activitat científica d'entitats	53
4.3. Comissió Científica	55
4.3.1. Coordinació de la Comissió Científica	55
4.4. Fons documental i divulgació científica	56
4.4.1. Recerca d'articles científics	56
4.4.2. Revista Iberis 9	57
4.4.3. III Jornades científiques del Parc Natural de la Font Roja	59
4.4.4. Fullet divulgatiu: seguiment d'aus i fauna	60
5. PROGRAMA ORGANITZACIÓ GENERAL I GESTIÓ ADMINISTRATIVA	61
5.1. Planificació i coordinació dels recursos	62
5.1.1. Planificació de l'Equip Promoció i Divulgació	62
5.1.2. Planificació de la Brigada de Conservació i Manteniment	63
5.1.3. Formació del personal del Parc Natural	64
5.1.4. Alumnat en pràctiques	65
5.2. Gestió participada	66
5.2.1. Gestió i funcionament del Consell de Protecció	66
5.3. Relacions amb altres institucions i organismes	67
5.4. Gestió administrativa	68
5.4.1. Gestió d'informes	68
5.4.2. Gestió d'autoritacions	70
5.5. Coordinació de l'activitat de vigilància i control	71
5.5.1. Activitat desenvolupada pels Agents Mediambientals	71
5.5.2. Altres mitjans de control	73
6. RESUM ECONÓMIC ANY 2017	74
6.1. Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvpt. Rural	74
6.2. Universitat d'Alacant	74
6.3. Ajuntament locals	75
6.4. Diputació d'Alacant	76
6.5. CEMA Font Roja – Fundación Caja Mediterráneo	76
7. DOCUMENTS ANNEXES	76



1. PROGRAMA CONSERVACIÓ DE L'ECOSISTEMA

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓ DE L'ECOSISTEMA

1.1. CONSERVACIÓ D'HÀBITATS

1.1.1. Recuperació de l'entorn agrícola font de Tetuan

Justificació i objectius

- Recuperació d'espècies fruitals en vies de desaparició i d'interès etnoagrari.
- Augmentar i afavorir la presència d'espècies vegetals amb baies i fruits per a la fauna.
- Fomentar el paisatge mosaic i crear espais de discontinuïtat forestal considerats com a àrees tallafoc.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, en finca de titularitat pública.

- Recuperar aquest tipus de conjunt agrícola vinculat a l'ús tradicional d'un mas.
- Recuperació de terrenys de conreu que són ocupats progressivament per la massa forestal.
- Desbrossament dels bancals de Tetuan
- Retirada d'exemplars de pi blanc (*Pinus halepensis*)
- Entrecavat de peus de les antigues pereres (*Pyrus communis*), *Prunus mahaleb*, *Crataegus monogyna* i *Sorbus*.
- Manteniment dels punts d'aigua i abeuradors

Avaluació / Indicador

Retirada de 47 pins/any 2017

Seguiment de la fructificació dels diversos peus i creixement dels nous plançons

Responsable execució:

Equip Tècnic i la Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

1.1.2. Recuperació de l'entorn agrícola font de Celedón

Justificació i objectius

- Recuperació d'espècies fruitals en vies de desaparició i d'interès etnoagrari.
- Augmentar la presència d'espècies vegetals amb baies i fruits per a la fauna, que afavoreixen la presència d'aus.
- Fomentar el paisatge mosaic i crear espais de discontinuïtat forestal considerades com a àrees tallafoc.
- Manteniment del projecte de l'Estació d'anellament científic d'aus

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, en finca de titularitat privada.

- Recuperar aquest tipus de conjunt agrícola vinculat a l'ús tradicional d'un mas.
- Recuperació de terrenys de conreu per afavorir el manteniment del projecte de l'Estació d'anellament científic d'aus.
- Retirada i desbrossament selectiu. Poda d'arbres d'interès etnoagrari.
- Desbrossament selectiu dels bancals pròxims a la Font de Celedón
- Entrecavat de peus i poda de les antigues pereres (*Pyrus communis*), *Prunus mahaleb*, *Crataegus monogyna* i *Sorbus domestica*.
- Manteniment del brollador d'aigua de la font

Avaluació / Indicador

En febrer de 2017 es van reposar 5 marres de plançons plantats a l'inici de la primavera de 2016. Degut a la sequera de la primavera de 2017, aquests plançons no es van desenvolupar.

Desbrossament selectiu dels bancals pròxims a la Font de Celedón: 580 m²

Responsable execució:

Equip Tècnic i la Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

1.1.3. Actuacions de la Brigada Biodiversitat Xarxa Natura 2000

Justificació i objectius

Gestió des del Servei de Vida Silvestre per a la Conservació diversa de fauna i flora

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades als termes municipals d'Alcoi i d'Ibi, en finques de titularitat pública i privada.

Actuacions programades mensualment pels tècnics de flora, de fauna, de microreserves i els capatassos de les diferents brigades i els encarregats d'obra de la zona. treballs previstos coordinats amb les propostes realitzades pels tècnics i els informes rebuts del Servei Central i Territorials provinents d'Agents Mediambientals, tècnics de Parcs Naturals o tècnics d'altres àrees.

- Senyalització de microreserves, reposició i substitució de piquetes
- Cens d'espècies d'interès a les microreserves o d'espècies rares, endèmiques o amenaçades
- Desbrossament i poda selectiva
- Manteniment de sendes d'accés a microreserves i el seu entorn
- Recol·lecció de llavors d'espècies especificades en els Plans de Gestió
- Reforç i translocació poblacional de plantes en microreserves
- Eliminació d'espècies al·lòctones o invasores de fauna i flora
- Restauració i manteniment de punts d'aigua naturals o artificials per a la fauna silvestre
- Cens, localització i prospecció de noves cites de fauna d'interès
- Col·laboració amb la Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural de la Font Roja
- Col·laboració amb altres equips d'investigadors en microreserves

Avaluació / Indicador

Actuacions realitzades any 2017

Repàs control *Cylindropuntia pallida*

Restauració cartells fusta MRF Menejador

Tala pins trencats neu en accés i MRF Mas de Cotet

Repàs piquetes i retolació en MRF Mas de Cotet

Manteniment panells. Retirada restauració i col·locació cartells fusta en MRF Menejador

Programa control *Ailanthus* i *Robinia*. Repàs parcel·les i 1er tractament Mas Sant Benet i El Pinar

Revisió i retolació piquetes en MRF Torretes

Equivalent a 38,8 jornals /PN

Responsable execució:

Brigada de Biodiversitat Xarxa Natura 2000, sector Nord

1.2. CONSERVACIÓ DE FLORA

1.2.1. Manteniment del Viver Forestal de la Font Roja

Justificació i objectius

- Producció de planta forestal d'espècies amb la procedència del Parc Natural de la Font Roja per realitzar treballs de restauració i repoblació forestal.
- Fomentar la utilització d'espècies vegetals autòctones, tant forestals com varietats agrícoles tradicionals,
- Realitzar activitats formatives, didàctiques i de sensibilització amb les instal·lacions del viver.

Descripció actuacions:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, a la parcel·la del viver forestal de titularitat pública.

A partir de l'1 de març de 2017, segons instruccions del Director General de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental, el Viver de Font Roja, passa a estar davall la supervisió del Servei d'Ordenació i Gestió Forestal. La seua gestió directa depén de la Secció Forestal d'Alacant, adscrita al Servei Territorial de Medi Ambient de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural.

- Inversió: Construcció d'oficines, magatzem, túnel, moviments de terra, drenatges i condicionament de la zona: 90.000€ + IVA

Producció de planta pròpia d'alta qualitat, apta per a treballs de conservació, i reproduir aquelles espècies més amenaçades a l'espai natural protegit, contribuint així a la conservació dels ecosistemes i poblacions d'espècies més notables.

- Producció de plançons de les espècies vegetals
- Subministrament de planta per a zones enjardinades de zones d'ús públic.
- Subministrament de plançons a propietaris privats del Parc Natural de la Font Roja per a distintes actuacions.

Inauguració de les noves instal·lacions del viver forestal Font Roja, 01/10/2017, amb l'assistència del Director General de Medi Natural.

Avaluació / Indicador

Producció núm. de plantes i espècies

Espècie	Semillat	Germinat
<i>Sorbus domestica</i>	600	331
<i>Viburnum tinus</i>	360	PG
<i>Sorbus aria</i>	300	73
<i>Amelanchier ovalis</i>	840	122
<i>Crataegus monogyna</i>	1560	PG
<i>Fraxinus ornus</i>	1380	810
<i>Juniperus oxycedrus</i>	1740	PG
<i>Juniperus phoenicea</i>	1260	336
<i>Acer granatense</i>	1380	980

* PG significa "Per Germinar"

Espècie	Semillat	Germinat
<i>Quercus rotundifolia</i>	1000	Dades pendents
<i>Quercus coccifera</i>	1000	Dades pendents

Estaquetes de *Populus alba*, *Salix atrocinerea*

Responsable execució:

Direcció Territorial de Servei de Vida Silvestre CIEF

Col·labora Brigada de Conservació i Manteniment, Ajuntament d'Alcoi i Equip Tècnic del Parc Natural



Inauguració de les noves instal·lacions del viver forestal Font Roja, 01/10/2017,

amb l'assistència del Director General de Medi Natural.

1.3. CONSERVACIÓ DE FAUNA

1.3.1. Adequació i millora d'abeuradors i punts d'aigua

Justificació i objectius

- Crear una xarxa estratègica d'abeuradors per a les diferents comunitats faunístiques
- Millorar el sistema de recàrrega d'aigua dels abeuradors intentant que siguin autosuficients a partir de l'ompliment per aigua de pluja.
- Disposar de punts de cria per algunes espècies d'amfibis existents al Parc.

Descripció actuacions:

Actuacions realitzades als termes municipals d'Alcoi i d'Ibi, i en finques de titularitat pública i privada.

- Construcció, reparació i manteniment d'abeuradors per a la fauna en general, amb el fi de facilitar la supervivència als períodes de major estrès hídric al Parc.
- Manteniment de la xarxa d'abeuradors existents: emplenat de dipòsits, neteja i reparacions.
- Adaptar les actuacions de neteja i reparacions al cicle biològic de les espècies de fauna detectades.
- Revisió periòdica i ompliment d'abeuradors
- Inventari cartogràfic de la xarxa d'abeuradors i de les espècies de fauna relacionades.
- Crear nous abeuradors a la solana d'Ibi amb sistemes autosuficients de recàrrega d'aigua de pluja.

Avaluació / Indicador

17.000 litres d'aigua per reomplir els dipòsits de 14 abeuradors del Parc Natural

Responsable execució:

Equip de Promoció, Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

1.3.2. Aviari de recuperació d'aus forestals

Justificació i objectius

- Facilitar la recuperació d'aus silvestres vulnerables ("volantons") o ferides.
- Alliberament de les aus, una vegada recuperades, amb garanties d'èxit.
- Funció educativa, mostrar als grups de visita concertada.
- Recurs didàctic, expositiu i d'observació de les aus típiques del Parc Natural.

Descripció actuacions:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, immoble de titularitat pública del Centre de Visitants.

- Acollida d'aus per part dels Centres de Recuperació de Fauna de la CV o de persones particulars.
- Control d'entrada d'individus: alta i baixa.
- Alimentació i cures bàsiques a les aus ferides.
- Anellament de les espècies d'interés.
- Alliberament d'individus recuperats.
- Manteniment de l'aviari, neteja i alimentació.

Avaluació / Indicador

- 3 exemplars, verderol (*Chloris chloris*)
- 1 exemplar, paixarell (*Carduelis cannabina*)
- 25 exemplars, teuladí comú (*Passer domesticus*)
- 2 exemplars, bec dur (*Coccothraustes coccothraustes*)
- 3 exemplars, gafarró (*Serinus serinus*)
- 1 exemplar, cadenera (*Carduelis carduelis*)
- 1 exemplar, pinsà vulgar (*Fringilla coelebs*)
- 1 exemplar, pit-roig (*Erithacus rubecula*)

Responsable execució:

Equip de Promoció i Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural
Instal·lació finançada per l'Ajuntament d'Alcoi

1.4. PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS

1.4.1. Adequació i millora de pistes forestals

Justificació i objectius

- Manteniment de xarxa estratègica de camins i pistes forestals que recorren el Parc Natural.
- Compatibilitzar l'ús de les diferents pistes forestals amb la conservació de l'entorn.
- Disposar d'una xarxa de camins apta per al trànsit de vehicles i mitjans d'extinció en cas d'incendi forestal, i garantir una resposta segura i ràpida.
- Assegurar el tancament i regulació del trànsit de vehicles per pistes forestals.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades als termes municipals d'Alcoi i d'Ibi, tant en finques de titularitat pública com privada.

- Realització d'actuacions de desbrossament puntual per a la conservació dels camins del Parc Natural. Retirada d'arbrat i vegetació per assegurar el pas rodat de vehicles per motiu de prevenció i extinció d'incendis forestals.
- Neteja de cunetes i adequació del ferm de la pista. Actuacions de manteniment de ferm de la pista: sorra, cunetes, acarcavament, etc.
- Reparació d'aigüeres.
- Poda i desbrosse selectiu de branques i matollar que puga dificultar el pas de vehicles.
- Manteniment del sistema de tancament de les pistes: cadena, cademat i pilons.
- Manteniment de cartell de prohibició de vehicles.

Avaluació / Indicador

S'ha actuat a les pistes d'accés al Menejador, carretera CV-797, pista accés a les finques del mas de Guerra, mas del Baró, pista dels Morros de Vistabella, accés a la zona de la Maruenda
679 metres lineals de cunetes que s'han netejat
14 metres d'obra en reparació de cuneta d'obra

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural



1.4.2. Actuacions sobre la massa forestal

Justificació i objectius

- Actuacions de retirada d'espècies piròfites i desbrosse puntual per afavorir el desenvolupament d'espècies frondoses, amb l'objectiu de crear masses forestals amb major resiliència enfront del canvi climàtic.
- Millora de les masses forestals cap a espècies frondoses.
- Mitigar els possibles efectes de canvi climàtic amb major presència de carrascal.
- Disminuir la competència entre les espècies forestals del bosc en favor del carrascal.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades al terme municipal d'Alcoi i en finques de titularitat pública.

Llocs d'actuació: bancals del mas de Tetuan, mas del Cotet, mirador de Pilats i pla de Galers.

- Retirada selectiva de pins (*Pinus halepensis*) en l'ombria del Carrascal, a partir de la cota de 1000 metres.
- Retirada selectiva d'espècies piròfites.
- Triturat de les restes de branques in situ

Avaluació / Indicador

Núm. Peus pi /any: 264 pins/any 2017

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural



Retirada selectiva de pins (*Pinus halepensis*) en l'ombria del Carrascal

1.4.3. Actuacions de desbrossament per mal de neus

Justificació i objectius

- Eliminar combustible forestal caigut per les nevades que pugui agreujar un possible incendi forestal.
- Millora de les masses forestals cap a espècies frondoses.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades als termes municipals d'Alcoi i d'Ibi, tant en finques de titularitat pública com privada.

- Actuació puntual de retirada d'espècies afectades pels temporals de neu que trenquen branques, principalment sobre pi blanc (*Pinus halepensis*).
- Triturat de les restes de branques in situ

Avaluació / Indicador

Núm. Peus pi /any: 217 pins/any 2017, per la Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural.

Eliminació d'arbres caiguts a les àrees recreatives de Sant Antoni i el Santuari; la senda dels Roques; senda que transcorre des del mas de Nyego fins a l'alt del Ginebrar: Xicotet Itinerari (Font dels Xops); GR7 Mas de Tetuan – Pou del Barber; CV-797; Pista d'accés al Menejador; pista mas de Tetuan – Foiaderetes; pista mas de Nyego - Alt del Ginebrar; Barranc de l'Infern; mas de La Cardadora

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural i Brigada Forestal contractada per VAERSA



Actuació de retirada de pi blanc (*Pinus halepensis*) a la carretera afectats pels temporals de neu

1.4.4. Ús i gestió dels paellers de Sant Antoni

Justificació i objectius:

- Donar servei recreatiu de l'ús del foc de manera controlada.
- Col·laborar amb el Servei de Prevenció en la clausura de paellers amb situacions d'alerta 3.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada als paellers, al terme municipal d'Alcoi, terreny de titularitat pública.

- Clausura de paellers.
- Treballs en arbrat per mal de neus
- Retirada de xiprers

Avaluació / Indicador

- 3 Clausures /any
- Cap incident per part dels usuaris

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

1.4.5. Gestió del ramat per al manteniment de tallafocs

Justificació i objectius:

- Creació d'un ramat estable d'ovelles i cabres que pasturen al Parc Natural, considerat positivament com activitat tradicional sostenible.
- Repas de les àrees tallafocs com a llocs de pastura per al ramat.
- Millora de la biodiversitat amb la presència de ramat estable.
- Estalvi econòmic del manteniment dels tallafocs amb maquinària forestal .

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al voltant de Sant Antoni – mas de Nyego, al terme municipal d'Alcoi, terreny de titularitat pública.

- Adequació del corral de ramat.
- Controls i regulació sanitària del corral de ramat.
- Control del ramat i sessions de pastura pels tallafocs de l'àrea de Sant Antoni.
- Acord de contractació del pastor.

Avaluació / Indicador

- Pendent d'avaluar

Responsable execució:

Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi en coordinació amb la Direcció del Parc Natural de la Font Roja.



2. PROGRAMA DE GESTIÓ DE L'ÚS PÚBLIC

2. PROGRAMA DE GESTIÓ DE L'ÚS PÚBLIC

2.1. Manteniment d'infraestructures, equipaments i senyalització

2.1.1. Manteniment d'equipaments. Àrea recreativa Font Roja

Justificació i objectius

Dotació de serveis com aparcament, serveis públics, taules i zona d'esplai.

Donar servei i acollida el visitant que visita l'àrea.

Adequació i manteniment dels diferents equipaments d'ús públic de l'àrea recreativa de la Font Roja.

Restauració i pintat de les places d'aparcament de l'àrea d'ús públic del Santuari.

Manteniment de la senyalització associada a la zona

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, en terreny de titularitat pública.

- Manteniment i restauració de taules de fusta de les distintes zones d'ús públic.
- Desbrossament de les zones enjardinades a l'àrea d'esplai del Santuari
- Manteniment de baranes de fusta i escales que delimiten cada àrea.
- Adequació de l'àrea d'esplai de la Font Roja amb motiu de celebració de l'anyal Romeria a la Font Roja.
- Retirada de la corda de les antigues parcel·les i s'instal·la un nou tancament amb pals

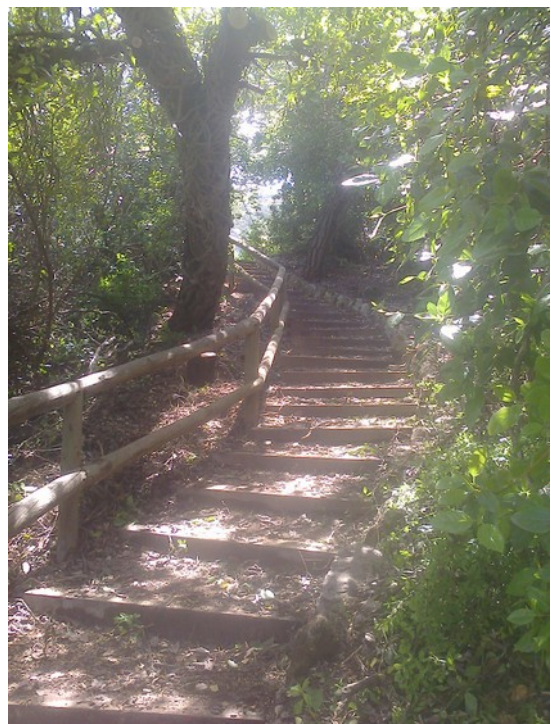
Avaluació / Indicador

- Manteniment de 10 taules
- Reparació de 6 metres de baranes de la zona de l'aparcament

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

Material de construcció i obra aportat per l'ajuntament d'Alcoi



2.1.2. Manteniment d'equipaments. Àrea recreativa Sant Antoni

Justificació i objectius

- Dotació de serveis com aparcament, serveis públics, taules i zona d'esplai
- Donar servei i acollida el visitant que visita l'àrea.
- Adequació i manteniment dels diferents equipaments d'ús públic de l'àrea recreativa de Sant Antoni.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, en terreny de titularitat pública.

- Manteniment d'escales que delimiten cada àrea.
- Adequació de l'àrea de Sant Antoni amb motiu de celebració de l'annual Romeria a l'ermita.
- Restauració i pintat de les places d'aparcament de l'àrea d'ús públic.
- Manteniment de la senyalització associada a la zona

Avaluació / Indicador

- Retirada d'una taula i reparació de 6 taules
- Desbrossament de les zones enjardinades a l'àrea d'esplai de l'ermita de Sant Antoni i l'àrea recreativa: 2.285 m²
- Manteniment de baranes de fusta

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

Material de construcció i obra aportat per l'Ajuntament d'Alcoi

2.1.3. Manteniment d'equipaments. Àrea de descans del mas de Tetuan

Justificació i objectius

- Dotació de serveis com taules i zona d'esplai
- Donar servei i acollida al visitant que visita l'àrea
- Adequació i manteniment dels diferents equipaments d'ús públic de l'àrea de descans del mas de Tetuan.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, finca de titularitat pública.

- Manteniment i restauració de taules de fusta i bancs.
- Creació de baranes de fusta, murs de pedra i escales que delimiten l'àrea.
- Manteniment de la senyalització associada a la zona
- Creació d'un banc de fusta amb 3 pilars forrats de pedra (6 x 0'50 x 0'10)
- Realització d'una escala de pedra de 2 m de llarg amb 1 d'ample amb 4 escalons de pedra, i delimitada a les dues parts amb 4 m lineals
- Realització de 24 m lineals de barana de fusta delimitant el teix
- Realització de 47 m lineals de barana de fusta delimitant l'àrea d'ús públic del Mas de Tetuan
- Realització d'un mur de pedra de 6 m lineals de 0,50 x 0,50

Avaluació / Indicador

Adequació de l'àrea Recreativa del Mas de Tetuan:

- 48 m lineals de palissada de fusta.
- Delimitar amb palissada àrea d'ús públic, reparar murs de pedres dels bancals. 18,73 m³ de bancals de pedra.

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

Material de construcció i obra aportat per l'ajuntament d'Alcoi



Detall del nou banc de fusta instal·lat a l'àrea de l mas de Tetuan

2.1.4. Manteniment d'equipaments. Altres àrees de descans

Justificació i objectius

- Col·laborar amb els ajuntaments d'Alcoi i Ibi en el manteniment de les àrees d'acollida de visitants
- Dotació de serveis com taules i zona d'esplai
- Donar servei i acollida el visitant que visita l'àrea
- Adequació i manteniment puntual dels diferents equipaments d'ús públic d'altres àrees de descans al Parc Natural i zona d'influència: àrea de l'Olivereta, àrea del Racó de Sant Bonaventura, àrees de la Via Verda d'Alcoi, etc.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades al terme municipal d'Alcoi i Ibi, en terrenys de titularitat pública.

- Desbrossament de les zones enjardinades a l'àrea d'esplai de la Font de L'Olivereta.

Avaluació / Indicador

Desbrossament àrea de descans de la Font de L'Olivereta: 2.208 m²

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural, amb la col·laboració dels Ajuntaments d'Alcoi i Ibi

2.1.5. Manteniment d'itineraris

Justificació i objectius

- El Parc Natural de la Font Roja disposa de diversos itineraris per al visitant, on s'ha de garantir en tot moment la conservació de l'entorn i la seguretat. Els itineraris principals són: la ruta del Menejador, el barranc de l'Infern i el xicotet itinerari. De banda hi ha altres PRs i GRs que també transiten pel Parc. És fonamental la seua adequació i manteniment dels diferents itineraris senyalitzats pel Parc Natural.
- Compatibilitzar l'ús dels diferents itineraris i el senderisme amb la conservació de l'entorn.
- Corregir impactes causats per l'ús en senders i camins.
- Disposar d'una xarxa de camins en bon estat i accessible front a qualsevol emergència que pugui ocórrer i garantir una resposta segura i ràpida.
- Adequar i millorar la senyalització i els equipaments existents als itineraris del Parc.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades al terme municipal d'Alcoi i Ibi, en terrenys de titularitat pública.

- Restauració dels senders.
- Correcció d'aigüeres i problemes d'acarcavament.
- Poda i desbrosse selectiu de restes vegetals per a mantenir en condicions els senders

Avaluació / Indicador

Instal·lació i/o reparació de tanques del *Xicotet itinerari*: 16 m

Col·locació i reparació de tanques en la Cava Coloma: 30 m lineals

Tallar i retirar arbres que impedeixen el pas als visitants al Parc.

Reparació d'escales de les travesses de la carretera d'accés: 230 m lineals i 52 escalons, 1 escaló de pedra i 11 metres lineals de pedra

Pintar lloses de formigó de la pista d'accés al Menejador amb tint: 1255 m²

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural, amb la col·laboració dels Ajuntaments d'Alcoi i Ibi

2.1.6. Revisió i manteniment de senyals

Justificació i objectius

- La disposició de senyals en bon estat de conservació és una condició important per a què els visitants puguin gaudir de forma satisfactòria de la visita, a l'hora que es minimitzen els seus impactes negatius. Les actuacions realitzades van dirigides a disposar d'una xarxa de senyals mínima i eficaç, d'acord amb les necessitats del Parc Natural.
- Senyalització d'accessos i itineraris de forma clara, per poder guiar els visitants
- Informar dels usos permesos i no permesos, i de les actituds positives i negatives als visitants per tal de minimitzar els impactes negatius.
- Mantenir en bon estat d'ús els senyals i indicacions actuals mitjançant revisions periòdiques.
- Adequar i millorar la senyalització dels equipaments i els itineraris del Parc.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades als termes municipals d'Alcoi i d'Ibi i en terrenys de titularitat pública.

- Col·locació de cartells informatius en diversos punts del Parc sobre la prohibició de circular amb bicicletes.
- Recol·locació i neteja de senyals com a conseqüència d'actes vandàlics en diversos punts del Parc.
- Neteja periòdica, en juliol i desembre, de la senyalització oficial del Parc en àrees d'ús públic i itineraris.

Avaluació / Indicador

Col·locació 6 senyals noves relatives a la regulació trànsit bicicletes al Parc Natural

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural, amb la col·laboració dels Ajuntaments d'Alcoi i Ibi



Senyalització de prohibició de trànsit de vehicles per pistes forestals

2.1.7. Adequació d'infraestructures i instal·lacions

Justificació i objectius:

- Mantenir les instal·lacions públiques en bon estat de conservació per al visitant.
- Donar un bon servei de les instal·lacions i equipaments.
- Manteniment de les instal·lacions de treballs, taller, magatzem, vehicles i centre de visitants

Descripció actuacions:

- Reparacions puntuals dels equipaments públics.
- Reparació dels equipaments de treball del personal del Parc (oficines, magatzem, taller, etc).
- Inventari de material i ordre de les instal·lacions de treballen.
- Neteja periòdica de vehicles i maquinària forestal.

Avaluació / Indicador

Feines ordinàries de manteniment

Responsable execució:

Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural

2.1.8. Adequació del material expositiu del Centre de Visitants

Justificació i objectius:

- Donar un bon servei de les instal·lacions i equipaments expositius del Centre de Visitants.
- Revisar continguts i rigorositat del material exposat al centre.
- Millorar i renovar periòdicament el material exposat.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, al Centre de Visitants, immoble de titularitat pública.

- Reparació i manteniment puntual del material exposat.
- Contacte amb entitats interessades a exposar.
- Revisió de material expositiu, propostes de millora de nou material i formes expositives.
- Noves exposicions temporals (any 2017):

30 anys fent parc, elaboració pròpia del parc

100% natural, cedida per la Fundación Caja Mediterráneo

Xicotets gestos per a la conservació de la Biodiversitat, cedida pel Museu de la Biodiversitat d'Ibi

Els Fongs, eixa altra Biodiversitat, cedida pel Museu de la Biodiversitat d'Ibi.

Avaluació / Indicador

4 exposicions/any

Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural, col·laboració de les entitats que exposen.



Exposició sobre "Xicotets gestos per a la conservació de la Biodiversitat"

2.2. ATENCIÓ A VISITANTS

2.2.1. Atenció al públic al Centre de Visitants

Justificació i objectius

- Informar i transmetre els valors de l'espai natural, i la importància de la preservació del conjunt dels espais naturals en l'àmbit autonòmic.
- Fomentar els comportaments respectuosos i compromesos amb la conservació del patrimoni natural.
- Informació sobre les rutes senyalitzades del Parc Natural.
- Informació sobre les normes i recomanacions de visita.
- Informació general sobre l'oferta turística de Parc Natural i la comarca.

Descripció actuacions 2017:

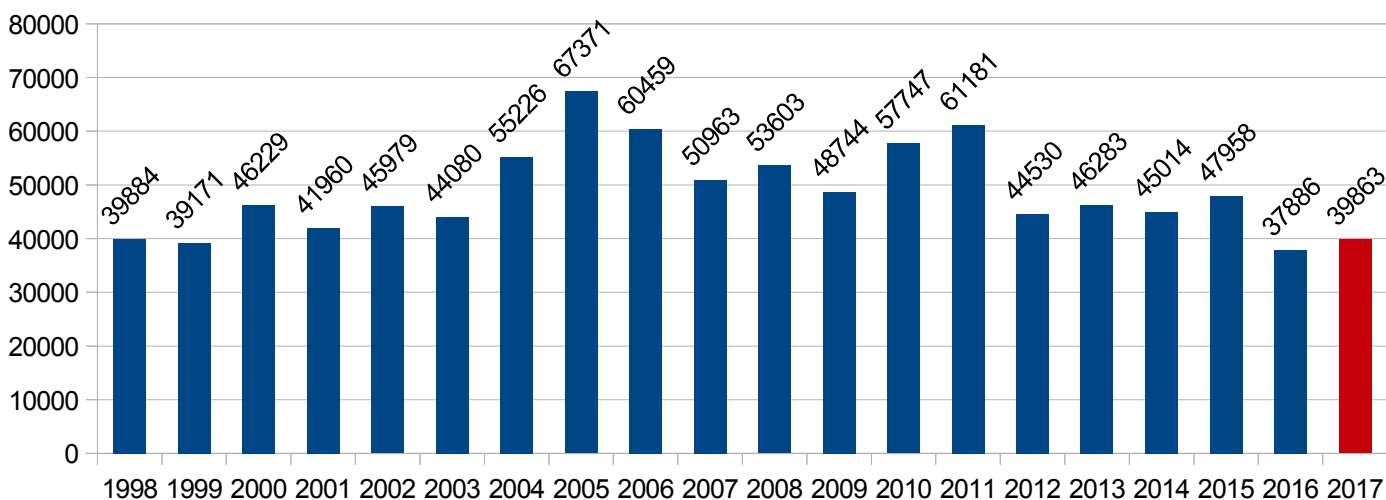
Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, Centre de Visitants, immoble de titularitat pública. Atenció directa a tota aquella persona que entre al Centre de Visitants a la recerca de qualsevol tipus d'informació referida al Parc Natural (itineraris, informació general, activitats, allotjaments turístics, etc.) o d'àmbit comarcal. Servei ofert diàriament, en horari d'atenció al públic de 9.30 a 14.00 h.

Avaluació / Indicador

Al llarg de l'any 2017 han sigut atesos al Centre de Visitants, **39.863** persones

Tipus de visita	Núm. de visitants 2012	Núm. de visitants 2013	Núm. de visitants 2014	Núm. de visitants 2015	Núm. de visitants 2016	Núm. de visitants 2017
Visita estimada	10.170	9.899	5.211	8.225	5.094	5.708
Visita concertada	1.884	3.165	4.424	5.770	2.566	3.183
Visita autoritzada	6.800	6.537	8.612	8.157	6.363	8.477
Visita informada	25.676	26.682	26.767	25.806	23.863	17.368
TOTAL	44.530	46.283	45.014	47.958	37.886	39.863

Relació visites 1998 - 2017



Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural

2.3. REGULACIÓ D'ACTIVITATS

2.3.1. Regulació d'activitats esportives

Justificació i objectius:

- Tramitació de les dues proves esportives de ciclisme (agost) i atletisme (març) acceptades al Parc Natural.
- Regulació i control d'altres activitats esportives que es desenvolupen al parc natural.
- Minimitzar impactes derivats de l'activitat.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades als termes municipals d'Alcoi i d'Ibi.

- Coordinació amb les entitats organitzadores.
- Tramitació i estudi d'altres proves sol·licitades.

Avaluació / Indicador

Data	Activitat	Assistents
12/03/2017	XXXIX Pujada Atletisme Font Roja (Alcoi)	200
anul·lada	Prova ciclista Virgen de los Lirios (Alcoi)	---
03/12/2017	Trail Pous de Neu (Ibi)	300

Responsable execució:

Equip Tècnic i equip de Promoció del Parc Natural, col·laboren entitats organitzadores



Popular cursa d'atletisme "Pujada a la Font Roja"

2.3.2. Regulació d'esdeveniments públics

Justificació i objectius:

Al Parc natural es desenvolupen anualment la Romeria de Sant Antoni (gen.) i la Romeria a la Font Roja (des.)

- Regulació i control d'esdeveniments desenvolupats al Parc Natural.
- Minimitzar impactes derivats de l'activitat.
- Altres esdeveniments públics.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades al terme municipal d'Alcoi i Ibi. Terrenys de titularitat pública.

- Coordinació amb les entitats organitzadores.
- Tasques de preparació i recursos personals

Avaluació / Indicador

Data	Esdeveniment	Assistents
22/01/2017	Romeria de Sant Antoni (Alcoi)	Anul·lada per nevada
05/2017	Romeria Sant Pasqual (Ibi)	sense dades
17/09/2017	Romeria Verge dels Lliris (Alcoi)	2500
21/08/2017	Festivitat "Verge del Lliris" Arxiconfraria Mare de Déu dels Lliris	sense dades
11/12/2017	Romeria Salessiana. Col·legi Salessians Sant Vicent Ferrer (Alcoi)	50
24/12/2017	Betlem en <i>la Teixereta</i> . Ajuntament d'Ibi Amics de les muntanyes (Ibi)	250

Responsable execució:

Equip Tècnic i equip de Promoció del Parc Natural. Col·laboren entitats organitzadores



2.4. GESTIÓ D'ACTIVITATS TURÍSTIQUES

2.4.1. Gestió del sistema SICTED

Justificació i objectius

- Participació en el projecte global de qualitat turística d'àmbit nacional
- Accés a jornades, tallers pràctics i visites d'assessorament
- Participació en el desenvolupament turístic d'Alcoi

Descripció actuacions:

Actuació realitzada al centre de Visitants, que afecta l'àmbit del PN.

- Establiment d'un sistema de qualitat al Parc Natural
- Aplicació del Manual de bones pràctiques d'Espais Naturals Protegits
- Assistència a reunions de formació i seguiment

Avaluació / Indicador

Aplicació d'un Pla de Millora: inventariat i seguiment d'objectes perduts.

Es dissenyen noves enquestes per a grups concertats per a l'any 2018

Control/auditoria externa realitzada en octubre 2017, amb resultat satisfactori.

Responsable execució:

Equip Tècnic



Centre de Visitants alberga les oficines tècniques destinades a la gestió del Parc Natural

2.4.2. Regulació zona d'acampada

Justificació i objectius:

- Col·laboració amb l'Ajuntament d'Alcoi en regular el servei d'acampada de l'àrea recreativa de la Font Roja.
- Especialment significatiu els caps de setmana i períodes festius com la Setmana Santa.
- Fomentar l'ús responsable i sostenible de l'àrea.
- Promoure les normes bàsiques de comportament i recomanacions.

Descripció actuacions:

- Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi, terreny de titularitat pública.
- Coordinació amb el Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi.
 - Tasques de difusió de l'àrea d'acampada
 - Col·laboració puntual amb la gestió de permisos.
 - Gestió periòdica de claus dels vestuaris

Avaluació / Indicador

- Núm. Acampats a l'any
- Comparativa amb altres anys

Servei d'acampada - Font Roja 2017		
	Tendes	Persones
gener	1	2
febrer	3	6
març	2	4
abril	44	137
maig	33	109
juny	28	90
juliol	75	149
agost	44	100
setembre	77	293
octubre	37	123
novembre	8	50
desembre	4	10
Total anual	356	1073

Any	2013	2014	2015	2016	2017
Núm. persones/any	862	1.004	635	1.131	1.073

Responsable execució:

Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi.
Equip Tècnic i equip de Promoció del Parc Natural.

2.5. CORRECCIÓ D'IMPACTES I SEGURETAT DE L'USUARI

2.5.1. Regulació d'accés per carretera CV-797 Setmana Santa

Justificació i objectius:

L'objectiu d'aquesta actuació és controlar la capacitat de càrrega del Parc Natural durant Setmana Santa, i altres dies festius, així com ordenar i limitar l'afluència de gent i garantir el pas dels vehicles d'extinció i emergències en el cas d'incidències.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi i en terrenys de titularitat pública.

- Coordinació amb el Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi, Diputació d'Alacant, Departament de carreteres de la Guàrdia Civil
- Tasques de difusió de la campanya de limitació accés.
- Disponibilitat de recursos personals.

Avaluació / Indicador

Núm. Visitants / comparativa amb altres anys

Comparativa de visitants atesos al Centre de visitants durant els dies de Pasqua entre els anys 2013 – 2017

Responsable execució:

Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi.

Equip Tècnic i equip de Promoció del Parc Natural.

	2013	2014	2015	2016	2017
Setmana Santa	Visitants atesos al Centre de Visitants	Visitants atesos al Centre de Visitants	Visitants atesos al Centre de Visitants	Visitants atesos al Centre de Visitants	Visitants atesos al Centre de Visitants
Divendres	411	414	380	404	259
Dissabte	339	284	646	176	404
Diumenge	233	320	183	292	655
Dilluns	275	233	212	254	495
TOTAL	1.258	1.251	1.421	1.126	1.813

	2013	2014	2015	2016	2017
Usuaris Servei Bus	773	525	573	880	634



3. PROGRAMA DE GESTIÓ DE LES RELACIONS AMB L'ENTORN SOCIAL

3. PROGRAMA DE GESTIÓ DE LES RELACIONS AMB L'ENTORN SOCIAL

3.1. ACTIVITATS DE PROMOCIÓ, INTERPRETACIÓ I EDUCACIÓ AMBIENTAL

3.1.1. Celebració 30 aniversari del Parc Natural de la Font Roja

Acte presentació 30 aniversari

03.03.2017 Roda de premsa al Centre de Visitants per part de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Desenvolupament Rural, Juntament amb les entitats col·laboradores; Ajuntament d'Alcoi, Ajuntament d'Ibi, Universitat d'Alacant i Fundación Caja Mediterráneo. S'exposa el calendari d'activitats davant els mitjans de comunicació local.

Acte institucional 30 aniversari

07.04.2017 Acte de celebració amb la presència del Director General del Medi Natural, Alcaldes d'Alcoi i Ibi, President de la Fundación Caja Mediterráneo, Vicerector de la Universitat d'Alacant, membres del Consell de Protecció, públic general i mitjans de comunicació local

Exposicions temporals

- Exposició fotogràfica: 30 anys fent Parc, pròpia del Parc Natural.
- Exposició fotogràfica: 100% Natural. Cedida per Fundación Caja Mediterráneo
- Exposició: Els fongs, eixa altra Biodiversitat. Cedida pel Museu de la Biodiversitat d'Ibi.
- Exposició: Xicotets gestos per a la conservació de la Biodiversitat. Cedida pel Museu de la Biodiversitat d'Ibi

Edició de material divulgatiu

- 5 postals
- un pòster
- Tres quadríptics divulgatius: fongs, aus i rastres de fauna
- Dos fullets sobre llistat de fauna del Parc Natural
- Revista Iberis 9

Altres activitats

- Inauguració aviari de recuperació d'aus forestals
- Destacar les habituals activitats de promoció baix el paraigua del 30 aniversari
- Promoció activitat de radioaficionats Club 27 Mhz Charly-Alpha. Abril 2017
- Celebració especial del Dia Mundial del Medi Ambient dins el projecte "Viu la Font Roja"
- Celebració de les III Jornades Científiques

Entitats implicades

- Ajuntament Alcoi, Regidoria de Medi Ambient
- Ajuntament Ibi, Regidoria de Medi Ambient
- Fundació Caja Mediterráneo, CEMA Font Roja
- Universitat d'Alacant, Estació Científica Font Roja Natura, Estació Biològica de Torretes - Jardí Botànic i Museu de la Biodiversitat.
- Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural; Parc Natural de la Font Roja.



GENERALITAT
VALENCIANA

parc **natural**
de la **font roja**



30
anys fent Parc
1987 - 2017

Logotip creat per a destacar les actuacions realitzades en el 30 Aniversari del Parc Natural



Acte institucional de celebració del 30 aniversari del Parc Natural de la Font Roja, 07.04.2017, amb presència de les diferents autoritats.

3.1.2. Servei d'acollida escolar

Justificació i objectiu

- Comunicar i transmetre els valors de l'espai natural.
- Transmetre la importància de la preservació del conjunt dels espais naturals en l'àmbit autonòmic, nacional, etc.
- Conscienciar de la fragilitat dels nostres ecosistemes i de la necessitat d'adoptar mesures per a conservar-los.
- Fomentar els comportaments respectuosos i compromesos amb la conservació del patrimoni natural.
- Promoure la participació activa

Descripció actuacions 2017:

- Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi i en terrenys de titularitat pública, Àrea recreativa de la Font Roja .
- El servei d'acollida a centres escolars amb visita concertada consisteix en una explicació personalitzada d'uns 45 - 60 minuts sobre els valors naturals i culturals del Parc, en l'entorn del Centre de Visitants i l'àrea recreativa.
 - Servei disponible un dia /setmana

Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural

Avaluació / Indicador

- Nombre de centres escolars i grups concertats atesos i total d'alumnes per grup
- Valoracions a les enquestes de satisfacció

Tipus de visita	Núm. grups	Núm. Total persones
Visita concertada (servei d'acollida)	69	3.183
Visita autoritzada	162	8.477



Centre escolar amb servei d'acollida per l'Equip de Promoció

3.1.3. Activitats de promoció

Justificació i objectius

- Promoure els valors del patrimoni natural i cultural de l'espai natural.
- Transmetre la importància de la preservació del conjunt dels espais naturals en l'àmbit autonòmic, nacional, etc.
- Conscienciar de la fragilitat dels nostres ecosistemes i de la necessitat d'adoptar mesures per a conservar-los.
- Fomentar els comportaments respectuosos i compromesos amb la conservació.
- Promoure la participació activa.

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades al terme municipal d'Alcoi o Ibi i, generalment, en terrenys de titularitat pública.

- Realització d'un itinerari temàtic o activitat guiada adreçada al públic en general. Generalment es realitzen el cap de setmana, amb una periodicitat mensual o bimensual.
- Promoció de campanyes coordinades per la xarxa de Parcs Naturals.
- Promoció de celebracions d'àmbit regional o internacional (Dia mundial de ...)
- Disseny de l'activitat i temàtica.
- Promoció i difusió de l'activitat (subscriptors, pàgina web, xarxes socials, etc.)
- Explicació personalitzada o taller d'entre 2 a 3 hores de durada sobre els valors naturals i culturals del Parc

Avaluació / Indicador

Data	Activitat	Persones assistents
05/02/2017	Coneix els arbres monumentals de la Font Roja	30
19/03/2017	La Font Roja, aigua i paisatge	15
30/04/2017	El poblat ibèric del Puig d'Alcoi	330
20/05/2017	Descobreix la flora i la fauna de la Font Roja	anul·lada mal oratge
03/06/2017	Dia Mundial del Medi Ambient	67
24/06/2017	La ciència que amaga la nit	120
23/09/2018	Un passeig per la Història de la Font Roja	29
07/10/2018	Dia de les Aus. La tardor, temps de migració. Anellament en família	36
25/11/2018	Xicotets gestos per a la conservació de la Biodiversitat	200
16/12/2018	Dia Internacional de les Muntanyes. Pugem junts al cim del Menejador	17
TOTAL (persones)		844

Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural. De vegades, col·laboració amb ponents externs.

Celebració del Dia Mundial del Medi Ambient

El cap de setmana de 3 i 4 de juny de 2017 es realitza la celebració del Dia Mundial del Medi Ambient a la Font Roja, coordinat de manera conjunta amb de l'Estació Científica de la Universitat d'Alacant, el Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi i el CEMA Font Roja_Fundación Caja Mediterraneo. Es realitzen diverses activitats detallades a la següent taula. El total de les activitats compta amb la participació d'unes 475 persones.

Dissabte, 3 juny	Pers.
Anellament d'aus forestals	17
Xerrada sobre ungulats	10
Concert de música "La Font Roja de cine"	80
Presentació llibre "Projectes d'enginyeria ambiental"	14
Solta de rapinyaires	50
Presentació de l'aviari de recuperació d'aus	20
TOTAL	191

Diumenge, 4 juny	Pres.
Esmorzar popular	85
Activitats lúdiuques d'aventura	45
Projecte d'apicultura ASAF	70
Presentació Expo "els bolets, eixa altra Biodiversitat"	20
Tallers de licors i plantes	25
GinkaRoja	40
TOTAL	285

TOTAL assistents activitats (dos dies)	475 pers.
---	------------------

Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural, Estació Científica de la Universitat d'Alacant, el Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi i el CEMA Font Roja_Fundación Caja Mediterraneo.



Concert de música “la Font Roja de cine” amb motiu del Dia Mundial del Medi Ambient



Solta popular de rapinyaires per a celebrar el Dia Mundial del Medi Ambient a la Font Roja

3.2. COMUNICACIÓ I DIVULGACIÓ

3.2.1. Promoció a les xarxes socials (pàgina web, facebook)

Justificació i objectius

- Oferir informació dinàmica i programa d'activitats del Parc Natural.
- Oferir informació de primera mà i contrastada als interessats pel Parc Natural.
- Apropar als distints agents socials totes les publicacions realitzades des del Parc Natural en format digital.
- Informar sobre la normativa i pautes de conducta en l'espai natural.
- Informar sobre la gestió realitzada en el Parc Natural.

Descripció d'actuacions 2017:

- Manteniment i actualització continuada de la pàgina oficial de Facebook i de la pàgina web del Parc Natural.
- A la pàgina web es publiquen nous continguts i es modifiquen alguns existents.
- Actualització setmanal de la pàgina oficial de Facebook amb notícies, fotografies i divulgació d'activitats.

Avaluació / Indicador

- Nombre de Seguidors de la pàgina oficial de Facebook: 2.280 seguidors (14 de març de 2018)
- Nombre de visites a la pàgina web del Parc Natural: 84.868 visites /any

Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural.



3.2.2. Dossier de premsa, notes de premsa i comunicació

Justificació i objectius:

- Diàriament es fa una consulta a la premsa en edició digital. Es fa un recull de les notícies relatives al Parc Natural i s'arxiven.
- Col·laboració amb diferents mitjans de comunicació local i amb el gabinet de premsa de Conselleria que coordina la publicació i difusió de les diferents activitats i actuacions que s'han desenvolupat al Parc Natural.

Descripció actuacions:

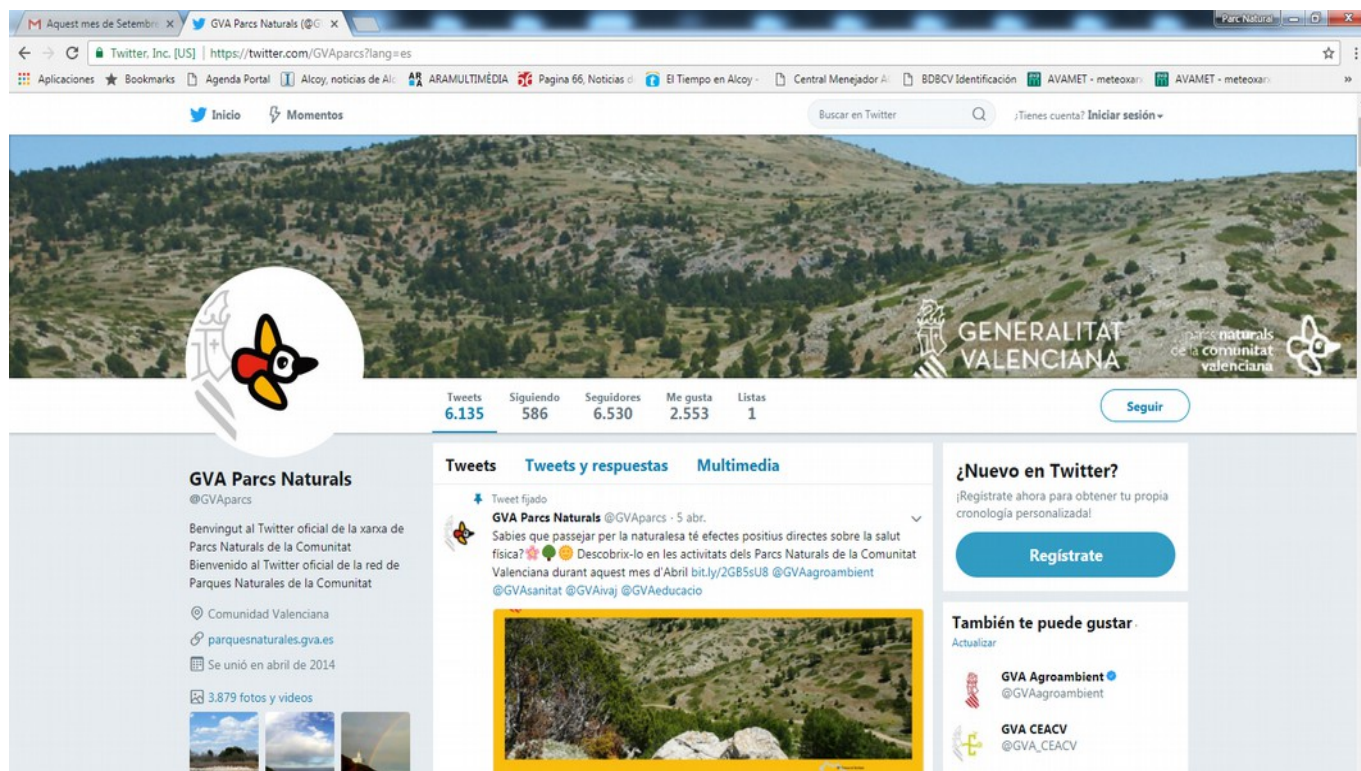
- Recollida diària de notícies en premsa digital.
- Redacció i col·laboració amb el gabinet de premsa de Conselleria per a la difusió de les diferents activitats i actuacions que s'han desenvolupat al Parc Natural.

Avaluació / Indicador

El recull de notícies relatives al Parc Natural realitzat l'any 2017 és de 197 notícies

Responsable execució:

Equip Tècnic i equip de Promoció del Parc Natural.



3.3. MARCA PARCS NATURALS

Justificació i objectius

Promoure mecanismes i criteris que asseguren l'activitat socioeconòmica sostenible, dins dels objectius de conservació i preservació del Parc Natural.

Empreses certificades

Al Parc Natural de la Font Roja són 5 les empreses certificades amb la marca Parcs Naturals:

- La Tortugueta (producte artesà)
- Arrels, gestió i promoció del medi (turisme de natura)
- Hotel con encanto, Masia la Mota (turisme de natura)
- Casa Bons Aires (turisme de natura)
- Hostal Savoy (turisme de natura)

Descripció actuacions

Destacar de les distintes accions que es realitzen des de l'àmbit de la marca, com la "VI entrega de plaques de compromís a les empreses certificades", la "VI Mostra de productes de la marca", celebrada en novembre 2017 a la ciutat de València, i que va tindre una repercussió molt important, tant en la venda per a les empreses participants, com en la consolidació d'imatge de marca associada a la qualitat i al compromís amb el medi ambient.

Existeix un facebook on es publiquen les activitats i els productes oferits per les empreses de la marca Parcs Naturals de forma conjunta a les activitats que s'ofereixen des dels 22 parcs de la Comunitat, posant en valor nostres espais naturals protegits i el desenvolupament socioeconòmic dels mateixos.

Responsable execució:

Equip Tècnic del servei Central de Parcs Naturals.

3.4. ACTIVITATS DE VOLUNTARIAT

Justificació i objectius

Parc Natural diverses activitats amb menors del centre de Villena mitjançant la Fundación Diagrama.

- Sensibilitzar sobre els conflictes ambientals del Parc Natural a la població local
- Transmetre al grup de voluntaris la normativa bàsica del Parc Natural, en especial respect a l'ús públic.
- Potenciar el treball en equip i valorar, la iniciativa i la creativitat del grup de voluntaris
- Apropar els valors naturals i culturals dels Espais Naturals Protegits a la societat mitjançant l'acció voluntària

Descripció actuacions 2017:

Actuacions realitzades al terme municipal d'Alcoi i Ibi. Terrenys de titularitat pública.

- neteja dels voltants de l'edifici Font Roja Natura
- manteniment de diversos trams de la senda del barranc de l'Infern
- Construcció de caixes-niu per a rates penades

Avaluació / Indicador

Núm. d'activitats desenvolupades: 3

Núm. de voluntaris participant: 6 persones/14 visites

Responsable execució: Equip Tècnic



4. PROGRAMA D'ADQUISICIÓ I MILLORA DEL CONEIXEMENT

4. PROGRAMA D'ADQUISICIÓ I MILLORA DEL CONEIXEMENT

4.1. ACTIVITAT CIENTÍFICA PRÒPIA

4.1.1. Seguiment mortalitat de vertebrats a la CV-797

Justificació i objectius:

- Realitzar un seguiment a llarg termini sobre l'impacte de la carretera d'accés al Parc Natural sobre els diferents grups faunístics.
- Determinar l'estacionalitat dels atropellaments.
- Descriure les principals espècies i grups faunístics afectats.
- Detectar els punts negres d'atropellaments de fauna a la carretera.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi i en terrenys de titularitat pública (CV-797 - Diputació d'Alacant).

- Seguiment diari dels animals trobats atropellats a la carretera CV-797 d'accés al Parc Natural.
- Determinació de l'espècie i del sexe quan era possible
- Georeferenciació del punt on es localitza l'atropellament.
- Base de dades on es recopila la informació, revisió, consulta o anàlisi.
- Incorporació de les cites al Banc de Dades de la Biodiversitat de la Comunitat Valenciana.

Avaluació / Indicador

Descripció de les principals espècies i grups faunístics afectats, nombre d'individus per espècie i grup.

Percentatge per grups faunístics de les dades d'atropellament 2017. Prenen com a referència els grups faunístics, la distribució i percentatges és la següent: mamífers: 1 ex. (11,11 %), aus: 2 ex. (22,22 %), rèptils 5 ex. (55,55 %) i amfibis: 1 ex. (11,11 %)

Responsable execució:

Equip Tècnic del Parc Natural, Brigada de conservació i Manteniment i Agents Mediambientals

Espècie	Individus atropellats 2017	%
<i>Bufo bufo</i>	2	13,33
<i>Malpolon monspessulanus</i>	1	6,66
<i>Vipera latastei</i>	2	6,66
<i>Rinechis scalaris</i>	1	6,66
<i>Coronella girondica</i>	1	6,66
<i>Psammodromus algirus</i>	1	6,66
<i>Sylvia melanocephala</i>	1	6,66
<i>Erithacus rubecula</i>	1	6,66
<i>Sciurus Vulgaris</i>	5	33,33
TOTAL	15	100%

4.1.2. Seguiment d'aus forestals mitjançant l'anellament científic

Justificació i objectius:

- Coneixement de les diferents poblacions de les espècies aus forestals que habiten la serra del Carrascal.
- Supervivència de les aus marcades a llarg termini.
- Dispersió de les aus marcades dins de la mateixa serra i en les serres pròximes.
- Fluctuació i fenologia de les diferents espècies d'aus al llarg del temps.
- Coneixement de la biometria de diferents espècies característiques de carrascals madurs i boscos mixtos: *Erithacus rubecula*, *Fringilla coelebs*, *Periparus ater*, *Parus major*, *Cyanistes caeruleus*, *Lophophanes cristatus*, *Loxia curvirostra*, *Phylloscopus ibericus*, *Sylvia atricapilla*.

Descripció actuacions:

- Sessió d'anellament quinzenal.
- Determinació de l'espècie.
- Presa de mesures biomètriques de i de condició física.
- Marcatge amb anella oficial remite ICONA – Madrid.
- Base de dades que recopila la informació, revisió, consulta o anàlisi.
- Incorporació de les cites al Banc de Dades de la Biodiversitat de la Comunitat Valenciana.
- Manteniment de la vegetació en la zona on s'instal·len les xarxes: desbrossaments selectius i podes localitzades.
- Puntualment es poden realitzar altres sessions d'anellament a altres punts del Parc Natural (font de Tetuan, etc).
- L'estació es troba inclosa també dins de la xarxa d'estacions d'anellaments del programa PASER (Pla d'Anellament de Seguiment d'Espècies Reproductores) promogut per SEO/Birdlife (Societat Espanyola d'Ornitologia).

Emplaçament

Lloc: Font del mas de Celedón

Titularitat: Privat. Propietari de la finca de Celedón

Municipi: Alcoi

Avaluació / Indicador

- Anàlisi de les dades: productivitat de joves, major o menor nombre de captures totals i captures per espècies.
- Dades arreplegades en cada sessió de l'EEC incorporades al Banc de Dades de la Biodiversitat de la CV.

Responsable execució:

Equip Tècnic i la Brigada de Conservació i Manteniment del Parc Natural.

RESULTATS D'ANELLAMENT ESTACIÓ D'ESFORÇ CONSTANT FONT ROJA – CELEDÓN. ANY 2017			
Espècies	Núm. exemplars	1ers anellaments	Controls
<i>Aegithalos caudatus</i>	2	2	0
<i>Carduelis carduelis</i>	1	1	0
<i>Certhia brachydactyla</i>	5	4	1
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	3	2	1
<i>Emberiza cirius</i>	6	4	2
<i>Erithacus rubecula</i>	81	64	17
<i>Ficedula hypoleuca</i>	1	1	0
<i>Fringilla coelebs</i>	4	4	0
<i>Loxia curvirostra</i>	1	1	0
<i>Luscinia megarhynchos</i>	1	1	0
<i>Periparus ater</i>	4	3	1
<i>Lophpphanes cristatus</i>	1	1	0
<i>Phylloscopus collybita</i>	4	4	0
<i>Phylloscopus trochilus</i>	1	1	0
<i>Regulus ignicapillus</i>	1	1	0
<i>Sylvia atricapilla</i>	41	34	7
<i>Sylvia melanocephala</i>	2	2	0
<i>Turdus merula</i>	5	4	1
<i>Turdus philomelos</i>	3	3	0
TOTAL	168	138	30

RESULTATS ANELLAMENTS FONT DE TETUAN. ANY 2017			
Espècies	Núm. exemplars	1ers anellaments	Controls
<i>Aegithalos caudatus</i>	11	10	1
<i>Carduelis cannabina</i>	9	9	0
<i>Certhia brachydactyla</i>	5	5	0
<i>Emberiza cia</i>	6	4	2
<i>Erithacus rubecula</i>	12	11	1
<i>Fringilla coelebs</i>	18	17	1
<i>Loxia curvirostra</i>	2	2	0
<i>Periparus ater</i>	16	15	1
<i>Cyanistes caeruleus</i>	18	18	0
<i>Lophophanes cristatus</i>	11	10	1
<i>Parus major</i>	4	4	0
<i>Phylloscopus bonelli</i>	15	13	2
<i>Phylloscopus ibericus</i>	1	1	0
<i>Regulus ignicapillus</i>	4	4	0
<i>Serinus serinus</i>	11	11	0
<i>Sylvia cantillans</i>	5	5	0
<i>Sylvia conspicillata</i>	7	7	0
<i>Turdus merula</i>	1	1	0
<i>Turdus viscivorus</i>	1	1	0
TOTAL	157	148	9

4.1.3. Base de dades de la Biodiversitat (BDBC)

Justificació i objectius:

- Conèixer amb la màxima amplitud la quantitat d'espècies de flora i fauna que es distribueixen al Parc Natural i el seu àmbit d'influència.
- Detectar l'abundància de cada una de les espècies de fauna (vertebrada i invertebrada) i flora (vascular i no vascular) que es poden trobar a l'espai natural i el seu àmbit d'influència.

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi i Ibi i en terrenys de titularitat pública i privada (i PORN).

- S'afegeixen diàriament dades de flora i fauna a la Base de Dades de la Biodiversitat de la CV.
- S'incorporen dades de flora seguint el cicle biològic anual de les diferents espècies.
- Amb les espècies de fauna es segueix la mateixa metodologia per als grups de mamífers, rèptils, amfibis i invertebrats. Només al grup de les aus hi ha certs condicionants per a l'hora d'incloure'ls al BDBC com és la temporada de nidificació.
- Es desenvolupa especial interès a la recollida de dades d'invertebrats, grup faunístic que mostra una manca d'informació relativa a espècies que habiten en el Carrascal i la seua zona d'influència i la seua distribució dins dels diferents ecosistemes.

Avaluació / Indicador

- Nombre de cites de flora vascular/no vascular i nombre de cites de fauna vertebrada i invertebrada afegides al Banc de Dades de la Biodiversitat de la Comunitat Valenciana.
- Nombre d'espècies de flora vascular/no vascular i nombre d'espècies de fauna vertebrada i invertebrada afegides al Banc de Dades de la Biodiversitat de la Comunitat Valenciana.
- Quadrícules "en blanc": 10 quadrícules 1 x 1 amb poca informació sobre espècies o poques cites de flora i fauna
- Cal augmentar el nombre de cites d'espècies prioritàries: *Festuca triflora*, *Festuca nevadensis*, *Bubo bubo*, *Circaetus gallicus*, *Aquila fasciata*, *Falco peregrinus*, *Lullula arborea*, *Galerida theklae*, *Sternbergia colchiciflora*, *Myotis myotis*, *Ammoides pusilla*, *Caprimulgus europaeus*, *Pyrrhocorax pyrrhocorax*, *Miniopterus schreibersii*, *Myotis blythii*, *Rhinolophus euryale*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus hipposideros*, *Rhinolophus mehelyi*, *Myotis capaccinii*, *Tilia platyphyllos*, *Coenagrion mercuriale*.

L'any 2017 s'han incorporat al Banc de Dades de la Biodiversitat de la Conselleria, 831 cites que pertanyen a 160 espècies, desglossades de la següent manera.

Grups	Núm. espècies	Núm. cites
Fongs i líquens	2	7
Flora vascular	53	326
Invertebrats	39	103
Peixos	1	1
Amfibis	3	10
Rèptils	9	21
Aus	43	230
Mamífers	10	133
	160	831

Responsable execució:

Equip Tècnic del Parc Natural, Brigada de Conservació i Manteniment i Agents Mediambientals

4.1.4. Seguiment per fotoidentificació d'invertebrats

Justificació i objectius:

- Conèixer les diferents espècies d'invertebrats que habiten a la serra del Carrascal i la seua àrea d'influència.
- Ampliar el llistat del nombre d'espècies presents al Parc Natural.
- Crear un arxiu fotogràfic de les diferents espècies d'invertebrats en el mateix Parc Natural.

Descripció actuacions 2017:

- Seguiment diari d'albiraments de diferents espècies d'invertebrats
- Es prenen fotografies d'invertebrats dels quals es desconeix l'espècie i s'envien al Museu Valencià d'Història Natural on són identificades, algunes d'elles a escala d'espècie, mentre que algunes només és possible la seua identificació fins al gènere o, com a màxim, a família.
- Altres fotografies són enviades a la pàgina web www.biodiversidadvirtual.com. Aquesta identificació és corroborada mitjançant diferents bancs fotogràfics d'entomofauna.
- Incorporació de les cites al Banc de Dades de la Biodiversitat de la Comunitat Valenciana.

Emplaçament

Lloc: Tot l'àmbit del Parc Natural (i PORN)

Titularitat: Pública i privada

Municipi: Alcoi i Ibi

Avaluació / Indicador

Nombre d'espècies de fauna invertebrada afegides al Banc de Dades de la Biodiversitat de la CV.

Responsable execució:

Equip de Promoció del Parc Natural, Brigada de Conservació i Manteniment i Agents Mediambientals

Espècie	Inserció de cites
<i>Acmaeodera degener</i>	X
<i>Anthocharis euphenoides</i>	X
<i>Apis mellifera</i>	X
<i>Argynnis pandora</i>	X
<i>Berberomeloe majalis</i>	X
<i>Catocala conjuncta</i>	X
<i>Catocala elocata</i>	X
<i>Chrysolina americana</i>	X
<i>Coccinella septempunctata</i>	X
<i>Colias croceus</i>	X
<i>Empusa pennata</i>	X
<i>Eusparassus dufouri</i>	X
<i>Gonepteryx cleopatra</i>	X
<i>Gonepteryx rhamni</i>	X
<i>Graphosoma semipunctatum</i>	X
<i>Hipparchia alcyone</i>	X
<i>Hipparchia fidia</i>	X
<i>Hipparchia semele</i>	X
<i>Iphiclydes podalirius</i>	X
<i>Libellula depressa</i>	X
<i>Libythea celtis</i>	X
<i>Lucanus barbarossa</i>	X
<i>Macroglossum stellatarum</i>	X
<i>Nymphalis polychloros</i>	X
<i>Oedipoda caerulea</i>	X
<i>Opisthograptis lueola</i>	X
<i>Oryctes nasicornis</i>	X
<i>Pieris rapae</i>	X
<i>Pyronia bathseba</i>	X
<i>Rhaphigaster nebulosa</i>	X
<i>Saturnia pyri</i>	X
<i>Scolopendra cingulata</i>	X
<i>Tricodes octopunctatus</i>	X
<i>Vanessa atalanta</i>	X
TOTAL CITES	34

4.1.5. Cens anual d'ungulats

Justificació i objectius

Donada la presència palpable de pressió predatora de les diferents espècies d'ungulats al Parc Natural sobre la vegetació, s'estableix la realització d'un cens anual d'ungulats al Parc Natural amb els següents objectius:

- Detectar el nombre d'individus de les diferents espècies d'ungulats del Parc Natural
- Detecció de zones del Parc Natural amb major densitat d'ungulats

Descripció actuacions 2017:

Actuació realitzada al terme municipal d'Alcoi i Ibi, terrenys de titularitat pública i privada.

- Disseny del pla d'estudi.
- Realització de 75 km de transsectes per tot el Parc Natural per al cens de les diferents espècies d'ungulats.
- Realització de transsectes a peu, i a primera hora del matí, que cobreixen tota l'extensió del Parc Natural.
- Observació de *visu* i anotació de les dades de camp.
- Avaluació dels resultats i establiment d'un pla de gestió de les poblacions d'ungulats
- Bolcat de dades al Banc de Dades de la Biodiversitat del Parc Natural

Avaluació / Indicador

Pendent de rebre dades definitives per part del Servei de Caça.

Informe pendent de presentar a la reunió del Consell Rector

Responsable execució:

Tècnics del Servei de Caça (coordinació)

Equip Tècnic del Parc Natural, Brigada de Conservació i Manteniment i Agents Mediambientals

4.2. ACTIVITAT CIENTÍFICA EXTERNA

4.2.1. Regulació d'activitat científica d'entitats

Justificació i objectius

Promoure i regular la investigació científica en tots els seus aspectes, amb l'objecte de conèixer i difondre el medi natural característic de l'àmbit del Parc Natural, els processos que ho determinen, avaluar el seu estat i fixar els criteris d'intervenció per a la seua conservació.

Descripció actuacions:

Actuació tècnica realitzada l'oficina tècnica del Centre de Visitants.

- Contacte amb les diferents entitats investigadores, generalment Universitat.
- Control i gestió els diferents tràmits per a desenvolupar l'activitat científica juntament amb cada departament del Servei Central o Territorial de la Conselleria de Medi Ambient el qual autoritza la conveniència de cada estudio.

Avaluació / Indicador

Núm. Activitat científica/any: 13

Responsable execució:

Direcció, Equip Tècnic i Equip de Promoció

Estudis realitzats al Parc Natural de la Font Roja en 2017

ENTITAT	LOCALITAT	ESTUDI REALITZAT	PERÍODE
Grup GALA (A. Z. LI)	La Vila Joiosa	Anellament científic d'aus a la font dels Paellers i font dels Xops	Jul - agost 2017
Parc Natural del Carrascar de la Font Roja	Alcoi /Ibi	Anellament científic i seguiment d'aus forestals	Any 2017
Grup Reiet d'Anellament	Alcoi	Anellament científic d'aus forestals	Any 2017
Universitat d'Alacant. Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Seguiment de fauna amb fototrampeig. Seguiment dinàmica del bosc i fullaraca	Any 2017
Universitat d'Alacant. Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Parcel·les de seguiment d'estructura del bosc i fluxes de sava	Any 2017
Universitat d'Alacant. Departament d'Entomologia CIBIO	Sant Vicent del Raspeig	Interaccions entre comunitats d'insectes y quercíneas en el bosc mediterrani.	Any 2017
Universitat d'Alacant. Departament d'Entomologia CIBIO	Sant Vicent del Raspeig	Factors que modulen la comunitat d'insectes saproxílics en el bosc mediterrani.	Any 2017
ADHIF J.A. (Asociació defensora de herbíboros contra incendios forestales)	Alcoi	Actividad de fototrampeo para el control de ungulados.	Any 2017
Societat Micològica valenciana	Ontinyent	Prospeccions i seguiment micològic	Any 2017
CIDE Centro de Investigaciones sobre la Desertificación	Moncada	Análisis de llavors de <i>Iberis carnosa subsp. hegelmaieri</i> e <i>Iberis saxatilis subsp. cinerea</i>	Maig – Juny 2017
Investigador particular (Dr. H. R) Alemanya	Parcent (Alacant)	Estudi i seguiment de papallones nocturnes	Estiu 2017

4.3. COMISSIÓ CIENTÍFICA

4.3.1. Coordinació de la Comissió Científica

Justificació i objectius

Assessorar als òrgans de participació del Parc i a la Direcció en aquells aspectes del coneixement científic relacionats amb la gestió dels Espais Naturals.

Descripció actuacions 2017

Actuació tècnica realitzada l'oficina tècnica del Centre de Visitants.

- Promoure, coordinar i difondre l'activitat científica en l'àmbit dels parcs naturals del Font Roja i de la Serra de Mariola i la seua zona d'influència (PORN, ZEPA, ZEC).
- Celebració de dues reunions anuals.
- Proposta de línies prioritàries d'investigació als distints organismes científics.
- Establiment de recomanacions respecte a la manera en què s'executen els treballs d'investigació i gestió.
- Promoure els mecanismes oportuns de difusió i divulgació científica (jornades científiques, revista *Iberis*, guies, quadríptics divulgatius).
- Assessorament i col·laboració amb la Direcció dels parcs naturals en la recerca de noves línies de finançament externa.

Avaluació / Indicador

2 reunions anuals: 26/06/2017 i 20/10/2017



Reunió de la Comissió Científica al Museu de la Biodiversitat (Ibi), 29.06.2017

4.4. FONS DOCUMENTAL I DIVULGACIÓ CIENTÍFICA

4.4.1. Recerca d'articles científics

Justificació i objectius

- Ampliació de l'inventari d'articles que reflecteixen i recullen els estudis fets o en execució al Parc.
- Catàleg i inventari.

Descripció actuacions 2017

Actuació tècnica realitzada l'oficina tècnica del Centre de Visitants.

- Recerca d'articles científics que fan referència al Parc Natural i a la seua àrea d'influència i que facen referència a qualsevol dels camps d'investigació que es fa al Parc. Incorporació a una base de dades.
- Recerca a la web en pàgines d'universitats, associacions, buscadors.
- Base de dades i catalogació per temàtiques

Avaluació / Indicador

174 articles i publicacions recollides a 30.09.2017

Responsable execució:

Equip Tècnic i Equip de Promoció

4.4.2. Revista Iberis 9

Justificació i objectius

- Recopilació dels resultats dels diferents estudis que estan fent-se al Parc Natural.
- La revista vol ser un punt de referència de la informació científica del Parc Natural.

Descripció actuacions 2017

Actuació tècnica realitzada l'oficina tècnica del Centre de Visitants.

- Captació de possibles articles a partir dels projectes d'investigació que estan duent-se a terme al Parc Natural
- Contacte amb els autors
- Recepció dels articles
- Maquetació de la revista
- Edició en paper amb periodicitat bianual

Avaluació / Indicador

Edició de 1.000 exemplars.

Articles publicats Iberis 9. Novembre 2017:

- *Datos germinativos de Digitalis obscura subsp. obscura (ANTIRRHINACEAE) en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja*, de M^a. C. Escribá Baeza i E. Laguna Lumbreras
- *Avaluació dels parcs naturals de les serres de Mariola i Font Roja (Alacant - València) com àrea important per a les plantes (IPAS) a Espanya i a la Comunitat Valenciana*, de Ll. Serra Laliga, J. E. Oltra Benavent i J. X. Soler Marí
- *Mariposas diurnas del Carrascal de la Font Roja (Papilionoidea & Hesperioidea)*, de J. L. Cantó, J. Acosta i M^a Jesús Sanchis
- *El Parque Natural del Carrascal de la Font Roja como laboratorio para investigar el impacto del cambio climático en la vegetación mediterránea*, de E. Vicente Bartolí, A. Maturano Ruiz, D. Martínez Giménez, A. Vilagrosa Carmona, A. Bonet Jornet i J. Bellot Abad
- *Caracterización de los hábitats de anfibios y su conservación en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja*, de S. Gilabert, E. Rosillo, D. Martínez, A. Bonet i V. Sancho
- *Seguimiento del estado de la vegetación en función de las precipitaciones mediante el uso de índices de vegetación y métricas de fenología de superficie (LSP) en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja*, de Moutahir, H., Turrión, D., Casady, G., Metani, I., Bellot, J. i Bonet, A.
- *Evolución en el estudio de la biodiversidad del Parque Natural del Carrascal de la Font Roja registrado en el Banco de Datos de Biodiversidad de la Comunitat Valenciana*, de E. Rodríguez Giménez i M^a N. Ten Fabuel
- *Caracterización altitudinal de las principales propiedades de los suelos forestales en el Parque Natural de la Font Roja*, de D. Martínez Giménez, M.J. Molina Donate, J. Bellot Abad i A. Bonet Jornet

Responsable execució:

Direcció i Tècnic, Equip de Promoció

Col·laboren Estació Científica Font Roja – Universitat d'Alacant i CEMA Font Roja

Finançament: Ajuntament Alcoi i Ajuntament d'Ibi.

IBERIS

NÚMERO 9
ANY 2017
2 €

REVISTA PER AL CONEIXEMENT DELS ECOSISTEMES DEL CARRASCAL DE LA FONT ROJA



Datos germinativos de *Digitalis obscura* Subsp. *obscura* (ANTIRRHINACEAE) en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja

Avaluació dels Parcs Naturals de les Serres de Mariola i Font Roja (Alacant - València) com àrea important per a les plantes (IPAS) a Espanya i a la Comunitat Valenciana

Mariposas diurnas del Carrascal de la Font Roja (*Papilionoidea* & *Hesperioidea*)

El Parque Natural del Carrascal de la Font Roja como laboratorio para investigar el impacto del cambio climático en la vegetación mediterránea.

Caracterización de los hábitats de anfibios y su conservación en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja.

Seguimiento del estado de la vegetación en función de las precipitaciones mediante el uso de índices de vegetación y métricas de fenología de superficie (LSP) en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja

Evolución en el estudio de la biodiversidad del Parque Natural del Carrascal de da Font Roja registrado en el Banco de Datos de Biodiversidad de la Comunitat Valenciana

Caracterización altitudinal de las principales propiedades de los suelos forestales en el Parque Natural de la Font Roja

4.4.3. III Jornades científiques del Parc Natural de la Font Roja

Justificació i objectius

L'objectiu de les jornades és donar a conèixer els gestors, investigadors, estudiants i docents interessats en l'ecosistema del parc i el públic en general, els continguts i principals resultats de les investigacions que s'estan desenvolupant-se en el mateix, sobretot pel que fa a la incidència dels processos de canvi global en els ecosistemes del parc.

Descripció actuacions

- Títol de les jornades: La Font Roja en un món canviant
- Data: 3,4, i 5 novembre de 2017
- Recerca i contacte amb institucions i col·laboradors interessats.
- Elaboració de programa de ponències i activitats.
- Redacció i edició d'actes/resums
- Les jornades s'estructuren d'una banda en conferències a càrrec de científics de reconegut prestigi en el seu camp d'activitat, d'altra banda en una sèrie de ponències curtes de treballs d'investigació realitzats al PN. També es realitza una eixida de camp pel barranc dels Molins (Ibi)
- Coordinació d'aspectes logístics (aulari, horaris, lunch, etc).

Avaluació / Indicador

Núm de ponències: 21

Núm d'assistents: 72

Responsable execució:

Estació Científica Font Roja – Universitat d'Alacant, finançat pel projecte FECYT

Col·laboren Direcció i Tècnic, Equip de Promoció, CEMA Font Roja, Ajuntament Alcoi i Ajuntament d'Ibi.

4.4.4. Fullet divulgatiu: llistat de seguiment d'aus i fauna

Justificació i objectius

Millorar el material divulgatiu ofert al visitant i aportar informació sobre aspectes concrets del Parc Natural

Descripció actuacions 2017:

- Estudi i recerca d'informació sobre els diferents temes
- Disseny i elaboració de:
 - Quadríptic de rastres, petjades y senyals de la fauna
 - Quadríptic d'aus del Parc Natural
 - Checklist avifauna del Parc Natural
 - Checklist de mamífers, amfibis, rèptils i peixos del Parc Natural

Avaluació / Indicador

Edició de 1.000 exemplars de cada quadríptic i cada checklist

Responsable execució:

Equip Tècnic i Equip de Promoció, amb la col·laboració de l'Estació Científica Font Roja – Universitat d'Alacant, amb el finançament pel projecte FECYT



Material divulgatiu publicat sobre fauna del Parc Natural de la Font Roja



5. ORGANITZACIÓ GENERAL I GESTIÓ ADMINISTRATIVA

5. ORGANITZACIÓ GENERAL I GESTIÓ ADMINISTRATIVA

5.1. PLANIFICACIÓ I COORDINACIÓ DE RECURSOS

5.1.1. Planificació de l'Equip Promoció i Divulgació

Justificació i objectius

A fi d'aconseguir la màxima eficàcia amb els recursos disponibles, és necessari planificar i coordinar el treball del personal del Parc, planificant en detall els treballs i actuacions a realitzar i establint la corresponent agenda laboral. L'objectiu és elaborar una planificació adequada de les tasques a realitzar per l'Equip Promoció i Divulgació optimitzant el seu treball.

Descripció actuacions 2017:

- Planificació, organització i coordinació dels treballs
- Identificar necessitats d'actuació.
- Prioritzar i establir calendari d'actuacions
- Avaluar resultats.

Avaluació / Indicador

Núm. de reunions: 16 /any

Responsable execució:

Director-Conservador.
Tècnic del Parc Natural

5.1.2. Planificació de la Brigada de Conservació i Manteniment

Justificació i objectius

És necessari planificar i coordinar el treball del personal del Parc, planificant en detall els treballs i actuacions a realitzar i establint el corresponent cronograma. L'objectiu és elaborar una planificació adequada dels treballs a realitzar per la Brigada de Conservació i Manteniment optimitzant el seu treball.

Descripció actuacions 2017:

- Planificació, organització i coordinació dels treballs
- Identificar necessitats d'actuació.
- Prioritzar i establir calendari d'actuacions
- Avaluar resultats.
- Reunions mensuals amb la resta de brigades de la Unitat de Gestió i entitats implicades (Of. Comarcal, Agents Mediambientals, i altres)

Avaluació / Indicador

Núm. de reunions: 11 /any

Responsable execució:

Director-Conservador.
Tècnic del Parc Natural

5.1.3. Formació del personal del Parc Natural

Justificació i objectius

El Parc Natural de la Font Roja disposa d'un pla de regulació i gestió de la formació que rep el personal del Parc.

Descripció actuacions 2017

Per a l'any 2017, s'ha rebut la següent formació:

- Equip de Promoció, formació sobre “Percepció del Canvi Climàtic i comunicació en Parcs Naturals”, per mateixa empresa VAERSA. Juliol 2017. 16 hores. CEA València.
- Equip de Promoció, formació “Soporte vital básico y uso de desfibrilador externo semiautomático (DESA), per empresa Cardio-ins. Ajuntament d'Alcoi. Juny 2017. 6 hores. Alcoi.
- Equip de Promoció, formació “Formació SICTED”, per Oficina de Turisme Ajuntament d'Alcoi. Maig 2017. 2 hores. Alcoi.
- Brigada de Conservació i Manteniment, formació sobre “Prevenció de Riscos Laborals en obra (albañileria)”, per mateixa empresa VAERSA. Març 2017. 25 hores.
- Brigada de Conservació i Manteniment, formació sobre “uso astilladora” per mateix fabricant maquinària. Desembre 2017. 4 hores.
- Direcció, formació “Jornades curs de boscos madurs”. 20 hores. Tortosa . Tarragona
- Direcció, formació “Dinàmiques i treball en equip”, per IVAP. Octubre 2017. 20 hores. València

Avaluació / Indicador

Núm. de cursos/any: 7

5.1.4. Alumnat en pràctiques

Justificació i objectius

El Parc Natural rep anualment alumnes de diferents centres formatius que sol·liciten completar el seu període de pràctiques amb el personal del Parc Natural de la Font Roja. L'objectiu principal es donar a conèixer les tasques i funcions del personal que habitualment treballa al parc, i servir com a exemple d'una oportunitat laboral.

Descripció actuacions 2017

- Tutoria i seguiment d'alumnes en practiques.
- Explicació de les funcions i tasques habituals del personal del parc natural.
- Col·laboració en les diferents actuacions i feines per part de l'alumnat en pràctiques.

Avaluació / Indicador

Núm. d'alumnes/any: 5

Centre Formatiu	Formació	Núm. alumnes	període	hores
IES La Creuta (Onil)	Cicle formatiu Mitjà en Esports de Muntanya	1	Feb - Abr	300
EFA La Malvesia (Llombai)	Cicle formatiu Grau Superior en Gestió Forestal	1	Mar - Jun	400
Universitat Politècnica de València (València)	Màster de Monts	1	Jul - Set	300
Universitat Politècnica de València (València)	Grau d'Enginyeria Geomàtica i Topografia	1	Jul - Set	300
Universitat d'Alacant	Grau de Biologia	1	Jul - Agt	100

Responsable execució:

Director-Conservador.

Tècnic i Equip de promoció del Parc Natural

5.2. GESTIÓ PARTICIPADA

5.2.1. Gestió i funcionament del Consell de Protecció

Justificació i objectius

El Consell de Protecció és l'òrgan de participació del parc i es fa necessari organitzar el seu funcionament de forma adequada per a garantir la participació de totes les institucions, entitats i col·lectius relacionats amb la conservació del Parc Natural.

Descripció actuacions

- Coordinació amb el President del Consell de Protecció. Elaboració i manteniment dels llistats de membres.
- Preparació i celebració de les reunions del Consell de Protecció.
- Organització dels aspectes necessaris de funcionament Consell de Protecció.
- Elaboració de tota la documentació relativa al funcionament del Consell (convocatòries, actes, documents informatius, propostes, etc).

Avaluació / Indicador

L'any 2017 s'han celebrat dues reunions del Consell de Protecció del Parc Natural:

Data	Lloc	Municipi
07.04.2017	Sala de juntes, CEMA Font Roja	Alcoi
30.11.2017	Museu de la Biodiversitat	bi

Responsable execució:

Director-Conservador

President del Consell de Protecció

Equip Tècnic i de Promoció i divulgació



Reunió del Consell de Protecció 07.04.2017 a la sala de juntes del CEMA Font Roja

5.3. RELACIONS AMB INSTITUCIONS I ORGANISMES RELACIONATS AMB EL PARC NATURAL

Justificació i objectius

En l'àmbit territorial del Parc Natural conflueixen diferents institucions i organismes públics, així com entitats privades o propietaris de terreny privat. Aquestes institucions i entitats (ajuntaments, conselleries, diputacions provincials, etc.) en el marc de les seues competències poden desenvolupar actuacions que adequadament coordinades i orientades cap a la cooperació poden repercutir beneficiosament en la conservació del Parc Natural.

Descripció actuacions 2017

Conveni edifici Font Roja Natura

Conveni de col·laboració entre la Generalitat Valenciana a través de la Conselleria de Territori i Vivenda, l'Excm. Ajuntament d'Alcoi, la Universitat d'Alacant i Caja Mediterráneo per a l'adequació i posada en funcionament d'un centre d'investigació, difusió i interpretació dels valors ambientals de l'espai natural del Parc Natural del Carrascal de la Font Roja. Alcoi, 29 de novembre de 2004.

Col·laboració amb l'Ajuntament d'Alcoi

Conveni de col·laboració amb l'Ajuntament d'Alcoi, gràcies al qual aquest Espai Natural té assignat un guarda municipal a l'àrea recreativa del Santuari. Contacte i col·laboració amb el Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Alcoi aspectes relacionats amb àrees recreatives de Sant Antoni i el Santuari, el funcionament de l'edifici Font Roja Natura i altres projectes conjunts.

Col·laboració amb l'Ajuntament d'Ibi

Contacte i col·laboració amb el Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Ibi, Estació Biològica de Torretes i Museu de la Biodiversitat.

Col·laboració amb el CEMA - Font Roja

Col·laboració amb l'entitat del CEMA Font Roja, diverses activitats divulgatives, així com la coordinació en el funcionament conjunt de l'Edifici Font Roja Natura.

Col·laboració amb la Universitat d'Alacant

Relació amb l'**Estació Científica Font Roja Natura (Alcoi)** per a la realització d'algunes activitats de manera conjunta, i la coordinació en el funcionament conjunt de l'Edifici Font Roja Natura.

Relació amb **Estació Biològica Torretes – Jardí Botànic (Ibi)** també coordina amb el Parc Natural de la Font Roja diferents tasques realitzades.

Altres col·laboracions

Coordinació i comunicació amb la Diputació d'Alacant.

Coordinació i comunicació amb altres Conselleries competents en matèries amb la gestió del Parc Natural.

Coordinació i comunicació amb propietaris de finques en l'àmbit del Parc Natural.

Gestió de relacions amb entitats de caràcter privat que puguen estar relacionades amb la gestió del Parc Natural.

Avaluació / Indicador

Núm. d'institucions (o altres) amb les quals es manté contacte: 9

Responsable execució:

Director-Conservador

Equip Tècnic i de promoció i divulgació

5.4. GESTIÓ ADMINISTRATIVA

5.4.1. Gestió d'informes en matèria competència del Parc Natural

Justificació i objectius

L'aplicació de la normativa de protecció del Parc Natural genera la necessitat d'emissió d'informes preceptius en aquelles matèries en què així s'estableix per la mateixa normativa. Per tant cal articular els mecanismes adequats per a garantir l'elaboració dels informes que es sol·liciten, garantint la seua qualitat tècnica i jurídica i acurtant els temps de resposta en la mesura del possible, de manera que els demandants obtinguen una resposta el més àgil possible, facilitant la relació d'aquests amb el Parc.

Descripció actuacions:

- Elaboració d'informes administratius a sol·licitud dels diferents òrgans competents.
- Coordinar l'adequat flux de documents en l'administració del Parc Natural, garantint el funcionament del sistema d'arxius segons el procediment oportú.
- Elaboració dels informes.
- Coordinació d'actuacions per a minimitzar els temps de contestació de les sol·licituds d'informe.

Avaluació / Indicador

Núm. d'informes emesos/any

Núm. Expedient	Detall
Expt 20/17	Campament Activitat Educatives El Hontanar
Expt 90/17	
Expt 92/17	
Expt 183/17	Concessió aigües subterrànies
Expt 192/17	Informe no afecció a Red Natura pista Foideretes
Expt 202/17	Actuacions Cava coloma – Ajunt Ibi
Expt 231/17	Restaurant Venta Sant Jordi
Expt 249/17	Bassa reg finca Ibi
Expt 275/17	Accés Vuelta ciclista España 2017
Expt 318/17	Sol. propietari PN còpia prog eco-financier PORN
Expt 346/17	Sol. Act. turística finca Ibi
Expt 454/17	Consulta actuacions bancals Mas El Reiet
Expt 468/17	Consulta actuacions bancals Mas El Reiet
Expt 537/17	Proj Magatzem agrícola Alcoi
Expt 647/17	Informe vivenda Ptda. Polop Baix Alcoi
Expt 17670	Prova esportiva Via Verda Alcoi
Expt 20170918090300755	Sol. retirada arbres caiguts Barranc de La Batalla
Expt CE3584	Bike Parc Mas de La Safranera
Expt FOAPRO 41/2017	Aprof. forestal menor Alcoi
Expt FOCIRC 22-17	Cursa MTB Ibi

Expt FOCIR 139-17	Trail Pous de Neu
Expt FOPRI 12-17	Addenda Pla Prevenció Incendis Ajunt Alcoi
Expt inf 2975	Captació d'aigües en Font Roja
Expt inf 4498	Captació d'aigües
Expt inf CE2755	
Expt inf CE3139	Proposta Ajunt. Alcoi rutes BTT en PN Font Roja
Expt inf 4160	Pasarel·la en Venta Saltera Ajunt Alcoi
Expt inf	Informe actuacions Prev. incendis Ajunt.Ibi
Expt	Sol. Actuació pinar finca Sta Maria
Expt	Sol. Diputació Alacant sender GR330
TOTAL Expt/Informe_2017. Parc Natural de la Font Roja: 30	

Responsable execució:

Director-Conservador.

Tècnic Mitjà del Parc Natural.

5.4.2. Gestió d'autoritzacions en matèria competència del Parc Natural

Justificació i objectius

L'aplicació de la normativa de protecció del Parc Natural genera la necessitat d'emissió d'autoritzacions preceptives en aquelles matèries en què així s'estableix per la mateixa normativa. Per tant cal articular els mecanismes adequats per a garantir l'elaboració de les autoritzacions que es sol·liciten, garantint la seua qualitat tècnica i jurídica, i acurtant els temps de resposta en la mesura del possible, de manera que els demandants obtinguen una resposta el més àgil possible, facilitant la relació d'aquests amb el parc.

Descripció actuacions 2017

- Elaboració i gestió d'autoritzacions administratives en matèria competència del Parc Natural.
- Garantint el funcionament del sistema d'arxius amb el procediment oportú.
- Elaboració de les autoritzacions.
- Coordinació d'actuacions per a minimitzar els temps de contestació de les sol·licituds d'autorització.

Avaluació / Indicador

Núm. d'autoritzacions de vehicle / any 2017: 22

Núm. de notificacions itinerari autoguiat / any 2017: 133

Responsable execució:

Director-Conservador.

Tècnic Parc Natural.

Equip de promoció i divulgació

5.5. COORDINACIÓ DE L'ACTIVITAT DE VIGILÀNCIA I CONTROL

Justificació i objectius

Les activitats de vigilància i control en l'àmbit del parc natural resulten fonamentals per a garantir la preservació de l'espai, garantint que no es produeixen impactes negatius sobre aquest i aplicant les mesures sancionadores pertinents en cas d'infraccions a la normativa vigent en la matèria.

- Planificació i coordinació de l'activitat de vigilància amb Agents Mediambientals, SEPRONA o policia autonòmica.
- Coordinar l'actuació dels diferents cossos policials a l'àmbit del Parc Natural.
- Emissió d'informes, si cal.

5.5.1. Activitat desenvolupada pels Agents Mediambientals

Actuacions dels **Agents Mediambientals** en el Parc Natural de la Font Roja i la seua àrea d'amortiment. Durant l'any 2017, els agents mediambientals de la comarca de l'Alcoià han exercit una sèrie de funcions i tasques dins dels límits del Parc Natural de la Font Roja i la seua àrea d'amortiment, unes per iniciativa pròpia i altres concretes encomanades pel Cap de comarca, per la Direcció Territorial o per la Direcció General del Medi Natural, entre les que cal destacar les següents:

- Servei d'informació, control i vigilància en general.
- Seguiment de construccions i altres infraestructures sotmeses a llicència.
- Informe, gestió i seguiment dels expedients de tractaments silvícoles, aprofitaments forestals i plans de gestió forestal.
- Ompliment de declaracions responsables per a curtes de poca importància.
- Informes i control de treballs silvícoles per a eliminar peus caiguts o danyats com a conseqüència de les nevades.
- Informes i seguiment d'expedients de rompuda i transformació a cultiu de terrenys forestals.
- Informes de sol·licituds de visites d'inspecció d'expedients sancionadors.
- Informe i control de proves esportives o de recreació i posterior inspecció de les afeccions efectives.
- Control i seguiment de les condicions per al desenvolupament de les activitats d'investigació científica autoritzades.
- Control de les persones autoritzades per l'Ajuntament d'Alcoi per a la retirada de restes de poda i arbres caiguts en la muntanya pública Sant Antoni.
- Campanya informativa anual (verbal i a través de cartells) sobre recollida i aprofitament de bolets. Advertències per diversos incompliments.
- Servei de vigilància en actes d'afluència massiva (romeries, activitats esportives, etc.)
- Servei especials en Setmana Santa i Pasqua per al control d'acampades, cremes agrícoles i ús de les àrees recreatives, fonamentalment en èpoques amb màxim risc d'incendis forestals.
- Informe sobre compliment de les característiques mínimes de la zona d'acampada inclosa en l'àrea recreativa del Santuari.
- Informe sobre l'estat de les faixes de protecció contra incendis en la contornada de les àrees recreatives incloses en el Parc Natural.
- Informes sobre l'estat i compliment dels dipòsits de prevenció d'incendis forestals.
- Proposta per a la reparació de camins importants per a la prevenció d'incendis forestals.
- Informe sobre possibles afeccions a flora protegida dels treballs de reparació de camins.
- Seguiment de reparació de camins.
- Control dels tractaments silvícoles davall el traçat de línies elèctriques.
- Servei control de circulació de vehicles (amb motor o sense) ordinaris i en col·laboració amb Policia Autonòmica.
- Servei generals de vigilància i inspecció relatius a la caça.
- Servei de control del furtivisme generals i en col·laboració amb la Policia Autonòmica.
- Control de les batudes autoritzades.

- Control del compliment de les autoritzacions per a la realització de caces per acostament i esperes a herbívors.
- Caracterització de tots els suports de les línies elèctriques d'alta tensió per a comprovar la seua adequació a les mesures per a la protecció de l'avifauna contra l'electrocució.
- Arreplegada de fauna ferida i morta per al seu trasllat al Centre de Recuperació de Santa Faç.
- Seguiment de nidificació de rapinyaires.
- Participació en el seguiment d'aus comunes reproductores d'Espanya (programa SACRE) i en l'Atlas de les Aus reproductors d'Espanya.
- Arreplegada de cites d'albiraments de flora i fauna i enviament al Banc de Dades de Biodiversitat.
- Informe sobre danys a cultius produïts per la fauna cinegètica en parcel·les agrícoles a petició dels afectats.
- Cens de la població d'amfibis en la reserva de fauna de l'Estació de Torretes - Font Roja.
- Revisió de l'estat de les microreserves de flora.
- Control de l'albirament d'algunes espècies de fauna cinegètica (perdiu roja *Alectoris rufa*).
- Localització d'espècies exòtiques invasores i gestió de la seua posterior erradicació.
- Prospecció de l'estat fitosanitari de les muntanyes i informes puntuals d'incidència fitosanitària.
- Campanya anual de seguiment de *Lymantria dispar* amb verificació setmanal de les captures obtingudes en les trampes dotades amb feromones.
- Seguiment de perforador del pi a la tardor.
- Prospecció de zones de risc per a la detecció del nematode de la fusta del pi i d'*Erwinia amilovora*.
- Seguiment de les activitats de voluntariat ambiental.
- Assistència i participació en les reunions de programació de les brigades d'espais naturals protegits.
- Col·laboració en la gestió del Viver Forestal de Font Roja.
- Informe sobre la instal·lació de vies d'escalada sense autorització en la Penya Almarra d'Ibi.
- Col·laboració en jornades d'educació ambiental.
- Comunicació escrita a ajuntaments sobre fets de la seua competència.
- Denúncies:
 - circulació amb bicicleta pel Parc Natural (9)
 - obstrucció a l'activitat inspectora dels agents de l'autoritat (1)
 - estendre xarxes elèctriques i prestar servicis sense comptar amb instruments d'intervenció urbanística i ambiental (1)
 - execució d'obres en sòl protegit (1)
 - execució d'obres en via pecuària (1)
 - incompliment d'estimació d'impacte ambiental (1)
 - instal·lació de tanca (1)

Informació facilitada per M^a Jesús Sanchis Carles (Agent Mediambiental)

5.5.2. Altres mitjans de control

Observatoris forestals

Conformen la xarxa de **mitjans de vigilància fixos**. Els observatoris que tenen la Font Roja dins de la seua cobertura visual són quatre: el del Menejador (Alcoi) dins del mateix Parc del Carrascal de la Font Roja, el del Salviar (Xixona), el del Reconco (Biar) i el del Teix (Agres) dins del Parc Natural de la Serra de Mariola. [font: Sistema Integrat de Gestió d'Incendis Forestals – SIGIF]:

Calendari de cobertura dels observatoris forestals:

- El Teix (Agres): 8 h de febrer a abril; 11 h d'abril a juny i octubre; 24 h juliol, agost i setembre. Tancat gener i des.
- El Reconco (Biar): *idem*

- El Salviar (Xixona): *idem*, tancat novembre i desembre.
- El Menejador (Alcoi): 9 h de gener a meitat març, i de meitat oct. a des.; 24h de meitat març a meitat oct.

Unitats de vigilància mòbils

Les que actuen en alguna porció del PN són [font: SIGIF]:

- Unitats ordinàries: amb un operari, vehicle tot-terreny i material de comunicació i vigilància. Per la serra de Mariola hi actuen un total de 5 unitats, assignades per comarques a una àrea determinada.
- Unitats motoritzades: amb tres operaris amb un vehicle tot-terreny i dues motocicletes. Al PN hi actua una unitat d'aquest tipus.
- Unitats polivalents: amb operaris acompanyats per voluntaris, que es desplacen per equips amb vehicle tot-terreny i a peu. Al PN hi actuen tres unitats.
- Unitat helitransportada: amb un helicòpter amb tecnologia de transmissió, un pilot i un operador de càmera. Actua a tot el territori valencià.

Brigades rurals d'emergència

Són brigades d'extinció però també poden realitzar funcions de vigilància i prevenció durant els dies en què es declara nivell de preemergència davant del risc d'incendis (Previfoc) 2 i 3. Destacar la presència d'aquesta brigada ubicada en el Parc Natural de forma permanent a la caseta de Peons Caminers CV-797 km 5.5, al llarg de tot l'any. Està composta per cinc persones i una autobomba de 3500 l. amb conductor. Durant els dies declarats d'alerta 3 o preemergència extrema realitza tasques de vigilància en la comarca i en el Parc Natural.

6. RESUM ECONÓMIC ANY 2017

6.1. Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural

Inversions al Parc Natural de la Font Roja 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural	Brigada de Conservació i Manteniment	112.052,41 €
	Equip de Promoció i difusió	65.732,21 €
	Viver forestal Font Roja: Construcció d'oficines, lavabos, magatzem, túnel, moviments de terra, drenatges i condicionament de la zona. Reparacions. Cultiu i manteniment.	238.369,26 €
	Brigada Biodiversitat Xarxa Natura 2000	4.620,88 €
	CENEM17/0301/112 Per danys meteorològics en la Vegetació	55.300,00 €
TOTAL anual		476.047,76 €

6.2. Universitat d'Alacant

Estació Científica Font Roja Natura Alcoi

Inversions al Parc Natural de la Font Roja 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
Estació Científica Font Roja Natura Alcoi. Universitat d'Alacant	Personal i manteniment de l'edifici FRN (estimació)	24.000,00 €
	Projecte "Viu la Font Roja". FECYT. Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	4.730,00 €
TOTAL anual		28.730,00 €

Estació Biològica – Jardí Botànic Torretes Ibi

Inversions al Parc Natural de la Font Roja 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
Estació Biològica-Jardí Botànic de Torretes Ibi. Univesritat d'Alacant	Referit en l'apartat de l'Ajuntament d'Ibi	--
		--
TOTAL anual		--

6.3. Ajuntament locals

Ajuntament d'Alcoi

Inversions al Parc Natural de la Font Roja (i altres) 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
Ajuntament d'Alcoi. Departament de Medi Ambient	Manteniment edificis	18.895,70 €
	Actuacions mediambientals	20.153,66 €
	Actuacions forestals	12.177,98 €
	PNM Racó Sant Bonaventura	13.664,02 €
	Obres GR -7 CV-795	15.986,50 €
	Pas Font del Quinzet	19.991,58 €
	Il·liminació tunels Via Verda	20.287,95 €
	Eficiència enegètica	36.809,89 €
TOTAL anual		157.967,28 €

Ajuntament d'Ibi

Inversions al Parc Natural de la Font Roja 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
Ajuntament d'Ibi - Departament de Medi Ambient. Universitat d'Alacant	T.M. Ibi i Estació Biològica – Jardí Botànic Torretes	125.497,46 €
TOTAL anual		125.497,46 €

6.4. Diputació d'Alacant

Inversions al Parc Natural de la Font Roja 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
Diputació d'Alacant	Actuacions en material de servicis viaris hivernal	20.000 €
	Obra de Reforç de ferm en la carretera CV-797, Accés a la Font Roja, entre els p.k. 5+450 y 8+570	185.856,00 €
	Obra de Reforç de ferm en la carretera CV-797, Accés a la Font Roja, desde el p.k. 2+700 al 5+450 (Fase 2)	169.068,46 €
	Neteja i reperfilat de cunetes. Desbrossament mecànic de voreres d'emergència, cunetes i talussos. Executat només en els trams de les obres realitzades. Pendent d'execució en la resta.	2.500 €
	Tasques de tall de branques i poda d'arbrat afectat per les nevades. Treballs de triturat i desbrossament vegetal.	2.000 €
TOTAL anual		279.424,46 €

6.5. CEMA Font Roja – Fundación Caja Mediterráneo

Inversions al Parc Natural de la Font Roja 2017		
ENTITAT	PARTIDA / ACTUACIÓ	IMPORT
CEMA Font Roja. Fundación Caja Mediterráneo	Personal i manteniment de l'edifici FRN (estimació)	55.000,00 €
	En relació al 30 Aniversari del PN: edició postals, poster i quadríptic bolets. Exposició fotogràfica 100 % Natural	4.000,00 €
TOTAL anual		59.000,00 €

7. DOCUMENTS ANNEXES

- Dossier de premsa 2017
- Memòria anual 2017 del CEMA Font Roja. Fundación Caja Mediterráneo
- Memòria anual 2017 de l'Estació Científica Font Roja Natura. Universitat d'Alacant
- Memòria anual 2017 de l'Estació Biològica - Jardí Botànic de Torretes. Universitat d'Alacant