parc natural de penyagolosa

INFO cuatrimestral del Parc Natural de Penyagolosa
Nº 13 mayo - agosto 2021

el Gegant

01
LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EL MUNDO RURAL
por Ana Agustí

03
NOTICIAS DE LA NATURALEZA: MAYO - AGOSTO 2021

05
LA FICHA: LA CABRA MONTÉS

06
EL MANTENIMIENTO DEL PARQUE
Los trabajos de la brigada

07
EDUCACIÓN AMBIENTAL
Actividades en el parque

La innovación tecnológica en el mundo rural

Ana Agustí

La capacitación digital y el empoderamiento tecnológico por parte de la población hace posible que la ciudadanía del mundo rural se aproveche de las posibilidades participativas, comunicativas, creativas y de acceso a la información que ofrecen las TIC. Si en el mundo rural llega la tecnología, pero no sabemos como usarla y aplicarla a nuestras necesidades concretas, no nos podemos aprovechar de ella.

PenyaLab: Laboratorio social de creatividad tecnológica al mundo rural, nace en la Mancomunidad de Penyagolosa como una asociación sin ánimo de lucro, la cual pone a disposición de la población un espacio abierto a la creación y el intercambio, donde las personas no solo son ”usuarias” de la tecnología, sino sus creadores. PenyaLab potencia la apropiación por parte de las personas de las TIC y las posibilidades que nos dan para aplicarlas al mundo rural. Pretende fomentar la innovación social y fortalecer vínculos entre varios agentes para luchar contra el despoblamiento rural.

En PenyaLab, se aprende a resolver problemas en uso de la tecnología. Personas de todas las edades se acercan a la tecnología no como una finalidad, sino como un medio. Por ejemplo, con la colaboración de Germán Fabregat, investigador de la UJI, y diferentes personas del pueblo, se ha diseñado un prototipo de auyentar jabalíes para paliar el efecto de estos en nuestros campos. Otro ejemplo es el proyecto Art3tis con el diseño y creación, por parte de niños de 8-11 años, de diferentes enseres, diseñados e impresos en la impresora 3D, dirigidos a personas mayores del pueblo que sufren problemas de artritis.

Diseñando realidad virtual
Foto: Penyalab

Construyendo el espanta-jabalís
Foto: Penyalab

Programando con scratch
Foto : Penyalab

Conocer las posibilidades que la tecnología aporta ofrece herramientas en la población en la hora de decidir qué relación quiere tener con la tecnología y como se puede beneficiar. A través de proyectos ciudadanos y acciones centradas en aprender haciendo y creando, PenyaLab acerca a las personas las innovaciones tecnológicas existentes para que aprendan a aplicarlas en el día a día y mejoren así su calidad de vida.

La creación de espacios de aprendizaje entendidos como puntos de encuentro donde los más pequeños desarrollan el pensamiento computacional, la resolución de problemas y la creatividad tecnológica, y donde la ciudadanía busca soluciones tecnológicas para sus necesidades y mejora su capacitación digital, favorece la innovación social, la reducción de la brecha digital del mundo rural, y el desarrollo social y económico de los pueblos regenerando y dinamizando el territorio.
La innovación tecnológica en el mundo rural es algo necesario si queremos que nuestros pueblos sobrevivan. **www.penyalab.org**

Noticias de la naturaleza mayo - agosto 2021

Esta sección se creó para dar a conocer algunos de los acontecimientos más significativos que tienen lugar cada cuatrimestre en el medio natural del Parque Natural de Penyagolosa. Ofrecemos una selección de observaciones de flora y fauna, fenómenos meteorológicos, eventos astronómicos, etc que destacan en el día a día de nuestra naturaleza. Puedes participar aportando tus observaciones, vivencias o fotografías, envíandonoslas a : parque_penyagolosa@gva.es.

Mayo:

- La primavera la sangre altera y las pasiones se desatan. A finales de mes observamos luchas entre los jóvenes corzos (*Capreolus capreolus*) y los machos de las pequeñas pero vistosas aceiteras (*Berberomeloe majalis*) persiguen insistentes a las hembras de su especie.
- Entre tanto extrañas flores nos muestran su belleza, como la aguileña *(Aquilegia vulgaris*) que crece discreta en un húmedo claro del bosque.

Junio:

- La cantidad de agua recogida gracias a la nieve invernal y la lluviosa primavera provoca que los campos estallen de vida y se vistan de un sinfín de flores multicolores, como muestra esta fotografía tomada el 9 de junio en una parcela en barbecho.

Corzos luchando

Explosión floral

Aguileña (Aquilegia vulgaris)

Mariposa ortiguera (Aglais urticae)

Alcaudón dorsirrojo (Lanius collurio)

Cría de cabra montés (Capra pyrenaica)

- Una bella mariposa ortiguera nos muestra sus espléndidos colores en una zona de pastizal a 1500 msm. Se trata de una especie muy escasa en zonas mediterráneas, relegada en la Comunidad Valencia a unos pocos puntos del interior de Castellón.

Julio:

- Una pareja de alcaudones dorsirrojos (*Lanius collurio*) saca adelante al menos dos pollitos. Se trata de la primera vez que se confirma la presencia y reproducción de esta bella especie eurosiberiana en el área de Penyagolosa.
- Nacidos hace muy poco los jovencísimos cabritillos monteses (*Capra pyrenaica*) triscan ágilmente por las peñas sobre los precipicios.

Agosto:

- Ya desde finales de julio y durante casi todo el mes de agosto se observan grupos de abejarucos que durante su migración a África descansan varios días en las zonas abiertas de los pies del macizo de Penyagolosa. Sus característicos reclamos y vivos colores alegran los campos cerca de pueblos y masías.

LA FITXA:

La cabra montés

Avanzado el mes de noviembre y ya llegados los primeros fríos, en nuestras excursiones por las fragosas montañas de Penyagolosa, puede sorprendernos escuchar unos resonantes y secos chasquidos procedentes de las abruptas laderas. Se trata de los topetazos de los encelados machos de cabra montés que en esa época entrechocan sus grandes cornamentas para decidir quien tendrá el derecho exclusivo de cubrir a las hembras y ser el padre de la próxima generación de estos agrestes ungulados.

Se trata de una especie endémica de la Península Ibérica, bien conocida desde la prehistoria, tal como reflejan las abundantes pinturas rupestres existentes en las montañas del Maestrazgo. Llegó a ser muy rara debido a la persecución humana y casi desapareció de estas tierras en el pasado siglo; gracias a la regulación de su caza se ha recuperado y hoy es uno de los animales más emblemáticos de Penyagolosa. De hecho puede ser observado sin excesiva dificultad a primeras y ultimas horas del día en nuestras ascensiones al pico, en roquedos y barrancos de toda la zona e incluso en los bancales de cultivo que rodean los pueblos del área.

Agilísimos trepadores gracias al diseño de sus pezuñas, pueden desplazarse por paredes rocosas casi verticales y prefieren vivir en las zonas más abruptas donde se alimentan de hierba, hojas y tallos de matorrales y arbustos. Las hembras son de color marrón claro con unas patentes líneas negras en las patas, presentan unos pequeños y afilados cuernos que les sirven para defenderse de depredadores. Los machos bastante más corpulentos que las hembras y con manchas negras más extendidas presentan cornamentas mucho mayores que crecen de año en año y llegan a alcanzar el metro de longitud.

Las hembras se las suele ver solitarias o en pequeños grupos acompañadas de uno o dos cabritillos tras los partos primaverales, mientras que los machos de diferentes edades se agrupan en mayor número.

Cría de cabra montés (Capra pyrenaica)

Pareja de cabra montés

Hembra y cría de cabra montés

El mantenimiento del parque

Los trabajos de la brigada

Durante este cuatrimestre, las brigadas de mantenimiento centraron sus labores en trabajos orientados al uso público en el parque.

Así, durante el mes de mayo estuvieron arreglando baches en la pista de acceso al pico, reponiendo los pivotes de delimitación de la pista de Sant Joan, haciendo el mantenimiento de la senda de ascensión al pico, del arboretum y de las fuentes de la zona de Sant Joan.

Más adelante comenzaron los trabajos de desbroce de las áreas que podrían tener menos impacto en la población de mariposas en la zona de Sant Joan, fuente del Espino y pista de acceso al parque desde l'Alforí.

En este cuatrimestre también se señalizó con balizas dos nuevas rutas del parque y se acondicionaron para su uso con las sillas de ruedas adaptadas a la naturaleza (CRAN) para personas con movilidad reducida.

Así mismo, se hizo trabajos enmarcados en el proyecto de reintroducción de la mariposa Apolo, como la instalación de dos carteles informativos (Banyadera y viveros forestales) y la construcción de dos casetas para piedras de sal.

Por último, se ha delimitado la zona de aparcamiento en el Pla de la Creu con unas barreras para facilitar el aparcamiento fuera de las pistas de acceso restringido a la Banyadera.

Trabajos de mantenimiento

Desbroce

Educación ambiental

Este cuatrimestre comenzó con la participación del parque en el proyecto «Pujem amb tu» de la red de Parcs Naturals de la Comunitat Valenciana. Se trata de un proyecto con el que se puso a disposición de las personas con movilidad reducida que lo deseasen, los medios necesarios para poder acceder al medio natural como cualquier otra persona con la ayuda de las sillas CRAN (Cadira de Rodes Adaptada per a la Natura). Durante dos meses, tuvimos en el Parque dos de dichas sillas y estuvieron a disposición de las personas y entidades que pudiesen necesitarlas. Se diseñaron dos rutas expresamente para el uso de las CRAN. Una más corta de 2km (ruta del pi de les 4 forques) y otra más larga de 6Km (ruta del rodesnar). El proyecto tuvo muy buena acogida y contempló la realización de dos charlas, la primera incluida en un curso impartido por el CEFIRE sobre deportes inclusivos y la segunda realizada en un ciclo formativo en Benicassim relacionado con deportes de montaña.

Además del proyecto CRAN, en el parque se ha continuado con las actividades de fin de semana orientadas a la interpretación del patrimonio así como a la educación ambiental entre las cuales se realizaron las siguientes:

«Date un baño de primavera», «Plantas comestibles, medicinales y venenosas de Penyagolosa», «Mariposas y libélulas de Penyagolosa», «Los tesoros del rio Carbo» y «Descubriendo la biodiversidad de Penyagolosa»

Actividad con la CRAN

Quieres colaborar con nosotros?... envía tus artículos a nuestra dirección: parque_penyagolosa@gva.es

Redacció: Equipo tècnico del PN de Penyagolosa

Parc Natural de Penyagolosa

964 76 08 38

parque_penyagolosa@gva.es

http://parquesnaturales.gva.es/va/web/pn-penyagolosa

C**entre de interpretación del parque:** detrás del ermitorio de Sant Joan de Penyagolosa. 12135 Vistabella del Maestrat, Castelló