

CPiE 65 - FICHA 14. Territorio POCTEFA

Título: Conoce los últimos glaciares pirenaicos
Palabras clave (máximo 5 palabras): Glaciar , cambio climático , deshielo , Pirineos , recursos hídricos
Resumen (máx.150 palabras):: Salida a la montaña seguida de una jornada de intercambio de opiniones para los cargos electos y los profesionales del ámbito social. La salida será al glaciar Taillon (en el circo de Gavarnie) y la jornada en el aula incluirá testimonios de actores que ya están adaptando sus prácticas al cambio climático. Los glaciares de los Pirineos son relativamente desconocidos, pero son un ejemplo flagrante del cambio climático. Su espectacular regresión, unida al carácter patrimonial que representan, permitiría dar a conocer las realidades a los ojos de los participantes. La salida está supervisada por AMM/Guía, Glaciólogo y Monitor del Parque Nacional. Los temas planteados durante estos dos días son los del patrimonio paisajístico, los recursos hídricos, los deportes de montaña y la biodiversidad. Los talleres deberían seguir a la salida, con el fin de estudiar soluciones a los problemas relacionados con el acceso a los recursos hídricos para los territorios.
Title (titre en anglais): Meet the last Pyrenean glaciers
Keywords (mots-clés en anglais) (max. 5 mots) : Glacier , climate change , melting , Pyrenees , water resource
Abstract (résumé en anglais) (max. 150 mots) : Mountain excursion followed by a day of discussion on feedback for elected officials and social professionals. The outing sets out to meet the Taillon glacier (Gavarnie) and the day indoors offers testimonials from actors already in the process of adapting their practices to climate change. Relatively little known, the Pyrenean glaciers are nevertheless crying witnesses of climate change. Their spectacular regressions, associated with the heritage character they represent, would make it possible to raise awareness of the realities in the eyes of the participants. Outing supervised by Be AMM / Guide, Glaciologist, National Park Guard Monitor. The issues arising during these two days are those of the landscape heritage, water resources, mountain sports, biodiversity. Reflection workshops should follow the outing, in order to consider solutions to the issues related to access to water resources for the territories.
Ámbito territorial (área protegida si aplica, o país / provincia): Pirineos centrales
Entidad responsable Nombre: CPiE Bigorre-Pyrénées Correo electrónico: cpie65@wanadoo.fr
Tipo de experiencia (a seleccionar): ☐ Administración ☐ Conservación: ☒ Educación Ambiental: ☐ Formación: ☐ Gestión: ☐ Gobernanza: ☐ Mejora del conocimiento: ☐ Uso público: ☐ Otros:

Objeto sobre el que se actúa (especificar)

- ☒ Fauna.....
- ☒ Flora
- ☒ Gea/suelos.....
- ☒ **Agua: recurso hídrico, soporta niveles bajos de agua, etc**
- ☐ Energía.....
- ☐ Hábitats.....
- ☒ **Ecosistemas: desaparición de ecosistemas nevados, aumento de la temperatura de los medios acuáticos, etc..**
- ☒ **Paisaje: pérdida patrimonial, símbolo**
- ☒ **Usos antrópicos: participación para la práctica de deportes y deportes de hielo**
- ☒ **Procesos ecológicos: modificación de la nieve y los ecosistemas acuáticos**
- ☒ **Elementos culturales: pérdida de patrimonio**
- ☐ Otros

Fecha de inicio prevista: agosto 2021

Fecha de finalización prevista: octubre 2021

Nivel de ejecución actual (% aproximado): 10%

Fecha de creación de la hoja: noviembre de 2020

Instrumento de planificación (si se incluye en un instrumento de planificación, especifique cuál): **no**

Aspectos del cambio climático relacionados con la acción (diagnóstico rápido) (máx.300 palabras):

Los efectos del cambio climático en los glaciares pirenaicos son muy marcados. Según la comunidad científica, se espera que desaparezcan en 2040.

Los recursos hídricos en verano para los ríos de alta montaña se verán fuertemente modificados. De hecho, para los ríos de alta montaña, la segunda parte del verano y el comienzo del otoño son períodos en los que los caudales de estiaje están constituidos principalmente por el agua de deshielo de los glaciares. La anunciada desaparición de los glaciares plantea la cuestión de la potencial desecación de ciertos cursos de agua, con otras consecuencias en los vínculos directos, el abastecimiento de ciertos refugios, de cabañas pastoriles, incluso de ciertos puntos de captación de agua potable para los pueblos, el abastecimiento de los abrevaderos para el ganado, y sencillamente de la continuidad ecológica de los medios acuáticos y de la supervivencia de la fauna y la flora que están ligadas a ellos.

La acción consiste en sensibilizar a los cargos electos locales y a los actores sociales profesionales de la montaña sobre estas cuestiones, permitiéndoles adquirir una cultura común lo más cercana posible al terreno.

Por ello, la acción propone organizar visitas in situ con la supervisión de expertos del mundo científico y naturalista. Estas visitas deben realizarse a finales del verano por razones de facilidad de acceso y por la necesidad de derretir la capa de nieve del invierno anterior.

El sitio más accesible y que ofrece un enfoque suficientemente educativo es el glaciar de Taillon, en el municipio de Gavarnie.

Al día siguiente, la jornada de intercambio y retroalimentación permitirá a los participantes conocer a actores que ya están en proceso de adaptación de sus prácticas a las nuevas limitaciones del cambio climático.

Objetivo (s) de la acción:

- 1) Sensibilizar a los cargos electos locales de los municipios afectados por la presencia de glaciares y de los ríos cuyos caudales están directamente influenciados por los glaciares y el manto de nieve de alta montaña.
- 2) Sensibilizar y fomentar la reflexión sobre la adaptación a las consecuencias de la desaparición de los glaciares.
- 3) Transmitir una cultura común a los representantes elegidos de los territorios.

Nivel de consecución de los objetivos (máx.150 palabras): Acción no realizada.

Acciones concretas planificadas / realizadas (máx.150 palabras):

- 1) Llamamiento a la participación de los cargos electos interesados.
- 2) Dinamización de la jornada "al reencuentro de los glaciares".
- 3) Dinamización de los talleres de trabajo en materia de estrategias de adaptación.

Resultados esperados / obtenidos (máx.150 palabras):

- Mejorar el conocimiento y acercamiento al tema con los responsables locales.
- Iniciar un proceso de reflexión y adaptación a las cuestiones planteadas.
- Establecer una red de profesionales específica para los desafíos para preservar la biodiversidad y el acceso a los recursos hídricos de las zonas de alta montaña.

Dificultades encontradas (máx. 150 palabras):

- Permitir el acceso al lugar durante la visita in situ (tiempo de caminata, diferencia de altura).
- Reclutar profesionales que puedan testificar.
- Sala de reuniones con capacidad y cumplimiento de las limitaciones de COVID.

Sistema de seguimiento y evaluación (especificar indicadores si procede) (máx.150 palabras):

No se estableció seguimiento en este momento. El éxito de la acción se puede evaluar por el número de participantes / testigos que se registran y que realmente asisten. Y por la relevancia de las discusiones y preguntas intercambiadas. (biodiversidad, pastoreo, consumo de agua, etc.)

Difusión de resultados (máx.150 palabras):

Se realizó la comunicación de los resultados de la acción en prensa escrita, en radio, en la revista del Parque Nacional "Empreinte" y a través de las estructuras y personas que lideran la acción. DocOb Natura 2000.

Recursos humanos y materiales

Personal: (número de personas, formación y porcentaje de implicación):

- Monitor del Parque Nacional de los Pirineos, responsable científico (PNP), Agencia del Agua
- El glaciólogo Pierre René de la asociación MORAINÉ
- Representantes del sector de pastores (Association foncières Pastorale) y refugios (Club Alpin Français), investigadores (Didier Galop (GEOD), Eric Tabacchi (CNRS), Bernard Legube (Acclima Terra), Erci Sauquet (INRAE), Alain Dupuy (INP Bordeaux), Bruno de Grissac (SMEGREG), Parque Nacional de los Pirineos...

Métodos utilizados:

- Alojamiento en una casa rural en el pueblo de Gavarnie (Grange de Holle u otro).
- Sala de reuniones para talleres sobre estrategias de adaptación (Maison du Parc, CCAS Gedre, salle des fêtes, Collège de Luz...)

Socios implicados:

Parque Nacional de los Pirineos, Asociación "Moraine", Agencia del Agua Adour-Garonne, grupo de pastores, Club Alpino Francés, un supervisor cualificado a nivel estatal para supervisar la excursión a la montaña.

Inversión total:

Inversión total: 15.000 € (aproximadamente)

(6.000 € por unas 12 a 15 "jornadas de trabajo", 5.500 € para alojamiento y catering durante 2 días y una noche para 65 personas, 1.000 € traductor, alquiler de sala (500 €), 3.000 € de tiempo de trabajo preparatorio).

Fuente de financiación (%): no

Financiación propia (%):

Fuentes externas (% y especificar):

Fotos (adjuntar imágenes en formato jpg): Salida para el público en general organizada por el CPIE Bigorre Pyrénées y copatrocinada con el Conservatoire Botanique des Pyrénées y Midi-Pyrénées. La presentación de esta ficha de actuación surge de la experiencia adquirida con el "público en general". De hecho, el CPIE ha estado involucrado en su programa de excursiones a la naturaleza todos los veranos, durante los últimos diez años, para descubrir el glaciar Taillon y los efectos del cambio climático. Los comentarios de los participantes y nuestra evaluación de este evento nos animan a ampliar este tipo de salidas a otros públicos.



Más información (adjuntar documentos pdf o enlaces a sitios web):

Organización / personas que cumplimenta la ficha:

CPIE Bigorre Pyrénées : 05 62 95 49 67 – cpie65@wanadoo.fr

65200 Bagnères de Bigorre

Xavier DORNIER - Stephanie BENOIST