

PROYECTO DE COOPERACIÓN PARA EL DESARROJO DE LAS ACTIVIDADES DE MONTAÑA – IMLIL TOUBKAL

PRESENTACIÓN

Proyecto de cooperación para el desarrollo de las actividades de montaña en la zona Imlil Toubkal. Se trata de una zona con gran potencial para el desarrollo de actividades de montaña y donde hoy en día tan solo se practica de manera intensiva y sistemática el trekking, en especial el ascenso caminando al Toubkal, la cumbre más alta de la cordillera del Atlas.

En esta fase inicial del proyecto el objetivo es crear diferentes escuelas o sectores para la práctica de la escalada deportiva en tres zonas bien diferenciadas: Imlil, Sidi Chamharouch y proximidades refugios Toubkal.

La idea es dotar de un buen equipamiento fijo, mediante la instalación de seguros de calidad y con una larga vida útil, diferentes sectores de piedra natural para la práctica de la escalada.

La creación de estas escuelas de escalada repercutirá en tres factores beneficiosos para el valle y sus pobladores.

1. Incremento del turismo, con una clientela potencial altamente respetuosa con el medio ambiente.
2. Diversificación de la oferta turística.
3. Creación de centros de formación y perfeccionamiento de técnicas de montaña para mejorar la formación y las cualidades de los futuros guías locales.

TIPO EQUIPAMIENTO

Se harán todas las instalaciones con parabolts de métrica 10 mm, inoxidables, con anillas en todas las reuniones. Se trata de un equipamiento fijo, no extraíble, por lo que ya quedar instalado de manera permanente en las paredes de roca y podrá ser utilizado de manera gratuita y con total libertad por el turista escalador que venga a la zona a disfrutar del paisaje, de la montaña, de sus gentes y de la escalada. Se ha contado una media de 10 parabolts por vía corta o por largo de vía larga. 8 chapas simples de protección intermedia y 2 chapas con anillas para las instalaciones de reunión. Por supuesto no todas las vías tendrán este número exacto de seguros, que puede variar según longitud y características del terreno, pero sí que la media de 10 seguros por vía corta o largo de vía larga puede servir para realizar una valoración bastante exacta del material necesario.

ZONAS DE ACTUACIÓN

Tal como hemos avanzado previamente, esta primera fase de actuación se enfocaría en tres sectores bien diferenciados por su situación, altitud y posibilidades de ofrecer diferentes posibilidades de disfrutar de la escalada dependiendo de la época del año.

1. Imlil – Aremd
2. Sidi Chamharouch
3. Toubkal – zona refugios

IMLIL – AREMD

Aquí se localizan, a fecha de hoy, las únicas vías de escalada equipadas del valle. Se tratan de unas pocas vías con equipamiento obsoleto y deficiente, la mayoría de ellas en desuso, pero que aún reciben la visita esporádica de alguna agencia de guías extranjera (principalmente francesa o inglesa) que ofrece la práctica de unas horas de escalada como parte del “pack” de aventura.

La zona Imlil Aremd podría dar, en un principio, para unas 50 vías de escalada, todas ellas de solo una larga de cuerda (15 a 30 m) y se localizarían, principalmente, en las paredes que quedan justo por encima (foto Imlil 1) y debajo de la carretera (foto Imlil 2) situada frente a Aremd, poco antes de llegar a la citada aldea.



Esta zona sería muy apropiada para el invierno, primavera y otoño y para las tardes de verano. Tendría una gran afluencia debido a su rápido y cómodo acceso y a la proximidad a los núcleos habitados.

SIDI CHAMAROUCH

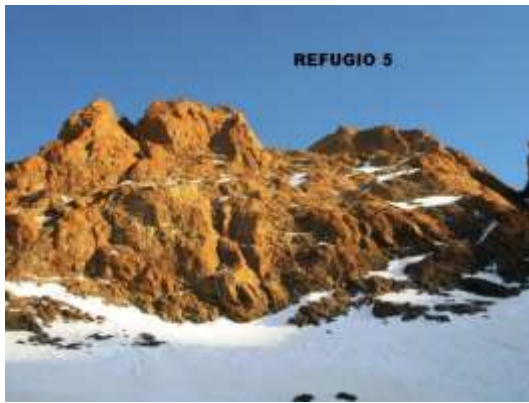
Por encima del Santuario, justo antes de llegar a la zona de venta de refrescos frente el circo de Afekhoï (fotos 1) y justo poco por encima de este lugar (foto 2), se localizan unas paredes de 20 a 60 m, soleadas y de buena roca. Son zonas muy cercanas al transitado camino de acceso al refugio y que justificarían que los turistas escaladores hiciesen pernocta en Sidi Chamharouch, diversificando así la demanda de hospedaje nocturno en el valle. Estas zonas serían muy apropiadas para primavera y otoño. Proyecto de unas 50 vías más (500 parabolts)



TOUBKAL – ZONA REFUGIOS

Esta sería la zona “reina” del proyecto, con vías cortas de 20 m hasta largas de 10 o más largos de longitud (300 a 400 m). Se distribuiría en diferentes zonas. Pared de camino Aguelzim (foto 1). Paredes frente refugio - cascada del bloque (foto 2). Paredes de la orilla opuesta del rio (foto 3). Pared naranja del barranco de Akioud (foto 4) y las propias paredes del Toubkal del circo de Ikhibi norte (foto 5). Proyecto de unos 100 largos de vías (1.000 parabolts)





ROCODROMO INFANTIL

Como anexo al proyecto y para que la escalada ya pueda ser impartida como un ejercicio más en las escuelas y un buen inicio de formación para los futuros guías y profesionales locales de la montaña, se podría incrementar el proyecto con la creación de zonas infantiles de escalada con presas artificiales y equipamientos "top-rope" para la práctica de la escalada más divertida y segura posible para los más pequeños de las aldeas del valle.

En un principio esta fase del proyecto solo sería una propuesta, aún no valorada en el presente dossier. Si la propuesta fuese del interés de las autoridades locales y de los responsables de las escuelas públicas, podría valorarse económicamente su coste económico.

VALORACIÓN INICIAL DEL PROYECTO

La presente valoración solo contempla la compra de material, maquinaria, traslado del material en vehículo desde España y los costes de publicación de un libro guía de la zona. Se contempla que todo el trabajo de equipamiento se realizará de manera altruista por los escaladores voluntarios que colaboren en el proyecto.

COMPRA PARABOLTS			
Concepto	Precio Unitario	Unidades	Sumas
Chapa simple	1,00 €	1.600	1.600,00 €
Chapa con anilla	4,00 €	400	1.600,00 €
Parabolt inox	1,50 €	2.000	3.000,00 €
SUMA PARABOLTS			6.200,00 €
COMPRA TALADRO DHR263	408,11		
COMPRA TALADRO DHR263	408,11		
COMPRA BATERIAS	96,00	x2	1.008,22€
VIAJE TRANSPORTE MATERIAL			900,00 €
EDICIÓN GUIA ESCALADAS 500 UNIDADES			
Medida libro 21+21 cm cerrado – 42*21 cm abierto			
100 planas imprimidas en cmyk			
Portada en cartulina 300 gr + lamindo 1 cara			
Tripa papel brillantes 115 gr			
Encuadernación rústica fresd			2.745,49 €
SUMA TOTAL PROYECTO			10.853,71 €

REPERCUSIÓN ECONÓMICA PARA EL VALLE

El desarrollo de una zona de escalada de estas características atraería a centenares de escaladores extranjeros que se distribuirían por las aldeas de Imlil, Sidi y la zona de refugios en verano (época en que justamente la afluencia de montañeros extranjeros disminuye significativamente). El aumento medio de aproximadamente un millar de turistas anuales ya representaría un repercusión económica exponencialmente superior a la inversión inicial requerida.

Marca i modelo Taladro: [Makita FFXDHR263KIT/5 36v DHR263 5,0ah Sds Plus Martillo Kit Taladro](#)