



UNIVERSIDAD DE ALMERÍA  
Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e



# INFORME DE RESULTADOS DEL TALLER DE TRABAJO COLECTIVO

## “Imaginando la sostenibilidad del Parque Nacional de Al Hoceima”



7, 8 y 9 de Marzo de 2014  
Al Hoceima

## **ÍNDICE**

**1.- ANTECEDENTES**

**2.- DATOS GENERALES**

**3.- OBJETIVO GENERAL**

**4.- PARTICIPANTES**

**5.- SÍNTESIS DE RESULTADOS**

**6.- GALERÍA FOTOGRÁFICA**

**7.- ANEJOS**

## 1.- ANTECEDENTES

En el marco del Programa de Cooperación Transfronteriza Fronteras Exteriores (POCTEFEX) Andalucía (España) – Reino de Marruecos, la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía está desarrollando el Proyecto TRANSHABITAT “Desarrollo Sostenible del Espacio Transfronterizo Red Natura 2000 y Hábitats de Interés Común Andalucía-Marruecos”, en colaboración con la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural, la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo, la Consejería de Educación, Cultura y Deporte, el Centro de Cooperación del Mediterráneo de UICN, la Universidad Pablo de Olavide y la Universidad de Almería. Este proyecto persigue mejorar la conectividad territorial entre ambos países y promocionar la sostenibilidad medioambiental y la prevención de riesgos.

En aras de contribuir a alcanzar los objetivos del citado proyecto, la Universidad de Almería, a través del Centro Andaluz para la Evaluación y Seguimiento del Cambio Global (CAESCG), ha organizado un Taller de Trabajo en el Parque Nacional de Al Hoceima dirigido a investigadores, gestores y, muy especialmente, a habitantes del Parque Nacional de Al Hoceima. Esta actuación incluyó el desarrollo de actividades prácticas orientadas a que los actores del espacio natural protegido reflexionaran de forma colectiva sobre la sostenibilidad del espacio natural desde diferentes perspectivas (pesca, turismo, agricultura, artesanía, medio ambiente, caza, cultura, etc.).

## 2.- DATOS GENERALES

TIPO DE ACTIVIDAD: Taller de trabajo

TITULO: “Imaginando la sostenibilidad - Parque Nacional de AlHoceima”

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Al Hoceima (Marruecos)

FECHAS: 7, 8 y 9 de Marzo de 2014

HORARIOS: 16:00 a 20:00 / 9:00 a 20:00 / 9:00 – 13:30

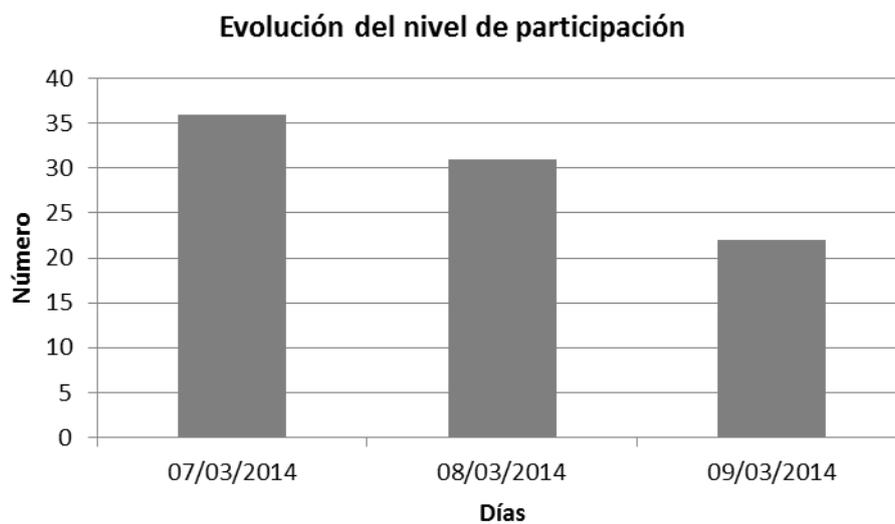
DESTINATARIOS: Científicos / Gestores / Agentes locales y grupos de interés

### 3.- OBJETIVO GENERAL

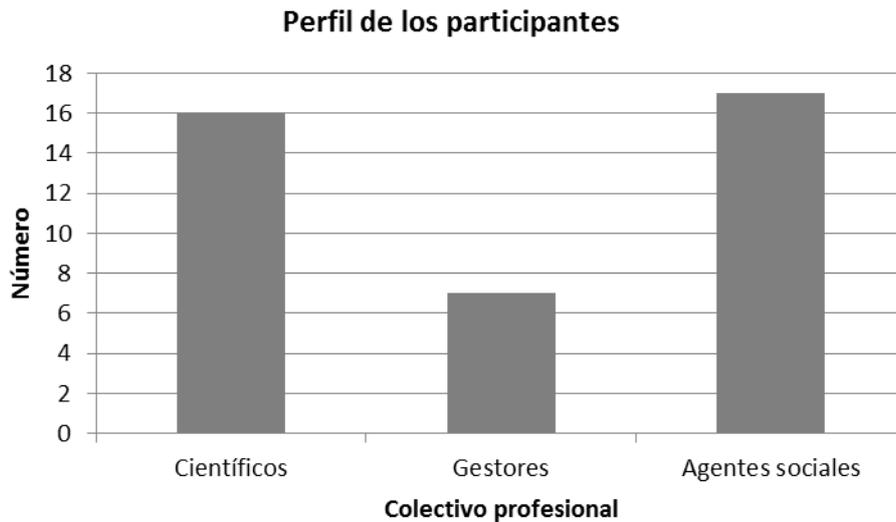
El objetivo general del taller de trabajo fue que los participantes imaginaran la sostenibilidad del Parque Nacional de Al Hoceima. Para ello se realizaron una serie de actividades prácticas orientadas a integrar la opinión de investigadores, gestores y habitantes del espacio natural a través de la concertación de propuestas colectivas consensuadas entre ellos.

### 4.- PARTICIPANTES

#### 4.2.- Perfil de los participantes



#### 4.3.- Evolución del nivel de participación



## 5.- SÍNTESIS DE RESULTADOS

La interacción y diálogo entre científicos, gestores y agentes sociales del Parque Nacional de Al Hoceima (PNAH) propició que los tres colectivos analizaran conjuntamente las potencialidades del espacio natural para adoptar un modelo de desarrollo socioeconómico compatible la conservación del capital natural. El intercambio de información entre los tres grupos profesionales permitió la concertación de una serie de propuestas caracterizadas por integrar la opinión de diferentes puntos de vista e intereses.

En el siguiente apartado se sintetizan los principales resultados del encuentro con la pretensión de que puedan ser considerados a modo de recomendaciones por aquellas administraciones y/o entidades, tanto públicas como privadas, con interés en la conservación y gestión del espacio natural protegido.

### 5.1.- Fortalezas y Debilidades del PNAH

Los participantes del taller identificaron las principales fortalezas y debilidades que presenta el espacio natural protegido como punto de partida para trazar una hoja de ruta focalizada hacia la sostenibilidad del PNAH:

<b>SOSTENIBILIDAD EN EL PNAH</b>	
<b>FORTALEZAS</b>	<b>DEBILIDADES</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ El área posee un gran capital natural.</li> <li>▪ Importante riqueza en patrimonio histórico y cultural y sabiduría tradicional.</li> <li>▪ Al Hoceima disfruta de una situación geográfica estratégica en el Mediterráneo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ausencia de modelos de gobernanza para gestionar el espacio natural protegido en los que pueden participar conjuntamente gestores, científicos y agentes sociales.</li> <li>▪ Escasa conciencia social e información sobre el capital natural del territorio que se traduce en degradación de los ecosistemas.</li> <li>▪ Necesidad de fomentar la generación de empleo y el desarrollo socioeconómico de la zona.</li> </ul>

## **5.2- Estrategia general para impulsar un modelo de desarrollo sostenible**

La síntesis de las principales fortalezas y debilidades detectadas por los participantes permiten trazar las bases de una hoja de ruta para alcanzar un modelo de desarrollo socioeconómico basado en la sostenibilidad.

El estado de conservación del capital natural y cultural del espacio natural y su posición geoestratégica en la cuenca Mediterránea hacen que la zona posea un gran potencial para posicionarse como un referente de calidad turística a nivel internacional. En este marco, el turismo ecológico se postula como uno de los principales motores de este modelo. Para su puesta en práctica y consolidación convendría impulsar actividades productivas complementarias respetuosas con el medio ambiente tales como la agricultura ecológica, artesanía, pesca artesanal, etc. La producción de productos locales se considera un distintivo de calidad que dotaría de valor añadido al modelo de desarrollo de la zona.

La adopción de este tipo de modelos permitiría alcanzar un equilibrio socioeconómico equilibrado y duradero a través del desarrollo de actividades productivas, generadoras de empleo y compatibles con la conservación de los recursos naturales. La apuesta por este tipo de modelo demanda, por un lado, formación y capacitación previa de los habitantes de la zona orientada a informar de las oportunidades que plantea. Y por otro, el impulso de mecanismos de gobernanza colectiva a través de los que los distintos actores de la zona (gestores, científicos y agentes sociales) puedan debatir y acordar de forma colectiva actuaciones para garantizar el desarrollo del área.

### **5.3.- Acciones propuestas para alcanzar un modelo de desarrollo sostenible en el PNAH**

- Mejora de la gobernanza ambiental del espacio natural protegido:

- Impulsar el marco legislativo que garantice la protección ambiental efectiva de las áreas naturales de reserva especialmente en el litoral.
- Elaborar y aprobar un instrumento de gestión para ordenar los recursos naturales y culturales del PNAH.
- Desarrollar un instrumento de gestión legal para regular los usos del suelo y las actividades productivas del PNAH y establecer normas comunes de gestión.
- Crear un comité integrado por científicos, gestores y agentes sociales, con carácter consultivo, que se pronuncie periódicamente sobre las decisiones de gestión del PNAH.

- Puesta en valor del capital natural del PNAH:

- Crear un comité científico encargado de realizar el inventario, análisis y evaluación del capital natural del PNAH.
- Impulsar el desarrollo de investigaciones para realizar el diagnóstico y evaluación del estado de los ecosistemas del PNAH con objeto de proponer y clasificar la zonificación del espacio, identificar los ecosistemas vulnerables, y asignar los usos y actividades económicas compatibles.

- Elaborar un inventario del capital natural del PNAH a nivel marítimo y terrestre.
  - Realizar un inventario de Lugares de Interés Paisajístico, especialmente en la cornisa litoral de cara a diseñar una red de miradores.
  - Actualizar las bases de datos relacionados con las especies de flora y fauna del espacio natural protegido, especialmente las amenazadas.
  - Incluir en los instrumentos legales la necesidad de realizar estudios de impacto ambiental previos al desarrollo de cualquier actividad. La aprobación de estos estudios debería de ser realizada por personal técnico cualificado, científico especializado.
  - Impulsar el desarrollo de proyectos de investigación para restaurar las zonas degradadas del PNAH.
- *Puesta en valor del patrimonio histórico y cultural del PNAH:*
- Realizar un inventario del patrimonio histórico y cultural.
  - Generar un registro oficial de patrimonio cultural donde figuren datos generales como inscripción, clasificación y, en su caso, rehabilitación necesaria del bien de interés cultural.
  - Impulsar un marco legislativo para proteger el patrimonio histórico y cultural del espacio natural protegido.
  - Impulsar el establecimiento de puntos venta de productos locales sostenibles (agricultura ecológica, pesca artesanal, artesanía local, etc.).
  - Fomentar la organización de eventos de carácter cultural en la zona.

- *Puesta en marcha de programas de formación y capacitación en el PNAH:*

- Incluir en el programa de estudios reglados (estudios de primaria, secundaria y universitarios) la sostenibilidad como materia de estudio.
- Desarrollar programas de sensibilización ambiental para la población local.
- Impulsar programas de formación y capacitación sobre la sostenibilidad dirigidos a los distintos actores del PNAH (habitantes, empresarios, gestores, profesionales, etc.)
- Poner en marcha programas de capacitación para fomentar el desarrollo de empresas sostenibles (“emprededuría verde”).

- *Dotación de equipamientos, instalaciones e infraestructuras al PNAH:*

- Dotar de equipamientos públicos adecuados para garantizar la salud ambiental, seguridad y limpieza del espacio natural protegido.
- Fomentar la puesta en marcha de hoteles y casas rurales, restaurantes, etc. de forma compatible al resto de usos del PNAH.
- Diseñar y ejecutar un plan de carreteras que garantice la movilidad sostenible y mejore los accesos para combatir la extinción de incendios forestales dentro del PNAH.
- Construir un centro de interpretación para difundir los valores naturales y culturales del PNAH.
- Ejecutar los proyectos existentes sobre senderos y miradores para la observación ornitológica.
- Diseñar y construir vertederos controlados.
- Mejorar la señalización tanto indicativa como informativa del PNAH.

- Impulso de una estrategia de desarrollo sostenible del espacio natural protegido:

- Desarrollar un instrumento de gestión legal que regule el desarrollo sostenible del PNAH
- Realizar un diagnóstico de las actividades sostenibles que se deban desarrollar en el espacio natural.
- Crear y apoyar el desarrollo de cooperativas para fomentar la puesta en marcha de actividades sostenibles en el PNAH.
- Impulsar el desarrollo de programas de apoyo a la economía social de la zona con objeto de fomentar actividades compatibles con el medio ambiente.
- Generar una marca o distintivo de calidad para la puesta en valor de productos ecológicos locales.
- Buscar fondos de inversión internacionales para financiar actividades productivas en el PNAH.
- Propiciar el desarrollo de proyectos de cooperación internacional en el espacio natural protegido (especialmente con España, Andalucía y países del Mediterráneo).
- Desarrollar un plan de promoción y marketing del PNAH (publicidad, información, sitios webs, documentos, videos, películas, etc.).
- Constituir un comité de comunicación para difundir los valores del PNAH.

## 5.4.- Conclusiones

Los resultados del taller muestran que los distintos colectivos profesionales comparten la visión sostenible para el futuro del PNAH. En el transcurso del taller han manifestado su apuesta por un modelo de desarrollo sostenible capaz de impulsar actividades económicas que generen empleo y sean compatibles con el uso y conservación del patrimonio natural y cultural de la zona. La interacción y el diálogo colectivo les ha permitido concertar una hoja de ruta común en la que se incluyen diferentes propuestas que pretenden tener un carácter de recomendación para las administraciones y/o entidades con competencias en el área natural protegida. Las sugerencias están basadas fundamentalmente en la conveniencia de aprovechar las fortalezas del espacio natural y la necesidad de combatir o minimizar las principales debilidades que presenta.

## 6.- GALERÍA FOTOGRAFICA











## **7.- ANEJOS**

**7.1. Programa del taller**

**7.2. Póster**

**7.3. Listado de participantes**

**7.4. Informe de evaluación del taller**

## 7.1. Programa del taller



Desarrollo sostenible del  
espacio transfronterizo  
Red Natura 2000  
y hábitat de interés común  
Andalucía-Marruecos

Organizan:



Colaboran:



Taller de trabajo

**IMAGINANDO LA SOSTENIBILIDAD**

Parque Nacional de Al Hoceima

7, 8 y 9 de Marzo de 2014  
Suites Hotel Mohammed V

Al Hoceima

# Programa del Taller de trabajo

## 7 de Marzo de 2014

16:00 - 16:30

### Inauguración

Representante del Alto Comisionado de Aguas, Bosques y Lucha contra la Desertificación

Vicerrectora de Infraestructuras, Campus y Sostenibilidad. Universidad de Almería

Dña. Isabel María Román Sánchez

16:30 - 17:00

### Ponencia: "Sostenibilidad en el Parque Nacional de Al Hoceima (PNAH)"

17:00 - 17:30

### Ponencia: "Sostenibilidad en el Parque Natural Marítimo Terrestre de Cabo de Gata - Níjar"

Ponente: D. José Manuel Quero Fernández de Molina

Director Conservador del Parque Natural Marítimo Terrestre de Cabo de Gata - Níjar

17:30 - 18:00

### Introducción al taller de trabajo

Dña. María Jacoba Salinas Bonillo

Profesora del Área de Botánica de la Universidad de Almería

18:00 - 18:30

### Pausa

18:30 - 20:00

### 1ª Sesión de trabajo: "Imaginando la sostenibilidad en el PNAH"

## 8 de Marzo de 2014

09:00 - 11:00

### 2ª Sesión de trabajo: "Priorizando la sostenibilidad en el PNAH"

11:00 - 11:30

### Pausa - café

11:30 - 14:00

### 3ª Sesión de trabajo: "Analizando la sostenibilidad en el PNAH"

14:00 - 16:30

### Almuerzo

16:30 - 18:00

### 4ª Sesión de trabajo: "Diagnosticando la sostenibilidad en el PNAH"

18:00 - 18:30

### Pausa

18:30 - 20:00

### 4ª Sesión de trabajo (Continuación): "Diagnosticando la sostenibilidad en el PNAH"

## 9 de Marzo de 2014

09:00 - 11:00

### 5ª Sesión de trabajo: "Diseñando la sostenibilidad en el PNAH"

11:00 - 11:30

### Pausa - café

11:30 - 13:00

### 5ª Sesión de trabajo (Continuación): "Diseñando la sostenibilidad en el PNAH"

13:00 - 13:15

### Conclusiones del taller

13:15 - 13:30

### Clausura

Representante del Alto Comisionado de Aguas, Bosques y Lucha contra la Desertificación

Vicerrectora de Infraestructuras, Campus y Sostenibilidad. Universidad de Almería

Dña. Isabel María Román Sánchez

13:30 - 15:30

### Almuerzo



trans  
habitat

## 7.2. Póster



Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
Invertimos en su futuro



UNIVERSIDAD DE ALMERÍA



# Atelier de travail ورشة عمل



## trans habitat

Desarrollo sostenible del  
espacio transfronterizo  
Red Natura 2000  
y hábitat de interés común  
Andalucía-Marruecos

### IMAGINANT-DURABILITÉ

تصور - التنمية المستدامة

### Parc National d'Al-Hoceima

المنتزه الوطني للحسيمة

7, 8 et 9 Mars 2014 - Al-Hoceima  
Suites Hôtel Mohammed V  
Place Mohamed VI  
Al hoceima

7, 8 و 9 مارس 2014  
سويتس فندق محمد الخامس  
ساحة محمد السادس  
الحسيمة

Organise: CAESCG - Université d'Almería

تنظيم: CAESCG جامعة ألمارية

[www.caescg.org](http://www.caescg.org)

Collaborent:

بمشاركة



### **7.3. Listado de participantes**

	<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>
1	OUKHIAR Mimoun	Délegué Régional du Tourisme
2	AMHAMDI Hassan	Químico Fac. Al Hoceima (ENSAH-UMP)
3	AOURACHE Hassan	Paleontólogo OUJDA (UMP-OUJDA)
4	AZDIMOUSA Ali	Universidad Mohamed I Oujda (UMP-OUJDA)
5	AZZOUZ Omar	Facultad Ciencias Oujda (UMP-OUJDA)
6	BENGAMRA Said	ENSAH - UMP
7	EL HAUMOTI Kamal	Universidad Mohamed I Oujda (UMP-OUJDA)
8	EL HAUMOTI Najib	Facultad Pluridisciplinar de Nador
9	GHAZAL Hassan	Facultad Pluridisciplinar de Nador
10	MELHAOUI Mohammed	UMP-OUJDA
11	MESSAOUDI Hakim	Pte Red ONGs Desarrollo en el PNAH (RODPAL)
12	NEMMAOUID Abderrahim	Interprete
13	Jorroto Sara	Organización-CAESCG
14	López María Dolores	Organización-CAESCG
15	Quero Fernandez de Molina José Manuel	Director Conservador PN. Cabo de Gata
16	Castro Nogueira Hermelindo	Organización-CAESCG
17	Salinas Bonillo María Jacoba	Organización-CAESCG
18	Cabello Piñar Javier	Organización-CAESCG
19	Román Sánchez Isabel	Organización-CAESCG
20	BOUASRIA Salim	Ministér de L'artisanat
21	ZIAUI Amal	Asociacion de mujeres
22	AZIZ DAHNA	Délegué Régional du Tourisme
23	BENKADOUR Said	Capitan/armador barco sardinero

		(Armateur Sardinier)
24	EL HOUSSAIN El Haddouti	Pte Asoc. Artesanal Marinos Pescadores Aih (AAMPA)
25	EL MAZID Abdelhamid	Directeur du Centre R�gionaal d'Investissement (CRI)
26	AZERKANE Mohamed	Directeur du Centre R�gionaal d'Investissement (CRI)
27	EL SABRI Saïd	Service Régional de l'Environnement (Alh-Taza-Taounate)
28	KHATTABI Mariam	AZIR ONG
29	ANDALOSI Mohamed	AZIR ONG
30	RAYANE Belqacem	Pescador artesanal (P�cheur artisanale)
31	LEMALLAM Omar	Association Mémoire Rif
32	ACHRAF Bellaali	Club Unesco pour la Portection du Patrimoine au Rif
33	MOUSTAPHA ABOULEYAZID	Turismo rural
34	ANA Lirola	Consultora Ecokinia
35	MANSOURWLAD MOHAMED	
36	ABDELHAMID TAWFIK	RODPAL (exdirector)
37	ELYOUNSSI Momad	Agriculture ecologique
38	BONNEAU Amoilcaie	Agriculture ecologique
39	ELKHATTABI Rachid	AZIR ONG - Ministerio de Agricultura
40	FIKRI jaafar	Coperatif agricult AMAN IZQMOUREN
41	RACHID SALTHI	ASS AMRIF
42	ADIOBAN Ali	-

## **7.4. Informe de evaluación del taller**



UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

## INFORME DE EVALUACIÓN

### TALLER DE TRABAJO

### IMAGINANDO LA SOSTENIBILIDAD

### PARQUE NACIONAL DE ALHOCEIMA

AlHoceima – 7, 8 y 9 de Marzo de 2014



## 1.- DATOS GENERALES

TITULO: "Imaginando la sostenibilidad - Parque Nacional de AlHoceima"

LUGAR DE IMPARTICIÓN: AlHoceima (Marruecos)

FECHAS: 7, 8 y 9 de Marzo de 2014

HORARIO: 16:00 a 20:00 / 9:00 a 20:00 / 9:00 – 13:30

DESTINATARIOS: CIENTÍFICOS / GESTORES/ USUARIOS

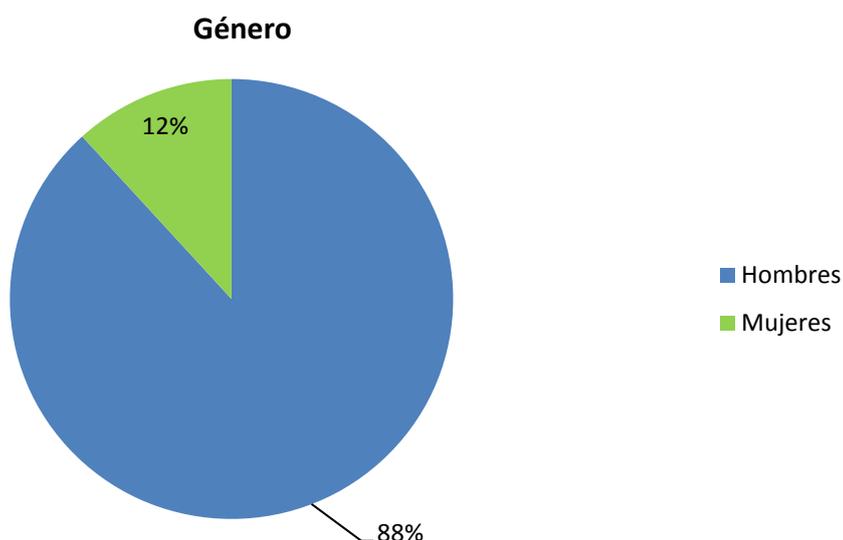
## 2.- EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PARTICIPANTES

7/03/2014	8/03/2014	9/03/2014	Media	Desviación estándar
36	31	22	30	7,09

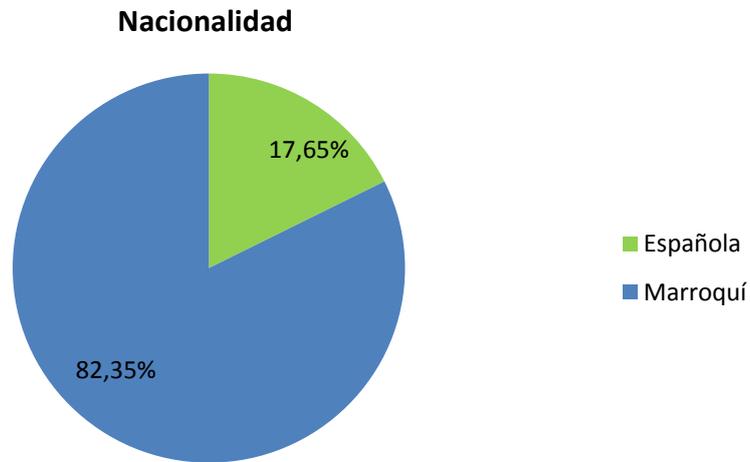
## 3.- PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

Científicos	Gestores	Usuarios
16	7	17

## 4.- ANÁLISIS DE GÉNERO



## 5.- NACIONALIDAD



## 6.- EVALUACIÓN GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN



## 7.- ASPECTOS MÁS VALORADOS

Se incluye una transcripción literal de los cuestionarios realizados por los participantes:

*“La interacción entre los participantes”*

*“La organización, la metodología y el comportamiento de los organizadores”*

*“El procedimiento y la participación”*

*“Metodología participativa”*

*“La metodología de trabajo, la riqueza de información discutida durante las sesiones de tormenta de ideas”*

*“La calidad de los secretarios y coordinador de las mesas de trabajo” (Mesa A)*

*“La idea, la organización, la discusión y el debate”*

*“Coordinación y motivación de los asistentes al taller”*

*“La manera cronométrica en que se desarrollaron los talleres y la metodología de trabajo”*

*“El intercambio de ideas entre miembros de diferentes colectivos: científicos, ONG, agricultores, pescadores y gestores así como la implicación de los compañeros de la Universidad de Almería en el desarrollo del Parque”*

*“El espíritu de participación y la concertación de las medidas propuestas”*

*“El desarrollo y transcurso del taller”*

*“La metodología de dinamización del taller”*

*“El enfoque participativo para la toma de decisiones”*

*“La metodología de trabajo”*

*“La sucesión y desarrollo de las sesiones y la organización de los talleres (de unos a otros)”*

## **8.- SUGERENCIAS**

Se incluye una transcripción literal de los cuestionarios realizados por los participantes:

*“Reducir el tiempo”*

*“Los mapas presentados deben ser más grandes y con más toponomía”*

*“Visita sobre el terreno. Hacer participar más personas”*

*“Traducción simultánea en lengua autóctona (tarifit). Celebración del taller en el parque o al menos organización de una visita al mismo”*

*“La colocación de la mesa o del equipo multicultural debería tener distribuidos a los intervinientes españoles en todas las mesas, no sólo en una”*

*“Una visita por el Parque Nacional habría contribuido a enmarcar aún mejor el taller”*

*“Asegurar un seguimiento y la implementación de las acciones propuestas”*

*“Visitar el Parque para concebir mejor su desarrollo”*

*“Realización de talleres en el Parque”*

*“Equilibrar el número de participantes en los talleres. Mejora la manera de sentarse (mejor mesas redondas para facilitar la comunicación entre los participantes)”*

*“Visitar el Parque Nacional de AlHoceima”*

*“Mi opinión es que todo está bien. Pese a todo yo pienso que 3 días es mucho. Habría que concentrarlo en dos”*

*“Estudiar y desarrollar la problemática en la dimensión regional de la cuenca mediterránea”*

*“Integrar las instituciones universitarias de Al Hoceima en los proyectos que se van a realizar en términos municipales (de la ciudad)”*