

This booklet was funded by the Swiss Agency for Development and Cooperation (SDC) through the Society for the Protection of Nature in Lebanon

operation ( SDC )

The ideas expressed in this publication do not necessarily reflect the opinion of the Union, unless the opposite is announced,

Published by:

IUCN – West Asia, Amman, Jordan / Poverty, Equity and Gender Programme



## Preface

Throughout history, the Arab and Islamic Worlds have contributed progressive concepts and ideas that helped advance society. Those concepts brought about positive change that extended effect geographically to reach Europe and Southeast Asia.

The Hima is one of those contributions. It spoke the language that the conservation community and after long years of active and sometimes painful field experimentation and research has arrived to today. The Hima boasted equitable sharing of resources, social inclusion, sustainable use, consultation, representation for decision-making, land management, management of scarce resources, rights of use, ethics, conservation and poverty prevention since thousands of years. It is a testimony that the people of Arabia took sound and immediate consciousness of the nature of their environment in terms of it being harsh and rather poor in resources. This led to another level of consciousness whereby they realized the need to devise well thought strategies to use the resources available sustainably and to build resilient systems that will help them overcome the harshness of their environment. They also realized that these strategies should be more than strategies but rather *A Way of Life* for them to survive.

*A Way of Life* for them to secure livelihood. The vocabulary we use today as a global conservation community was already there, in practice.

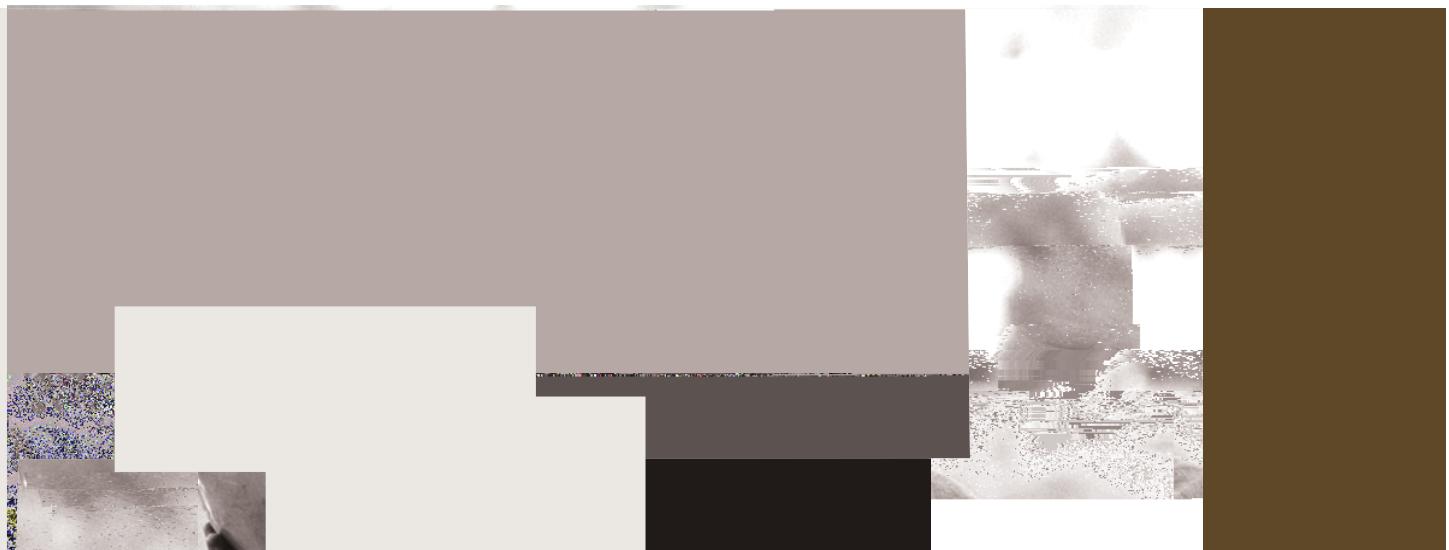
The Hima became so much a Way of Life that it was passed from generation to generation and was practiced spontaneously and almost unconsciously and allowed the people of this region to survive the centuries that remained absent of modern comfort-bringing tools and technology.

With the numerous deteriorations that came and halted advancement in the Arab world, and at times for different reasons, the Hima also declined. And unfortunately such

# AL HIMA

A way of Life





## What is the Hima?

The hima is a traditional system of resource tenure that has been practiced for more than 1400 years in the Arabian Peninsula. It predates Islam, not necessarily in its existing form or after the introduction of Islam in the Arabian Peninsula. In any case, the hima is the most widespread and longstanding indigenous / traditional conservation institution in the Middle East, and perhaps on Earth.

The Arabic word "hima"<sup>1</sup> literally means "a protected place" or "protected area." In pre-Islamic times, access to this place was declared forbidden by the individual or group who owned it. Later its meaning evolved to signify a rangeland reserve, a piece of land set aside seasonally to allow regeneration.

In Islamic law it signifies a natural area that is set aside permanently or seasonally for the public good, which may not be privately owned. For more than fourteen hundred years, himas have helped conserve natural resources and biodiversity in the Arabian Peninsula and adjacent areas. They have secured sustainable use of renewable natural resources by and for the people living adjacent to them. Thus the hima has been one of the most successful institutions integrating nature conservation with human well being.

## History of the Hima

It is unclear to what extent, if any, the hima served as an instrument of conservation in pre-Islamic times. The ruler, individual or group who owned the hima would declare access to it forbidden. Ash-Sha'i, one of Islam's main theologists, reported





be the custodians of their himas and to control them on behalf of the central government. For centuries, local inhabitants of the rural and nomadic lands successfully established environmental planning and management strategies that balanced the growth of settlements and the use of natural resources according to Islamic law and tribal self-government.<sup>6</sup> Local communities continued to manage the himas through the first half of the twentieth century. This was the case in the Ottoman dominions, which at various times included what is now Jordan, Syria, and parts of Yemen and Saudi Arabia.

It served both cultural and spiritual ends to pursue sound environmental management of livelihood resources.

## Traditional Himas in Saudi Arabia

The Arabian Peninsula is the birthplace of the hima and the region where the hima has been most widespread. While some himas were established and managed directly by central governments for their cavalries or for other purposes, most of them were established and managed by local communities but recognized by the central governments. Most functioned as grazing reserves for restricted use by a village community, clan or tribe, which were set aside to allow regeneration as part of a grazing management strategy. In many cases, they provided sedentary agriculturalists with

---

6 - Lutfallah Gari, "A History of the Hima Conservation System."

7 - Lutfallah Gari, "A History of the Hima Conservation System."

8 - Llewellyn, Othman A., "The Basis for a Discipline of Islamic Environmental Law."

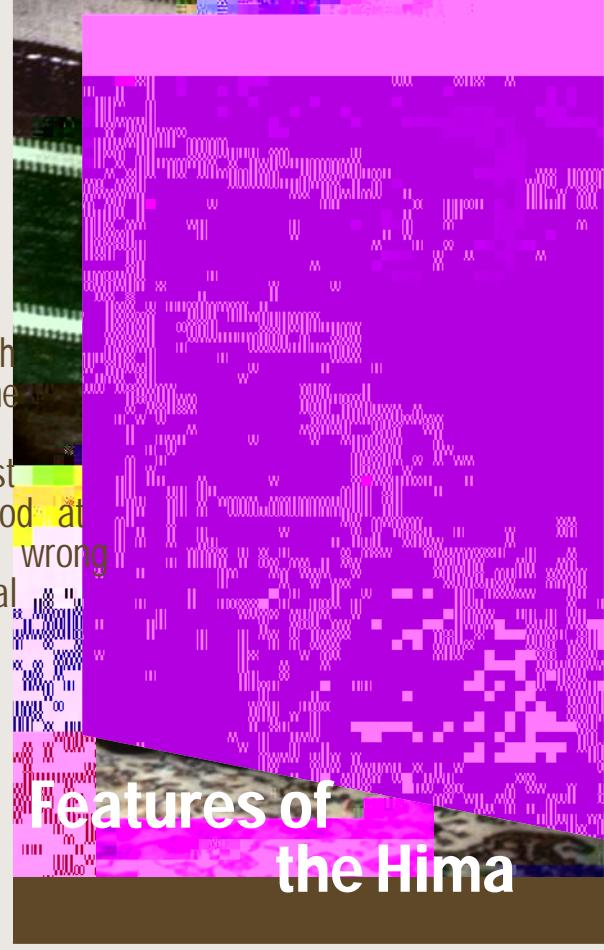
1. Grazing is prohibited, but grass is harvested by hand at designated times and places during years of drought; the cut fodder is taken outside the hima to feed the livestock. (Typically, the tribal council specifies the number of people from each family allowed to do the cutting, and specifies the trails to be used in order to prevent erosion of the soil).
2. Protected woodlands within which the cutting of trees (e.g. *Juniperus procera*, *Acacia* spp., *Haloxylon persicum*) or their branches is either prohibited or regulated; the cutting of trees is generally not allowed except for great emergencies or acute needs.
3. Managed rangelands within which
  - a) grazing and cutting of grass are permitted on a seasonal basis to allow natural regeneration, after the grasses and other plants have grown out, flowered and borne fruit, or
  - b) in which grazing is permitted year-round but is restricted to specified kinds and fixed numbers of livestock such as milk cattle or draft animals, or
  - c) in which a limited number of livestock may be grazed for a specified time during periods of drought.
4. Reserves for bee-keeping, within which grazing is prohibited seasonally or is excluded altogether (seasonal reserves are commonly closed for five months of the year including the spring months, grazing being allowed only after the flowering season).
5. Reserves for the conservation of ibex.

A hima may be established for any purpose that pertains to the common good, so it could be managed for either conservation of biodiversity or sustainable use of natural resources. In practice, traditional himas in Saudi Arabia have achieved both aims. In contrast with governmental himas, traditional himas were governed according to customary management practices. Most were managed by and for a particular village, clan or tribe. Local communities, whether tribal or not, governed land use through consensus rather than prescribed legislative or institutional control. They had well-established hierachal governance systems (e.g.

On the other hand, the management of himas has historically re ected the structure of society. In the time of the prophet Muhammad and the early caliphs there was a strong central administration. After that, the effective units of government in rural areas were generally tribal until the 20th century. Rulers often delegated authority to tribal leaders to establish and manage himas; indeed, such delegation of authority is grounded in the practice of the prophet Muhammad, and under the circumstances was probably the most effective way to secure the common good at the local level. Furthermore, it would be wrong to exaggerate the role of himas in tribal con icts: unlike the wider tribal territories, which were continually defended against encroachment by other tribes, most himas were relatively small areas and they appear to have been defended mainly against trespassers from within the tribes that managed them.

According to Islamic legal texts, trespassers

on the hima were historically punished by confisca-



## Features of the Hima

- Most traditional himas are managed locally through processes involving consultation and consensus, so individuals in the community are able to influence management decisions.
- Customary management of himas has proven pragmatic and flexible.
- Few established systems of protected areas are known to have a history comparable in length with traditional himas.
- Himas are still regarded as an essential source of fodder, thus they continue to play a role in times of drought and poor seasons
- They provide a potential for ecological and socio-economic research, they are national gems of which a great deal of knowledge and understanding can be derived.

### **The Hima in Recent Times**

During the twentieth century, political and socio-economic changes in the region led to the deterioration of the hima system. The fall of the Ottoman Empire resulted in stronger control



### Revival of the Hima

In practice, the governing authorities do not generally interfere in the management of traditional himas so long as disputes concerning them do not arise, or are settled amicably. Where disputes have been intractable, however, the response has often been to abolish the hima in question. Moreover, the sanctions that once kept violators at bay no longer have legal force. A hima's continuity under these conditions depends largely on the moral force of the shaykhs who manage it and the social conscience of the local community.

If expanding populations and increasing demands on natural resources have put pressure on himas, they have also increased the need for them. Most of the few himas that are still being managed actively are regarded as an essential source of fodder, and are especially important in years of drought. Some are retained as an insurance against poor seasons, when designated portions may be cut on a rotational basis under the supervision of the village shaykh. Some of the most successful himas are those used for honey production, as wild flower honeys of good quality fetch a high price in the market and are economically competitive against livestock.<sup>14</sup>

### Revival of the Hima

Increasingly, contemporary conservationists have seen in the hima an important link between conservation of renewable resources and sustainable development. Some of the relatively recent conservation systems such as parks, nature reserves and protected areas have led to detriments in the Middle East and elsewhere, including the displacement of indigenous people and impoverishment of local communities that have been denied access to the natural resources on which they have depended for their livelihoods. A number of consultants to Arab governments have advocated the renewed use of this indigenous traditional institution and the application of knowledge and practices derived from the hima to protected areas in general.

In the early 1960s, Omar Draz, a Syrian advisor to the Food and Agriculture Organization, worked in Saudi Arabia and observed the hima system. Impressed with the system and aware of its potential he actively promoted the restoration of tribal control of grazing both in Saudi Arabia and in Syria upon his return. Consequently, in 1967 a new regulation in Syria was developed to expand grazing through cooperatives identified according to geographic distribution instead of tribal name. The boundaries of cooperative himas were announced in a ministerial decree. However, the initiative, which lasted until almost 1974, failed as a result of political changes that reoriented the program towards water provision and other projects.<sup>15</sup>

In Saudi Arabia's revised protected area system plan, six to seven traditional himas are proposed for recognition as community conserved areas. Among them are Hima Bani Sar and Hima Thumalah, which have been described elsewhere,<sup>16</sup> as well as the following sites:<sup>17</sup>

13 - Lutfallah Gari, "A History of the Hima Conservation System."

14 - John Grainger and Othman Llewellyn, "Sustainable Use: Lessons from a Cultural Tradition in Saudi Arabia."

15 - Lutfallah Gari, "A History of the Hima Conservation System."

16 - Y. Ghanem and J. Eighmy, "Hema and traditional land use management among arid zone villagers of Saudi Arabia."

17 - Othman A. Llewellyn, *The Protected Area System in The Kingdom of Saudi Arabia: Revised Plan*.

Hima al-Fawqa' is a small hima of 1.5 sq km, located to the east of Baljurashi, in the 'Asir Region. In contrast to the surrounding 'land' it is characterized by a remarkably dense plant cover of 47.2%, and a standing crop biomass 353.7g/sq. m. Forage was traditionally harvested by hand in times of drought; The women would cut fodder in designated portions on a rotational basis. Camels are allowed to graze in the hima and beehives are placed at the hima's edge. According to the shaykh who manages the hima, local people in need are eligible to use it without regard to lineage.

Hima al-Azahirah, 7 sq km. in area, is situated east of Baljurashi, in Al-Bahah Region, and covers an important watershed in the headwaters of Wadi Ranyah. It is characterized by grassland with tall trees in the lower reaches. Its stone boundary wall was built in the 1980's by 600 local volunteers, every Thursday over three years - an enormous investment of time and effort in conservation. The hima is patrolled on a voluntary basis, but the access track is in a poor state of repair; while this serves to protect the site by keeping it relatively inaccessible, it also makes the hima hard to monitor.

Hima Al Humayd, 5.3 sq km. in area, is likewise to the east of Baljurashi, in Al-Bahah boundary wall was built around 1980, although the hima is older. It appears well situated for nature-based recreation and ecotourism.

Hima Quraysh is 15 sq km. in area, and lies west of At-Ta'if, in the Makkah Region. It is densely vegetated with grasses and small shrubs, scattered acacias, olives, and junipers. The hima is managed by four local shaykhs; no domestic livestock are pastured except





One new proposed protected area, the Jabal Aja' biosphere reserve, has been put forward as a pilot protected area embodying the hima concept, and has been recognized in the World Wide Fund for Nature WWF and the Alliance of Religions and Conservation (ARC) Sacred Gifts for a Living Planet programme. This 2200 sq. km. area is the largest mountain massif in the interior of the Arabian Peninsula. A relative cool and moist Pleistocene refuge with ephemeral freshwater wetlands, it harbors relict plant and animal species that have disappeared from most parts of Arabia, and it constitutes a natural gene bank. With over 500 species of plants and vertebrate animals, it represents the greatest concentration of biodiversity in the interior of the Arabian Peninsula. It is an Important Plant Area and an Important Bird Area, and with its spectacular scenery, it is well suited for environmental education, environmental recreation, and eco-tourism. A consultative framework is envisaged whereby the main stakeholders from the public and private sectors, including owners of the palm groves and wells and the livestock grazed in it, as well as representatives of the local communities, will participate in the planning and management of the hima.<sup>19</sup>

## New developments

The most successful revival attempts in the Middle East to date have taken place in Lebanon. Invited to assist the municipality of Ebel es Saqi in South Lebanon to establish an ecological project on common land that falls on an important flyway for migrating birds, the Society for the Protection of Nature in Lebanon (SPNL) came across old maps that showed the site as a hima. With this discovery, a voyage of research began to accompany fieldwork, consisting essentially of establishing Important Bird Areas, identifying Key Biodiversity Sites and creating jobs for local communities.

In 2004, SPNL re-established Hima Ebel es Saqi working closely with the village community and following a new model that departs from the traditional hima to a more modern concept. Whereas the traditional hima of Ebel es Saqi has been used for pasture, pine-seed collection and bee-keeping, SPNL re-established the hima in the village for use mainly for eco-tourism including bird-watching and hiking activities. These economic activities, in addition to the continued conservative exercise of pasture and bee-keeping, replaced hunting, which had been widely exercised in Ebel es Saqi by women and men of the village. The municipality readily issued a hunting ban. The newly established hima responded to the three pillars of sustainable development (economic, social and environmental).

---

19 - Othman A. Llewellyn, *The Protected Area System in The Kingdom of Saudi Arabia: Revised Plan*; Othman A. Llewellyn, "Conservation in Islamic Law."

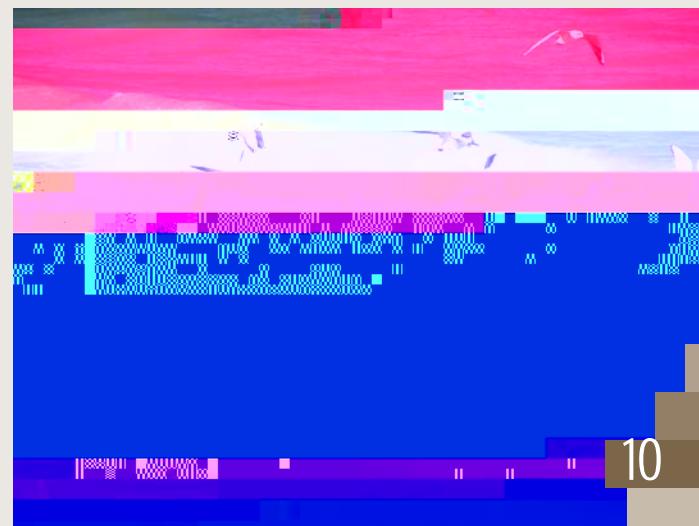
SPNL's experience with hima revival showed that people are more ready to accept conservation initiatives when they emanate from their heritage and language. SPNL, which was one of the first institutions to establish Protected Areas in Lebanon, found that whereas local people opposed and at times were hostile to the creation of nature reserves, they have had a favorable reaction to himas. When they heard of Ebel es Saqi, additional municipalities and other local authorities started contacting SPNL to establish himas. In 2005, the municipality of Kfarzabad, a village located in the Bekaa region in Lebanon, contacted SPNL and eventually established a hima on a wetland and Important Bird Area. This municipality, like its predecessor, immediately issued a hunting ban. Before this, Kfarzabad's wetlands and water resources were mainly used for agricultural purposes, sowing and harvesting of edible plants.

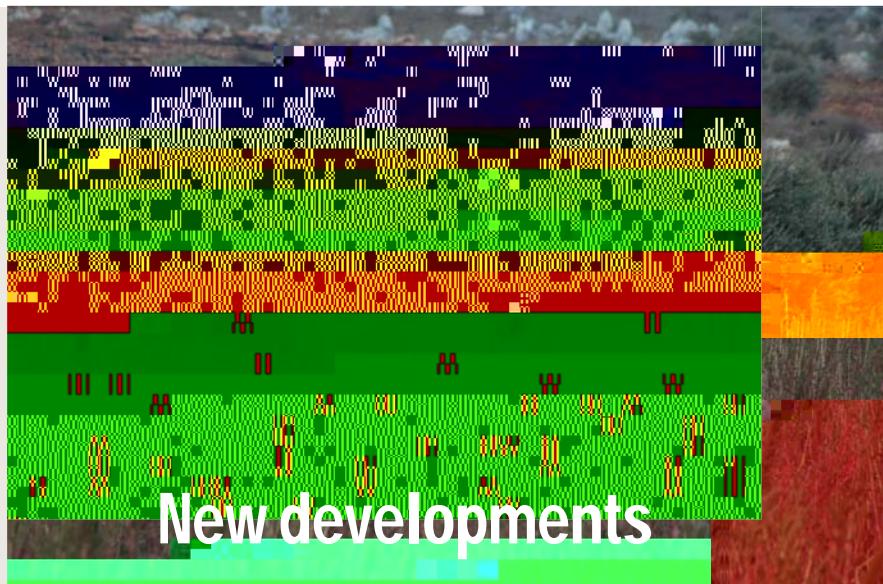
In Lebanon, the word "hima" resonated more positively in people's ears than the word "mahmiyah," which is used to describe the conventional protected area. This may be due to the fact that the word hima is deeply rooted in people's collective memory and is associated with a way of life without which survival in the region extending from West Asia to North Africa would not have been possible. People are therefore conscious of the hima's focus on human well-being rather than the exclusionary wildlife conservation approach.

The July war on Lebanon in 2006 demonstrated the resilience of himas in the face of crises and disasters and in comparison to other conservation systems. Since himas derive their strength from the local people who live in their direct surrounding, himas resisted collapse during the last aggression on Lebanon, where in addition to the loss of human lives, environmental degradation was among the main results of the war.

During the war, SPNL in partnership with The World Conservation Union (IUCN) and BirdLife International, provided humanitarian aid to the distressed and displaced population who lived and took refuge in Kfarzabad through what was called "The Hope Campaign." This eased the pressure on the natural resources, which suffered as a result of increased demand by the original inhabitants and the added numbers of displaced populations.

In reaction to this transfer of aid via conservation organizations like SPNL, local communities showed stronger commitment to environmental protection and their trust in non-governmental organizations was strengthened, as it was one of the few times that conservation professionals showed sympathy to their plight as much as they did to the cause of animals and plants. In fact, the July war on Lebanon may serve as a case study demonstrating that when enough attention is given to people and their livelihoods by conservation organizations they become themselves effective guardians of natural resources and real sustainable environmental protection can be achieved.





As a consequence of the effort and attention invested during the war by SPNL and its international partners, even municipalities that were devastated by the war pressed forward to establish himas on their sites of ecological importance. The Municipality of Qoleileh, a village located south of Tyre in south Lebanon, which had witnessed destruction of over 300 of its housing units, designated the first marine hima in Lebanon in December 2006. This is an important move given that more than 40,000 people working in the fisheries sector were adversely impacted by the oil spill resulting from the war. This part of Lebanon is visited by the endangered loggerhead and green marine turtles. The project, which is funded by the Swiss Agency for Development and Cooperation (SDC), will create jobs and build capacity for the fishermen of the area.

In Lebanon, the revival of the hima by SPNL is meant to complement other conservation efforts and not replace them.

Developments with the hima continue to be very dynamic in Lebanon. Recently, the Ministry of Environment in Lebanon proposed the hima in a ministerial decree as an additional category of conservation system followed in Lebanon. It proposed the hima as the community-based conservation category of Lebanon.

Also, in partnership with the Italian Cooperation, which has become more active and present in working on sustainable development in Lebanon post the July 2006 war, IUCN and SPNL are contemplating establishing himas as part of an integrated management using the Ecosystem approach of the Hermel region. The Hermel, which is the most impoverished region of Lebanon, is a semi-arid region located in the North-Bekaa region and is characterized by wealth in natural and cultural resources including the Orontes River, Juniper and Cedar forests and a solid, resilient and generous population.

In Zanzibar, Tanzania, The Islamic Foundation for Ecology and Environmental Sciences (IFEES) in cooperation with CARE International, the World Wide Fund for Nature and the Alliance of Religions and Conservation (ARC), has been working since 2001 on establishing a hima on and surrounding Misali Island, a wooded island some 90 hectares in area that is surrounded by some of the best coral reefs in the western Indian Ocean, and supports at least 250 species of fish, vervet monkeys, and the rare Pemba ying fox, as well as nesting sites of green and hawksbill turtles.

The reefs around Misali, which provide livelihood support to over 11,000 people, were suffering the classic problems experienced by traditional communities worldwide. These included an expanding population, rising expectations, low employment opportunities, depleting resources and threats from industrial development, in this case tourism. Overfishing by outside fleets in Misali caused drastic depletion of fish stocks, which led local fishermen to dynamite the coral reefs that serve as spawning grounds for the fish they depend on. Given a choice between alleviating hunger and long term

As partner and member of several international conservation organizations like BirdLife International and IUCN, SPNL was able to quickly promote and re-open discussions around hima revival in regional meetings and forums. BirdLife has adopted the hima as a strategy to link IBAs to people and have articulated commitment to the hima on several occasions, one of which was during a BirdLife Middle East Partnership meeting held in Yemen in November 2006.

IUCN adopted the hima as an approach to link the development and conservation paradigms in the region. After the July war, IUCN, established a post-war task force for Lebanon to assess the level of environmental degradation and its resulting impact on people's livelihoods, and was one of the first organizations to recognize the resilience of himas in times of crises and disasters. After noting its members' success, IUCN decided to launch its Conservation for Poverty Reduction Initiative in the Region, relying on the hima as an essential tool. The Regional Secretariat for West/Central Asia and North Africa (WESCAN) based in Amman, Jordan created a Poverty, Equity and Gender Program in the strategy of which the hima occupies a central role

## **Hima Workshop**

As a result of all of these activities, an international meeting entitled "Conservation for Poverty Reduction, Traditional Approaches in West Asia: Hima Revival and Evolution through the 21st Century," was organized in March, 2007 in Lebanon by a partnership gathering IUCN, BirdLife, the Lebanese Ministry of Environment, SPNL, SDC, the Royal Society for the Conservation of Nature and Hanns Seidel Foundation.

The meeting was hosted in Kfarzabad to bring more economic gain to a hima community. This strategy proved effective as it also helped raise the profile of Kfarzabad and its conservation efforts, which gave this community a sense of pride. Some fifty participants, f



## **Needs of the Hima: Research**

Participants expressed the need to learn more about the hima and other traditional conservation approaches. The workshop's discussions emphasized the fact that information and knowledge on the hima and other traditional approaches of the region was incomplete. The need to encourage and direct more student research and dissertations into the field was highlighted. A multi-disciplinary group involving academicians, social scientists and conservationists should work together to build a data bank for the hima whether through research or project implementation.

The traditional hima is imperfectly understood as an instrument of conservation. It is still unclear to the conservation community today where himas existed outside of the Arabian Peninsula and its northern extensions, such as Jordan, Syria, and Lebanon. How widespread were they in the Ottoman lands? Were they in Iran? Central Asia? North Africa? And if so, at what periods in history? What forms did they take? What changes did they undergo, and in response to what factors? What led to the apparent establishment of himas in the 1800's in the Sokoto Caliphate of what is now northern Nigeria, and what forms did they take? How successful were they? Do any of them still survive? Were there equivalent or similar institutions to the hima in these various regions? What are the precise reasons behind their relatively sudden decline? When exactly did this decline start in the different countries?

Some of the most important gaps in the available information about the hima are in the details of how himas were managed: how were decisions taken and disputes settled under the range of governance types that were applied, from himas established by the central government to those established by rural villages and nomads, what worked well, what didn't, and why? How were changes in the management objectives and rules of use brought about? How were conflicts of interest resolved? Such information might be gleaned through interviews with local people old enough to have witnessed or participated in such



## Needs of the Hima

The participants agreed that the objective of conservation professionals should not be to replicate historical himas but to reinvigorate an authentic culture-based conservation paradigm from the region that bridges traditional and contemporary approaches and responds to the cultural needs, contexts, and value systems of the Arab and Islamic countries. It should incorporate principles of consultation, equitable distribution and sustainable use of resources, and avert any tendencies toward tribal, ethnic, or gender discrimination and violent sanctions. Traditional approaches such as the hima will have to be adapted to new political, legal and socioeconomic realities in order to meet the changing needs of local communities and the requirements of modern states.

One of the salient characteristics of the hima is its inherent exibility<sup>21</sup>. The hima has been adapted to the needs of local communities over more than a millennium, and it will have to continue adapting to new socio-economic realities to fulfill the changing needs of the local communities in the future. Homogenous tribes are transforming into heterogeneous communities. As the basis of social organization shifts from tribal to geographic units, the management of traditional himas needs to be shifted from tribal objectives, which inherently carry the potential for conflict, to geographical objectives, which tend more toward the common good<sup>22</sup>.

Historically, it has been common for outsiders to be allowed to use himas upon agreement with the tribal authorities, and this practice must be expanded.

Provisions will still be needed to ensure that allocation of the rights to use natural resources - and accountability for maintaining them in good condition - are invested in identified individuals so as to avert the "tragedy of the commons," but on a more equitable basis than tribal lineage<sup>23</sup>.

### The IUCN Regional Conservation Forum

In the Regional Conservation Forum (RCF), which gathered IUCN members of West/Central Asia and North Africa in Iran in May 2007, attempts were made to answer some of the questions and to test the potential of revival of traditional equitable approaches during a technical session attended by some of the members. It was noted that there were hima-like systems across the region. In Sudan the word "mahmiyah" is used but the system followed is in fact the hima, in Iran it is the qorok, in Yemen the mahjar or hujrah, and agdal in Algeria. IUCN members of North Africa expressed special interest in the revival of the hima and other traditional conservation practices.

22 - Llewellyn, Othman A., "The Basis for a Discipline of Islamic Environmental Law."

23 - Llewellyn, Othman A., "The Basis for a Discipline of Islamic Environmental Law."



Whereas conventional modern protected areas (mahmiyahs) have predominantly been exclusionary, focusing exclusively on nature, traditional himas have predominantly accommodated human use and are designed to conserve areas for sustainable use of resources by people and for the people. The over-riding aim of the hima was historically the people's environmental and economic benefit.<sup>24</sup>

The members agreed that the hima was so much a way of life in the West Asia and North Africa Region that it is still present and entrenched in the details of everyday existence of people living in this region: expressions, national anthems, movies etc. The National Anthem of Tunisia portrays the country as a whole as a hima and says: "Protectors of the Hima, O Protectors of the Hima, hasten to join the glory of Time, the blood in our veins has called: let us die, let us die, that the homeland may live on."

The elderly in Lebanon and Egypt use the expression as they prepare to stand up: "O

---

24 - Lutfallah Gari, "A History of the Hima Conservation System," Environment and History, 2006.

The hima is of particular interest in light of emerging conservation trends, as nature conservation paradigms shift away from the establishment of "mighty parks" toward the emergence of community-based conservation, community conserved areas and co-managed areas. Principles of community-based conservation include empowerment of local communities, increasing public participation, equitable use and sharing of natural resources, preservation of indigenous knowledge and local customs, and recognition of indigenous customary rights<sup>25</sup>.

The himas that remain should be used actively as instruments for conservation. Many are



## **References:**

1. Abu Yusuf Ya'qub ibn Ibrahim (d. 182 H. / 798 G.), *Kitab al-Kharaj*: *fasl 'I-kala' wa 'I-muruj*.
2. Muhammad ibn Idris Ash-Sha'i (150-204 H. / 767-820 G.), *Al-Umm*: *man qala la hima illa himan min al-ard al-mawat*.
3. Muwaffaq ad-Din 'Abd-Allah ibn Qudamah (d. 620 H.), *Al-Mughni*: *kitab ihya' al-mawat*: *fasl 'I-hima*.
4. Lutfallah Gari, "A History of the Hima Conservation System," *Environment and History*, 2006.
5. Othman A. Llewellyn, "Conservation in Islamic Law" in *National Legal Strategies for Protected Areas Conservation and Management*, Fourth World Congress on National Parks and Protected Areas, Caracas, 1992, 45-46.
6. Othman A. Llewellyn, "The Basis for a Discipline of Islamic Environmental Law," in *Islam and Ecology: A Bestowed Trust*, edited by Richard C. Foltz et al. (Cambridge, Mass.: Center for the Study of World Religions, Harvard Divinity School; Harvard University Press, 2003), 185-247.
7. Othman Llewellyn and Dana Ajlani, "The Hima in Saudi Arabia," *Conservation for Poverty Reduction, Traditional Approaches in West Asia: Hima Revival and Evolution through the 21st Century*, 2007.
8. Othman A. Llewellyn, *The Protected Area System in The Kingdom of Saudi Arabia: Revised Plan*, NCWCD, in press.
9. Fazlun Khalid, "The Application of Islamic Environmental Ethics to Promote Marine Conservation in Zanzibar, a Case Study," [www.ifees.org](http://www.ifees.org), January 2003.
10. Omar Draz, *The Hema System of Range Reserves in the Arabian Peninsula: Its Possibilities in Range Improvement and Conservation Projects in the Middle East*, FAO/PL:PFC/13.11, FAO (Rome, 1969).
11. Omar Draz, *Rangeland Development in Saudi Arabia* (Riyadh University, 1965).
12. Y. Ghanem and J. Eighmy, "Hema and traditional land use management among arid zone villagers of Saudi Arabia," *Journal of Arid Environments* (London) 7 (1984): 287-297.
13. John Grainger and Othman Llewellyn, "Sustainable Use: Lessons from a Cultural Tradition in Saudi Arabia," *Parks: The International Journal for Protected Area Managers* (Gland, Switzerland) 4, no. 3 (1994): 8-9.
14. SPNL publications on hima (Hima Ebel es Saqi, Hima Qoleileh, Hima, Important Bird Areas, and Site Support Groups).

# AL HIMA

Un Mode de Vie







Le Prophète Muhammad a transformé le concept en établissant les règles par lesquelles la hima est devenue l'instrument principal de conservation de la nature en droit islamique. En déclarant que « Il ne saurait exister de hima que pour Dieu et son messager » il a aboli la pratique pré-islamique d'établir des réserves privées à l'usage exclusif d'individus puissants. Ainsi, il a déclaré que la hima ne pouvait être établie que pour le bien public. Le Prophète institua la région de an-Naqi' au sud de Médine en hima pour la cavalerie. Il déclara également hima la zone entourant les lieux saints (haram) de Médine en créant une forme de zonage : la chasse était interdite dans un périmètre de 6 km tandis qu'il était interdit de détruire les arbres et les arbustes dans un périmètre de 18 km. C'est ainsi que la hima est devenue un symbole d'équité sociale, de réparation des torts et de justice et un moyen de conservation de la nature.

Les premiers califes ont introduit de nouvelles himas pour la cavalerie, pour les chameaux objets de dons charitables et pour les troupeaux des pauvres. Leur souci pour les gens dans le besoin est exprimé de manière éloquente par les instructions de 'Omar ibn al-Khattab (un des premiers califes) aux gestionnaires de la hima de ar-Rabadah : « Fais attention, O Hunayy ! Abaisse ton aile sur les gens. Crains la prière de l'opprimée car elle sera entendue. Laisse entrer ceux qui dépendent de leurs chameaux et de leurs moutons, et interdit l'accès aux troupeaux de Ibn 'Awf et Ibn Affan (compagnons du Prophète) qui, même si leurs troupeaux périssent, pourront dépendre de leurs palmiers et de leurs champs alors que celui dans la besoin, si ses troupeaux périssent se tournera vers moi en pleurant 'O Commandeur des Croyants... !. Il est plus aisné pour moi de leur procurer des pâturages que de dépenser à leur profit de l'or ou de l'argent. Car en vérité ceci est leur terre pour laquelle ils se sont battus au temps de l'ignorance et sur laquelle ils ont embrassé l'islam. »

Selon le droit islamique, pour être valide la hima doit remplir quatre conditions qui émanent du Prophète et des premiers califes.

- Elle doit être constituée par l'autorité légitime en place.
- Elle doit être établie selon les directives divines en vue de favoriser le bien-être commun.
- La zone déclarée hima ne doit pas être trop vaste pour éviter de causer des difficultés aux populations locales, pas plus qu'elle ne doit les priver de ressources indispensables..
- Elle doit assurer à la société des bénéfices réels plus grands que les préjudices qu'elle cause.



Ces principes sont en accord avec la philosophie actuelle qui inclue les principes d'équité dans la gestion et la planification des aires protégées.

Les himas ont continué à exister tout au long du Moyen Age à la fois autour des villes et dans les zones rurales peuplées par les nomades. Elles ont eu des dimensions variables allant de quelques hectares à des centaines de kilomètres carrés. Le gouvernement central a délégué son contrôle sur les himas aux tribus qui en sont devenues les gardiennes. Des siècles durant, les habitants locaux des zones rurales et nomades ont établi avec succès une planification environnementale et des stratégies de gestion qui ont assuré un équilibre entre le développement des zones habitées et l'utilisation des ressources naturelles conformément au droit islamiques et au système de gouvernement autonomes des tribus.

Jusqu'au milieu du XXe siècle, les tribus et les communautés locales ont continué à contrôler les himas et à prendre soin des pâturages. Tel fut le cas dans les provinces arabes de l'empire ottoman qui inclurent, selon les périodes, tout ou partie des Etats modernes de Jordanie, de Syrie, du Yémen et d'Arabie Saoudite. Ceci a servi à la fois des objectifs spirituels et culturels en vue de pratiquer une gestion environnementale saine des ressources assurant la subsistance des communautés humaines.

## Les himas traditionnelles en Arabie Saoudite

La péninsule Arabique est le berceau régional de la hima et la région où les himas ont historiquement été les plus répandues. Alors que certaines himas étaient établies et gérées directement par le gouvernement central pour leur cavalerie ou à d'autres fins, la plupart étaient établies et gérées par les communautés locales et reconnues par le gouvernement central. En général,

elles avaient pour fonction de servir de zones de pâturages réservées à l'usage restreint d'une communauté villageoise, d'un clan ou d'une tribu afin de permettre la régénération du couvert végétal. Dans bien des cas, elles permirent aux agriculteurs sédentaires de préserver leurs pâturages contre une exploitation excessive par les nomades.

Dans les années 1960, on estimait le nombre des himas à environ 3000. Dans la région de montagne du sud-ouest du pays, presque chaque village possérait sa zone de hima. On trouvait aussi des himas dans les régions du centre et du nord, variant de 10 à 1000 hectares. Les hima traditionnelles couvraient une grande partie du territoire, ainsi placé sous un régime de conservation et de gestion durable. Dans l'ensemble, les himas traditionnelles ont été les zones de pâturage les mieux gérées de la péninsule Arabique.

La gestion coutumière des himas traditionnelles a fait la preuve qu'elle était éminemment adaptable aux spécificités géographiques et aux besoins des populations locales. Les chercheurs travaillant en Arabie Saoudite qui ont étudié la hima ont identifié plusieurs types de himas traditionnelles:

Une hima peut être établie pour toute raison favorable au bien public, et peut être gérée pour la conservation de la biodiversité ou pour l'usage durable des ressources naturelles. En pratique, les himas traditionnelles en Arabie ont atteint ces deux objectifs. Contrairement aux himas gouvernementales, les himas traditionnelles ont été gérées selon des arrangements coutumiers par et au profit d'un village, d'un clan ou d'une tribu. Les communautés locales ont géré l'utilisation des terres par le consensus et non selon une législation imposée ou un contrôle institutionnel. Elles possédaient un système de gouvernement hiérarchique bien établi dirigé par un cheikh ou chef tribal, garantissant une représentation des groupes familiaux à travers des commissions, des comités et un conseil. Cette organisation permettait une gestion environnementale appropriée, chaque groupe étant responsable d'une zone ou d'une activité différente : le paysage, la collecte des eaux de pluie, les pâturages, etc.

En Arabie Saoudite, le degré de conformité du mode coutumier de gestion des himas avec les provisions du droit islamique a fait l'objet de questionnements. En général, les himas étaient constituées par l'autorité légitime en place et pour le bien public mais leur gestion a pu parfois être dominée par les loyautés tribales. Les himas ont été la cause de conflits tribaux résultant de la concurrence pour les ressources et le pouvoir. Dans les cas où elles étaient



des temps plus récents, les sanctions ont pris la forme d'amendes et, dans le cas d'offenses répétées, d'emprisonnement

## Caractéristiques de la hima

- La tradition de la hima constitue un antécédent culturel important de protection et gestion de ressources publiques sur lesquelles les individus jouissent de droits d'usage, y compris de droits de pâturage. Ceci est particulièrement significatif dans les pays où la majorité des terres sont consacrées au pâturage communal et où la propriété privée est peu développée.
- La hima est une forme traditionnelle de reconnaissance de la nécessité d'assurer l'accès à des ressources périssables et témoigne que cette nécessité est reconnue localement depuis des siècles.
- En assurant des bénéfices concrets aux communautés et des gains provenant directement de l'effort de conservation de la nature, la hima incite les communautés locales à maintenir et protéger leurs ressources naturelles.
- Le système de hima distribue les ressources équitablement entre les membres d'une communauté locale.
- Avec le temps, la hima a fait la preuve de sa viabilité économique en générant des bénéfices financiers et sociaux.
- Ce système rencontre toujours un écho favorable parmi les populations, il est accepté socialement et il est activement désiré par les gens qui se donnent la peine de le mettre en œuvre.
- La grande majorité des himas traditionnelles ont été gérées localement par le consensus, ce qui a permis aux membres d'une communauté humaine d'avoir une influence sur la gestion des ressources.
- Les processus coutumiers de gestion des himas ont démontré leur pragmatisme et leur souplesse.
- Peu d'autres systèmes de conservation, telles les aires protégées, ont une histoire aussi ancienne que celle des himas traditionnelles.

- Les himas sont toujours considérées comme sources importantes de fourrage, elles continuent à jouer ainsi un rôle considérable dans les périodes de sécheresse et lors des mauvaises saisons.
- Elles peuvent servir de sites de recherche écologique et socio-économique, et elles sont des trésors nationaux d'où l'on peut retirer des connaissances précieuses.

### **La hima aujourd'hui**

Les changements politiques et socio-économiques du XXe siècle ont conduit au déclin du système de la hima dans la région. La chute de l'empire ottoman a eu pour résultat un contrôle plus fort exercé par les nouveaux Etats issus de ses décombres. Les terres des tribus ont été nationalisées et la demande plus élevée de produits agricoles, notamment de viande, ont conduit au surpâturage. Les systèmes durables d'utilisation de la terre ont décliné de même que la diversité des habitats.

Si l'explosion démographique a fait augmenter les pressions sur les himas, elle les a également rendues encore plus nécessaires. Les quelques himas fonctionnant toujours et activement gérées sont considérées comme étant une importante source de fourrage et sont particulièrement utiles dans les périodes de sécheresse. Quelques unes sont conservées comme assurance contre les mauvaises saisons et des zones sont ainsi protégées par rotation sous la supervision des cheikhs des villages.

Les himas qui connaissent le plus grand succès sont celles destinées à la production de miel de leurs sauvages de qualité, qui est vendu un prix assez élevé sur le marché et s'avère d'une valeur relative plus élevée que le bétail.

## Tentatives de remise en vigueur

De plus en plus, les professionnels de la protection environnementale moderne voient dans les himas le lien parfait entre la conservation des ressources renouvelables et le développement durable. Nombre de ces professionnels, qui appliquent des méthodes d'inspiration occidentale, ont constaté les travers des systèmes modernes de protection environnementale tels les parcs naturels, les réserves et les aires protégées au Moyen-Orient et ailleurs. Ces travers vont du déplacement forcé des populations autochtones à l'appauvrissement des communautés locales résultant de l'interdiction qui leur est faite d'accéder aux ressources naturelles. Certains de ces professionnels, qui travaillent dans le monde arabe et conseillent les gouvernements sur la gestion des ressources naturelles, ont découvert le système de hima et ses avantages. Depuis, ils défendent la remise en vigueur de cette ancienne institution et recommandent même de s'en inspirer pour développer des nouvelles pratiques pour les aires protégées existantes.

Après la redécouverte des avantages de la hima, des professionnels ont commencé à explorer les moyens de sa remise en vigueur. Entre 1961 et 1965, Omar Draz, un Syrien conseiller de l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO) a travaillé en Arabie Saoudite où il a été impressionné par le système de hima. Conscient du potentiel de la hima, il a promu activement la restauration du contrôle tribal sur les pâturages en Arabie Saoudite puis en Syrie à son retour. A la suite de quoi, en 1967, une nouvelle réglementation a été développée qui visait à donner à des coopératives la capacité d'étendre les zones de pâturage. Ces coopératives étaient organisées sur une base géographique et non tribale. Les limites des coopératives hima furent fixées par décret ministériel. Toutefois, cette initiative, qui a duré jusqu'en 1974 environ, a échoué en raison de changements politiques qui ont réorienté le programme vers la distribution d'eau et d'autres objectifs.

Dans le plan remanié du système des aires protégées d'Arabie Saoudite, six à sept himas traditionnelles ont été proposées en vue d'être reconnues comme régions conservées par la communauté locale. Parmi elles se trouvent la hima Bani Sar et la hima Thumalah, qui ont été décrites ailleurs, ainsi que les sites suivants:



Tentatives de remise en vigueur

La hima Al-Fawqa est une petite hima de 1.5 km<sup>2</sup> située à l'est de Baljurahi dans la région de l'Asir. Contrairement aux terres qui l'entourent, cette hima est caractérisée par une couverture végétale dense (de 47.2%) et une biomasse de récolte de 353.7g/m<sup>2</sup>. Dans les périodes de sécheresse, les femmes ont l'habitude de couper l'herbe destinée au fourrage à la main dans des endroits pré-établis et par rotation.

La hima Al-Zahirah, située à l'est de Baljurashi dans la région de Al-Bahah, s'étend sur une surface de 7 km<sup>2</sup> et couvre un bassin versant important en amont du Wadi Ranyah. Cette hima est caractérisée par une prairie, arborée dans ses parties inférieures. Dans les années 1980, tous les jeudis pendant trois ans, 600 habitants de la Hima se sont portés volontaires pour construire un muret de pierres marquant les limites de la zone, consentant ainsi un investissement significatif et un effort énorme en faveur de cette initiative de protection de la nature. La hima est surveillée par des bénévoles. Cependant, le mauvais état du sentier qui permet d'y accéder en assure la protection tout autant qu'il en rend la surveillance difficile.

La hima Al-Humayd, située dans la même région que la précédente, s'étend sur 5.3 Km<sup>2</sup>. Elle est caractérisée par des collines couvertes de végétation et des vallées boisées utilisées pour le pâturage des ânes et des chameaux tandis que chèvres et moutons y sont interdits. Le muret de pierre qui l'entoure a été construit en 1980 mais la hima est plus ancienne. Elle conviendrait bien pour les loisirs de nature et l'écotourisme.

La hima Quraysh, située à l'ouest de At-Taif dans la région de La Mecque, s'étend sur 15 km<sup>2</sup>. Elle est couverte de végétation dense et d'arbustes : acacias, oliviers sauvages et genévrier dispersés. La hima est gérée par quatre cheikhs locaux. Aucun animal domestique n'est autorisé à y pâture à l'exception du bétail utilisé pour labourer les champs de petites surfaces. Cette hima est aussi utilisée dans une moindre mesure pour la production de miel et les loisirs de nature. Elle remplit les critères de Zone Importante pour les Oiseaux (ZIO).

Le Jabal Ral est une montagne de granit située au sud-est de Al-Wajh dans la région de Tabuk et qui s'étend sur 69 km<sup>2</sup>. La tribu des Bili gère cette réserve d'ibex depuis plus de 200 ans en interdisant d'y faire paître le bétail. Plus récemment, une barrière a été érigée à l'entrée de la vallée qui donne accès à la montagne. Par conséquent, la végétation s'avère en excellent état contrairement à celle des plaines environnantes. Le Jebel Ras constitue ainsi une zone écologique stratégique et une banque de graines susceptibles d'ensemencer les terres de pâturage environnantes. Cette montagne peut-être qualifiée de

Le plan remanié du système des aires protégées d'Arabie Saoudite propose de reconnaître la hima al-Ghada comme aire protégée cogérée par la communauté et les autorités locales. Cette hima a jusqu'ici été gérée collectivement par les habitants de l'agglomération de Unayzah pour protéger l'*haloxylon persicum* une plante qui pousse au sommet des dunes de sable de la région et les

En 2004, la SPNL a rétabli la hima de Ebel es-Saqi en travaillant en étroite collaboration avec la communauté villageoise suivant un nouveau modèle qui modernise le concept traditionnel de la hima. Alors que la hima traditionnelle de Ebel es-Saqi était utilisée pour les pâturages, la collecte des pignons et l'apiculture, la SPNL a rétabli la hima du village essentiellement pour l'écotourisme, en particuliers l'observation des oiseaux et la randonnée pédestre. Ces activités économiques, combinées à la protection traditionnelle des pâturages et à l'apiculture, ont remplacé la chasse qui était largement pratiquée par les habitants, femmes et hommes, du village d'Ebel es-Saqi. Dès la restauration de la hima, la municipalité a interdit la chasse. Ainsi, cette nouvelle hima se conforme aux trois exigences - économique, sociale et environnementale - du développement durable.

L'expérience de remise en vigueur de la hima menée par la SPNL témoigne que les gens sont davantage prêts à accepter les initiatives de protection de l'environnement lorsqu'elles sont ancrées dans leur histoire et que les concepts sont issus de leur langue vernaculaire. La SPNL, qui a été l'une des premières institutions à créer des aires protégées au Liban, a constaté que, alors que les gens, surtout les populations locales, s'opposent et sont parfois ouvertement hostiles à la création de réserves naturelles, ils adoptent une attitude favorable au regard de la hima. Après avoir entendu parler de Ebel es-Saqi, des municipalités et d'autres autorités locales ont commencé à contacter la SPNL en vue d'établir des himas. En 2005, la Municipalité de Kfarzabad a contacté la SPNL et a établi une hima ainsi qu'une Zone importante pour les oiseaux sur un marécage. Cette municipalité, à l'instar de ses prédecesseurs, y a immédiatement interdit la chasse. Auparavant, ces terres humides et les ressources en eau de Kfarzabad étaient utilisées principalement à des

Pendant la guerre, la SPNL, en partenariat avec l'Union internationale pour la protection de la nature (IUCN) et BirdLife International, a lancé une 'Campagne de l'espoir' (Hope Campaign), initiative humanitaire qui a permis de fournir de l'aide humanitaire aux populations touchées et déplacées par la guerre et qui se sont réfugiées temporairement à Kfarzabad. Cette initiative a permis d'atténuer la pression sur les ressources naturelles qui commençaient à souffrir de l'augmentation de la pression exercée par les habitants autochtones et les populations déplacées.



Le fait que l'aide humanitaire ait été distribuée par des organisations de protection de l'environnement à des populations en détresse vivant autour des himas a renforcé l'engagement de ces dernières vis-à-vis de la protection de l'environnement et leur connaissance dans les ONG. Ce fut l'un des rares moments où les promeneurs ont été étrangement acceptés et compris.

les gens n'hésitent guère. Dans leur effort pour maintenir le niveau de leurs prises qui sont en constante diminution, la dynamite a été le dernier recours pour des pêcheurs désespérés.

Après avoir essayé sans succès d'appliquer des méthodes conventionnelles de protection de l'environnement, CARE International a invité l'IFEES à intervenir. C'est ainsi que Misali a été classée comme hima. Ce projet, comportant un volet d'amélioration des capacités de gestion des différents groupes sociaux, est un succès. Cette initiative fait maintenant partie du Sacred Gifts Programme.

En Indonésie, le Parc National de Batang Gadis au nord de Sumatra est en train d'être constitué en hima en coopération avec l'organisation Conservation International, l'IFEES et la communauté locale. Dans plusieurs régions d'Indonésie, en particulier à Aceh et dans la partie orientale de Sumatra, le droit coutumier (l'adat) possède encore assez d'efficacité et se montre progressiste sur les questions environnementales. Inspiré par les principes islamiques, l'adat prévoit des institutions environnementales telles la hima et le harim (type de protection environnementale employé surtout sur les sites maritimes). Bien que le droit coutumier ne soit pas reconnu par l'Etat, des efforts sont actuellement faits en vue d'incorporer ces institutions traditionnelles dans la législation officielle sur la gestion des ressources naturelles.



l'une au cours d'une réunion des partenaires BirdLife Moyen-Orient (Yémen, novembre 2006).

L'IUCN a adopté la hima comme approche pour faire le lien entre les modèles de développement et de protection environnementale dans la région du Moyen-Orient. Après le concert de l'été 2006, l'IUCN a créé un groupe de travail (task force) pour le Liban visant à évaluer le niveau de dégradation environnementale et ses effets sur les moyens d'existence des populations. L'IUCN a été aussi l'une des premières organisations à reconnaître la capacité de résistance des himas en temps de crises et de désastres. Après avoir noté les succès enregistrés par ses membres, l'IUCN a décidé de lancer dans la région son projet 'Conservation pour la réduction de la pauvreté' en s'appuyant sur la hima comme instrument. Le secrétariat régional pour l'Asie occidentale et centrale et pour l'Afrique du Nord (WESCAN), basé à Amman, a créé le programme 'Pauvreté, équité et genre' dans la stratégie duquel la hima joue un rôle central.

### **La première réunion internationale consacrée à la hima**

Comme résultat de toutes ces activités, une réunion internationale intitulée 'Conservation pour la réduction de la pauvreté, approches traditionnelles en Asie occidentale: remise en vigueur et évolution de la hima au XXI<sup>e</sup> siècle' a été organisée en mars 2007 au Liban grâce à un partenariat entre l'IUCN, BirdLife, le ministère libanais de l'Environnement, la SPNL, la SDC, la Société royale pour la conservation de la nature (RSCN) et la Fondation Hanns Seidel. Cette réunion s'est tenue à Kfarzabad pour apporter davantage de bénéfices économiques à une communauté de hima. Cette stratégie s'est avérée efficace car elle a contribué à donner de la visibilité à cette communauté et à ses efforts environnementaux.

Quelques cinquante participants venus d'Arabie Saoudite, du Yémen, du Qatar, d'Egypte, de Syrie, d'Oman, de Jordanie, de Bahreïn, du Liban et d'Europe se sont mis d'accord sur une feuille de route en vue de travailler à une protection environnementale plus équitable qui contribue à réduire la pauvreté en Asie occidentale et en Afrique du Nord par l'utilisation d'approches traditionnelles.

La feuille de route comprend les points suivants:

- 1- Travailler à une vision de la hima.
- 2- Améliorer la compréhension de la hima et des autres approches discutées au cours des ateliers : aïaj et autres systèmes de gestion de l'eau, terrasses agricoles, zones awqaf et harim pour l'eau, système hujrah au Yémen, systèmes de propriété foncière des villages, systèmes de pâturage des éleveurs nomades, etc.

- 3- Renforcer le cadre juridique et de gestion officielle.
- 4- Améliorer la mise en œuvre des projets de remise en vigueur de la hima.
- 5- Promouvoir le concept de hima dans les instances de prise de décision environnementales régionales et mondiales.
- 6- Relier et créer des réseaux entre les initiatives de hima dans le monde.
- 7- Améliorer la sensibilisation, l'éducation et la communication.
- 8- Collecter des fonds pour faire avancer le concept de hima.
- 9- Identifier les démarches futures et répartir les rôles et les responsabilités.

La réunion et ses résultats constituent une première étape vers la mise en œuvre des engagements que les membres de l'IUCN de la région WESCANA ont pris à l'occasion du Congrès de l'IUCN (le World Parks Congress) qui s'est tenu en 2003 à Durban en Afrique du Sud.

Ces engagements ont été pris à la suite de discussions visant à mieux étudier les approches traditionnelles de protection de la nature dans la région WESCANA, en particulier celles qui ont fait historiquement preuve de leur capacité à atteindre à la fois des objectifs de protection de la nature, de sécurité alimentaire, d'équité et de participation des communautés locales. La réunion était aussi un moyen de mettre en œuvre les provisions relatives de la Convention sur la biodiversité à l'occasion de laquelle les parties signataires, y compris celles de la région, ont adopté les recommandations de Durban.

Lors de la réunion, les participants ont pu exprimer à la fois leurs craintes et leurs doutes relativement à la remise en vigueur des approches traditionnelles de protection de l'environnement tout autant que leur enthousiasme et leur soutien pour ces dernières. La

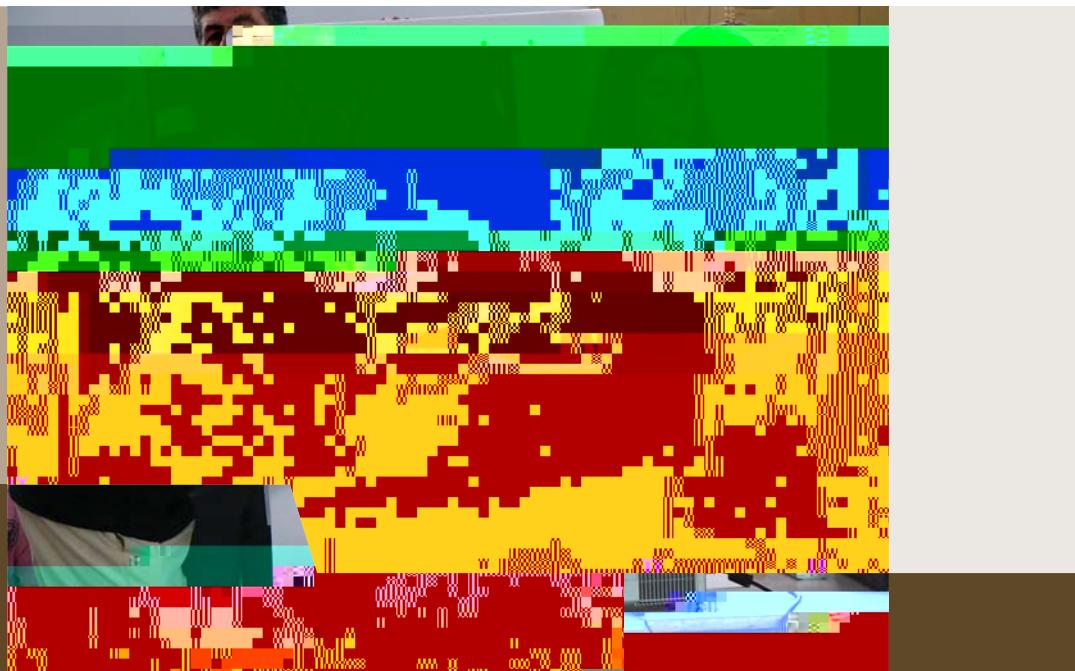


Certains participants ont exprimé leurs craintes d'un retour à des pratiques tribales inéquitables qui puissent déboucher sur des discriminations ethniques et de genres, des conflits et des sanctions violents. Toutefois, d'autres participants ont fait valoir que ces craintes proviennent d'un manque de connaissances relativement aux mécanismes qui gouvernent la gestion traditionnelle des terres et des ressources naturelles, et que, d'autre part, ces systèmes se sont modernisés. Les participants ont convenu de la nécessité d'une législation qui permette aux autorités chargées de l'environnement et aux communautés locales de préserver les viables himas encore en existence. Cette législation devra comprendre des clauses qui garantiront contre les conflits tribaux et les inégalités et offrira des méthodes transparentes de résolution des conflits d'intérêts et des désaccords.

### **Les besoins relatifs à la hima : la recherche**

De manière significative, les discussions au cours des réunions ont tourné autour du fait que les informations et la connaissance au sujet de la hima et des autres approches traditionnelles dans la région faisaient grandement défaut. C'est la raison pour laquelle l'accent a été mis sur le besoin d'encourager davantage de recherches universitaires et d'autres types. Un groupe pluridisciplinaire comprenant des universitaires, des sociologues et des professionnels de la protection environnementale devra travailler ensemble en vue d'élaborer une banque de données sur la hima, que ce soit à travers des recherches ou des projets de mise en œuvre.

La hima est toujours peu connue en tant qu'instrument de protection de l'environnement. Pour les professionnels de la protection environnementale, il est aujourd'hui peu connu que les himas ont existé en dehors de la péninsule Arabique. On sait peu de choses sur les extensions septentrionales du système, par exemple au Liban, en Syrie et en Jordanie et sur les périodes durant lesquelles ces systèmes ont été en vigueur. Dans quelle mesure les himas étaient-elles pratiquées dans les régions sous contrôle ottoman ? Existaient-elles en Iran ? En Asie centrale ? En Afrique du Nord ? Si oui, à quelles périodes ? Quelles formes ont-elles prises ? Quels changements ont-elles connus et en réponse à quels facteurs ? Y a-t'il eu des institutions équivalentes ou similaires dans ces régions ? Qu'est-ce qui a conduit à l'établissement de himas dans le califat de Sokoto actuellement au nord du Nigeria, et quelles formes ont-elles prises ? Dans quelle mesure ont-elles réussi ? Certaines ont-elles survécu ? Quelles sont les raisons de leur déclin relativement soudain ? A quel moment exactement ce déclin a-t-il commencé dans différents pays ?



L'une des lacunes les plus importantes dans notre connaissance du système de la hima concerne les détails relatifs à la gestion: comment les décisions étaient-elles prises et les contrats réglés sous divers systèmes de gouvernance, entre les himas établies par des pouvoirs centraux et celles créées par des communautés villageoises ou nomades ? Qu'est-ce qui fonctionnait, ou non, et pour quelles raisons? Comment ont été introduites des modifications dans les objectifs de gestion et les règles d'utilisation ? Comment ont été résolus les contrats d'intérêts ? Ces informations pourraient être recueillies auprès des membres âgés des populations locales qui auraient connu de leur vivant de tels systèmes de gestion, ou bien en travaillant à partir d'archives juridiques ou d'autres documents écrits. Toutefois, les participants à la réunion sont tombés d'accord sur un point : notre connaissance encore partielle ne doit pas arrêter les tentatives de remise en vigueur de la hima. La recherche et la mise en œuvre de projets pilotes doivent aller de pair.

Les participants se sont accordés sur le fait que l'objectif des professionnels de la protection environnementale ne doit pas se limiter à copier les himas historiques mais plutôt à remettre en vigueur un modèle de protection de l'environnement authentique basé sur la culture de la région et qui combine approches traditionnelles et modernes, tout en répondant aux besoins, au contexte culturel et au système de valeurs des pays arabes et islamiques. Ce modèle doit allier principes de consultation, partage équitable et utilisation durable des ressources. Il doit aussi se garder de toute tendance à la discrimination ethnique, tribale et de genre ainsi qu'à l'application de sanctions violentes. Les approches traditionnelles telles la hima doivent s'adapter aux nouvelles réalités politiques, légales et socioéconomiques afin de répondre aux besoins changeants des communautés locales et aux exigences des Etats modernes.

L'une des caractéristiques les plus saillantes de la hima est sa souplesse intrinsèque. La hima a dû s'adapter aux besoins des communautés locales pendant plus d'un millénaire et elle devra continuer à s'adapter aux nouvelles réalités socioéconomiques afin de pouvoir répondre dans l'avenir aux besoins changeants des communautés locales. Les tribus homogènes sont en train de se transformer en groupes sociaux hétérogènes. Alors que la structure tribale évolue vers un système social où l'unité de base est résidentielle, la gestion des himas traditionnelles se doit changer d'adapter ses objectifs en vue de favoriser le bien commun sur une base géographique.

Historiquement, il était fréquent de permettre aux étrangers d'utiliser les himas après l'obtention de l'accord des autorités tribales. Cette pratique doit être développée. Certes, les clauses relatives aux droits d'utilisation des ressources ainsi qu'à la responsabilité de leur entretien sont toujours nécessaires. Il faudra donc investir des individus précis de responsabilités afin d'éviter une 'tragédie des communs' mais sur une base plus équitable que le lignage tribal.

## **Le Forum régional de l'IUCN pour la protection de l'environnement**

Au cours du Forum régional de l'IUCN pour la protection de l'environnement qui a réuni les membres de l'IUCN en Asie occidentale et centrale et en Afrique du Nord (Téhéran, mai 2007), des tentatives ont été faites pour répondre à quelques-unes de ces questions et pour tester les possibilités de remise en vigueur des approches traditionnelles équitables.

Il a été observé qu'il y avait, à travers la région, des systèmes du même type que la hima. Au Soudan, le mot mahmieg est utilisé, mais le système suivi est similaire à la hima. En Iran, existe le Qorok, au Yémen, le Mahjar ou Hujrah, et l'Agdal en Algérie. Les membres de l'IUCN originaires d'Afrique du Nord ont exprimé un intérêt particulier pour la remise en vigueur de la hima et des autres systèmes traditionnels.

Alors que les aires protégées modernes et conventionnelles (mahmieg) ont en général exclu les communautés humaines et se sont concentrées d'une manière exclusive sur la nature, les himas traditionnelles se sont au contraire accommodées de l'utilisation humaine et ont été conçues pour protéger des sites en vue de l'utilisation durable de leurs ressources par et pour les individus. L'objectif principal des himas traditionnelles était de produire un bénéfice économique et environnemental pour les communautés humaines.

Les membres du Forum régional ont convenu que la hima était à ce point un mode de vie dans leur région que celui-ci est encore présent de nos jours, enraciné dans les pratiques du quotidien et la culture populaire à travers des expressions verbales, les hymnes nationaux, le cinéma, etc. L'hymne national tunisien décrit le pays comme une

Les membres égyptiens participants au Forum ont dit que le terme hima est fréquemment utilisé dans les îles produites par leur pays, très populaires dans l'ensemble du monde arabe.

Les membres de l'IUCN qui ont participé à une session au sujet de la hima ont convenu que



- Ceci témoignerait de leur engagement à mieux répondre aux besoins des communautés locales.
- Ceci signifie





•

" "

B

:

-"

"

\*

•

"

"

•

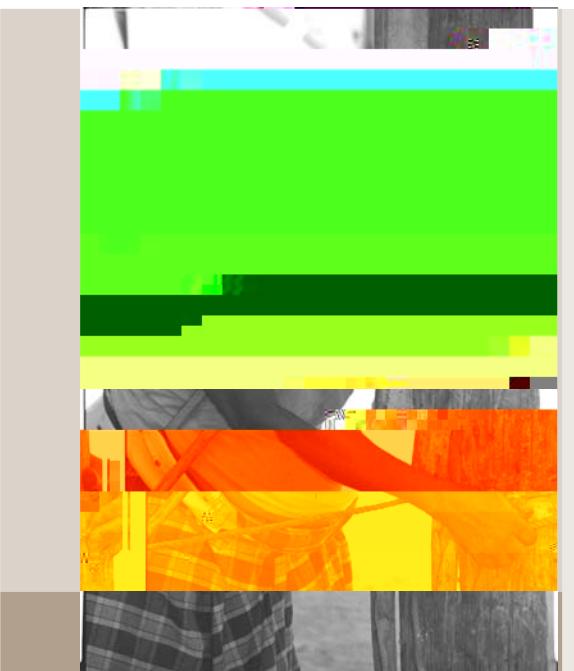
•

•

•

•

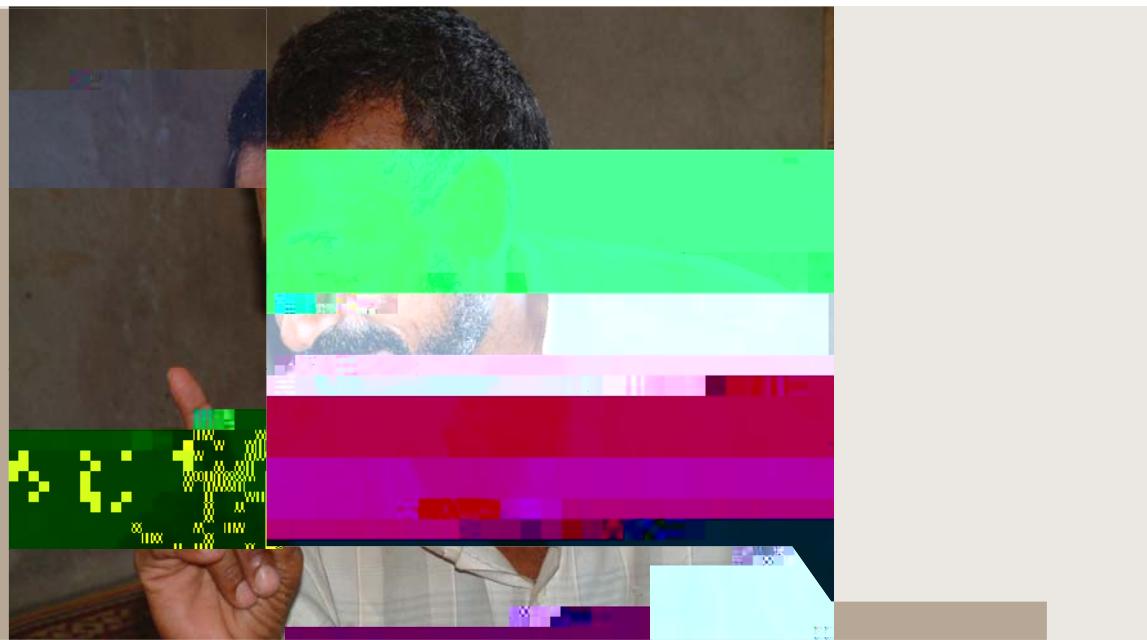
24

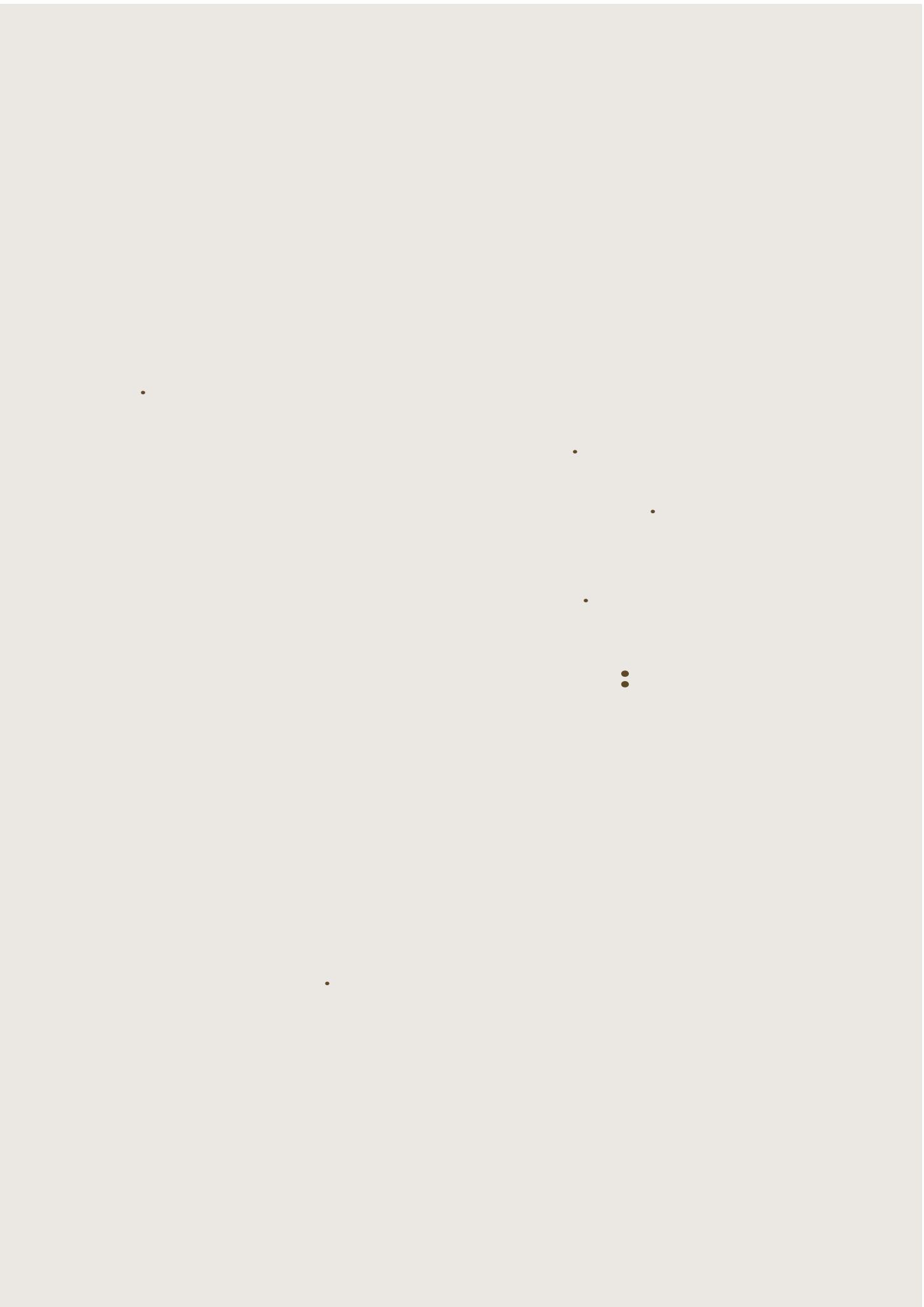


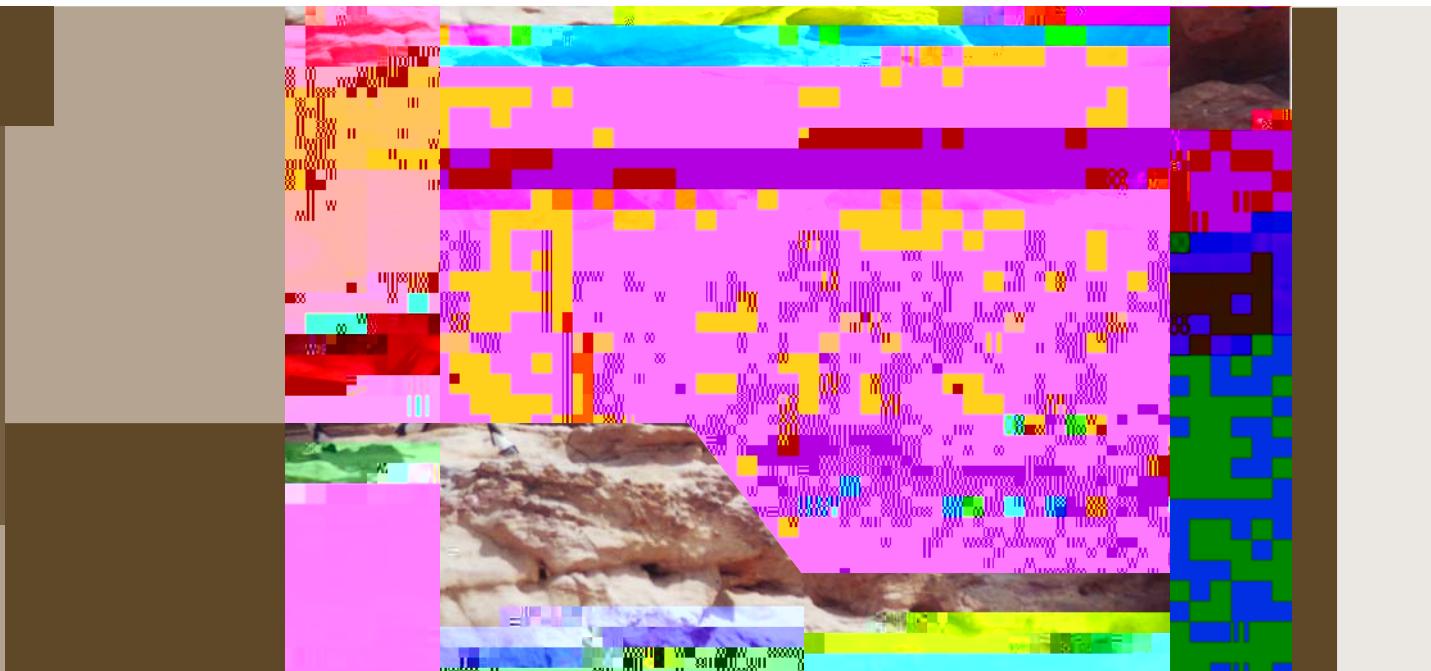
"

"

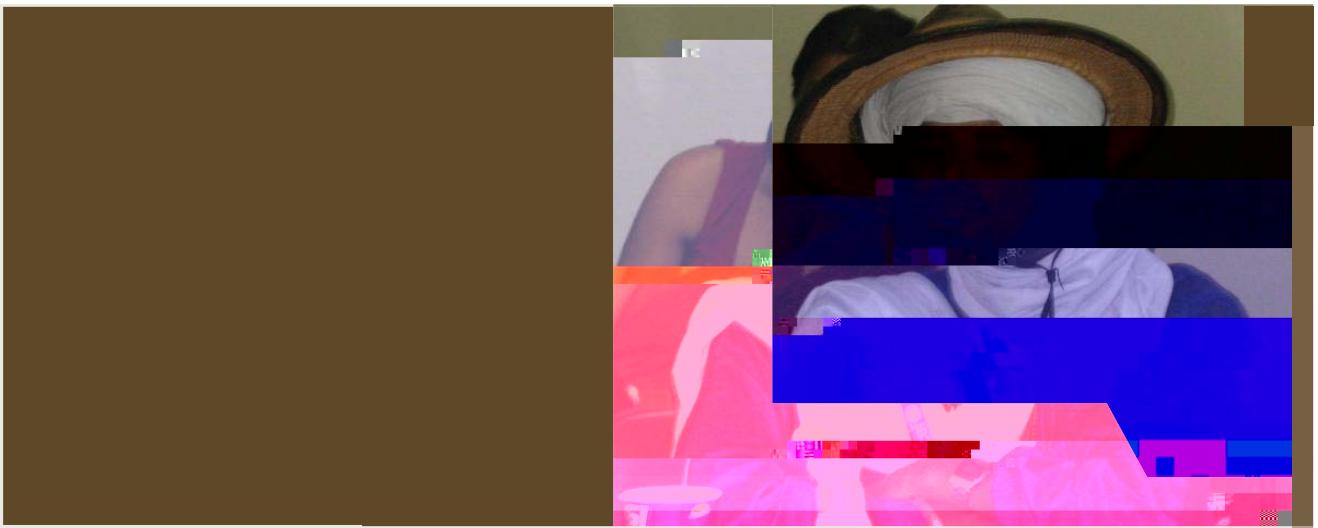
.







(IUCN)



•

BirdLife )

(IUCN)

(International  
(SPNL)

( BirdLife International )

(IUCN)

"

"

(BirdLife International)

)

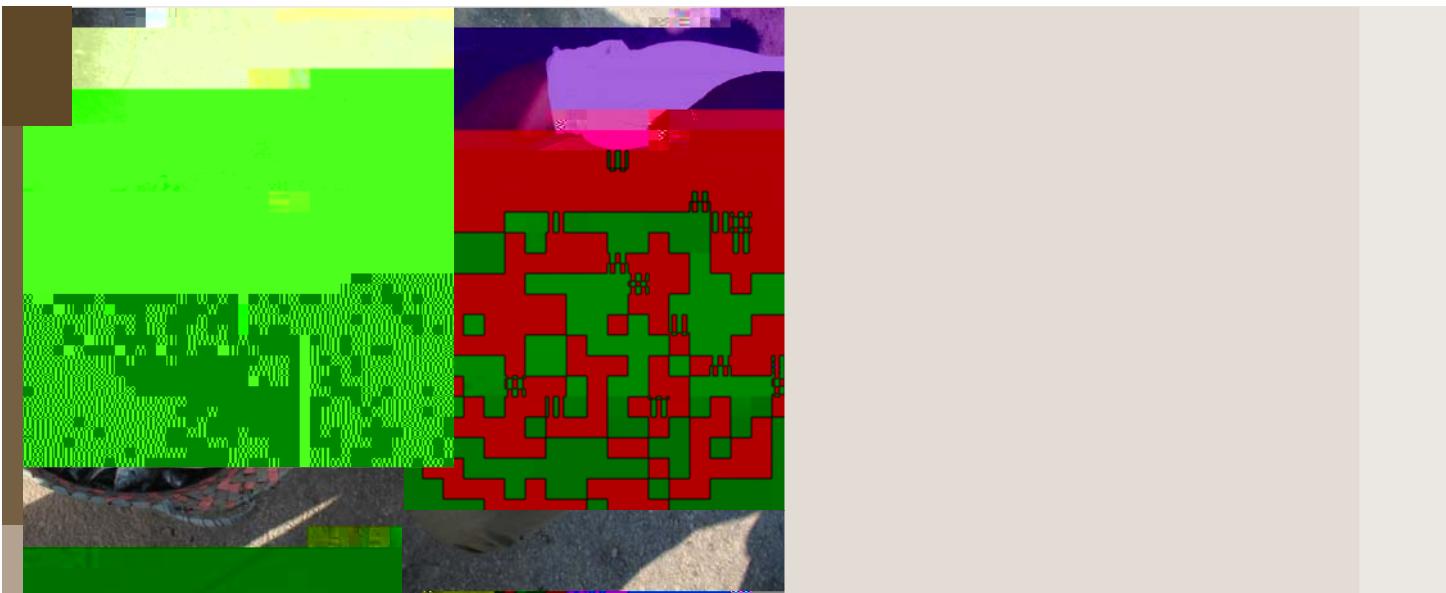
(Hanns Seidel )

(IUCN)

(SPNL)

(RSCN)

(SDC



$\hat{A}_s \sim \frac{3}{4}$

( Care International )

( Conservation International )

( IFEES )

( WWF )

( IFEES )

IFEES )

( Conservation International )

(

**IUCN)**  
**(Hope Campaign)**

**(SPNL)**  
**(BirdLife International)**

**(BirdLife International)**

**(IUCN)**

**IFEES)**  
**(WWF)**

**(Care International)**  
**(ARC)**

**(Pemba)**

**(**



)

{

.

"      "

"      "

**Haloxylon persicum**

**WWF / ARC Sacred Gifts for a )**

•

( Mercy Corps )

( SPNL )

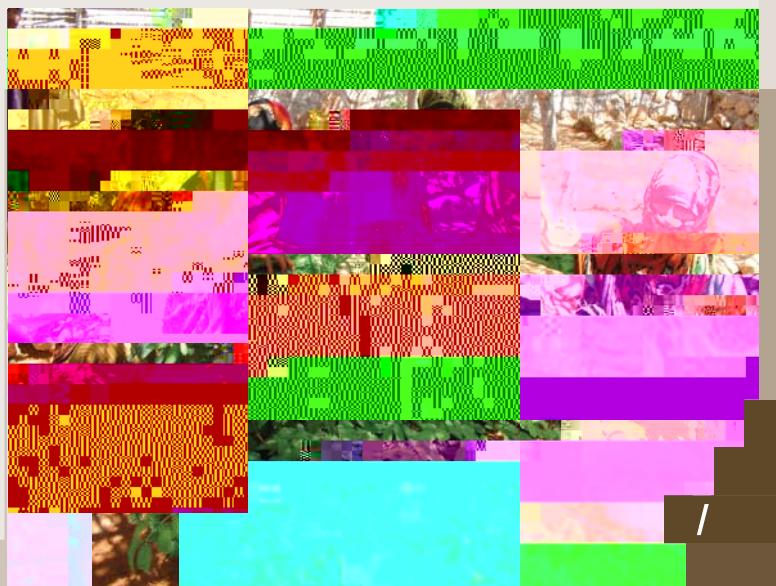
" " "

( SPNL )

د س

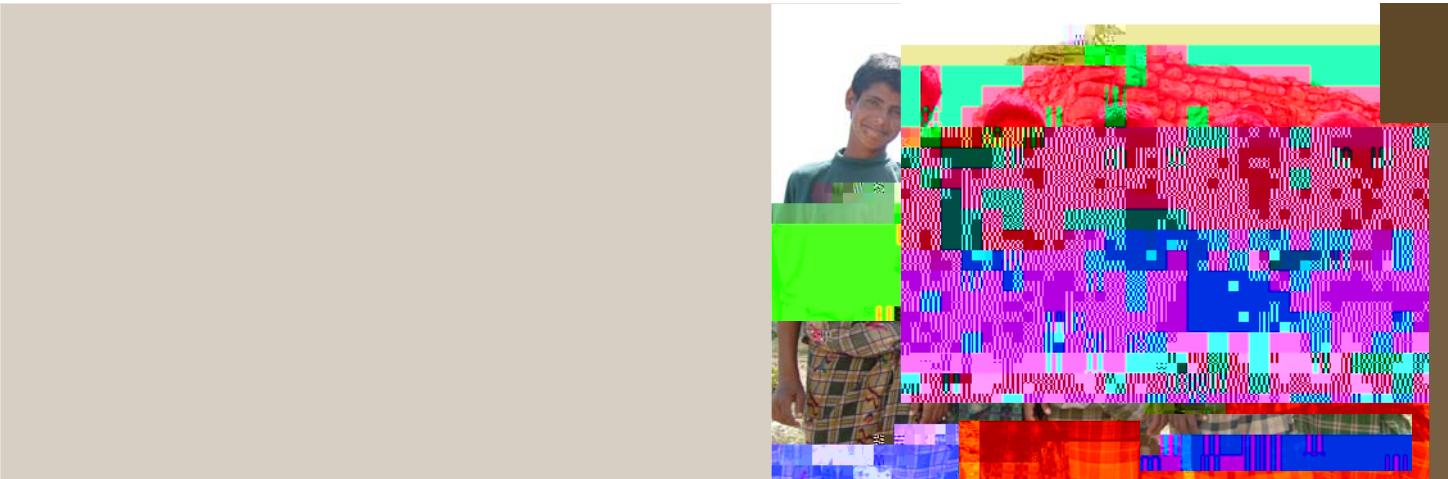
پ

đ g€ Đ !ñ...€ pĐ —





6 6



( P «2 } P 6 Đ"€ à ò @Ñ Đ à à ð Đ!

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

2010-2011

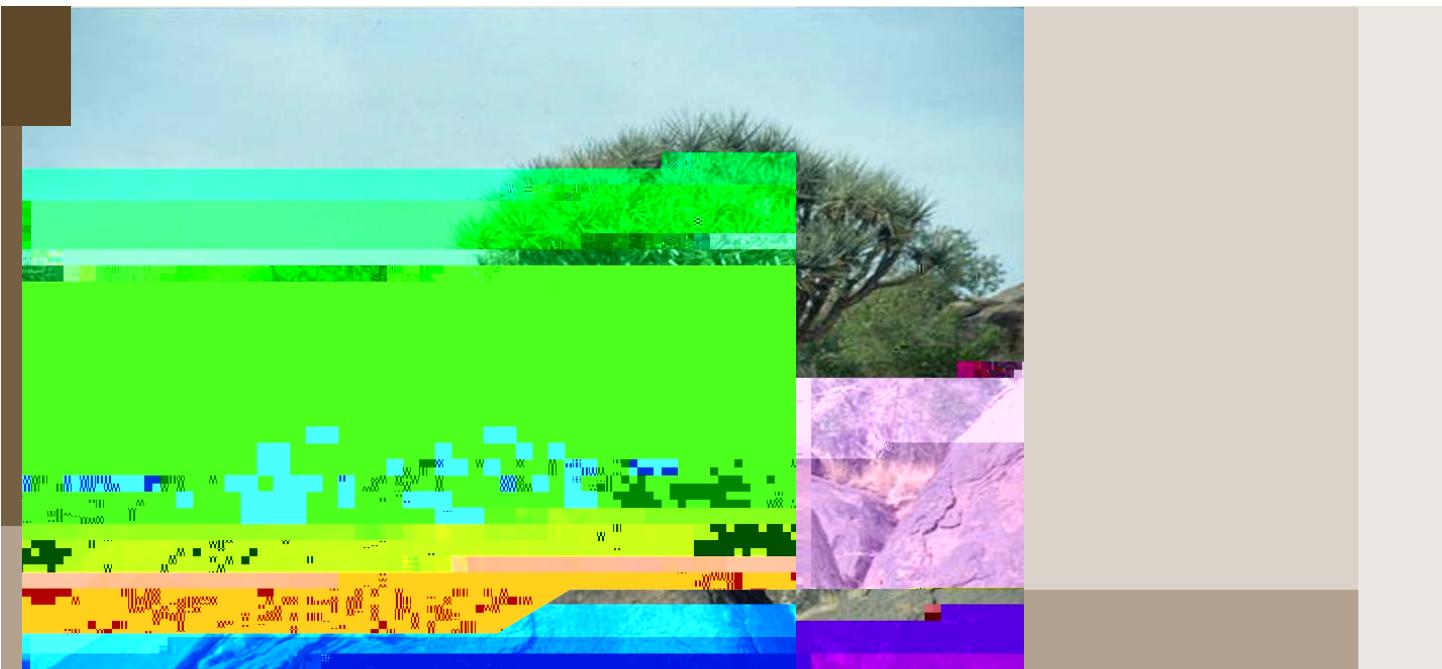
:

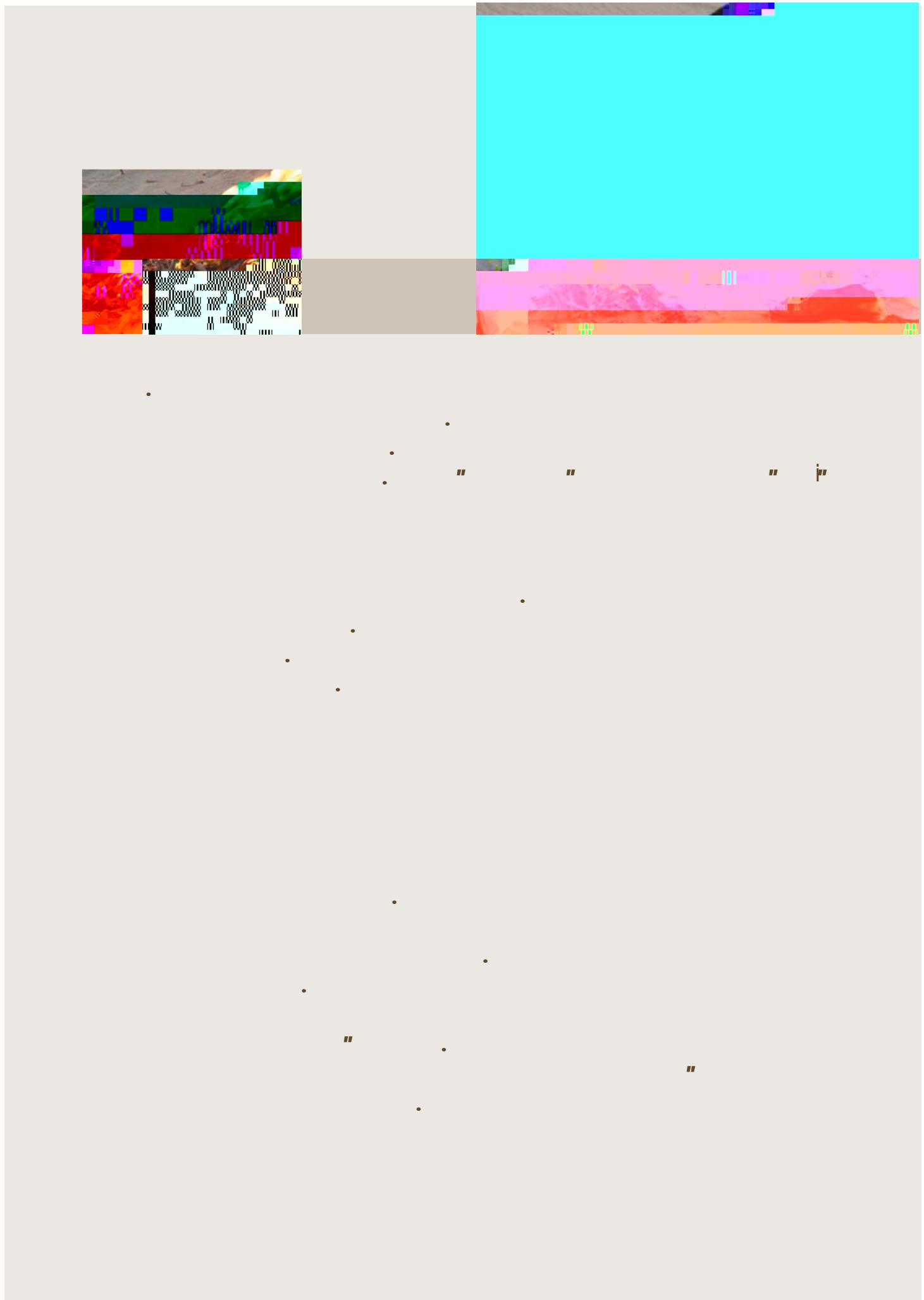
.

.a

.b











Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

—