

وزارة تهيئة الإقليم والبيئة والسياحة

تنفيذ الإتفاقية حول التنوع البيولوجي
في الجزائر

وزارة تهيئة الإقليم والبيئة والسياحة ديسمبر 2008

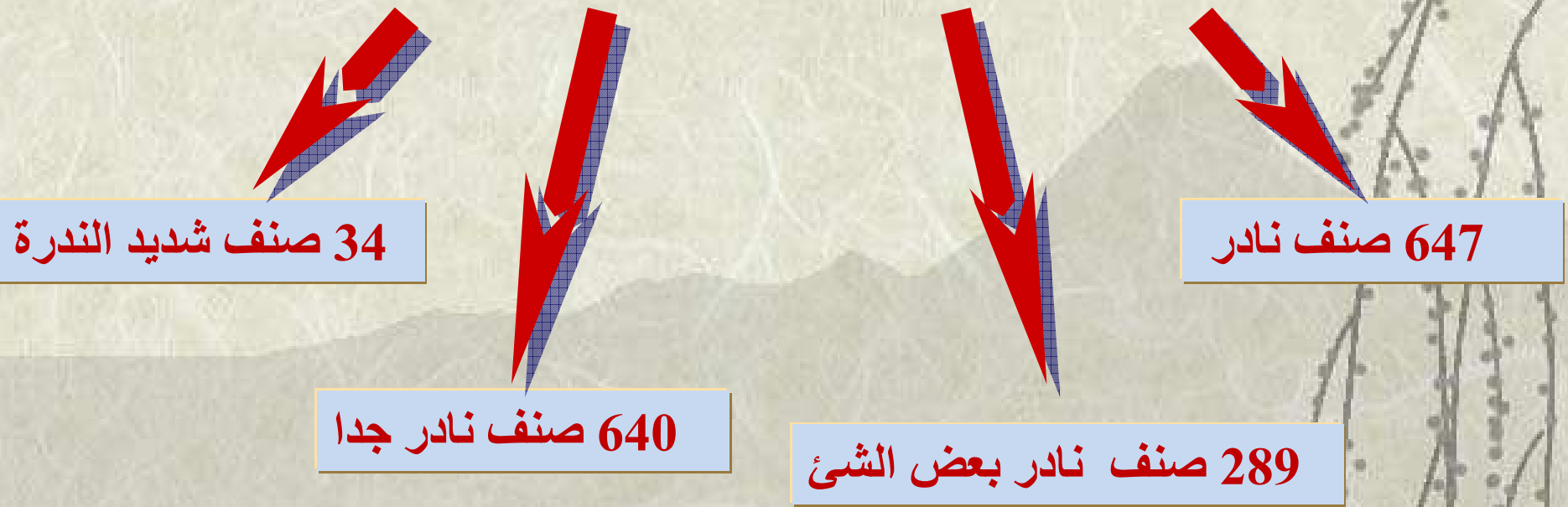
وضعية التنوع البيولوجي

- إن التنوع الطبيعي والجغرافي المتميز للجزائر جعلها تزخر بتنوع كبير وهام في الأنظمة الإيكولوجية والموارد الطبيعية.
- وحسب المرحوم مديوني فإن التنوع البيولوجي بالجزائر (الطبيعي والفلاحي) يحصي حوالي **16000** صنف، لكن الإقتصاد الجزائري لا يستغل إلا أقل من **1%** من هذه الأصناف.

وضعفة التنوع البيولوجي

➤ تقدر الثروة النباتية حاليا بحوالي 3139 صنف، 2839 تتميز بخاصية الجغرافية النباتية.

مثال على الدراسات للأصناف النباتية تظهر لنا التصنيف التالي حسب درجة الندرة:



51% (1610) من الثروة النباتية الجزائرية تعتبر نادرة إلى نادرة جدا

270 صنف تعتبر كأصناف خاصة بالجزائر أي ما يعادل 6.1%
(فستق الأطلس، الصنوبر الأسود، سرو الطاسيلي، تنوب نوميديا)

وضعية التنوع البيولوجي



➤ فيما يخص الحيوانات نستطيع عد :

➤ 107 صنف من الثدييات

➤ 336 صنف من الطيور، 13 صنف من

البرمائيات و 29 صنف من الزواحف

➤ وما يقارب 20000 صنف من الحشرات

وضعية التنوع البيولوجي

تحصي الجزائر اليوم: **20** مجال محمي بمساحة **56** مليون هكتار، منها **55.75** مليون هكتار تقع بمناطق صحراوية

وضعية التنوع البيولوجي

11 حظيرة وطنية

05 محميات طبيعية

04 محميات للصيد

تضم الجزائر

تستفيد 06 من هذه الحظائر الوطنية من علامة (اليونسكو) التي تخولها لقب محمية المحيط الحيوي لشبكة (MAB).

وضعية التنوع البيولوجي

حظيرة قورايا



حظيرة القالة



حظيرة تازا



وضعية التنوع البيولوجي

حظيرة جرجرة



حظيرة تلمسان



حظيرة الشريعة



وضعية التنوع البيولوجي



وضعية التنوع البيولوجي

الهقار



منظر الغروب بالهقار



سرو الطاسيلي



جزر الحبيباس



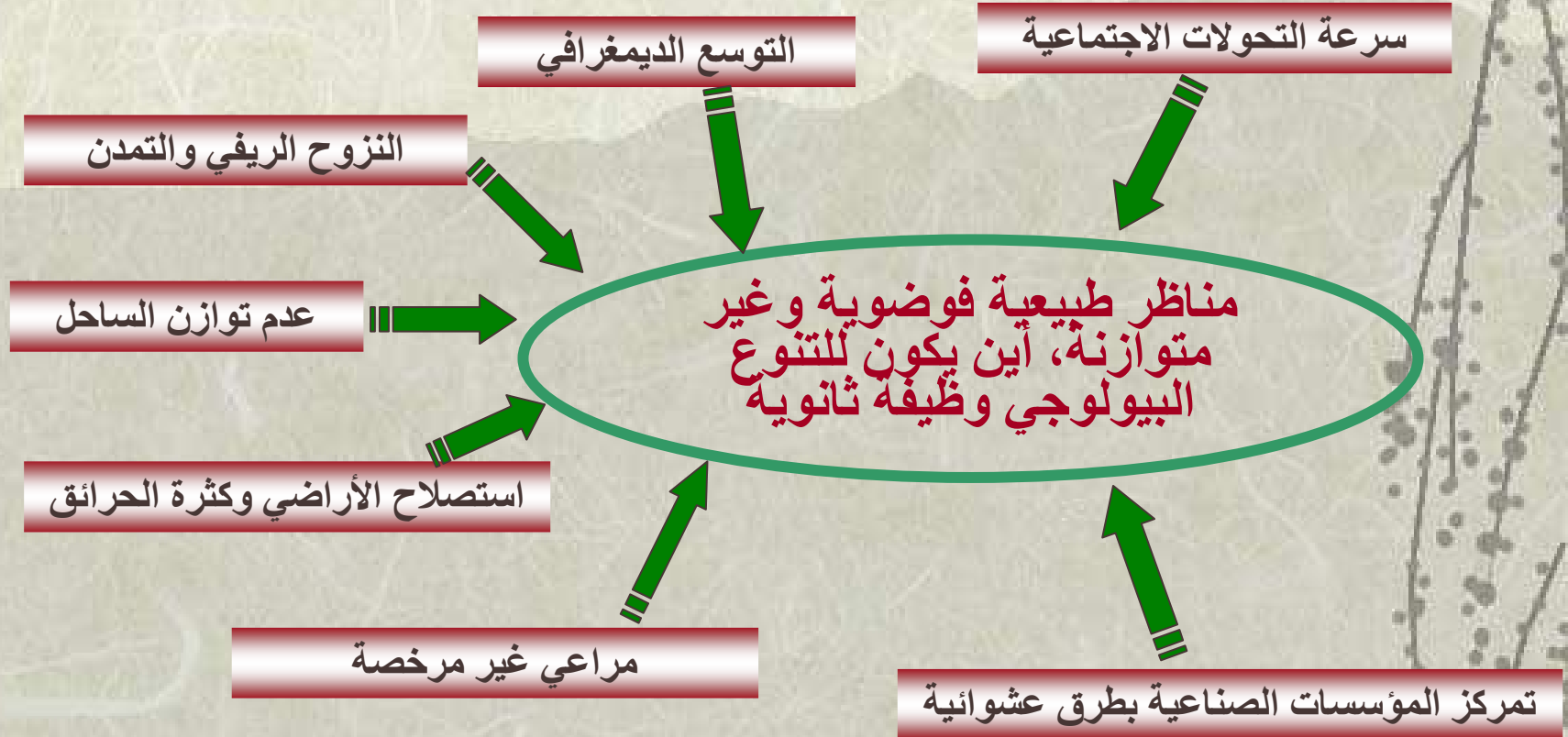
بحيرة المقطع



وضعية التنوع البيولوجي

صنف 42 موقعا بمساحة إجمالية تقدر بحوالي 03 ملايين هكتار كمنطقة رطبة ذات أهمية دولية. تتكون هذه المناطق الرطبة من: بحيرات، برك، بحيرات شاطئية، مستنقعات، سبخات، سدود، حواجز مائية تلية، شطوط.

وضعية التنوع البيولوجي



التهديدات والخسائر البيئية

الخسائر البيئية

قاربت خسارة الأصناف
المزروعة **51%** إلى **66%**،
أما الخسارة الحيوانية فقد
قدرت ب**56%**

تسببت الحرائق خلال هذه
العشرية في إتلاف ما معدله
35000 هكتار/السنة من
الغابات الجزائرية

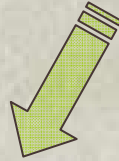
لوضع حد لهذه الوضعية ومن أجل المحافظة على التنوع البيولوجي، أتخذت العديد من الإجراءات من طرف السلطات العمومية .

بهذا تكون الجزائر قد تعززت بقوانين مكثفة فيما يخص المحافظة على المصادر البيولوجية .

قاعدة هذه القوانين



القانون رقم 10-03 المؤرخ في 19 يوليو 2003 والمتعلق بحماية البيئة
في إطار التنمية المستدامة

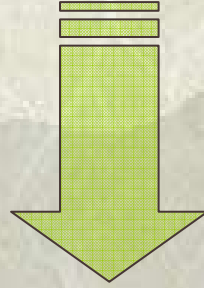


مبدأ عدم تدهور المصادر
الطبيعية الذي على أساسه
يمنع تلويث المصادر الطبيعية
كالمياه، الهواء، التربة وباطن
الأرض



مبدأ المحافظة على التنوع
البيولوجي، الذي على أساسه
يمنع كل عمل يترتب عنه أثر
سلبي واضح على التنوع
البيولوجي

تتويج هذه التوعية يتم عبر:



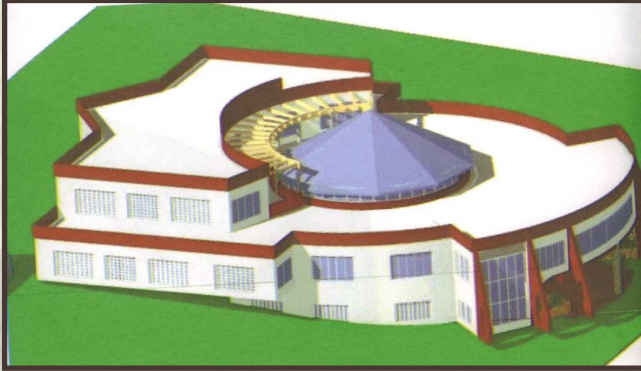
المصادقة على الاتفاقية الخاصة بالتنوع البيولوجي التي
أعدت من خلالها الجزائر إستراتيجية وطنية ومخطط عمل
للحفاظ والإستعمال الدائم للتنوع البيولوجي.

الإجازات

1- النصوص القانونية

- إعداد مشروع قانون تمهيدي حول تداول وتقويم الموارد البيولوجية.
- إعداد مشروع قانون متعلق بتسيير وحماية وتنمية المساحات الخضراء
- إعداد مشروع قانون تمهيدي متعلق بالمناطق المحمية في إطار التنمية المستدامة .
- إعداد مشروع قانون يتعلق بحماية الساحل وتثمينه.
- إعداد مشروع قانون يتعلق بحماية المناطق الجبلية في إطار التنمية المستدامة.

2- على الصعيد المؤسسي



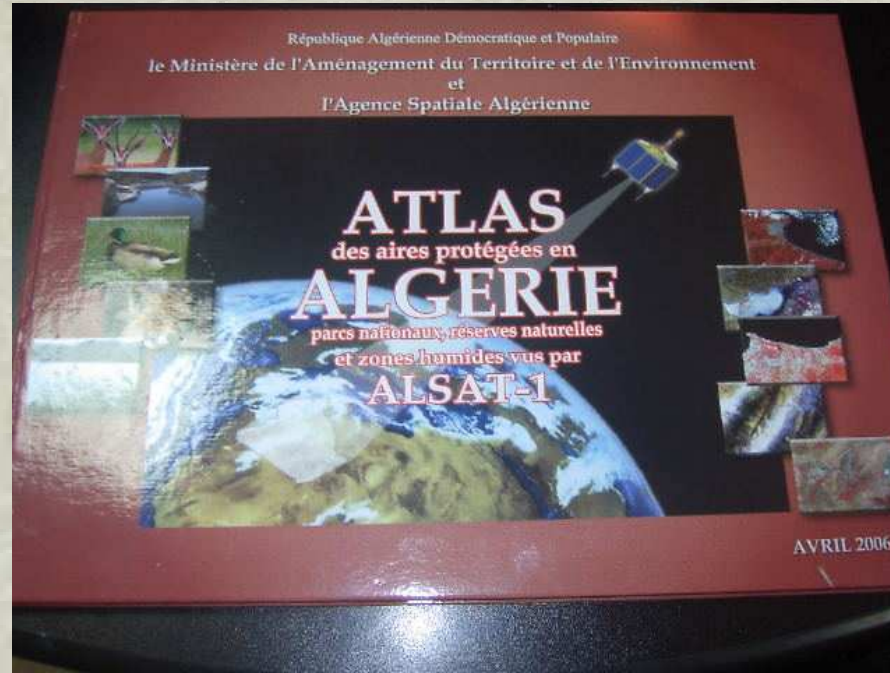
إنشاء مركز وطني لتنمية الموارد
البيولوجية مكلف بمعرفة ومتابعة
والمحافظة وتنمية التراث البيولوجي



إنشاء المحافظة الوطنية للساحل مكلفة
بالسهر على صيانة وتثمين الساحل
والمناطق الساحلية والأنظمة
الإيكولوجية التي توجد فيها

3- الدراسات المنجزة

- إنجاز دراسة تعيين المواقع الطبيعية الممكن حمايتها بشمال الجزائر.
- إعداد اطلس متعلق بالمجالات المحمية.



وزارة تهيئة الإقليم والبيئة والسياحة ديسمبر 2008

4- المشاريع

1- إعداد ميزانية وإستراتيجية وطنية للحفاظ والإستعمال المستدام للتنوع البيولوجي المصادق عليه عام 2000، تم تجزئة هذا المشروع إلى ثلاثة مراحل:

✓ ميزانية العلوم والمعارف

✓ إعداد إستراتيجية وطنية

✓ إعداد مخطط وطني



4- المشاريع

3- وضع الإطار الوطني (المؤسسي والقانوني) للسلامة الأحيائية

(مشروع PNUE/FEM) المصادق عليه خلال ورشة 6 أبريل 2005
و ضم هذا المشروع:

✓ إنجاز 5 دراسات نجم عنها تشخيص يتعلق بالتكنولوجيا البيولوجية
وبالسلامة الأحيائية تنظيم ملتقيات و ورشات ودورات تكوينية

4- المشاريع

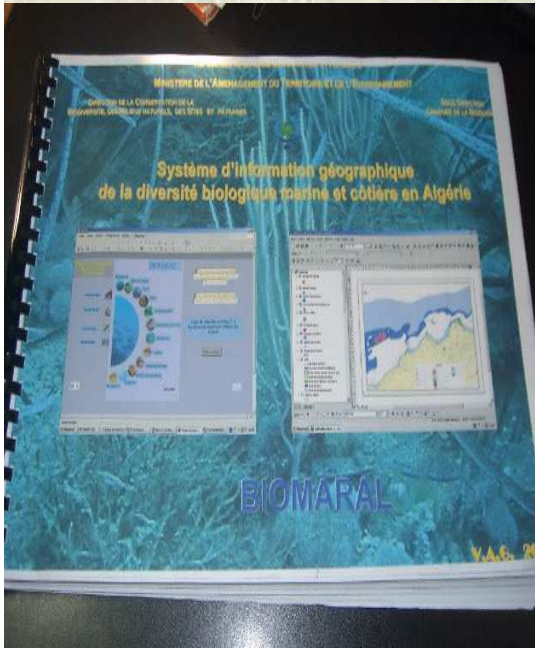
✓ إنشاء قاعدة معلومات تخص البيوتكنولوجيا والسلامة الأحيائية
وللتذكير فانه بالنسبة للطور الاول المختتم، تلقت الجزائر جائزة من
برنامج الامم المتحدة للبيئة (PNUE).



وزارة تهيئة الإقليم والبيئة والسياحة ديسمبر

4- المشاريع

- وضع نظام معلومات جغرافي متعلق بالتنوع البيولوجي البحري، ينجم عنه :



- توزيع الأصناف ذات الأهمية البيئية العالمية
- تحديد المجالات المحمية وحصر منها البحرية الساحلية أو المحميات المختلطة.
- تحديد المناطق الممكن المحافظة عليها.
- تحديد مناطق وضع البيض.
- تحديد مناطق الصيد الرئيسية
- تحديد الوحدة النباتية الأساسية بأعماق البحار
- تحديد موانئ الصيد.

الأشغال الجارية

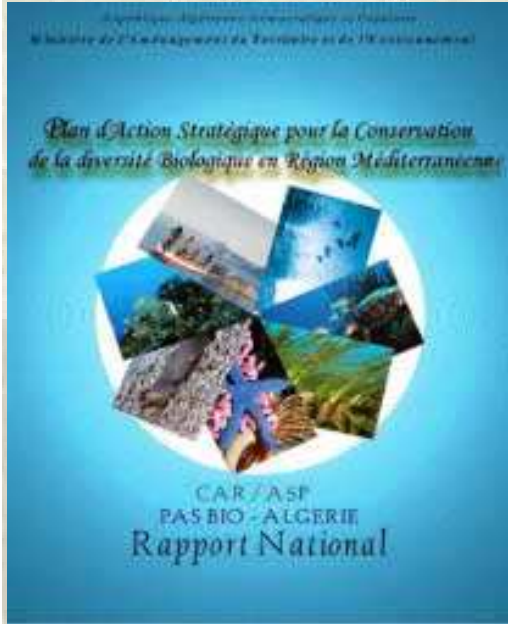
الأمن الإحيائي

➤ تحضير الطور الثاني لمشروع (PNUE/FEM) حول تنفيذ الإطار الوطني للأمن البيولوجي.

➤ إنطلاق مشروع (PNUE/FEM) المتعلق بتأسيس مركز تبادل من أجل الوقاية من أخطار التكنولوجيا البيولوجية

برنامج الحماية (المنجز والذي في طور الإنجاز)

النظام البيئي الساحلي



2- إعداد مخطط عمل إستراتيجي للمحافظة على التنوع البيولوجي البحري (PAS BIO) يضم هذا المشروع وصفا متسلسلا للوضعية بالجزائر، مرفقا بدراسة تحليلية تسمح بإبراز الميولات الهامة المترجمة في أعمال مخططة، ومن أولوياتها

وضع شبكة مراقبة لمعشبة البوسيدونيا

وضع برنامج لجمع المعلومات حول حيوان الفقمة

وضع جهاز تجميع وحصر للأسماك للتقليل من تأثير الصيد عليها

جرد وإنشاء مناطق بحرية ذات فائدة بالنسبة للتنوع البيولوجي

● تصنيف وتهيئة

- المحمية الطبيعية البحرية لجزر حبيباس
- جزر رشغون (عين تموشنت)
- جبل شنوة/ مقبض كوالي (تيبازة)

● تهيئة

- المنطقة المحمية لمرجاجو (وهران).
- المنطقة المحمية لبرابتيا.

● إنشاء بنك للجينات بحديقة دنيا بارك.

جزر حبيباس



جزيرة رشغون



جبل شنوة



مرجاجو



برابتيا



الغوفي



سنالبة



جبل عيسى



واحة تيبوت



مدوكال



النظام البيئي السهبي

- دراسات تصنيف في المجالات المحمية:
 - شرفات الغوفي (باتنة)
 - غابة سنالبا (الجلفة)
 - موقع طوبنة مدوكال (باتنة)
 - جبل الوحش (قسنطينة)
 - بني شقران (معسكر).

● تصنيف جبل عيسى (النعامة) كحظيرة وطنية

- تهيئة المواقع الخلاية:
 - واحة تيبوت (النعامة)
 - منطقة طوبنة مدوكال (باتنة)

تهيئة المجالات المحمية لتوالد الانواع الحيوانية المهددة بالانقراض:

- المجال المحمي **مجبارة** (الجلفة)
- المجال المحمي **لاقرمي** البيض

المجال المحمي مجبارة-سنالبة



المجال المحمي لاقرمي



الجلفة

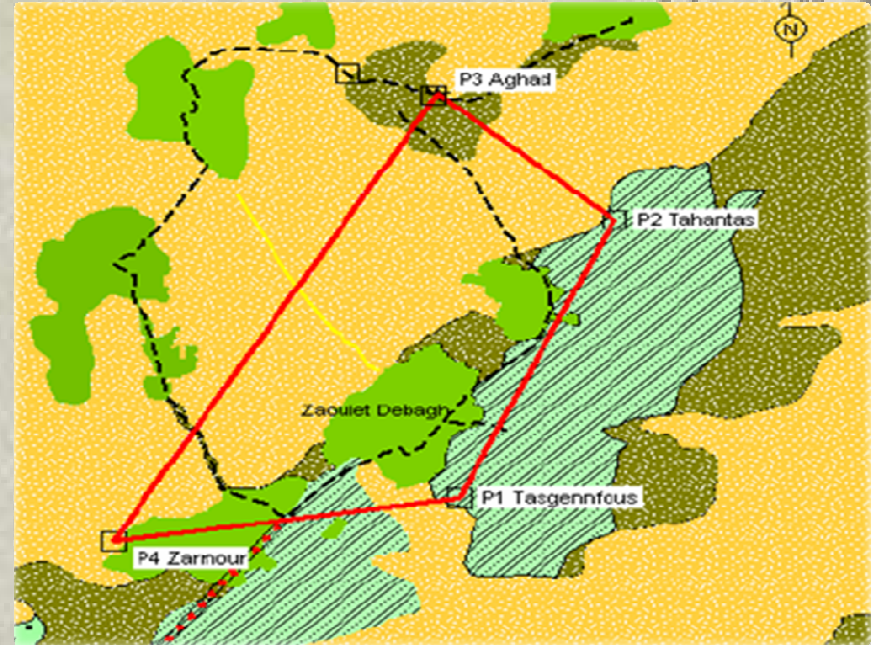


لاقرمي



النظام البيئي الصحراوي

تهيئة المجال المحمي تينركوك (أدرار) لتوالت الغزال





شكرا على الإنتباه
والمتابعة

وزارة تهيئة الإقليم والبيئة والسياحة ديسمبر 2008