

# MAPUTALAND

PROJECTO TRANSNACIONAL DE PLANEAMENTO DA CONSERVAÇÃO BOLETIM 3 – Fev 07

**Bem vindo ao terceiro e último boletim do projecto transnacional de planeamento da conservação de Maputaland. O boletim contém informação sobre o que alcançamos durante o projecto.**

## **Sistema de Planeamento da Conservação**

O sistema de planeamento da conservação de Maputaland (SPC) foi concluído e está disponível no website do projecto e em CD-ROM. O SPC foi desenvolvido em conjunto com peritos provenientes de organizações parceiras e contém dados sobre a distribuição e objectivos pré-estabelecidos de 44 tipos de cobertura de terra, 20 espécies de vertebrados, 20 espécies de plantas e 13 processos ecológicos, bem como mapas mostrando o risco de transformação em agricultura de subsistência e o valor potencial de lucro da criação de animais bravios.

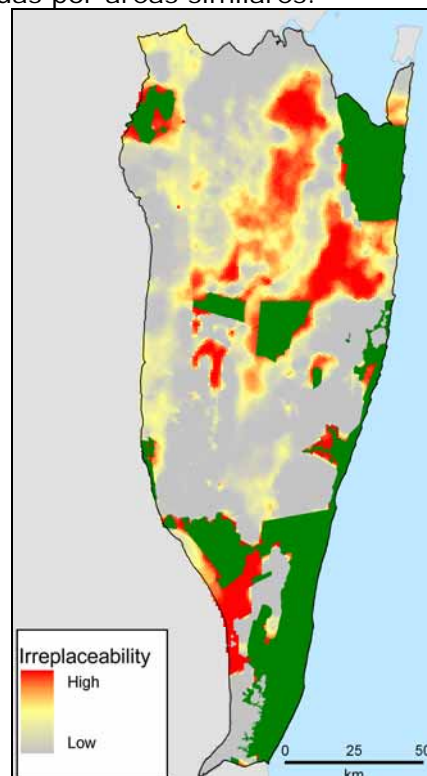


*Participantes no Workshop de características de conservação, Maputo 2006*

O SPC é o culminar de três anos de trabalho que incluiu mapear a biodiversidade da região, desenvolver um software novo e criar capacidade técnica. O CPS já foi usado para fornecer informação para o planeamento de terra em Maputaland (veja a seguir) e deve constituir um ferramenta valiosa para guiar futuras actividades de conservação.

## **Resultados da Avaliação da Conservação**

Em 2006 nós usamos o SPC de Maputaland para levar a cabo a primeira Avaliação da Conservação de Maputaland (ACM). A ACM foi usada para desenhar a paisagem preliminar de conservação para Maputaland. Esta paisagem foi desenhada para satisfazer os objectivos pré-estabelecidos para todos os tipos de cobertura de terra, espécies e processos ecológicos enquanto minimizava a inclusão de terra que estava com um elevado risco de ser convertida em campo agrícola. Uma parte do ACM é para produzir uma mapa de áreas prioritárias para conservar os tipos de cobertura de terra e espécies, e isto é mostrado em baixo. A cores no mapa revelam a extensão em que uma área é necessária para alcançar os objectivos pré-estabelecidos. Áreas em vermelho serão sempre necessárias. Áreas em amarelo também são importantes mas poderiam ser trocadas por áreas similares.



### *Áreas de conservação prioritárias em Maputaland*

Este mapa foi usado para identificar onde ligações de conservação poderiam ser estabelecidas e para guiar o desenvolvimento da paisagem de conservação. Mais detalhes são dados no relatório intitulado "*The Maputaland Conservation Planning System and Conservation Assessment*" (Smith & Leader-Williams, 2006)

### **Estudantes de MSc graduam**

Como parte do nosso projecto de Maputaland, Petros Ngwenya da África do Sul e Bruno Nhancale de Moçambique cursaram o MSc em Biologia da Conservação no DICE. Ambos estudantes graduaram em 2006 com Mérito e suas pesquisas forneceram importante informação para os parceiros do projecto e para o SPC de Maputaland. Outros estudantes de MSc do DICE também trabalharam no projecto Maputaland, desta forma gostaríamos de agradecer a Paul Brookes, Nerissa Chao, Julian Easton, Louise McRae e Chris Ransom por toda sua ajuda.

### **Bruno Nhancale inicia PhD**

Depois de completar o seu MSc, Bruno Nhancale recebeu fundos da University of Kent e da African Wildlife Foundation para levar a cabo a pesquisa de PhD no DICE.



A sua pesquisa intitula-se "*Strengthening and mainstreaming the Maputaland systematic conservation planning system*" e terá como base o trabalho já feito pelo nosso projecto da Iniciativa Darwin. Ele está actualmente a finalizar sua proposta de pesquisa em Canterbury mas irá retornar a Moçambique no final de Março.

### **CLUZ**

O projecto Maputaland também produziu o software de planeamento da conservação CLUZ. CLUZ tem se mostrado muito popular e já foi descarregado por 556 pessoas de 72 países desde que foi criado em 2004. Este software pode ser descarregado da Internet graciosamente a partir do website do CLUZ, juntamente com um manual e tutorial. Recentemente, nós também produzimos um guião passo-a-passo de como usar CLUZ numa avaliação de conservação.

### **Projecto TFCA**

O projecto da Iniciativa Darwin chegou ao fim mas o DICE irá continuar a trabalhar em Maputaland, como parte do novo projecto que irá envolver a Direcção Nacional para Áreas de Conservação (DNAC) do Ministério do Turismo, Moçambique e a Universidade Eduardo Mondlane em Maputo. Este é um projecto de três anos que irá focar-se nas Áreas de Conservação Transfronteiriças (ACTFs) do Lubombo, Grande Limpopo and Chimanmani. A ACTF do Lubombo se encontra inteiramente dentro do Maputaland e assim o SPC de Maputaland irá continuar a ser actualizado como parte deste projecto e da pesquisa do PhD de Bruno Nhancale.

### **Resultados do projecto disponíveis**

Todos os resultados do nosso projecto estão disponíveis sem cobrança. Todos os relatórios, publicações, conferências de imprensa e materiais didácticos estão disponíveis no website do projecto Maputaland:

<http://www.mosaic-conservation.org/maputaland/outputs.html>

O documento principal que descreve o SPC de Maputaland e ACM também está disponível em forma de relatório e todos os resultados do projecto, incluindo os dados de GIS e as pesquisas de MSc estão disponíveis no CD-ROM do projecto. Todos os nossos parceiros irão receber uma cópia deste relatório principal e do CD-ROM mas mais cópias podem ser requisitadas ao Bob Smith.



Para mais informação por favor contacte:

**Dr Bob Smith**  
**DICE, University of Kent**  
**Canterbury, Kent CT2 7NS, UK**

**Tel No:** +44 1227 823455

**E-mail:** R.J.Smith@kent.ac.uk

**URL:** <http://www.mosaic-conservation.org/maputaland>

