

## Thème 4

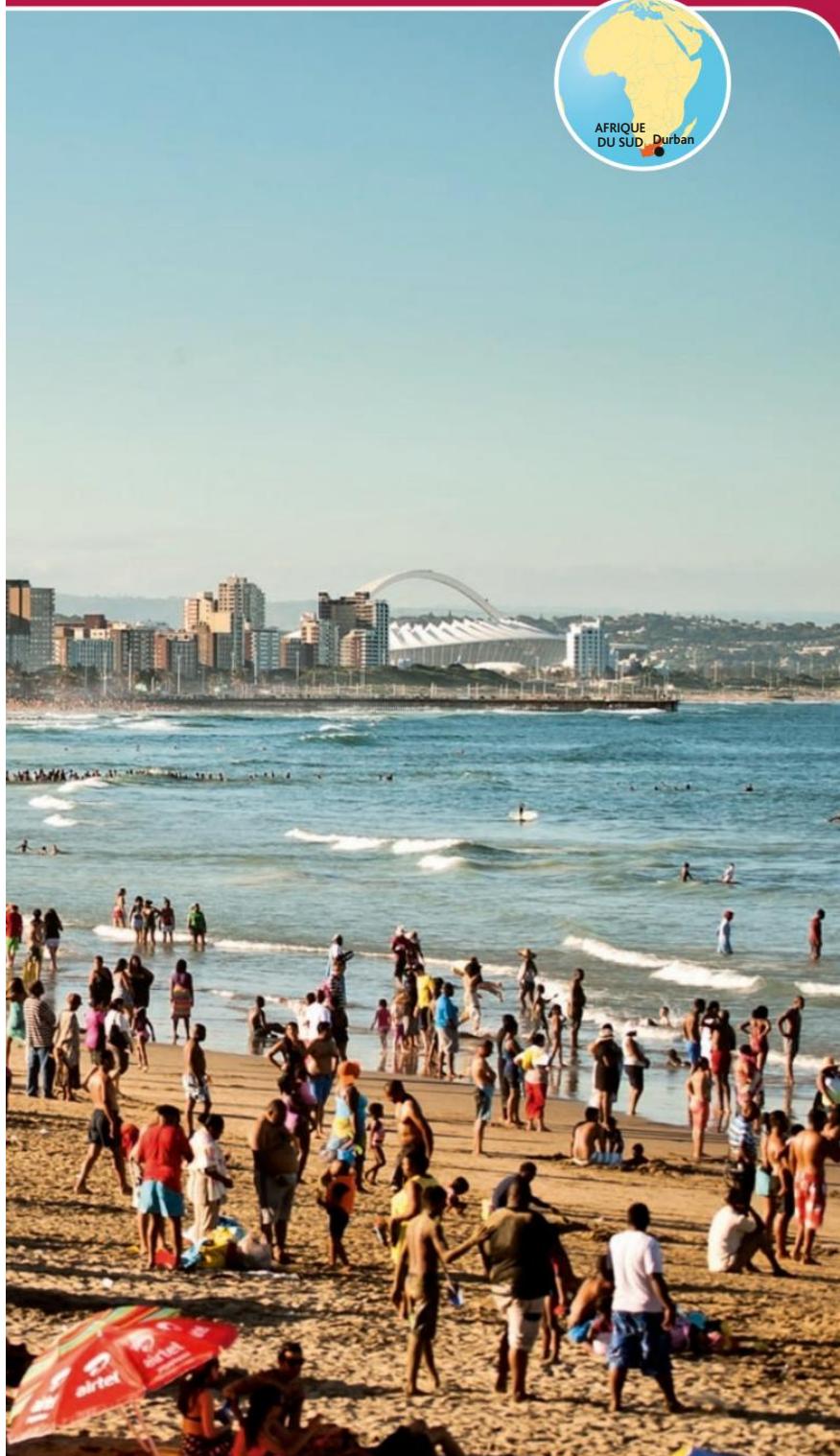
# L'Afrique australe: un espace



Quelles formes de transition sont visibles sur le document ?

Front de mer de Durban

# en profonde mutation



L'Afrique australe possède des milieux très divers, allant des forêts tropicales au milieu méditerranéen en passant par des déserts. Ces milieux fragiles sont soumis à de fortes pressions, mais aussi aux risques globaux.

Par ailleurs, l'Afrique australe connaît des processus de transition très rapides : transitions démographique, économique, environnementale ou encore urbaine, comme en témoigne cette photographie de Durban, ville d'Afrique du Sud, puissance émergente\*.



- 1. Des milieux à valoriser et à ménager ..... 452**
- 2. Les défis de la transition et du développement pour des pays inégalement développés ..... 456**
- 3. Des territoires traversés et remodelés par des mobilités complexes ..... 460**

## NOTIONS-CLÉS

# L'Afrique australe: un espace en transition

Cette année, vous avez abordé la notion de transition dans différents domaines : transitions environnementale, urbaine, démographique, transition vers les mobilités... Dans ce thème conclusif, vous mobiliserez les connaissances et capacités acquises pour étudier l'Afrique australe, un espace particulièrement concerné par le phénomène de transition.

**Avant de commencer, testez vos connaissances et partez à la découverte de l'Afrique australe!**

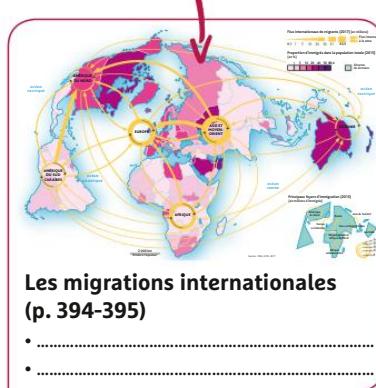
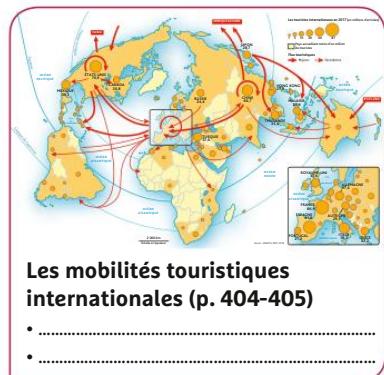
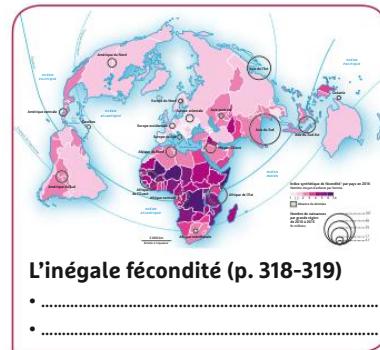
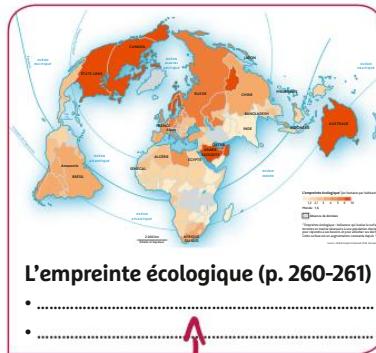
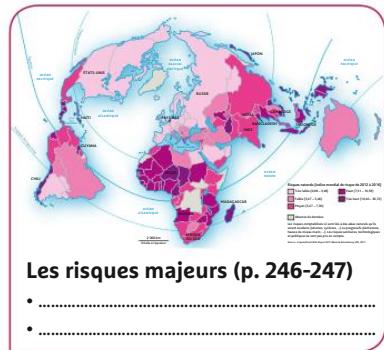
### 1 Des notions déjà maîtrisées

Seriez-vous capable, sans regarder le lexique du manuel, de définir les notions ci-dessous ?

Transition démographique   Transition urbaine   Transition vers les mobilités   Transition environnementale

### 2 De l'échelle mondiale à l'échelle de l'Afrique australe

Les pages du manuel «À l'échelle mondiale» abordent par des planisphères les grands thèmes du programme. Analysez le cas de l'Afrique australe sur ces différents planisphères.



### 3 Des images et des notions à associer

Faites correspondre certaines des notions étudiées cette année et référencées dans la liste ci-dessous aux photographies qui conviennent, toutes prises en Afrique australe.



#### 1 Mozambique

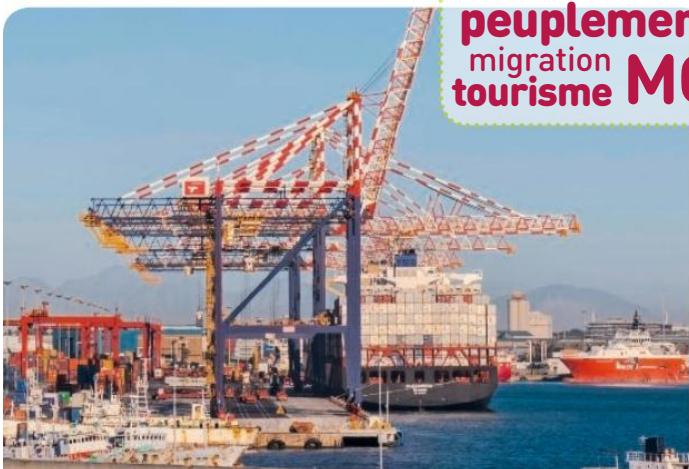
Programme Oxfam contre la faim et pour l'accès à l'eau potable.



#### 2 Angola

Navires de forage pétrolier au large de Luanda.

**ACTEUR MONDIALISATION  
TERRITOIRE TRANSITION  
changement climatique  
ENVIRONNEMENT MILIEU  
RESSOURCES risques  
croissance DÉVELOPPEMENT  
développement durable  
INÉGALITÉ ÉMERGENCE  
peuplement POPULATION  
migration tourisme MOBILITÉ**



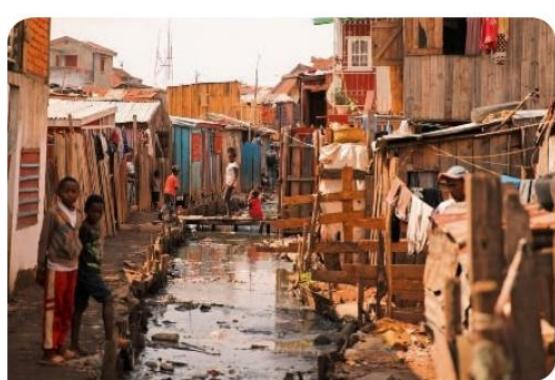
#### 3 Afrique du Sud Port de commerce du Cap.



#### 5 Botswana Balade dans le delta de l'Okavango.



#### 4 Comores Plus de la moitié des habitants des Comores ont moins de 20 ans.



#### 6 Madagascar Rue de bidonville.

## À L'ÉCHELLE DE L'AFRIQUE AUSTRALE



CARTE  
INTERACTIVE

# Un espace en profonde mutation

## Notion-clé Transition

Phase de changements majeurs entre deux situations.

Elle concerne de nombreux domaines : transitions démographique, économique, urbaine, environnementale, alimentaire...

Elle s'accompagne suivant des formes et des rythmes différents selon les pays, comme en témoigne le cas de l'Afrique australe.



### 1 Transition environnementale\*

#### Terre craquelée par la sécheresse en Namibie

Le changement climatique global\* accroît la désertification. Une prise de conscience de la nécessité d'un développement durable est urgente en Afrique et, plus largement, au niveau mondial.



### 2 Transition démographique\*, transition urbaine\*

**Un bidonville de Maputo, Mozambique** L'Afrique australe est en pleine transition démographique : sa population est très jeune et augmente rapidement. Cela se traduit par une transition urbaine : du fait de l'exode rural, les villes s'étendent, en partie sous forme de bidonvilles.

### 1. Des contrastes économiques selon la proximité avec l'Afrique du Sud

- Une puissance émergente, moteur du développement de l'Afrique australe
- Des États au faible développement humain, dépendant économiquement de l'Afrique du Sud
- Un pays d'économie de rente (pétrole) au faible développement humain
- Un très faible développement économique et humain

### 2. Des territoires en transition inégalement intégrés dans la mondialisation

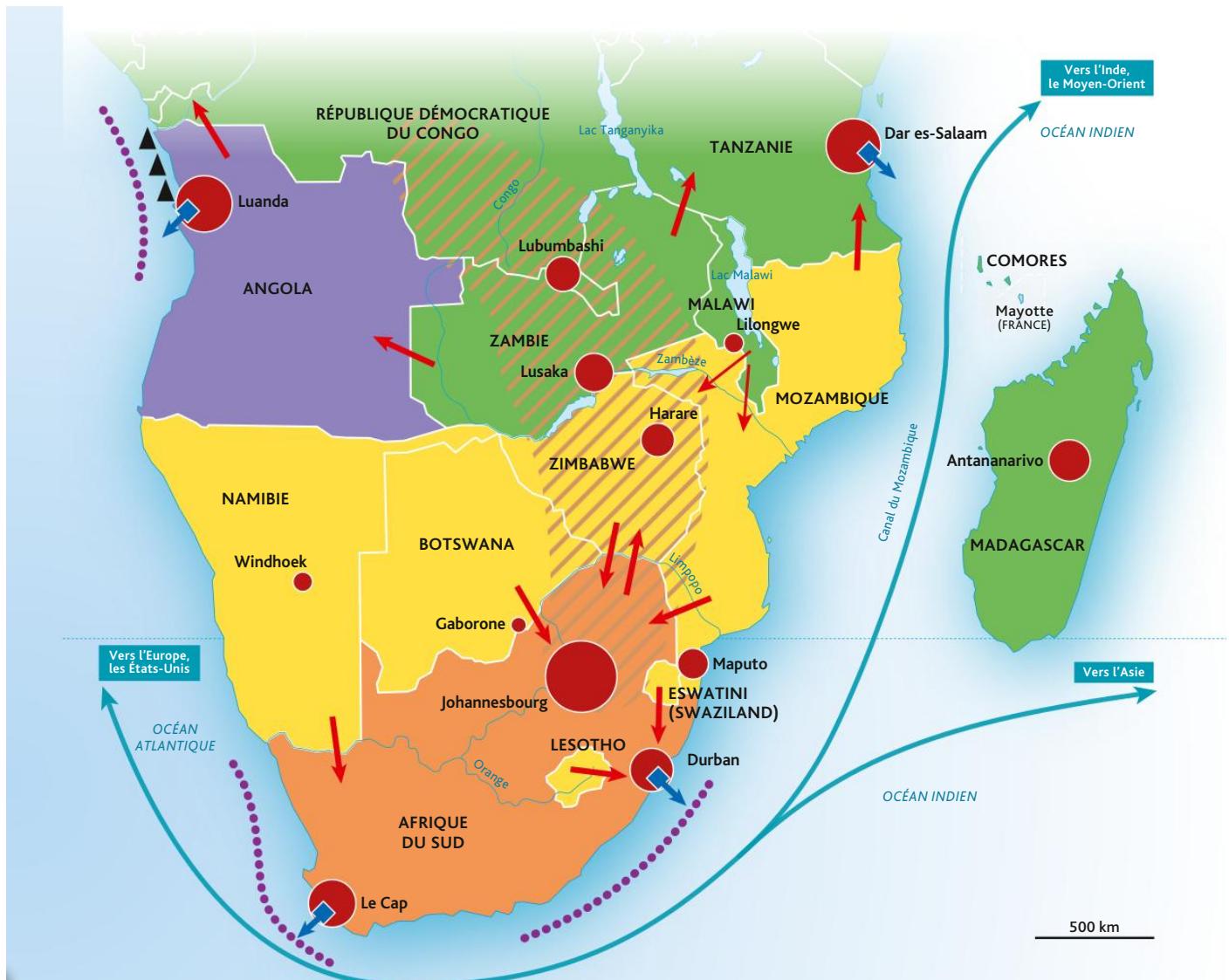
- Des métropoles en plein essor
- Des migrations croissantes entre les pays
- ▨ Des ressources minières de plus en plus exploitées
- ▲ Des ressources pétrolières
- ◆ Principaux ports
- Principales interfaces
- Un sous-continent globalement à l'écart des grandes routes maritimes



### 3 Développement\*, émergence\*

#### Quartier des affaires de Durban, Afrique du Sud

L'Afrique australe connaît un développement inégal. Si les quartiers des affaires des métropoles témoignent d'une émergence et d'une intégration dans la mondialisation, l'Afrique australe reste marquée par la grande pauvreté.



#### 4 Transition vers les mobilités\*

##### Frontière entre le Lesotho et l'Afrique du Sud

Les migrations vers l'Europe et les États-Unis ne sont qu'une des facettes des migrations africaines. Les migrations entre les pays d'Afrique australe ou les migrations internes (exode rural notamment) sont largement majoritaires.

#### Confronter la carte et les documents

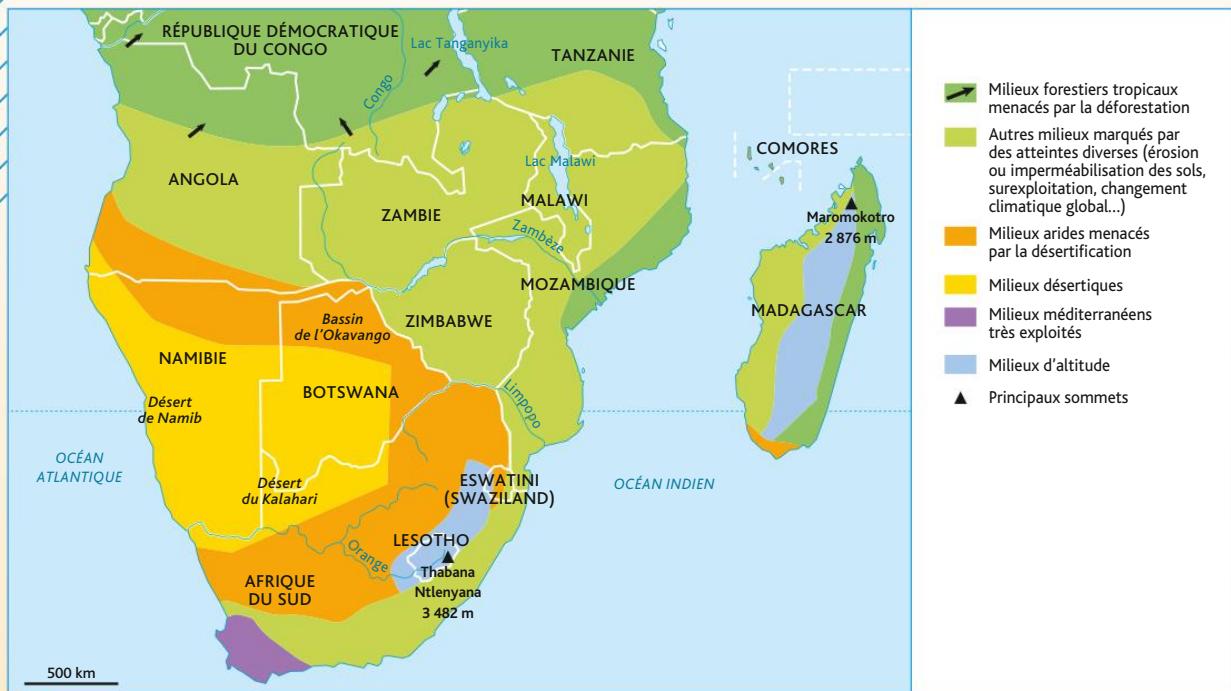
- Où sont situés les États où la pauvreté est la plus forte ? Ceux qui se développent le plus ? **Carte**
- Montrez que l'Afrique du Sud joue un rôle structurant pour une partie de l'Afrique australe.
- À quels types de pays et de phénomènes représentés sur le planisphère correspondent les **Doc 2 à 4** ?
- Quelles formes de transition, étudiées cette année, ne sont pas évoquées dans cette page ?

## DES CARTES POUR COMPRENDRE

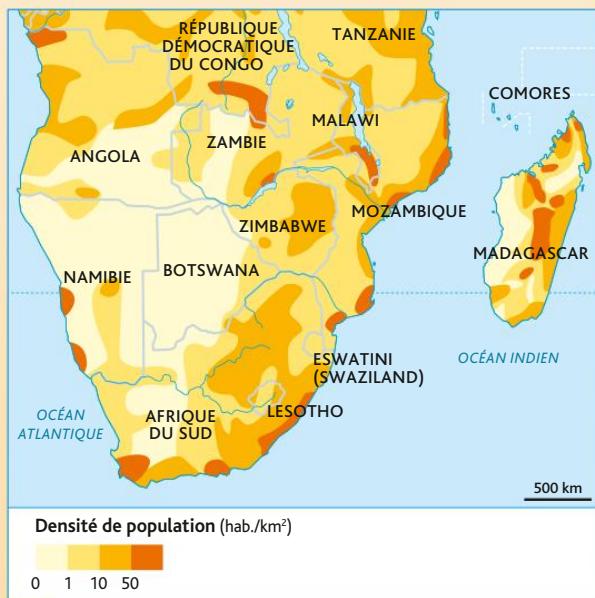


CARTES  
INTERACTIVES

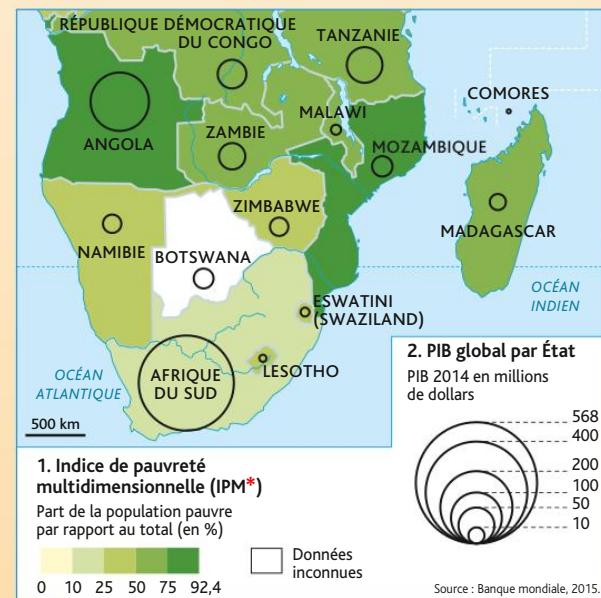
# L'Afrique australe: un espace en profonde mutation



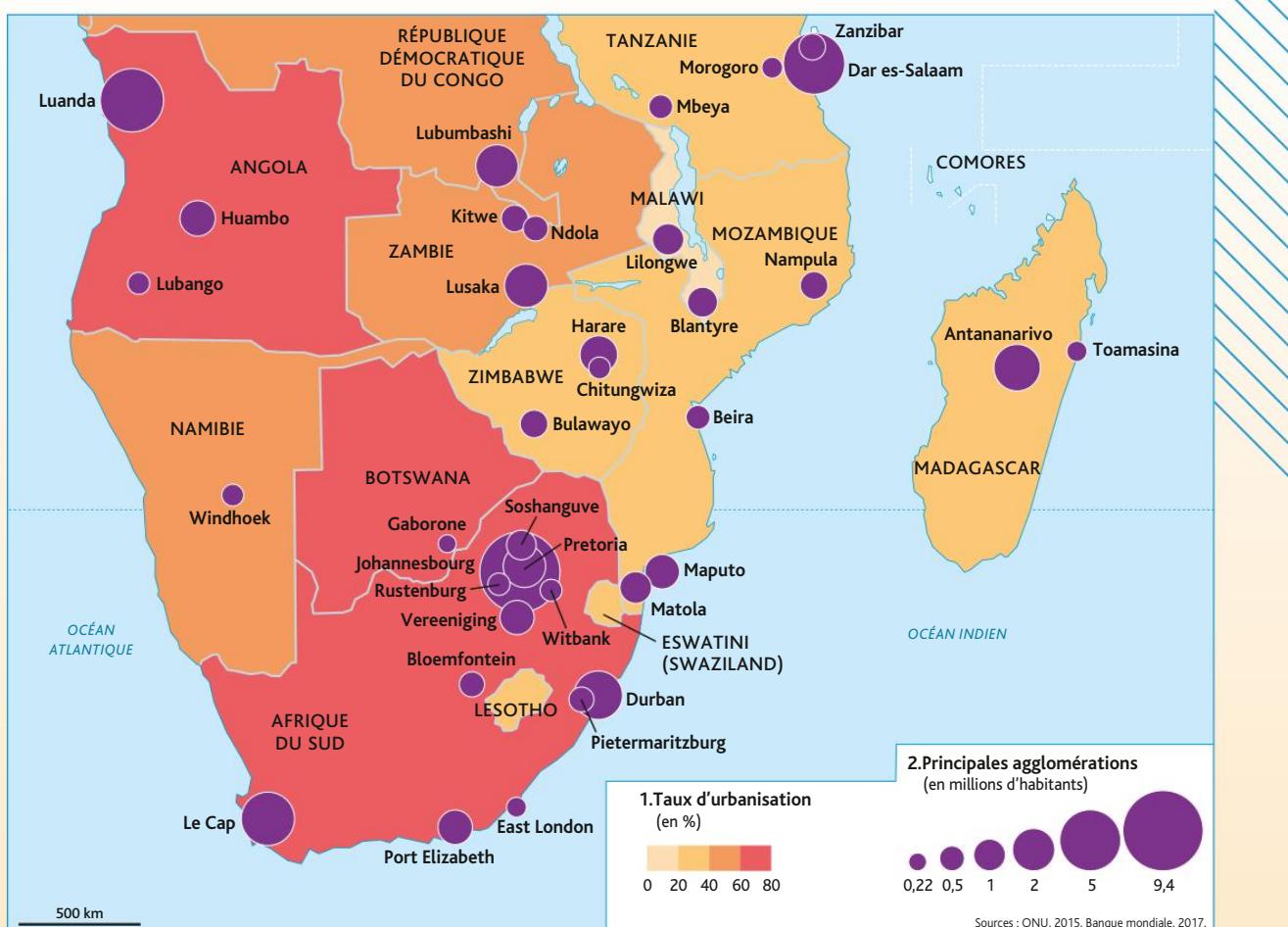
### 1 Les principaux milieux



### 2 La population



### 3 Un faible développement



#### 4 Des pays inégalement urbanisés

##### DEUX PARCOURS AU CHOIX POUR ANALYSER LES CARTES

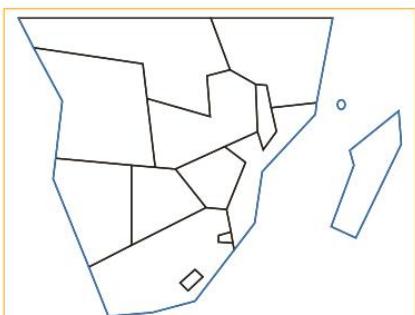
###### PARCOURS RÉDIGÉ

- Quels sont les grands types de milieux d'Afrique australe ? Doc 1 Quels problèmes cela peut-il poser pour la ressource en eau ?
- Comment expliquer la répartition de la population et des grandes villes ? Doc 1, 2 et 4
- Classez les États en trois grandes catégories en fonction de leur richesse, puis en fonction du taux de pauvreté. Confrontez les résultats. Doc 3

**BILAN** Rédigez quelques lignes montrant la diversité des États d'Afrique australe.

###### PARCOURS CARTOGRAPHIQUE

Réalisez un schéma (voir p. 466) classant les pays d'Afrique australe en deux catégories : les plus développés et les plus urbanisés ; les moins développés et les moins urbanisés. Indiquez les plus grandes agglomérations.



## COURS 1



# Comment les sociétés d'Afrique australe valorisent-elles les milieux ?

## A Une grande diversité de milieux

- Dans sa définition la plus large, l'Afrique australe s'étend sur plus de 6 000 kilomètres du nord au sud. Elle regroupe plus de 150 millions d'habitants, et 10 à 14 pays peuvent être considérés comme appartenant à ce sous-continent, selon qu'on englobe ou pas Madagascar et les pays proches de l'équateur.
- L'Afrique australe présente des milieux\* aux caractéristiques très différentes. Si les régions équatoriales et une partie de Madagascar sont le domaine de la forêt tropicale humide, c'est l'aridité qui domine partout ailleurs: climat tropical sec au Mozambique, désert du Kalahari au Botswana, milieu méditerranéen dans la région du Cap. Le changement climatique global\* devrait renforcer cette aridité notamment dans les zones continentales.

## B Des ressources minières exceptionnelles

- L'Afrique australe est la partie du continent la plus riche en minéraux et en ressources énergétiques: or et diamant en Afrique du Sud et au Botswana (36 % des réserves mondiales), uranium en Namibie, pétrole en Angola, charbon au Mozambique... On a ainsi pu parler d'« Afrique des mines » pour distinguer l'Afrique australe du reste du continent.
- L'exploitation des ressources\*, notamment minières, remonte à l'époque coloniale. Ceci explique la création ancienne d'infrastructures pour transporter et exporter les ressources minières: ports (Durban...) mais aussi voies ferrées. Dans le contexte actuel de mondialisation, les ports sont modernisés et les axes ferroviaires sont gérés par de grands groupes nationaux ou étrangers, notamment chinois.

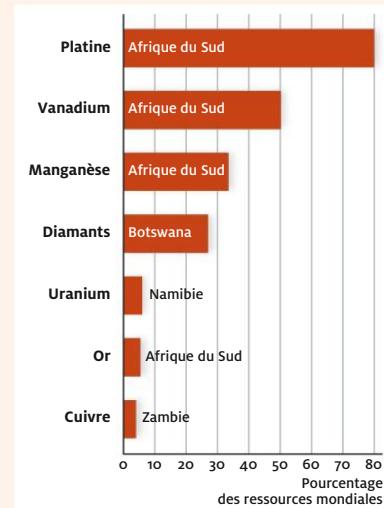
## C De nombreuses autres ressources

- Les ressources en eau sont importantes même si leur accès est très inégal en fonction du développement et du milieu. Les grands fleuves (fleuve Orange, Zambèze...) qui traversent des régions arides ont permis l'essor de l'irrigation et d'une agriculture intensive. La situation est cependant très variable: il y a deux fois plus de terres irriguées en Afrique du Sud qu'à Madagascar... et 16 fois plus qu'au Mozambique. Ces fleuves permettent aussi le développement de l'hydroélectricité, notamment au Lesotho, au Mozambique et en Zambie.
- La forêt et les terres arables sont aussi des ressources dont la mise en valeur dépend du développement. Si la malnutrition sévit encore, on constate à l'opposé l'essor d'une agriculture commerciale mondialisée (viticulture sud-africaine...). L'Afrique australe connaît aussi le phénomène d'accaparement des terres.
- Des espaces protégés servent à assurer la protection des milieux face à l'exploitation des ressources et à l'urbanisation. Plus de 30 % de la superficie de la Zambie a un statut d'aire protégée; les parcs nationaux d'Afrique du Sud abritent une faune exceptionnelle et favorisent un tourisme international.

► Les milieux offrent des ressources multiples et convoitées notamment dans le cadre de la mondialisation. Leur exploitation et leur protection varient selon les pays et les niveaux de développement.

## REPÈRE

### Les ressources minières en Afrique australe



## VOCABULAIRE

**Accaparement des terres (Land grabbing)**  
Achat ou location de terres agricoles par des États ou des sociétés privées étrangères.

**Afrique australe** Dans son sens le plus étroit, le terme désigne l'Afrique du Sud et les pays limitrophes. Mais le terme a d'autres acceptations plus larges, dont une conforme à son étymologie: tous les pays d'Afrique situés dans l'hémisphère sud.



## 1 Le parc Kruger en Afrique du Sud

Le parc Kruger attire plus de 1,3 million de touristes par an.

## 2 La mangrove de Madagascar en danger

« Qu'elle soit fluviale ou littorale, la mangrove malgache, qui couvre environ 320 000 hectares – pour l'essentiel sur la côte ouest de l'île –, est en danger. En quarante ans, cet écosystème précieux, rempart naturel et efficace contre les cyclones qui balayaient le pays entre les mois de décembre et avril, a perdu 10 % de sa superficie. [...] La montée du niveau des océans due au réchauffement climatique ainsi que la déforestation menacent l'équilibre de la région, qui compte environ 50 000 hectares de mangrove. [...] »

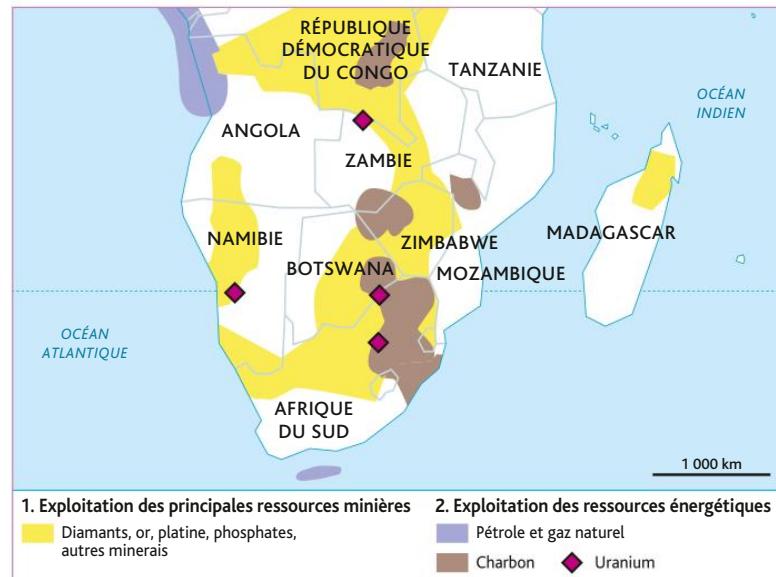
« Le palétuvier est utilisé pour la construction des cases, des clôtures, des bateaux ou en tant que bois de chauffe », explique Judicaël Rakotondrakafy<sup>1</sup>. On remplace aussi des surfaces entières de mangrove par des rizières. La région de Melaky où vivent près de 270 000 personnes ne compte encore que 6 habitants au kilomètre carré, mais elle connaît une forte augmentation de sa population. De nouvelles familles, originaires de l'intérieur de l'île, migrent vers la zone côtière riche en ressources halieutiques<sup>2</sup>, pour des questions de survie. »

<sup>1</sup> Le responsable technique à Morondava du WWF.

<sup>2</sup> Ressources animales et végétales aquatiques.

Pierre Lepidi, « Vitale et fragile, la mangrove de Madagascar est en danger », *Le Monde*, 26 juin 2018.

ARTICLE



## 3 Les ressources minières et énergétiques en Afrique austral

### Analyser et confronter les documents

- Montrez que le doc 1 témoigne des tensions entre valorisation et protection d'une ressource.
- À quels risques est soumis le littoral de Madagascar ? Pourquoi le recul de la mangrove et les mobilités sont-ils des facteurs aggravants ? Doc 2
- Pourquoi certains géographes parlent-ils de l'« Afrique des mines » à propos de l'Afrique austral ? Repère et doc 3

## DOSSIER



DONNÉES PAYS

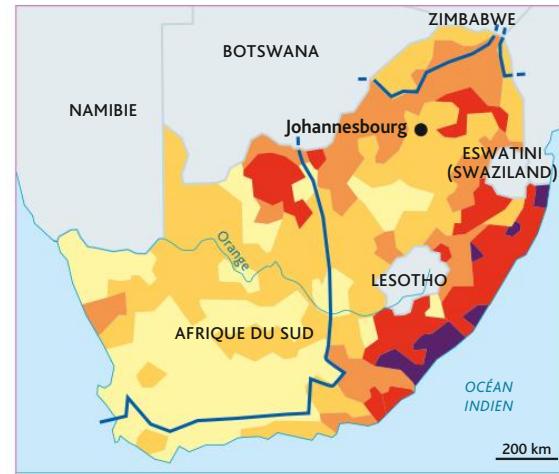


# Pourquoi l'accès à l'eau est-il encore inégal en Afrique du Sud ?

L'Afrique du Sud est un pays où l'accès à l'eau est très inégal, selon les territoires mais aussi les populations. Cette inégalité tient en partie à l'aridité mais aussi aux forts contrastes économiques et sociaux qui marquent ce pays émergent\*.



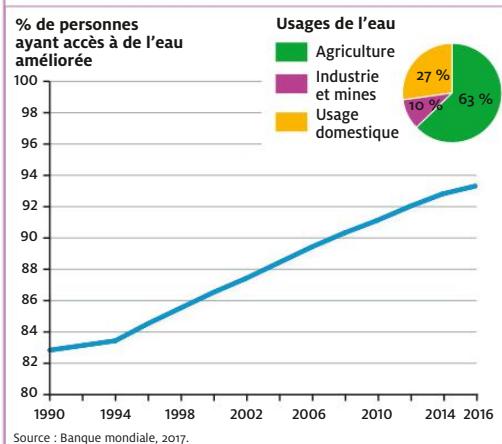
**1** La corvée d'eau dans un township\* du Cap



- 1. De faibles ressources en eau**  
Au nord de cette ligne, régions arides disposant de moins de 500 mm de précipitations par an
- 2. Pourcentage de foyers n'ayant pas accès à l'eau courante selon la norme OMS<sup>1</sup> (en %)**

<sup>1</sup>Norme OMS d'accès à l'eau courante : point d'eau potable à moins de 200 mètres.  
Source : d'après David Blanchon, *Atlas mondial de l'eau*, Autrement, 2013.

**2** L'accès à l'eau en Afrique du Sud



**3** L'accès à des sources d'eau améliorée\* en Afrique du Sud



**4** L'agriculture irriguée en zone aride, le long du fleuve Orange  
En Afrique du Sud, 63 % de l'eau sont utilisés par l'agriculture.

## 5 Le manque d'eau propre tue encore en Afrique du Sud

« Keabetswe Wageng a perdu en juin son bébé de cinq mois, victime comme tant d'autres du manque d'eau potable en Afrique du Sud. Deux autres bébés sont morts, et vingt ont été hospitalisés après avoir bu de l'eau contaminée par la bactérie E. coli dans la petite ville de Bloemhof, à 300 kilomètres au sud-ouest de Johannesburg. Les autorités locales ont expliqué que des égouts s'étaient déversés dans un barrage alimentant la ville en eau. "Tout le monde reconnaît que nos infrastructures sont anciennes. Nous sommes une petite commune et nous sommes confrontés à des difficultés financières", admet le porte-parole de la municipalité. [...] »

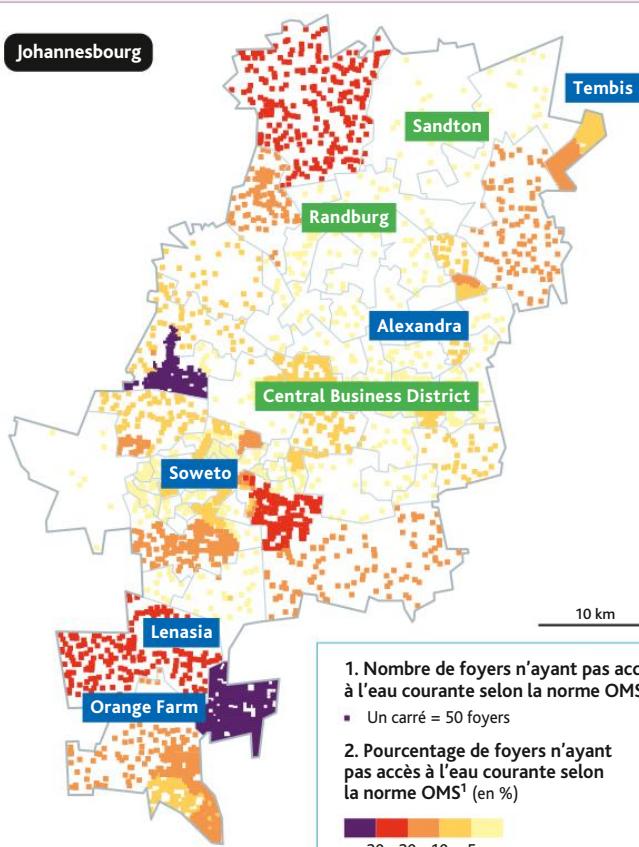
Le gouvernement sud-africain a admis "des problèmes généralisés" dans la chaîne d'approvisionnement en eau. S'il rappelle volontiers que 90 % de la population a accès à l'eau potable, le ministère de l'Eau reconnaît que l'approvisionnement n'est "pas fiable" pour 26 % du réseau. [...] »

Car l'Afrique du Sud souffre tout à la fois de l'insuffisance des précipitations, du vieillissement des infrastructures – qui pendant l'apartheid desservaient en priorité les quartiers blancs –, d'un manque de capacité et d'une mauvaise planification. »

« Le manque d'eau propre tue en Afrique du Sud », Jeune Afrique, 21 juillet 2014.

ARTICLE

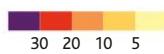
Johannesbourg



1. Nombre de foyers n'ayant pas accès à l'eau courante selon la norme OMS<sup>1</sup>

■ Un Carré = 50 foyers

2. Pourcentage de foyers n'ayant pas accès à l'eau courante selon la norme OMS<sup>1</sup> (en %)



<sup>1</sup> Norme OMS d'accès à l'eau courante : point d'eau potable à moins de 200 mètres.

Source : d'après David Blanchon, Atlas mondial de l'eau, Autrement, 2013.

## 6 L'accès à l'eau à Johannesburg

### DEUX PARCOURS AU CHOIX

#### PARCOURS GUIDÉ

1. Quelle est la situation hydrique globale de l'Afrique du Sud ? L'accès à l'eau est-il uniforme dans l'ensemble du pays ? **Carte p. 262, doc 1, 2 et 4**
2. Quel est l'usage principal de l'eau ? Quels aménagements sont parfois nécessaires dans ce cadre ? **Doc 3 et 4**
3. Quelles populations et quels territoires souffrent plus particulièrement du manque d'eau potable ? Comment l'expliquer ? **Doc 1, 2, 5 et 6**
4. Montrez que la situation s'est toutefois améliorée. **Doc 3**

**BILAN** Rédigez quelques lignes pour répondre à la problématique du dossier.

#### PARCOURS AUTONOME

À l'aide des doc 1 à 6, organisez les idées à l'aide de la carte mentale ci-dessous puis rédigez une réponse à la problématique du dossier.

