

## G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION



1 Le tourisme au service de la protection de la nature et du développement : les *conservancies* (« réserves ») en Namibie



3 Le quartier d'Alexandra à Johannesburg, lieu de vie des migrants sans emploi

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## Fiche d'objectifs

Notions et vocabulaire à savoir définir	Repères spatiaux à savoir situer :
<ul style="list-style-type: none"><li>- milieu, ressource, risque</li><li>- transition démographique, transition énergétique, transition urbaine</li><li>- métropole, étalement urbain, exode rural</li><li>- mondialisation, économie extravertie, IDE</li><li>- tourisme responsable, tourisme de masse</li><li>- apartheid, township, <i>bantoustans</i>, <i>gated community</i>, indice de Gini</li><li>- réfugié, demandeur d'asile, migrant économique, fuite des cerveaux, remise</li><li>- xénophobie, ségrégation socio-spatiale</li><li>- mobilité pendulaire</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- situer les États appartenant à l'Afrique australe ainsi que les principales métropoles</li><li>- situer les différents types de milieux et les ressources présents dans la région</li><li>- situer les différents niveaux de développement au sein de l'Afrique australe</li><li>- situer les principaux flux qui traversent l'Afrique australe</li></ul>
Grandes lignes du cours à savoir expliquer :	Capacités et méthodes à savoir maîtriser :
<ul style="list-style-type: none"><li>- comment les milieux d'Afrique australe peuvent-ils être à la fois valorisés et protégés ?</li><li>- pourquoi les transitions et le développement sont-ils encore inégaux dans cette région ?</li><li>- comment les flux qui traversent la région la recomposent-ils à toutes les échelles ?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- sélectionner des informations dans un texte</li><li>- repérer la structure d'un texte pour identifier les liens entre les informations du texte</li><li>- organiser le schéma de façon logique avec des cases (de couleurs différentes) et des flèches (de taille et d'orientation différentes)</li></ul>

Évaluation (devoir maison) : Production graphique (maison)

Vous disposerez d'une consigne, d'un texte et d'un cadre dans lequel vous dessinerez votre production graphique. Vous aurez à prélever des informations dans le texte, à repérer les relations entre les différentes informations (cause à conséquence, opposition...) afin de construire un schéma fléché.

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## Introduction

### 1 Des caractéristiques communes à l'Afrique australe.

- 1 L'Afrique australe constitue un ensemble régional aux frontières fluctuantes suivant les analyses des spécialistes. La seule localisation de ces pays n'est pas suffisante pour appréhender cet ensemble régional qui est souvent amalgamé à l'Afrique du Sud. Mais au-delà de la dépendance des pays voisins à l'Afrique du Sud, il
- 5 existe d'autres éléments de cohésion pour penser cet espace : cette « Afrique des mines » riche en ressources minières et aurifères a été aussi l'Afrique des régimes ségrégationnistes. Aujourd'hui, cette région est souvent associée à la pandémie du sida, qui affecte les pays qui la composent. Toutefois, ces différents éléments se font écho : la séparation raciale trouve son origine dans l'organisation spatiale des mines, tandis que le virus du sida s'est largement répandu par le biais des migrations de travailleurs à l'échelle de la région. L'un des dénominateurs communs aux pays du sud de l'Afrique consiste donc davantage dans les circulations de populations, africaines et européennes, qui l'animent depuis plusieurs siècles et qui ont contribué à en faire un ensemble hybride et inscrit de longue date dans des flux mondialisés.

Solène Baffi et Jeanne Vivet, « L'Afrique australe, un ensemble composite »,  
Géoconfluences, 9 janvier 2017.

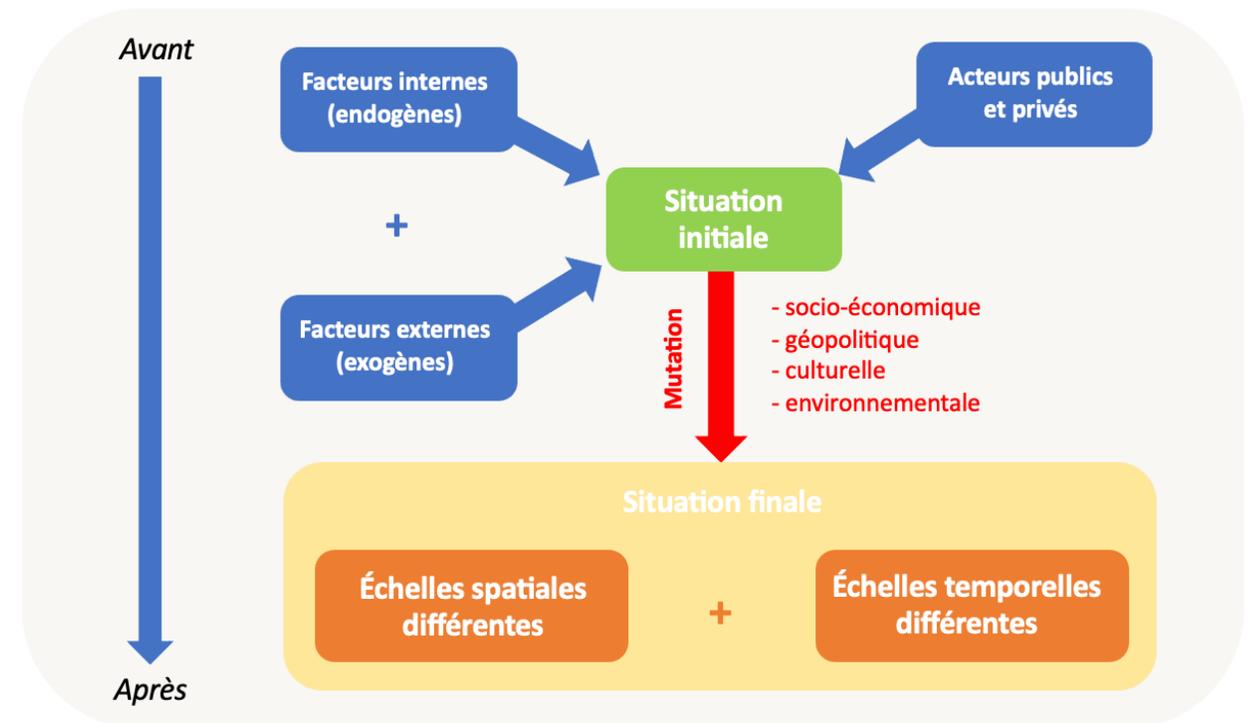


# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## Introduction

### MUTATION

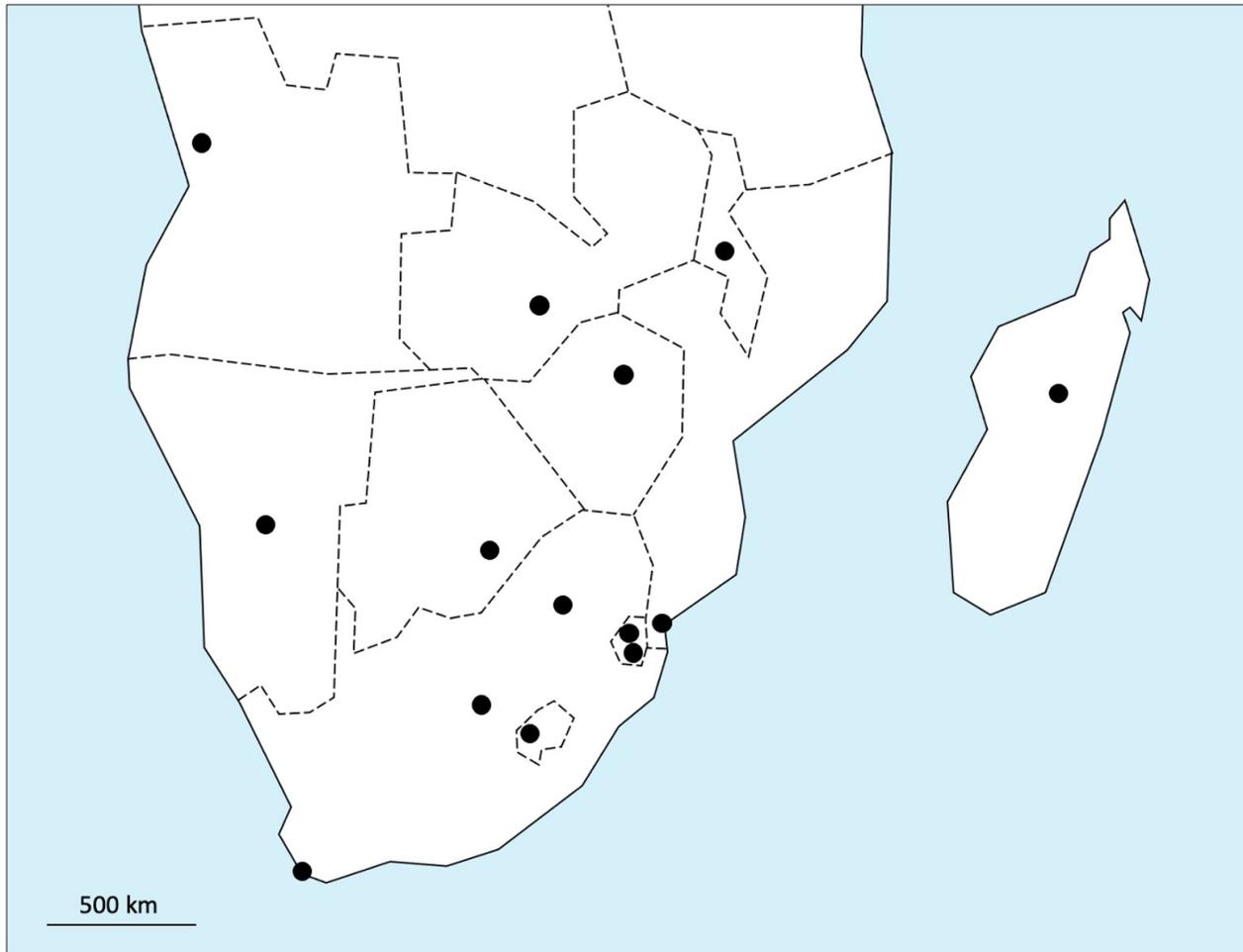
- En géographie, une mutation désigne un changement, une évolution brusque et spectaculaire qui entraîne une modification profonde des structures territoriales.
- Les mutations affectent les territoires dans plusieurs domaines : mutations économiques, mutations sociales, mutations géopolitiques, mutations culturelles...
- Les mutations sont perceptibles à différentes échelles géographiques (mondiale, internationale, régionale, nationale et locale) mais aussi à différentes échelles temporelles (court terme, moyen terme et long terme).



**Problématique : Pourquoi les transitions en cours en Afrique australe produisent-elles des mutations spatiales aussi importantes ?**

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## Introduction



Consigne : Sur le fond de carte ci-contre, placer les onze États de l'Afrique australe ainsi que leurs capitales politiques :



AFRIQUE DU SUD : Pretoria, Bloemfontein, Le Cap



ANGOLA : Luanda



BOTSWANA : Gaborone



ESWATINI : Mbabane, Lobamba



LESOTHO : Maseru



MADAGASCAR : Tananarive



MALAWI : Lilongwe



MOZAMBIQUE : Maputo



NAMIBIE : Windhoek



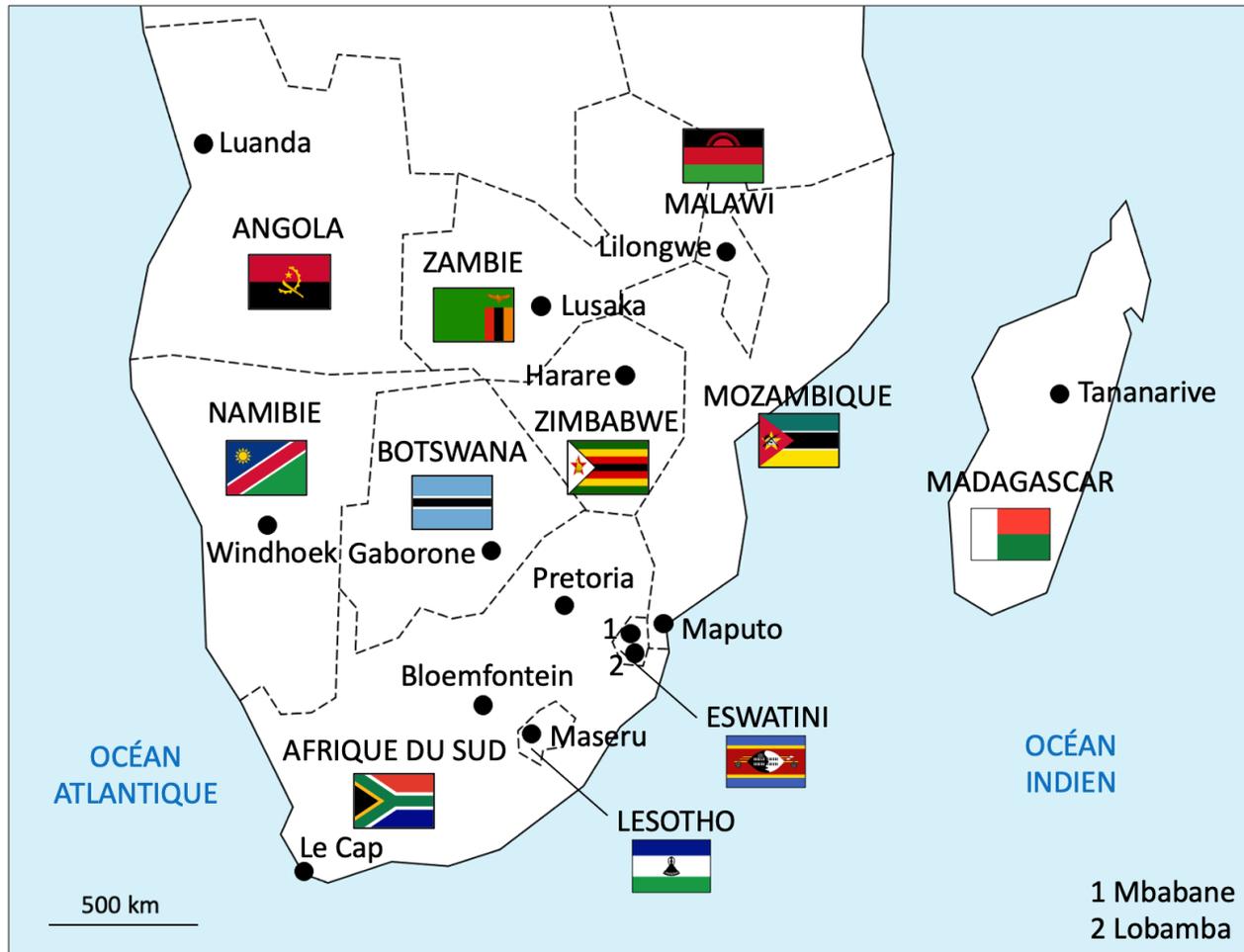
ZAMBIE : Lusaka



ZIMBABWE : Harare

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## Introduction



Consigne : Sur le fond de carte ci-contre, placer les onze États de l'Afrique australe ainsi que leurs capitales politiques :

-  AFRIQUE DU SUD : Pretoria, Bloemfontein, Le Cap
-  ANGOLA : Luanda
-  BOSTWANA : Gaborone
-  ESWATINI : Mbabane, Lobamba
-  LESOTHO : Maseru
-  MADAGASCAR : Tananarive
-  MALAWI : Lilongwe
-  MOZAMBIQUE : Maputo
-  NAMIBIE : Windhoek
-  ZAMBIE : Lusaka
-  ZIMBABWE : Harare

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## I. Des milieux variés, à valoriser et à ménager

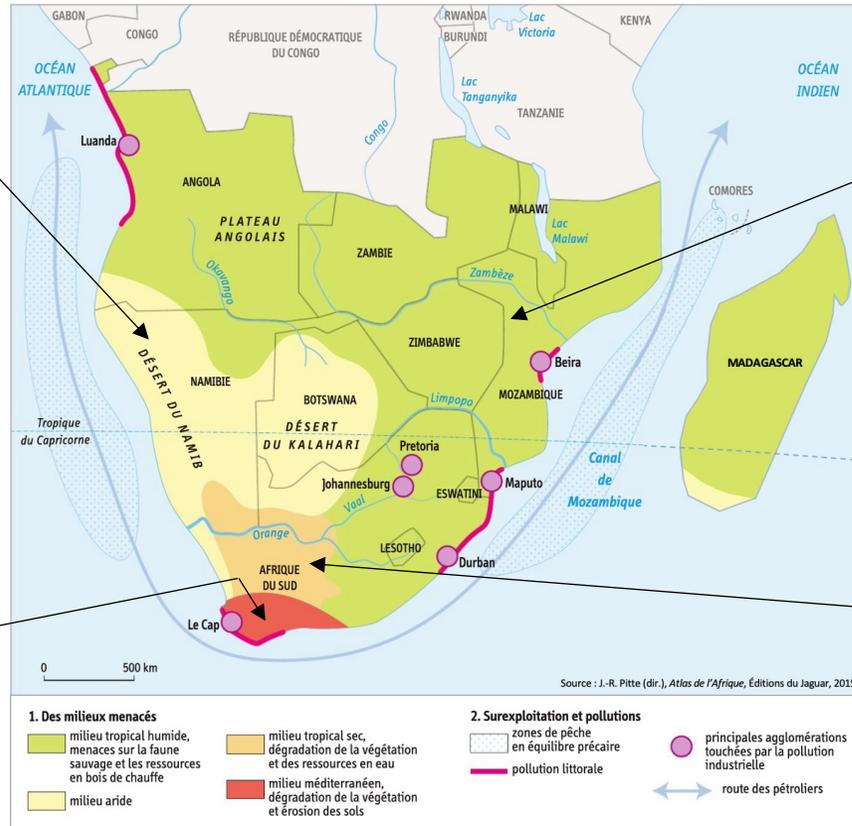
### A. Des milieux aux potentialités variées



Le désert du Namib en Namibie



La route des vins en Afrique du Sud



- |                               |   |              |  |  |   |                                      |   |
|-------------------------------|---|--------------|--|--|---|--------------------------------------|---|
| <b>1. Des milieux menacés</b> | milieu tropical humide, menaces sur la faune sauvage et les ressources en bois de chauffe | milieu aride | milieu tropical sec, dégradation de la végétation et des ressources en eau | milieu méditerranéen, dégradation de la végétation et érosion des sols | <b>2. Surexploitation et pollutions</b> | zones de pêche en équilibre précaire | principales agglomérations touchées par la pollution industrielle |
|                               |   |              |  |  |   |                                      | pollution littorale   |
|                               |   |              |  |  |   |                                      | route des pétroliers  |

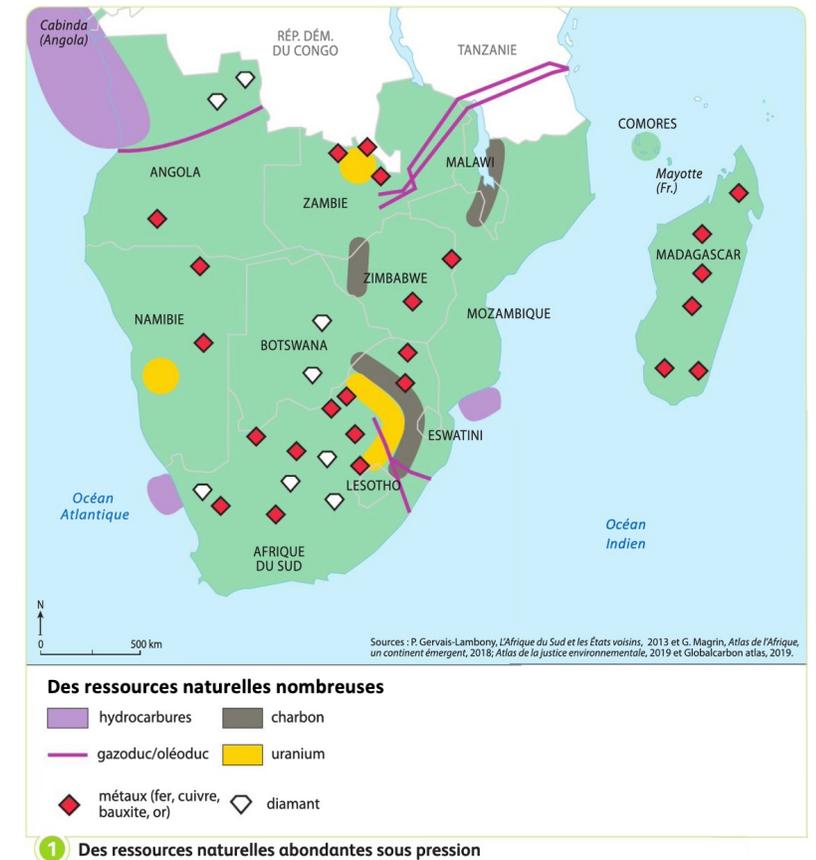
**1** Une pression accrue sur les milieux en Afrique australe



La forêt tropicale au Mozambique



Paysage de savane au Afrique du Sud



#### Des ressources naturelles nombreuses

- |                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| hydrocarbures                     | charbon |
| gazoduc/oléoduc                   | uranium |
| métaux (fer, cuivre, bauxite, or) | diamant |

**1** Des ressources naturelles abondantes sous pression

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## I. Des milieux variés, à valoriser et à ménager

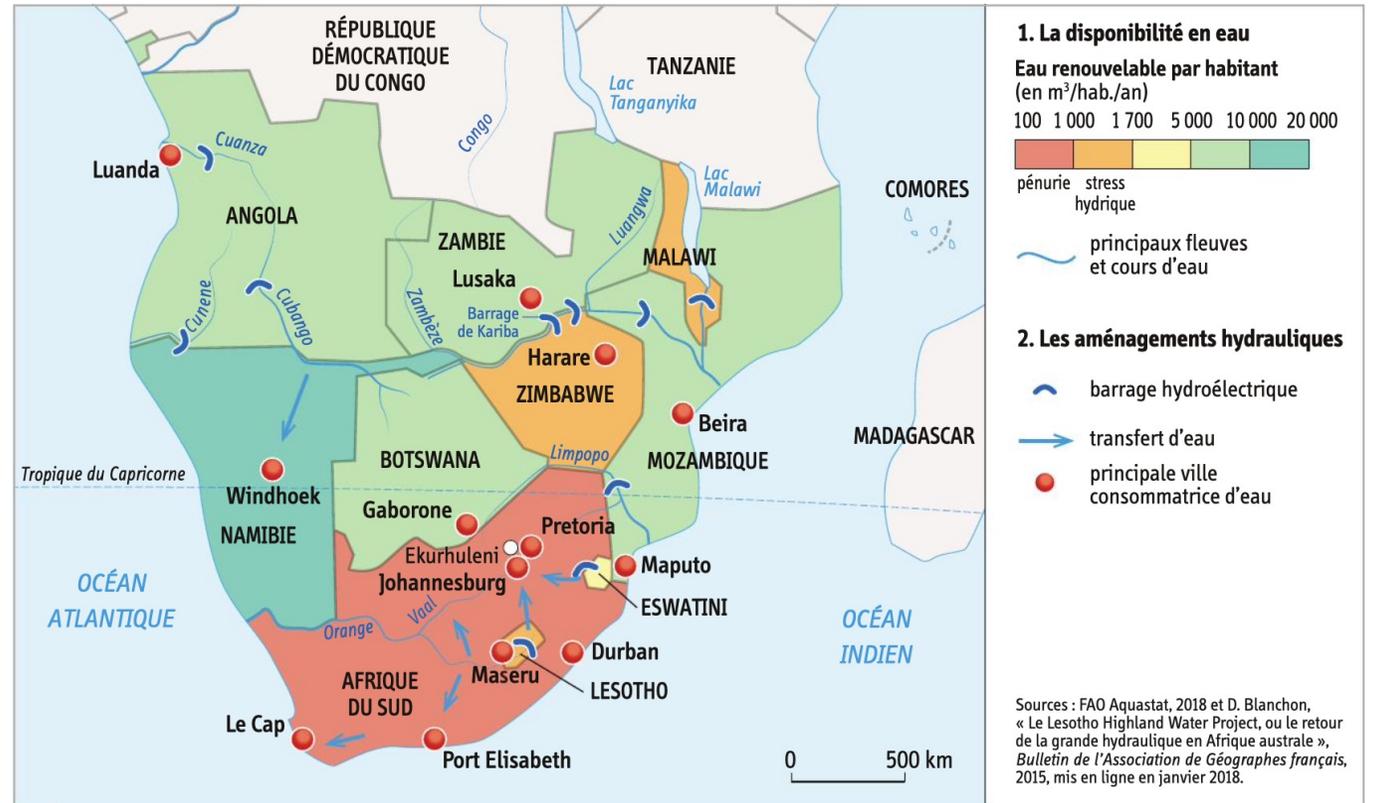
### A. Des milieux aux potentialités variées



1 La mine de diamants de Jwaneng au Botswana



1 Le parc Kruger en Afrique du Sud

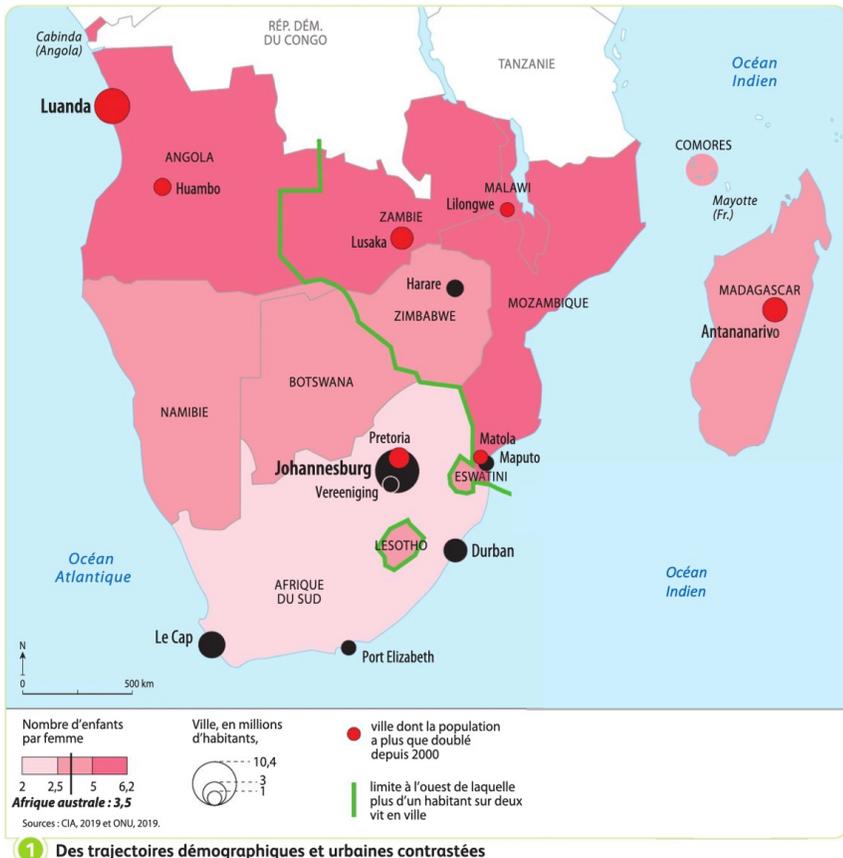


1 Une ressource inégalement répartie

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## I. Des milieux variés, à valoriser et à ménager

### B. Des pressions importantes sur les milieux



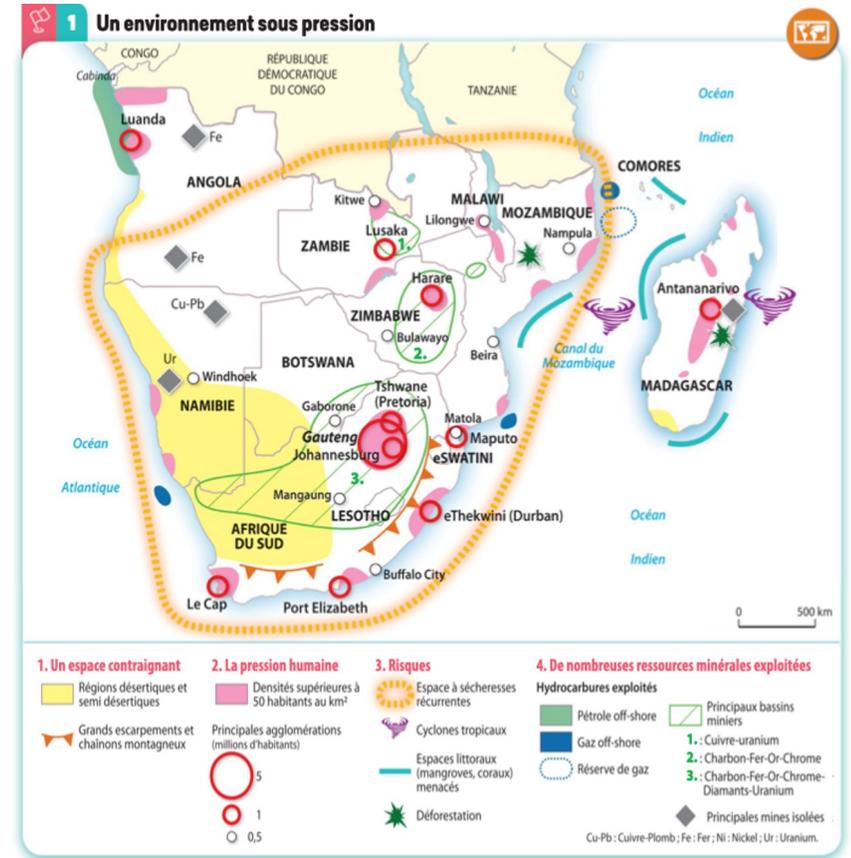
#### 1 L'exode rural en Angola

Une famille de paysans quitte son village pour s'installer à Luanda, la capitale de l'Angola, dont la population a doublé depuis l'an 2000.

#### 5 Le Cap : une ville symbole de l'émergence sud-africaine



- 1 Stade construit pour la Coupe du monde de football de 2010.
- 2 Port de commerce mondial. 3 Quartier d'affaires.
- 4 Table Mountain: site touristique international.



# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## I. Des milieux variés, à valoriser et à ménager

### B. Des pressions importantes sur les milieux

#### Gisements miniers et croissance urbaine en Afrique australe

La présence massive de ressources minières a donné lieu à la construction d'infrastructures de transport. Comme dans d'autres colonies africaines, un réseau ferroviaire se développe pour joindre les zones d'extraction aux ports coloniaux, en particulier Le Cap, Durban et Maputo. [...] L'importance des gisements miniers entraîne également une urbanisation sans précédent dès le XIX<sup>e</sup> siècle. La croissance de Johannesburg est exemplaire : cette ville-champignon, fondée en 1886 suite à la découverte d'or dans la région du Witwatersrand, rassemble 22 % de la population du pays en 1911. [...] Une importante main-d'œuvre issue des campagnes vient se fixer dans les nouvelles zones minières. Mais l'importance des découvertes minières à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle en Afrique du Sud nécessite d'élargir les bassins de recrutement : les migrants sont acheminés depuis les États voisins.

Solène Baffi et Jeanne Vivet, « L'Afrique australe : un ensemble composite, inégalement intégré à la mondialisation », *Géoconfluences*, janvier 2017.

Consigne : À partir du texte, vous construirez, dans le cadre fourni, un schéma fléché correspondant au sujet suivant : « Gisements miniers et croissance urbaine en Afrique australe », accompagné d'une légende.

#### Point méthode : Construire un schéma fléché à partir d'un texte

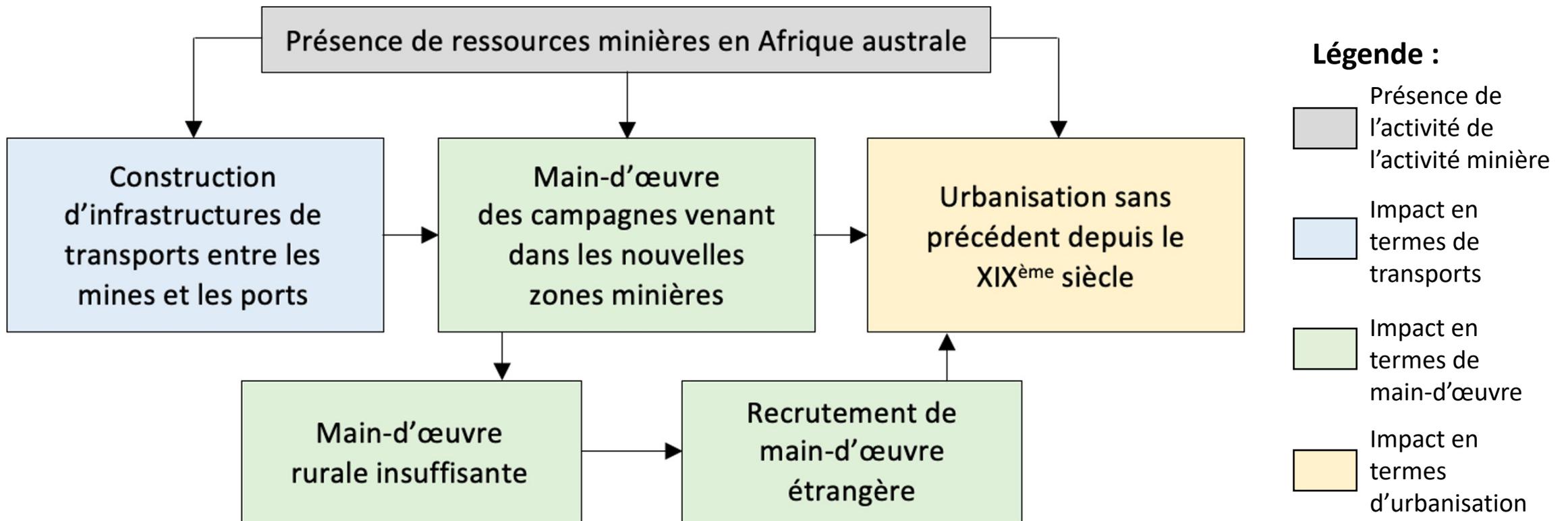
- lire le texte en repérant les informations ainsi que les liens entre elles
- réaliser le schéma en traçant les cases et en les reliant par des flèches
- construire la légende en donnant la signification des couleurs
- penser à donner un titre au schéma, en le mettant en haut ou en bas

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## I. Des milieux variés, à valoriser et à ménager

### B. Des pressions importantes sur les milieux

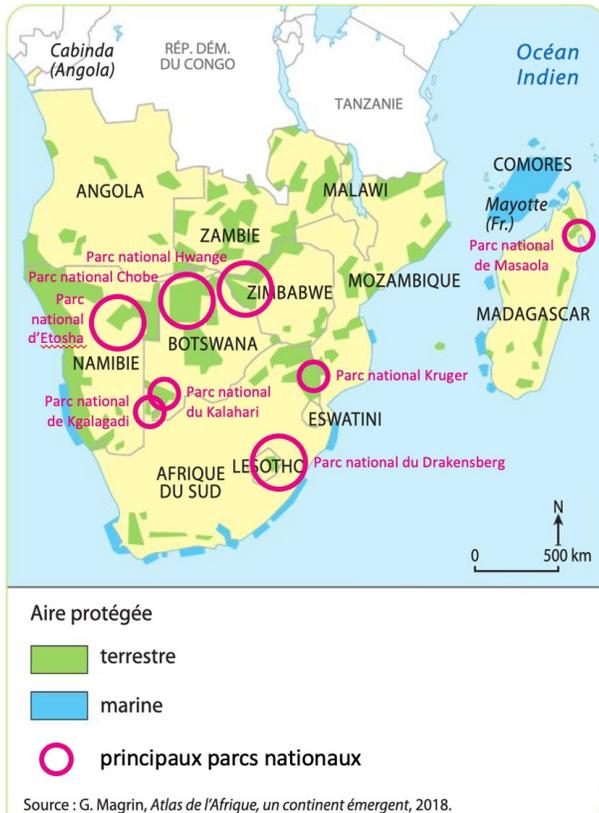
#### Gisements miniers et croissance urbaine en Afrique australe



# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## I. Des milieux variés, à valoriser et à ménager

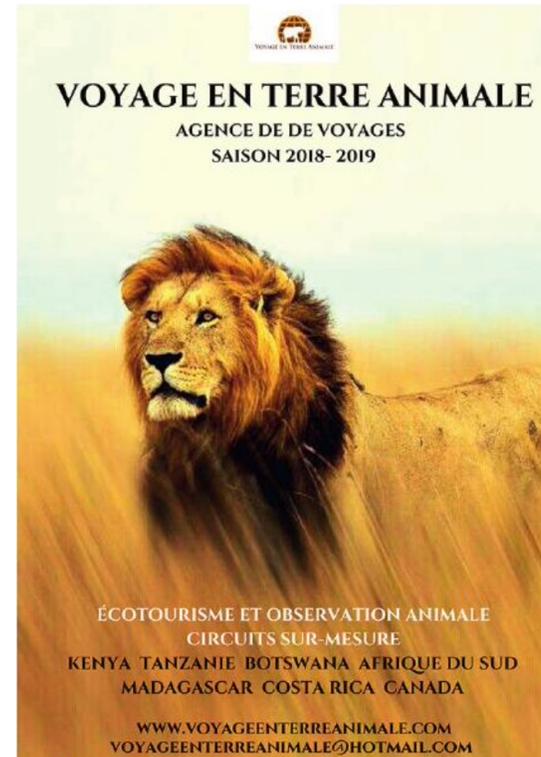
### C. Vers une transition environnementale ?



3 Une protection environnementale avancée



4 Vers une gestion plus durable de l'eau : la micro-irrigation en Zambie



2 Affiche de promotion de l'écotourisme

### 3 L'Afrique du Sud : réussir sa transition énergétique

Fortement dépendante du charbon, dont elle est le 7<sup>e</sup> producteur et le 6<sup>e</sup> exportateur mondial, l'Afrique du Sud est le plus important émetteur de gaz à effet de serre de l'Afrique. Avec moins de 5% de la population du continent, le pays produit 40% des émissions africaines pour près de 30% de la consommation d'énergie (...). L'usage massif de charbon a fondé le modèle énergétique sud-africain depuis la fin du XIX<sup>e</sup> siècle. Aujourd'hui, le charbon fournit 60% des besoins du pays en énergie primaire et 83% de la production d'électricité d'Eskom, l'opérateur public national.

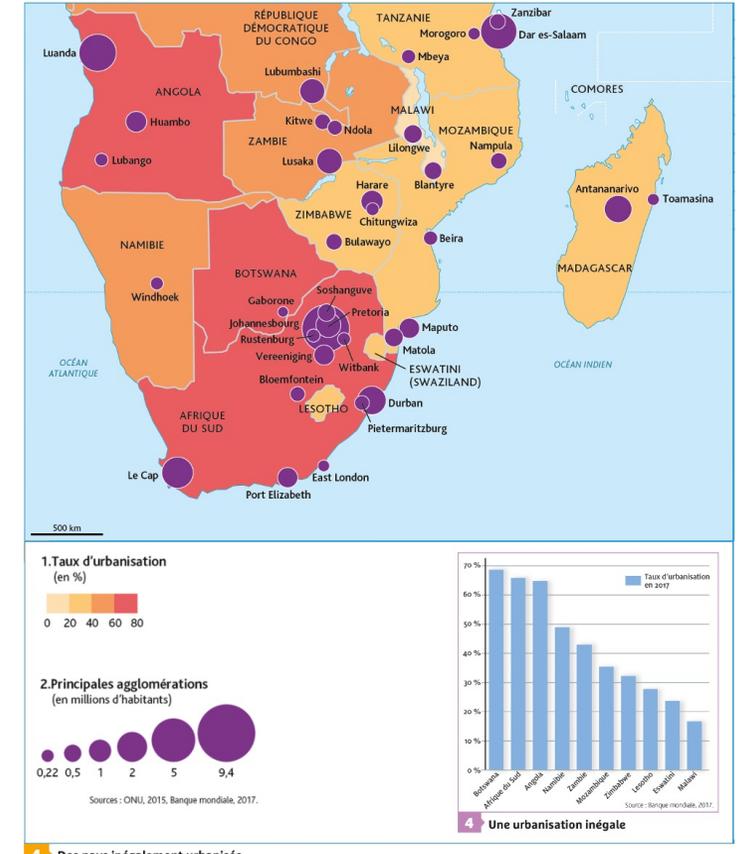
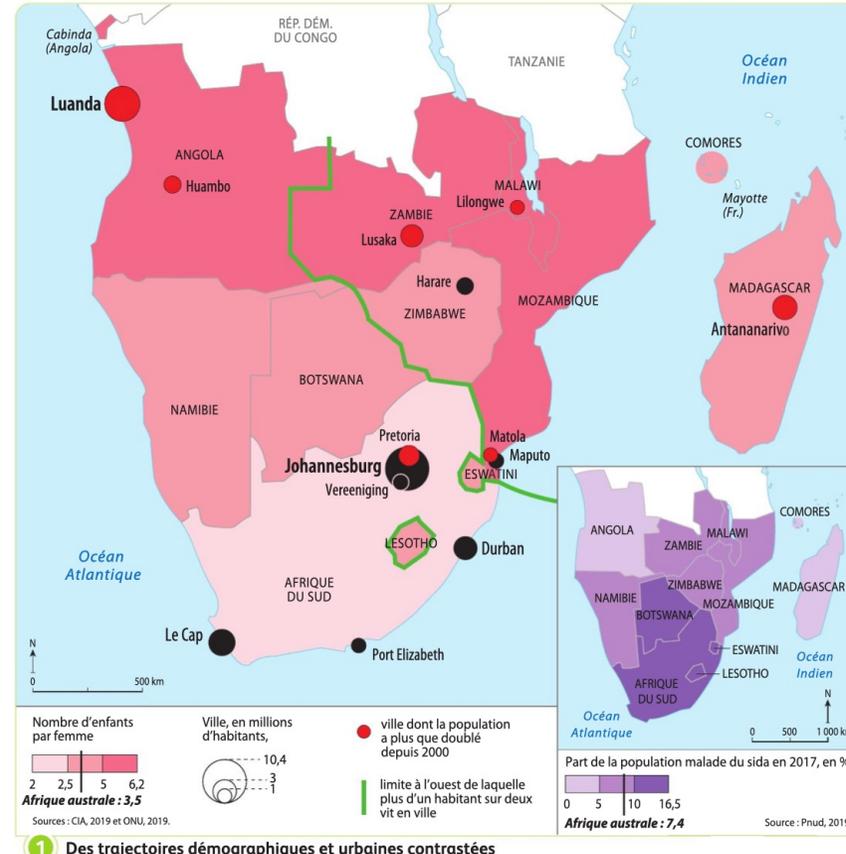
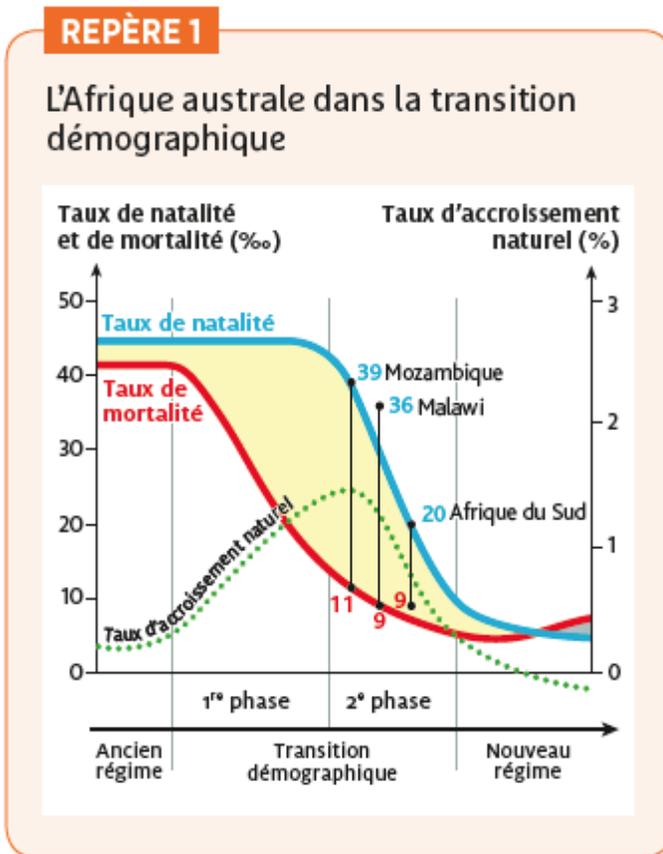
Pour réussir sa transition énergétique, le pays s'est engagé dans la diversification. En 2010, le ministère de l'Énergie a rendu public le premier plan national intégré des ressources, révisé en août 2018. En 2030, la part du charbon dans le mix énergétique devrait être réduite à 45%, celle des énergies renouvelables atteindre 27%, le reste étant fourni par le gaz (15%), l'hydroélectricité (6%), le stockage-pompage de l'eau (4%) et le nucléaire (3%) déjà existant (centrale de Koeberg, près du Cap). Pour soutenir ce plan, un vaste programme d'appui à l'essor d'énergies renouvelables, financé par des firmes privées, a été lancé en 2011, avec succès.

Alain Dubresson, d'après Rapport sur l'énergie en Afrique du Sud, Tshwane, Ministère de l'Énergie, 2018.

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## II. Les défis de la transition et du développement

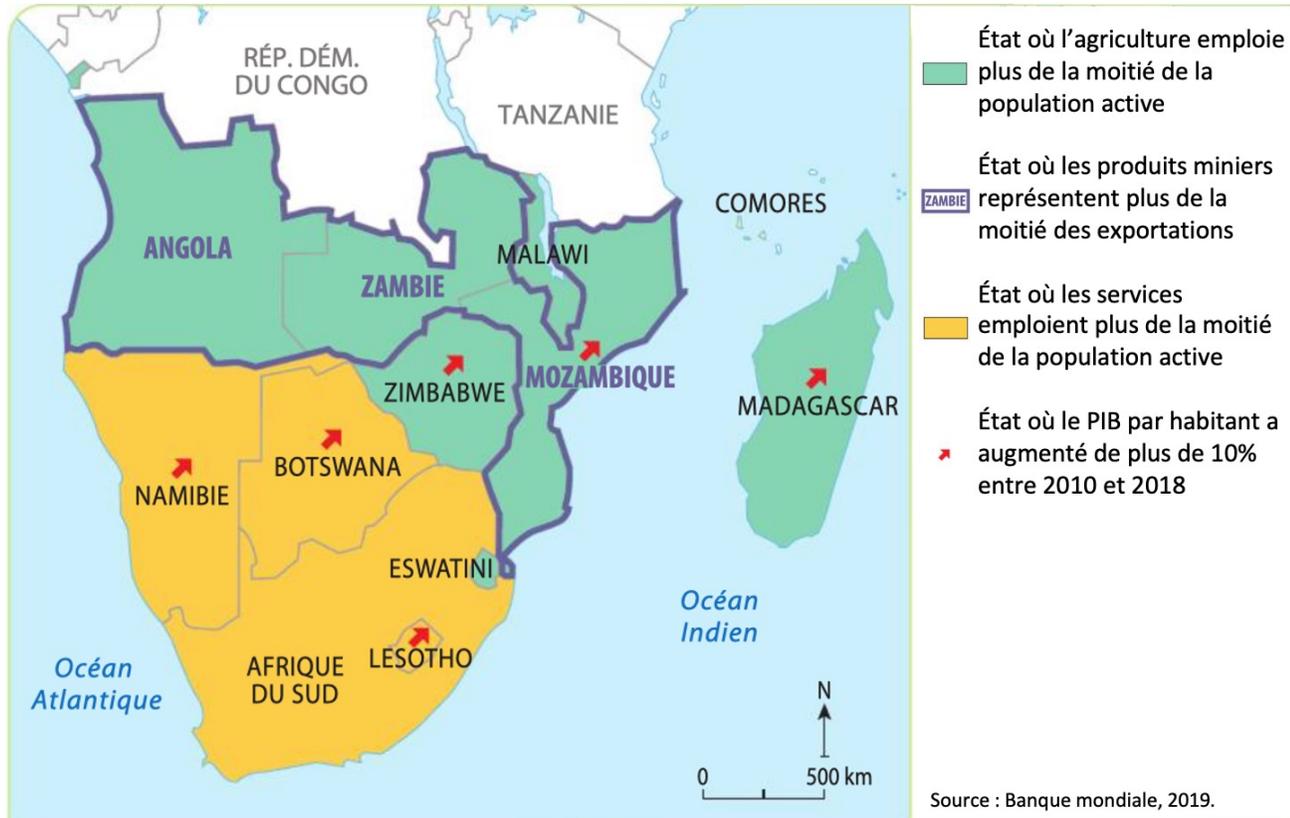
### A. Des transitions à différentes vitesses



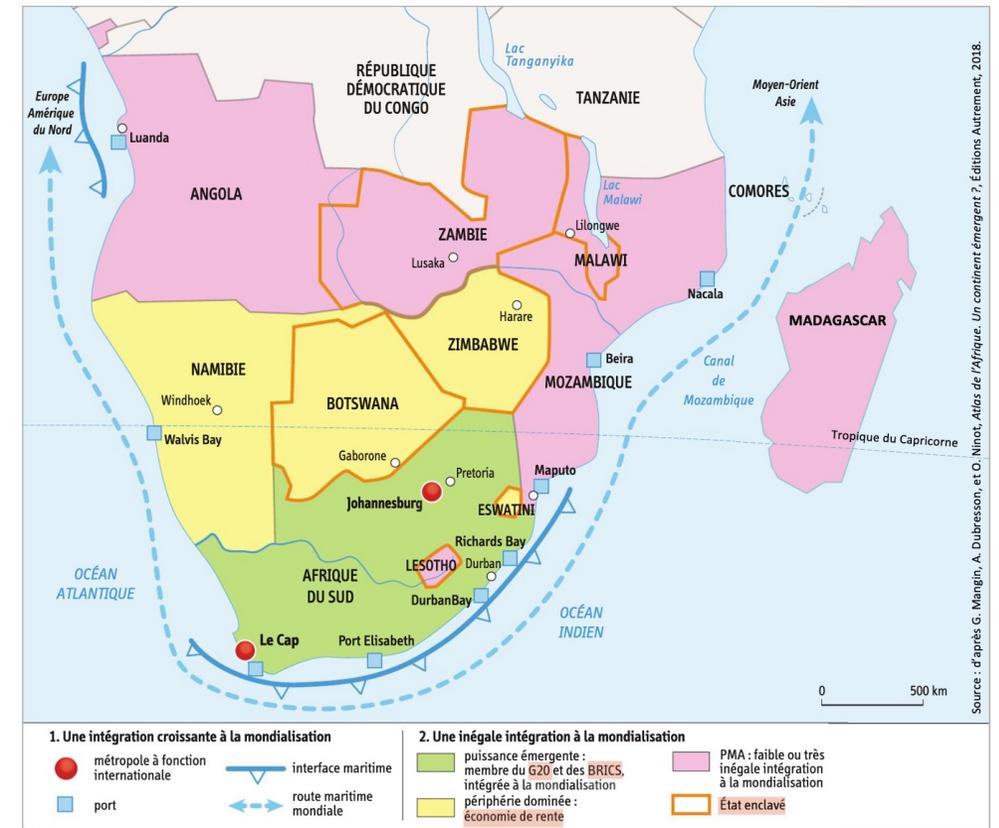
# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## II. Les défis de la transition et du développement

### A. Des transitions à différentes vitesses



3 Des économies peu diversifiées



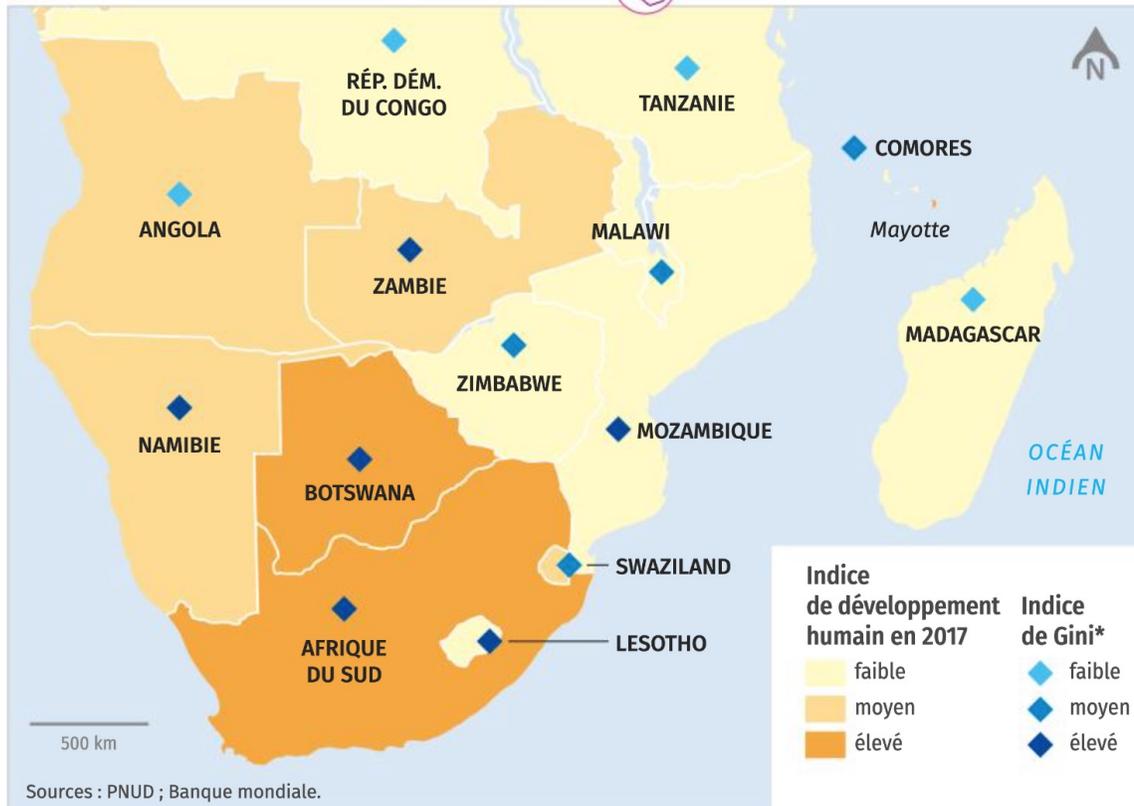
2 L'Afrique australe: développement et inégale intégration à la mondialisation

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## II. Les défis de la transition et du développement

### B. Un développement inégal entre les États

#### 2 Un développement très inégalitaire



#### 5 Une transition inégalitaire

Pays	IDH	PIB par habitant	Indice de Gini	Taux d'alphabétisation	Accès à l'eau	Espérance de vie
Afrique du Sud	0,709	5 071 \$	0,630	95%	84,7%	64 ans
Angola	0,581	1 877 \$	0,513	66%	41%	61 ans
Botswana	0,728	6 711 \$	0,533	87,5%	79,2%	70 ans
Eswatini	0,608	3 415 \$	0,546	88,4%	67,6%	61 ans
Lesotho	0,527	861 \$	0,449	86,2%	71,6%	55 ans
Malawi	0,483	625 \$	0,385	62,1%	67,2%	65 ans
Mozambique	0,456	449 \$	0,540	56,8%	46,3%	61 ans
Namibie	0,646	4 211 \$	0,591	81,8%	78,8%	64 ans
Zambie	0,584	1 051 \$	0,571	86,8%	61,2%	64 ans
Zimbabwe	0,571	1 128 \$	0,503	84,6%	66,6%	62 ans

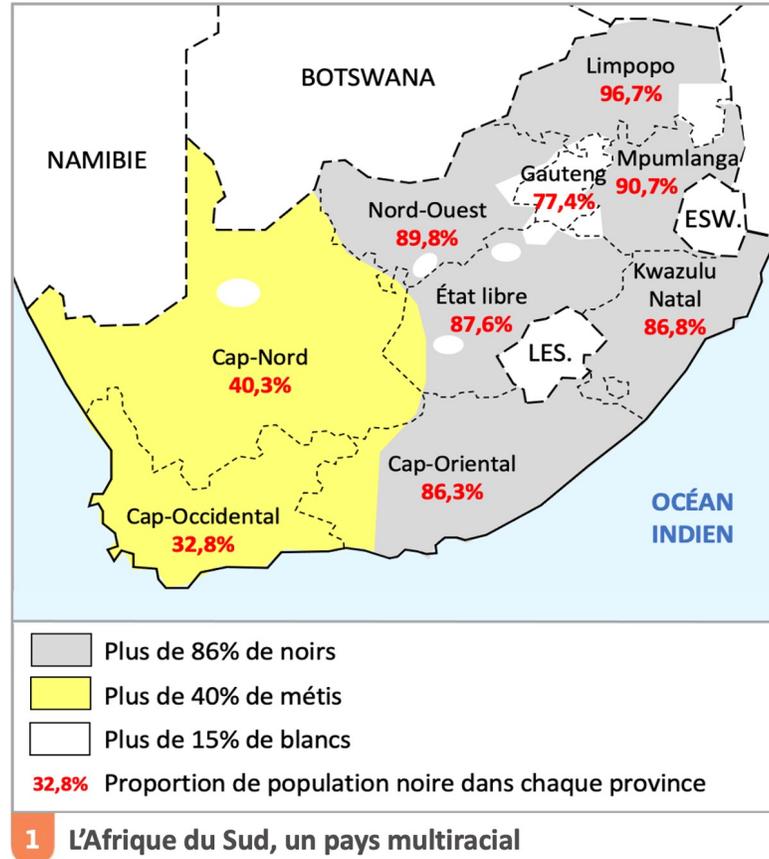
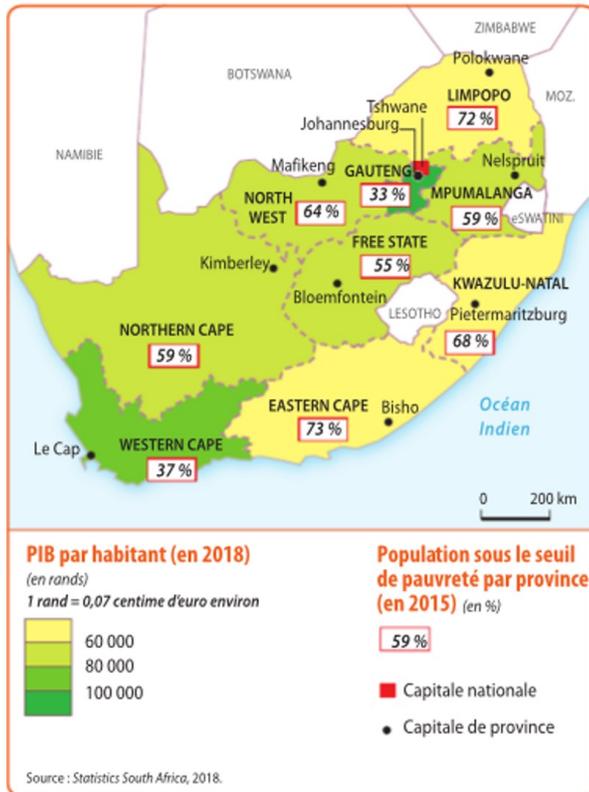
Source : Banque mondiale, 2020.

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## II. Les défis de la transition et du développement

### C. Un développement inégal dans les États

#### 3 Les inégalités territoriales en Afrique du Sud



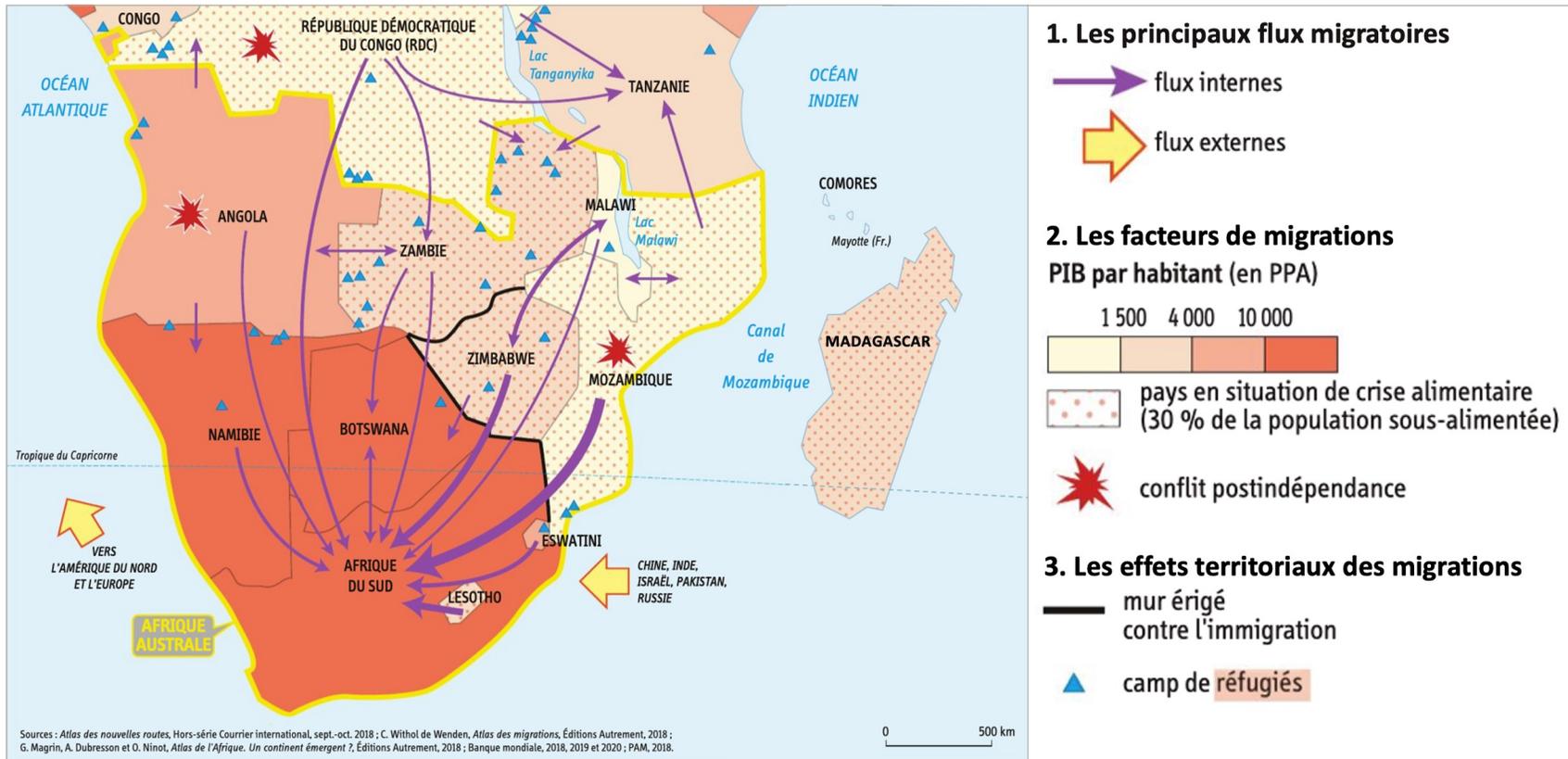
#### 4 De fortes inégalités socio-spatiales à Johannesburg



# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## III. Des territoires remodelés par les mobilités

### A. Des flux migratoires variés et complexes



### 7 Les migrants et les réfugiés en Afrique australe en 2017

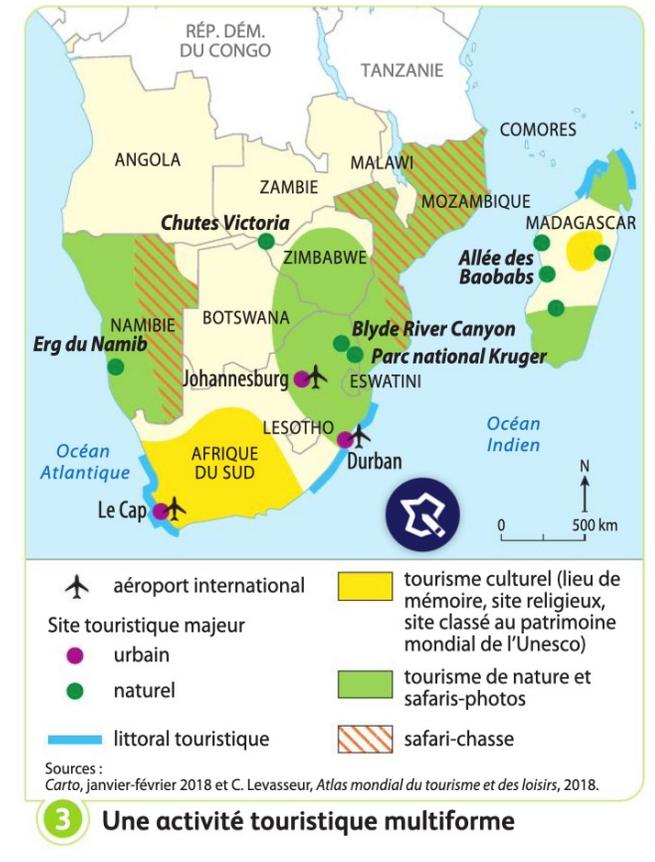
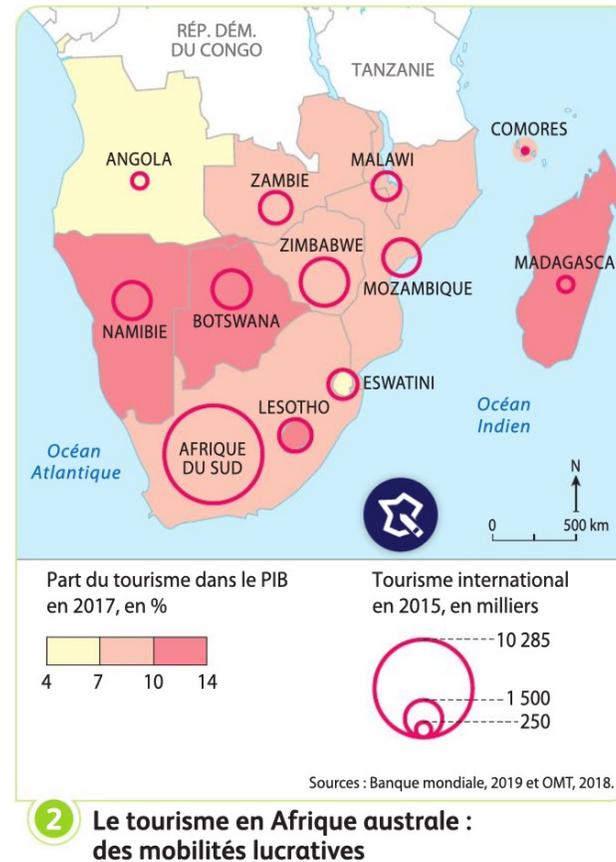
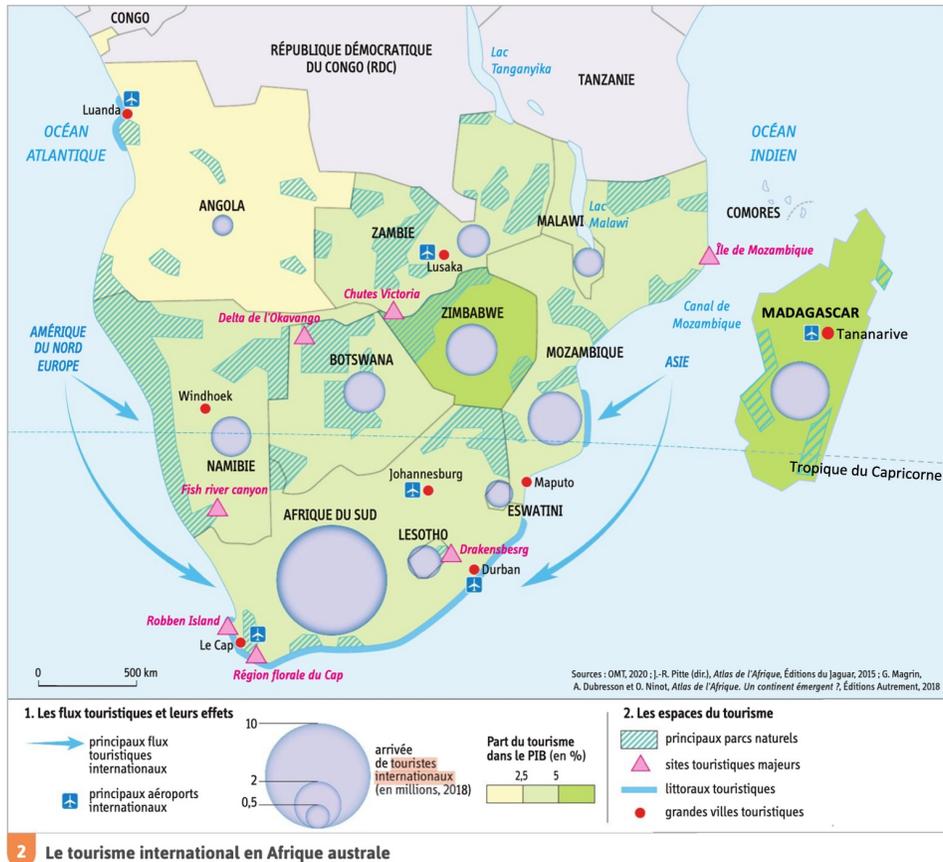
Pays	Nombre total des migrants	Nombre total de réfugiés
Afrique du Sud	4 036 000	308 000
Angola	638 000	78 000
Botswana	166 000	2 000
Eswatini	33 000	1 000
Lesotho	7 000	60
Malawi	237 000	32 000
Mozambique	246 000	21 000
Namibie	95 000	4 000
Zambie	157 000	33 000
Zimbabwe	404 000	9 000

Banque mondiale, 2018.

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## III. Des territoires remodelés par les mobilités

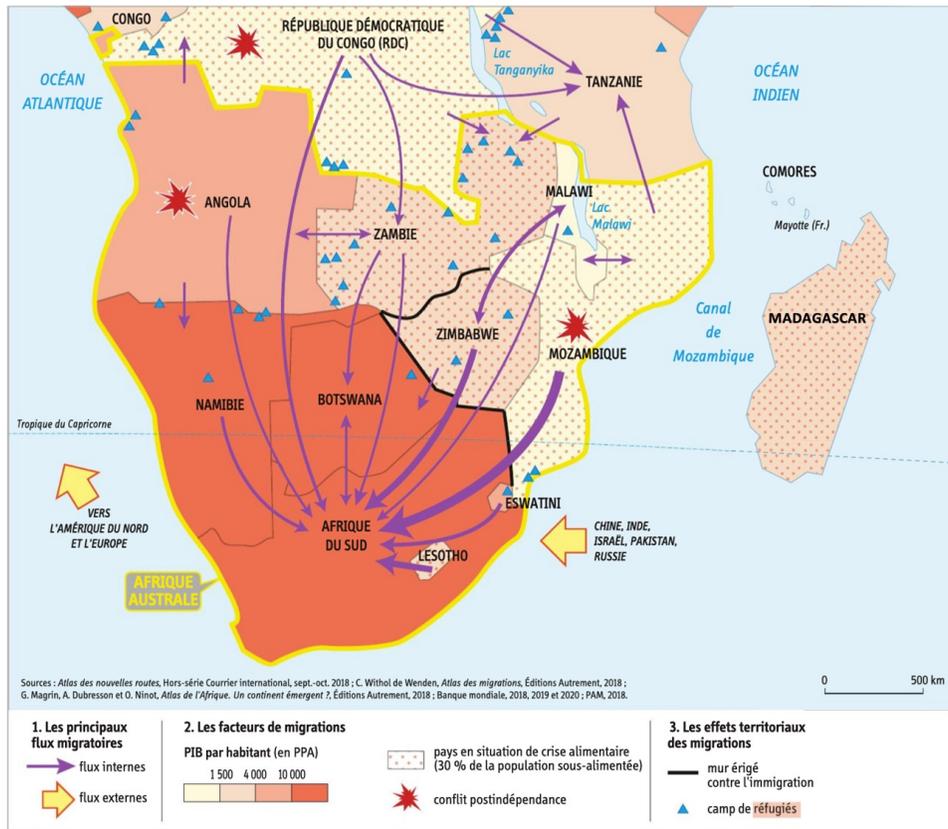
### B. Des mobilités touristiques en croissance



# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

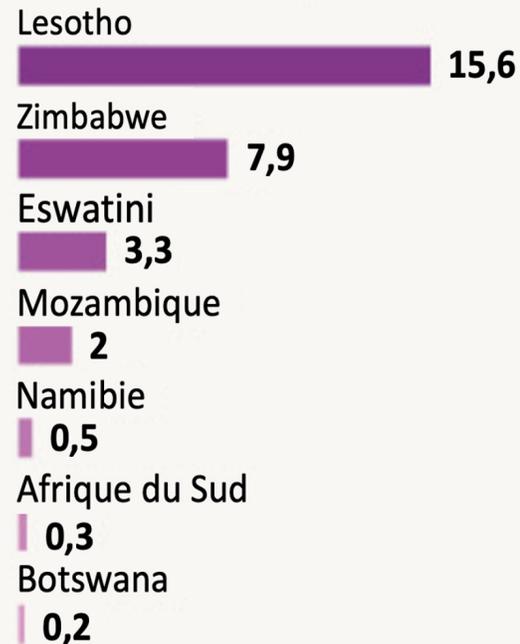
## III. Des territoires remodelés par les mobilités

### C. Des mobilités renforçant les inégalités



1 Les migrations internationales en Afrique australe

### Part des remises dans le PIB national, en %



Source : Banque mondiale, 2019.

### 2 Les tensions liées aux migrations en Afrique du Sud

Personne ne sait exactement combien de non Sud-Africains résident dans le pays. Le gouvernement avance parfois le chiffre de 5 à 6 millions, dont la moitié en situation irrégulière, la majorité étant des Zimbabwéens. Mais selon les différentes organisations qui travaillent avec les migrants, les chiffres seraient plus proches des 2 à 3 millions. Un flou qui permet justement au gouvernement de justifier une politique migratoire plus sévère. [...] Le sujet de l'immigration est sensible en Afrique du Sud, deuxième économie du continent. Les migrants affluent de toute l'Afrique :



Réfugiés zimbabwéens en Afrique du Sud.

Malawi, Swaziland, Nigeria, République démocratique du Congo, mais aussi Éthiopie, Somalie, Tanzanie. Et avec un taux de chômage à plus de 25 %, les Sud-Africains, notamment dans les townships, ont souvent du mal à accepter la présence de ces étrangers, ce qui donne régulièrement lieu à des incidents xénophobes.

« L'Afrique du Sud, très mauvais élève en matière d'accueil des migrants »,  
 RFI, 26 mars 2016

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## III. Des territoires remodelés par les mobilités

### C. Des mobilités renforçant les inégalités

#### 12 Embouteillages à Maputo



#### 5 Les Bushmen du Kalahari

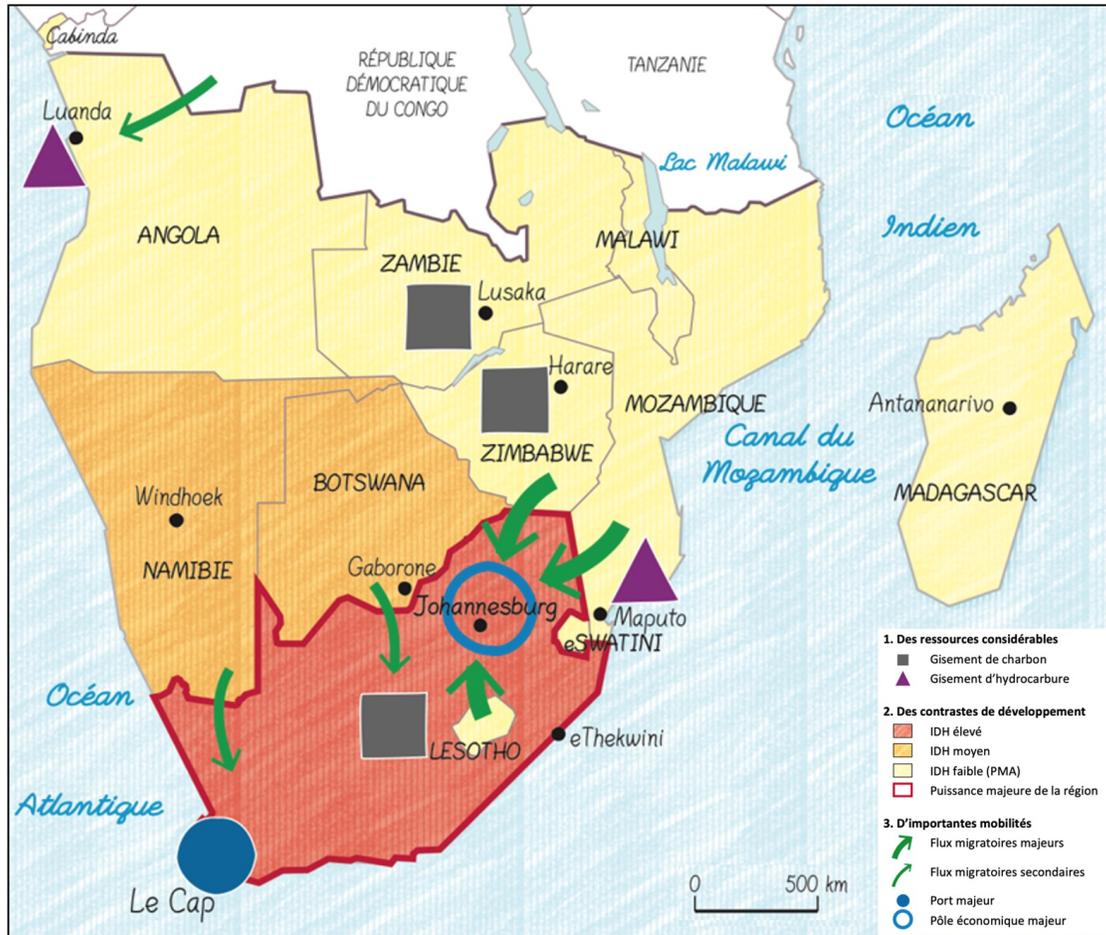
« Ils ne sont pas forcément nombreux, mais comme beaucoup de peuples nomades, les Bushmen du Botswana dérangent. Depuis des années, le ministère du tourisme du Botswana fait la promotion de safaris d'exception au Kalahari central, réserve de fauves parmi les plus importantes au monde – mais, détail non négligeable, territoire attribué aux Bushmen en 1961. Malheureusement pour ceux-ci, en 1997, le gouvernement les expulse *manu militari* et leur construit des villages à l'extérieur de la réserve. Raisons officielles : offrir à cette population un niveau de vie plus décent, leur donner accès à des écoles et des centres de santé, et préserver la faune et l'écosystème de la réserve. Déracinés, les Bushmen vivent désormais un destin nouveau d'éleveurs de vaches alors qu'ils continuent de se vivre comme des chasseurs cueilleurs. De plus, tandis que le gouvernement a restreint l'accès à l'eau dans la réserve pour les Bushmen (qui ne peuvent se rendre dans la réserve qu'à titre temporaire d'un mois, sur délivrance d'un permis), des lodges confortables pour les touristes de safari se dotent de piscines. »



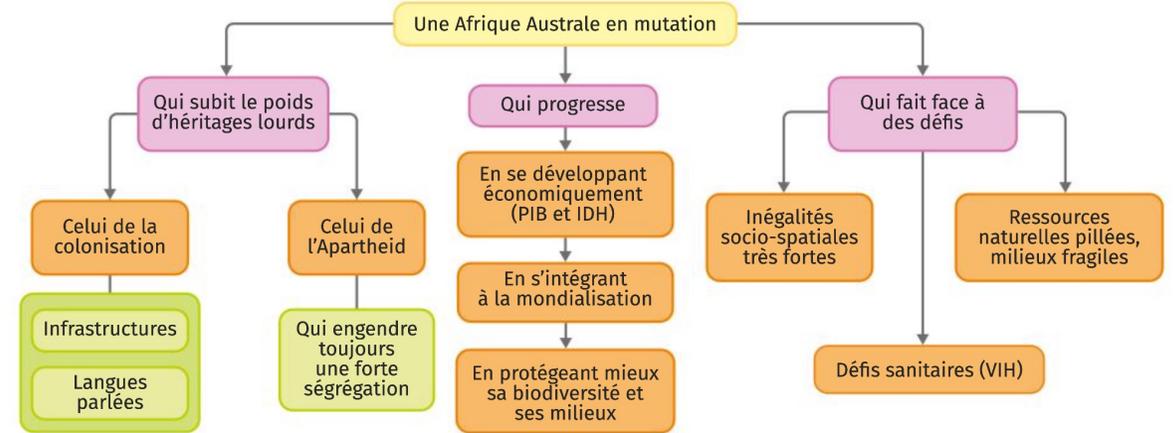
S. Grandadam, « Au Botswana, les Bushmen ne sont pas du voyage », [www.voyageons-autrement.com](http://www.voyageons-autrement.com), 10 avril 2014.

# G10 - L'AFRIQUE AUSTRALE : UN ESPACE EN PROFONDE MUTATION

## Schéma cartographique



## Schéma bilan



## Chiffres-clés

