

Académie de Nice Formation nouveaux programmes de Lycée

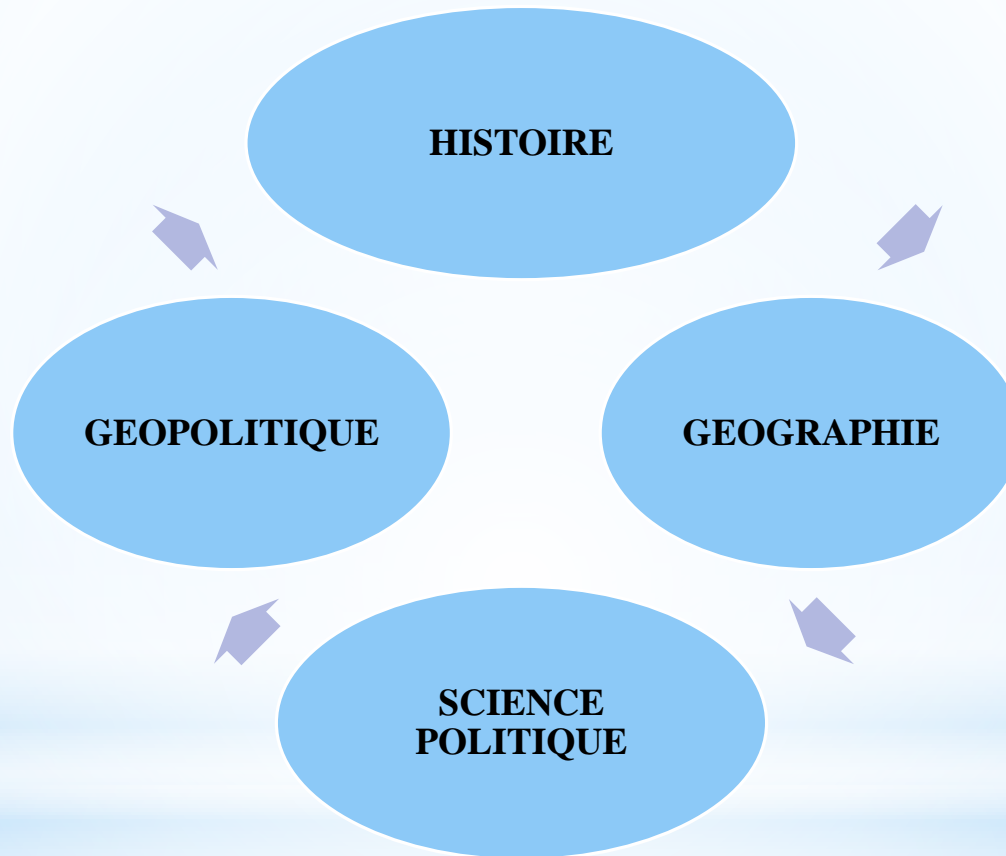
Hélène Jullien, formatrice Histoire Géographie
Académie de Nice

ENSEIGNEMENT DE SPECIALITE

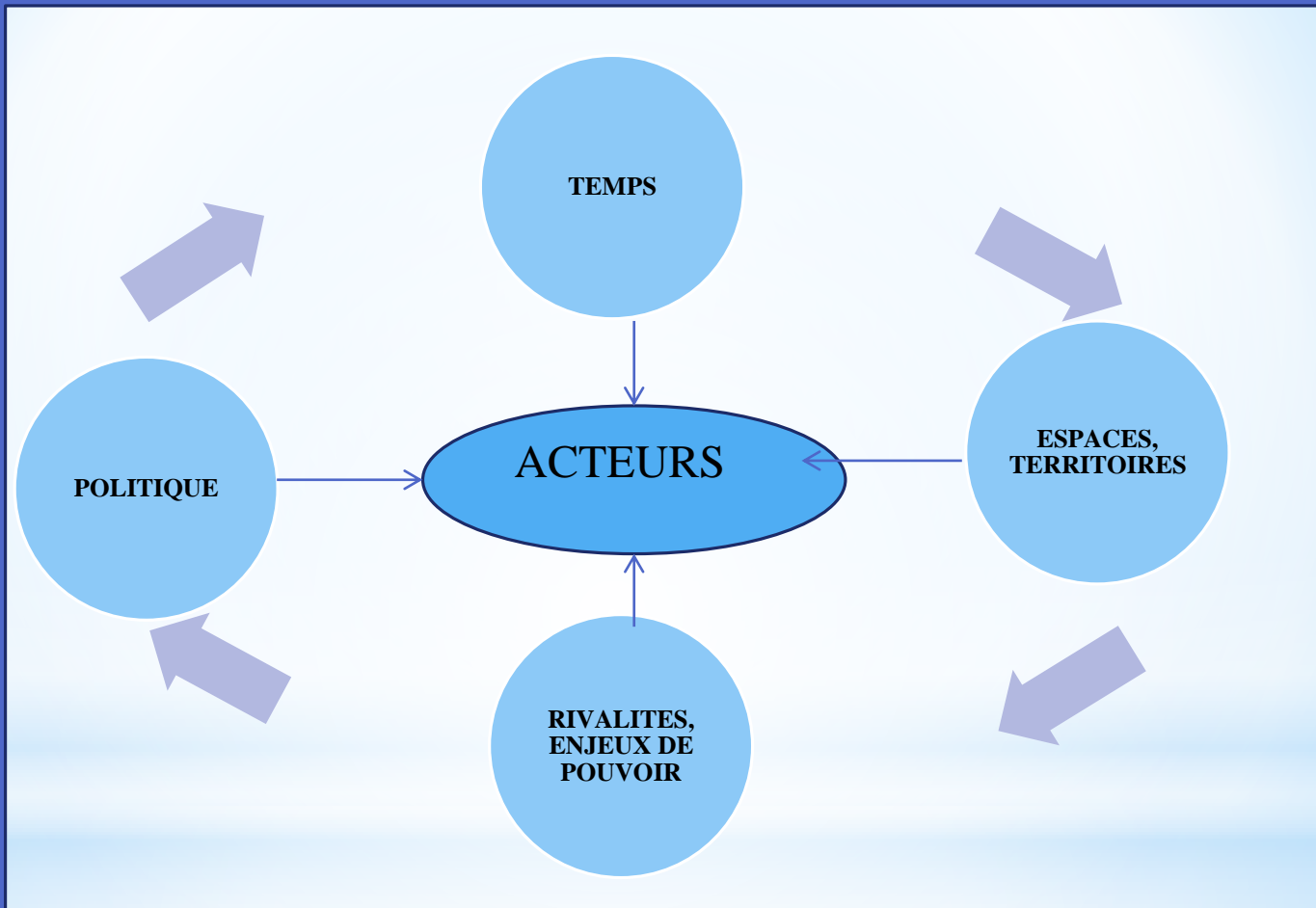
**HISTOIRE GEOGRAPHIE GEOPOLITIQUE
SCIENCE POLITIQUE HGHP**

Hélène Jullien, formatrice Histoire Géographie
Académie de Nice

Associer 4 champs disciplinaires :



COMPARAISONS



Thème 3 : Étudier les divisions politiques du monde : les frontières (24-25 heures)

Ce thème a pour objectif de faire comprendre aux élèves ce que sont les frontières politiques : leurs formes, leurs dynamiques, les enjeux internes et externes qui leur sont associés. Les élèves doivent percevoir que les frontières sont des zones de séparation et de contact, qu'elles sont ouvertes ou fermées, matérialisées ou non.

Les deux axes visent à :

- expliciter pourquoi les acteurs tracent des frontières et quelles conséquences ont leurs actions ;
- montrer les affrontements, débats et négociations liés aux frontières.

Définitions

Dictionnaire Hypergéó

<http://www.hypergeo.eu/spip.php?article16>

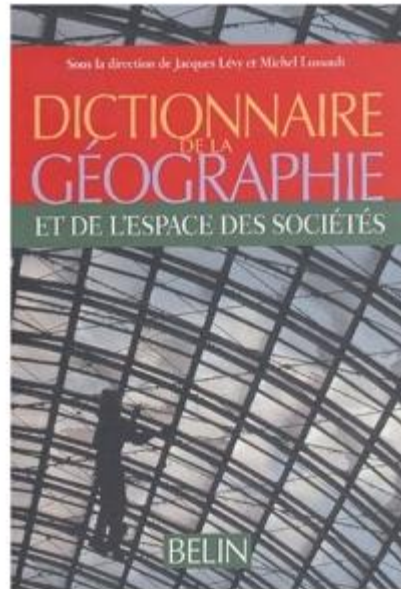
L'origine du mot frontière vient de front, un terme militaire, qui désigne la zone de contact avec une armée ennemie. Cette ligne sinueuse et fluctuante évolue en fonction des rapports de forces en présence. À partir du XVII^e siècle, la frontière devient progressivement une ligne bornée, limite entre deux États.

La frontière prend un sens plus politique lors de la construction des États-nations et s'appuie alors sur le concept de frontière naturelle : la limite d'un territoire est d'autant plus lisible et facile à contrôler qu'elle repose sur un obstacle physique. La frontière devient une ligne au tracé parfois artificiel sur le terrain et faisant l'objet d'arrangements. Sa présence est cependant légitimée par le concept de frontière naturelle. La frontière politique consiste donc en une séparation entre 2 territoires (2 souverainetés de pleine exercice), qui se matérialise par l'existence d'une **discontinuité** souvent représentée par une ligne. Deux systèmes politiques se font face, traitent d'égal à égal, mais leurs fonctionnements, leurs modes d'organisation, leurs systèmes juridiques diffèrent.

'Frontière'.

Jacques Lévy & Michel Lussault (dir.), Dictionnaire de la géographie et de l'espace des sociétés, 2003.

Jacques Lévy



Frontière.

Limite* à métrique*
topologique*.

Notion allant apparemment de soi, la frontière connaît une existence concrète dans une fenêtre historique déterminée. Avant que l'État n'existe, elle n'a pas d'objet. Avant qu'il n'ait les moyens de la tracer et de la défendre, elle demeure un rêve. Dans un monde démilitarisé ouvert aux échanges, elle perd son sens.

Les grands empires, romain (*Limes*) et chinois (Grandes Murailles) en tête, ont édifié des barrières réputées infranchissables, mais au coût exorbitant et devenant perméables dès que le rapport des forces se modifiait au détriment du défenseur. De fait, même dans les États anciennement et solidement intégrés et ayant, en outre, le regard tourné vers la « ligne bleue des Vosges » ou d'autres horizons mythiques fluviaux et montagneux, la surveillance des frontières se révélait extrêmement onéreuse, pour les marchandises comme pour les personnes, et souvent hors de portée budgétaire des États. C'est seulement au 20^e siècle et dans les pays développés que le contrôle devint raisonnablement efficace. Mais, à peine quelques décennies plus tard, la frontière canado-étatsunienne et, un peu après, les frontières de l'Europe occidentale continentale (accords de Schengen pour l'Union européenne), s'effaçaient. Un monde sans frontières gardées commençait à exister.

L'utopie de la frontière a produit des objets géographiques spécifiques. Les systèmes de défense en ligne qui, à partir du 19^e siècle, évoluent en *no man's land*, zones démilitarisées, zones tampons participent de la notion de glacis, organisée en surface, mais dans une perspective lourdement topologique, puisque conçue pour rendre aussi parfaite que possible la discontinuité de la frontière. On peut même considérer que le glacis, à l'instar des zones d'appui du Mur de Berlin (1961-1989), équipées de protections renforcées et de systèmes de tir automatique, ou de la zone vide séparant Soweto de Johannesburg au temps de l'apartheid, ont constitué des accessoires pour s'approcher concrètement de l'idée d'une ligne de séparation absolue. C'est encore dans cette classe d'objets que l'on peut ranger le mur de défense multifonctionnel progressivement mis en place par l'État marocain pour imposer sa conquête du Sahara occidental, ou encore les fortifications antiterroristes édifiées à partir de 2002 par l'armée israélienne, qui présentent une certaine efficacité contre des ennemis à la puissance de feu limitée. L'obsession de la ligne ne peut en tout cas s'exprimer efficacement que par la surface.

La difficulté à régler les contentieux frontaliers sur mer (comme en mer de Chine du Sud entre la Chine, le Vietnam, Taiwan et les Philippines) exprime aussi le caractère très particulier de la ligne frontalière, impossible à fixer dès qu'une ligne de front n'indique plus, point par point, les lieux où s'annule le rapport de forces entre les deux armées face-à-face.

La difficulté à régler les contentieux frontaliers sur mer (comme en mer de Chine du Sud entre la Chine, le Vietnam, Taiwan et les Philippines) exprime aussi le caractère très particulier de la ligne frontalière, impossible à fixer dès qu'une ligne de front n'indique plus, point par point, les lieux où s'annule le rapport de forces entre les deux armées face-à-face.

Le paradoxe est pourtant à chercher ailleurs : une frontière n'est effective comme ligne que lorsqu'elle n'est pas menacée, en temps de paix. Elle permet aux différences entre modes de vie, systèmes juridiques, organisations politiques de s'exprimer de manière topologique, donc particulièrement visible. Même dans ce cas, le caractère saillant de l'objet-frontière le condamne à être constamment érodé, par exemple par la contrebande, qui nie le protectionnisme et tend à égaliser les situations du point de vue du marché. Des pays entiers sont profondément marqués (le Nigeria avec la contrebande pétrolière) ou même largement caractérisés (trafic de produits taxés avec l'Andorre, transferts financiers avec la Suisse ou le Luxembourg) par la subversion de la frontière.

Trois types d'effets spatiaux de la frontière ont été mis en valeur : celle de *barrière*, qui est sa raison d'être, mais aussi celle d'*interface* et celle de *territoire*. Dans le deuxième cas, la frontière ne fait que filtrer et canaliser des relations entre espaces qui existeraient de manière plus diffuse sans elle. Dans le dernier, du fait des deux premières fonctions, elle crée un territoire frontalier, dupliqué de chaque côté de la ligne, c'est-à-dire, au bout du compte, des confins d'un genre particulier.

La seule frontière incontestablement fonctionnelle fut la *frontier* nord-américaine, c'est-à-dire un front pionnier colonial, dynamique parce que résultat d'un rapport de forces très déséquilibré entre défenseurs et assaillants. On retrouve ce cas de figure dans la colonisation de l'Amérique du Sud et de l'Afrique par les Européens, de la Sibérie par les Russes. Thermomètre de la conquête, la frontière cesse alors, pour un temps, d'être une chimère destructrice et devient, vue du côté des gagnants, l'emblème de l'aventure.

Jacques Lévy & Michel Lussault (dir.), *Dictionnaire de la géographie et de l'espace des sociétés*, Paris, Belin, 2003. 1032 pages. 30 euros.

"Trois types d'effets spatiaux de la frontière ont été mis en valeur : celle de barrière, qui est sa raison d'être, mais aussi celle d'interface et celle de territoire" dictionnaire de J. Levy

<https://www.espacestems.net/articles/frontiere-2>

→ Frontière « *toute forme de séparation entre des espaces* ».

→ « *En droit international : ligne juridiquement construite qui sépare deux ou plusieurs Etats souverains ou un Etat d'un espace internationale.* »

Serge SUR (QI n° 79-80)

Introduction : les frontières dans le monde d'aujourd'hui.

- Des frontières de plus en plus nombreuses.
- Des frontières plus ou moins marquées.
- Frontières et ouverture : affirmation d'espaces transfrontaliers.

Axe 1

Tracer des frontières,
approche géopolitique

Jalons

- Pour se protéger : Le *limes* rhénan.
- Pour se partager des territoires : la conférence de Berlin et le partage de l'Afrique.
- Pour séparer deux systèmes politiques : la frontière entre les deux Corée.

Axe 2

Les frontières en débat

Jalons

- Reconnaître la frontière : la frontière germano-polonaise de 1939 à 1990, entre guerre et diplomatie.
- Dépasser les frontières : le droit de la mer (identique sur l'ensemble des mers et des océans, indépendamment des frontières).

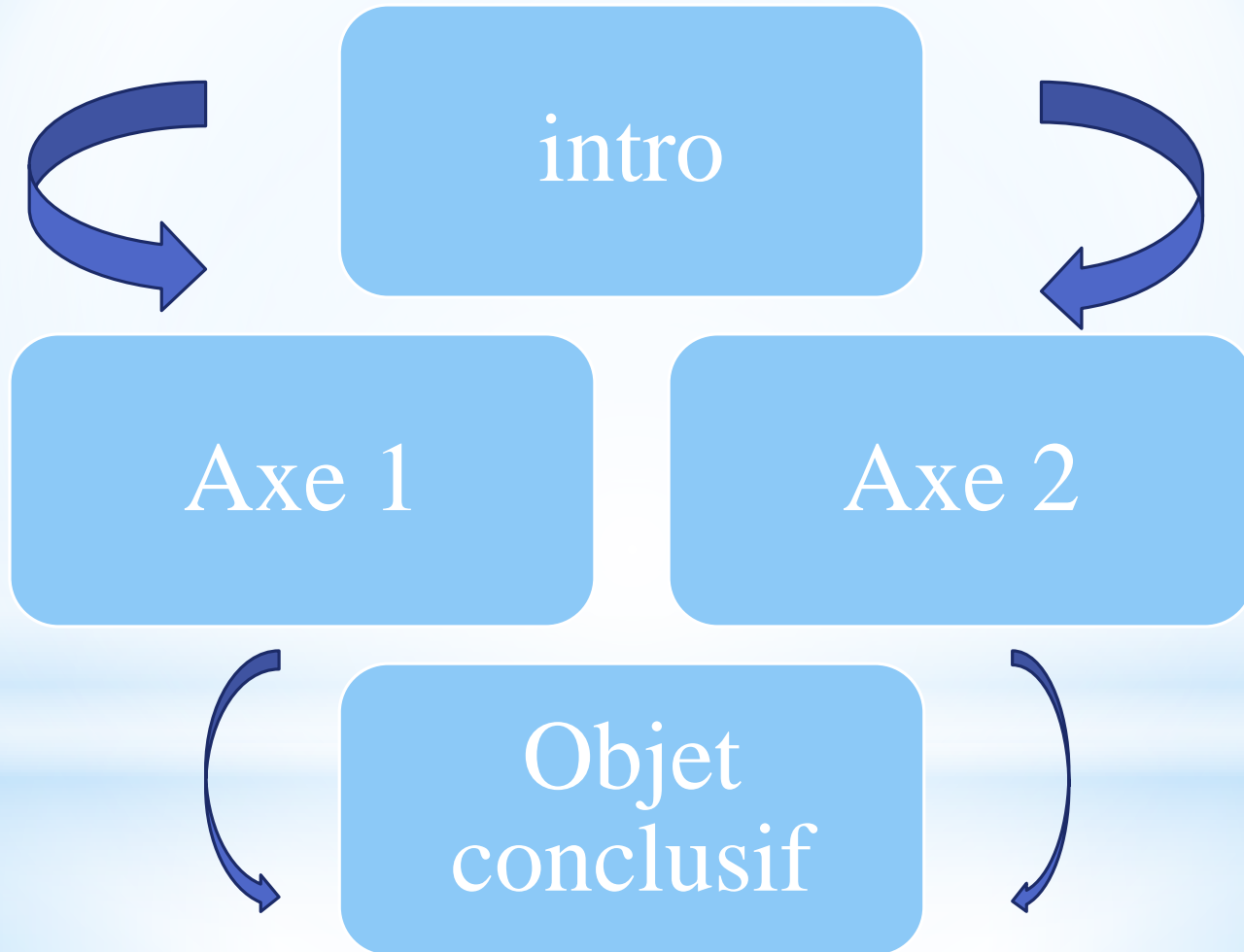
Objet de travail conclusif

Les frontières internes et
externes de l'Union
européenne

Jalons

- Les enjeux de Schengen et du contrôle aux frontières : venir en Europe, passer la frontière.
- Les frontières d'un État adhérent.
- Les espaces transfrontaliers intra-européens : passer et dépasser la frontière au quotidien.

Comment s'articule un thème ?



Comment s'articule un thème ?

Introduction : les frontières dans le monde d'aujourd'hui.

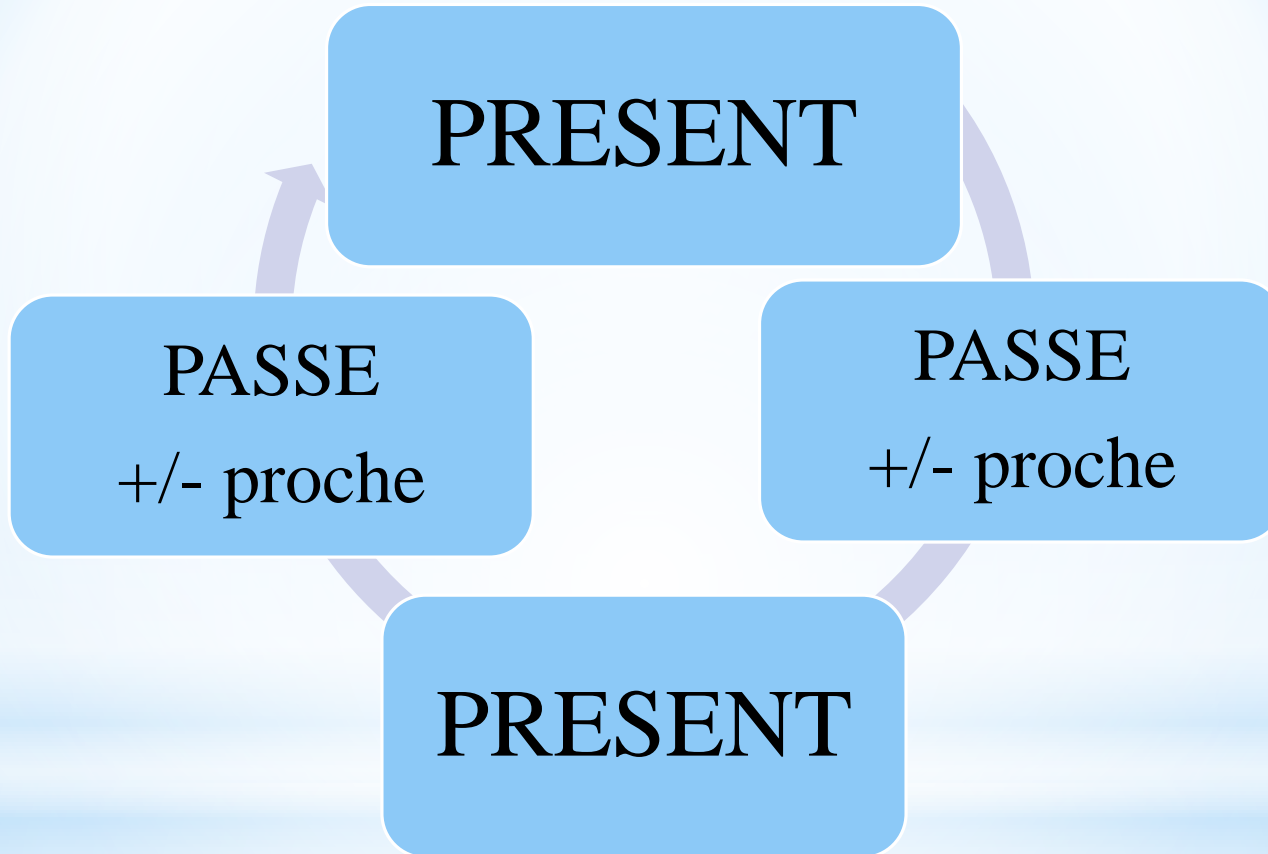
- Des frontières de plus en plus nombreuses.
- Des frontières plus ou moins marquées.
- Frontières et ouverture : affirmation d'espaces transfrontaliers.

Comprendre **le PRESENT**: partir de **l'ACTUALITE**,

du quotidien, des préoccupations, des questions des élèves

→ dégager **les ENJEUX** du thème: sociaux, politiques, économiques, culturels, diplomatiques, stratégiques.

ARTICULATION DES TEMPORALITES

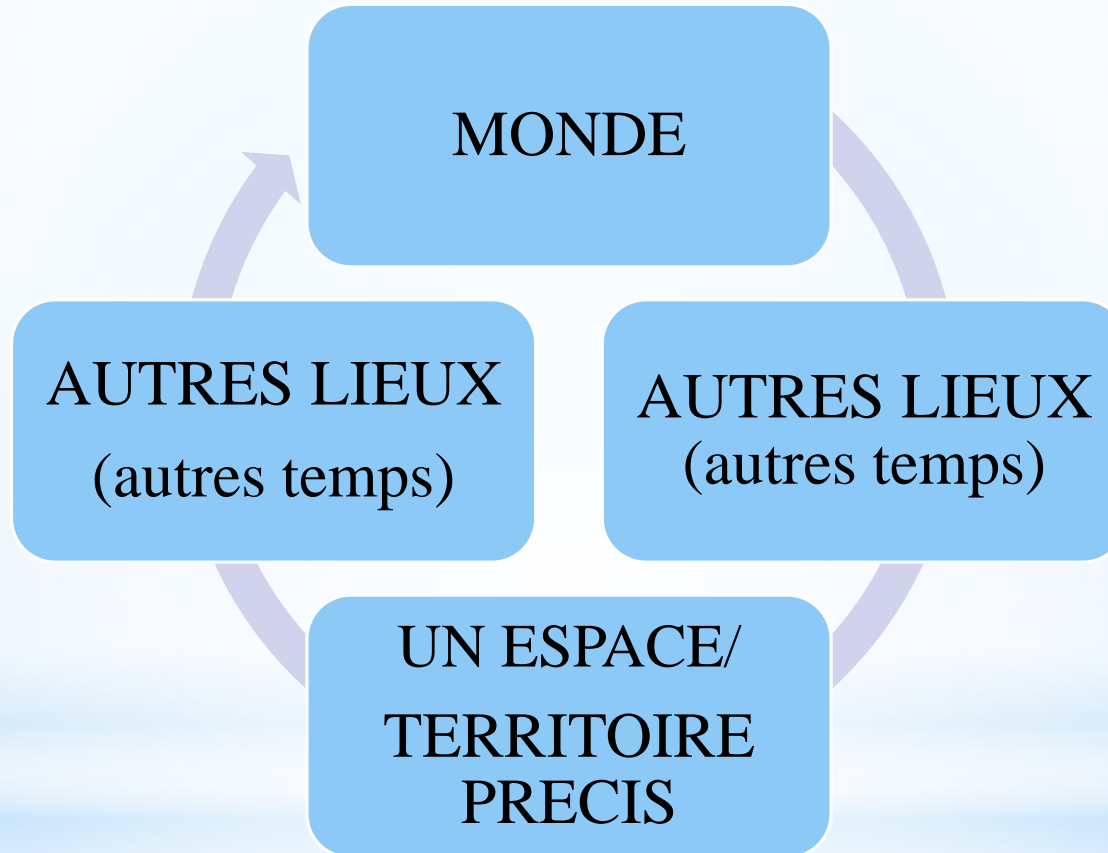


Passé plus ou moins proche

→ Une échelle de temps très large

Ici de l'Antiquité romaine à aujourd'hui

ARTICULATION DES ESPACES



AXE 1 = PROBLEMATIQUE

Histoire, géographie, science politique, géopolitique



JALONS

Histoire, géographie, science
politique, géopolitique



AXE 2 = PROBLEMATIQUE

Histoire, géographie, science politique, géopolitique

Deux **axes** qui donnent les problématiques à suivre

AXE 1: tracer des frontières, approche géopolitique

→ Expliciter pourquoi les acteurs tracent des frontières et quelles conséquences ont leurs actions (BO)

AXE2 : les frontières en débat

→ Montrer les affrontements, débats et négociations liés aux frontières.(BO)

Des **jalons** pour préciser et élargir le propos :

- pour se protéger
- pour se partager des territoires
- pour séparer deux systèmes politiques

- Reconnaître la frontière
- Dépasser les frontières

Les Jalons sont tous à traiter, selon un degré d'approfondissement et des modalités laissés à l'appréciation du professeur.

Mais il faut traiter tous les Jalons mais pas que les Jalons pour développer un axe.

Autrement dit : les jalons, tous les jalons mais pas que les jalons....

Un objet de travail conclusif → retour à la situation actuelle, à une aire géographique contemporaine

Objet de travail conclusif	Jalons
Les frontières internes et externes de l'Union européenne	<ul style="list-style-type: none">- Les enjeux de Schengen et du contrôle aux frontières : venir en Europe, passer la frontière.- Les frontières d'un État adhérent.- Les espaces transfrontaliers intra-européens : passer et dépasser la frontière au quotidien.



Frontières internes

- Schengen
- Espaces transfrontaliers

Frontières externes

- Schengen
- Etat adhérent

Comment mettre en œuvre le thème , en organisant une progression des capacités langagières ?

Introduction: dégager les enjeux du thème

→ De multiples possibilités, par exemple:

→ Partir des représentations des élèves, de leur vécu (ils ont déjà passé une frontière), de leurs questions ou réactions.
(nuage de mots)(1)

Ou

→ Partir de l'actualité (2)

Ou

→ Partir de cartes (3)

OU

→ Emission « le dessous des ²²cartes: des frontières qui se re-ferment » oct 2016

Ou

→ Utiliser une interview de Michel Foucher (site dipoloweb.
<https://www.dipoloweb.com/M-Foucher-Geopolitique-des.html>)

OU

→ Utiliser une chronologie d'événements frontaliers(4)

OU

→ Utiliser une œuvre d'art ou une BD ou un dessin de presse (5)

Ou

→ Utiliser des images satellitales ou des photos (6)

(1) Le nuage de mots (issu des élèves)

Limite	Déplacement (de quoi ?)
Flux (de quoi ?)	Circulation (de quoi ?)
Contrôler	police
Sécurité	
Ouverture	Douane
Fermeture	
Mobilités	Visa
Migrations	rivalités
Nomades	passage
Voyages	Passeport
Guerres	Conflits
Frontière terrestre, maritime , aérienne	
Identité	
Protection	souveraineté
Nation	Etat
Droit	Trafics

(2) Actualité (par la presse et les médias)



ASIE - Plusieurs opérations militaires ont eu lieu à la frontière indo-pakistanaise, dans la région du Cachemire, depuis le mardi 26 février. Alors qu'un pilote indien a été capturé, le Pakistan l'a libéré vendredi pour conduire à la "désescalade" réclamée par de nombreux pays. **LCI 2 mars 2019**

Le 23 janvier 2019, le Venezuela a fermé sa frontière de plus de 2 200 km avec la Colombie. Mais aujourd'hui, produits alimentaires, matières premières ou encore contrebande d'essence continuent à passer d'un pays à l'autre, à travers les passages clandestins

RFI 11 avril 2019



La Chine a inauguré récemment un poste frontière avec la Corée du Nord sous la forme d'un pont qui permettra le passage de 500.000 tonnes de marchandises par an.

²⁵**BFMTV 10 avril 2019**

Le tracé des frontières dans le monde

(3) Des cartes



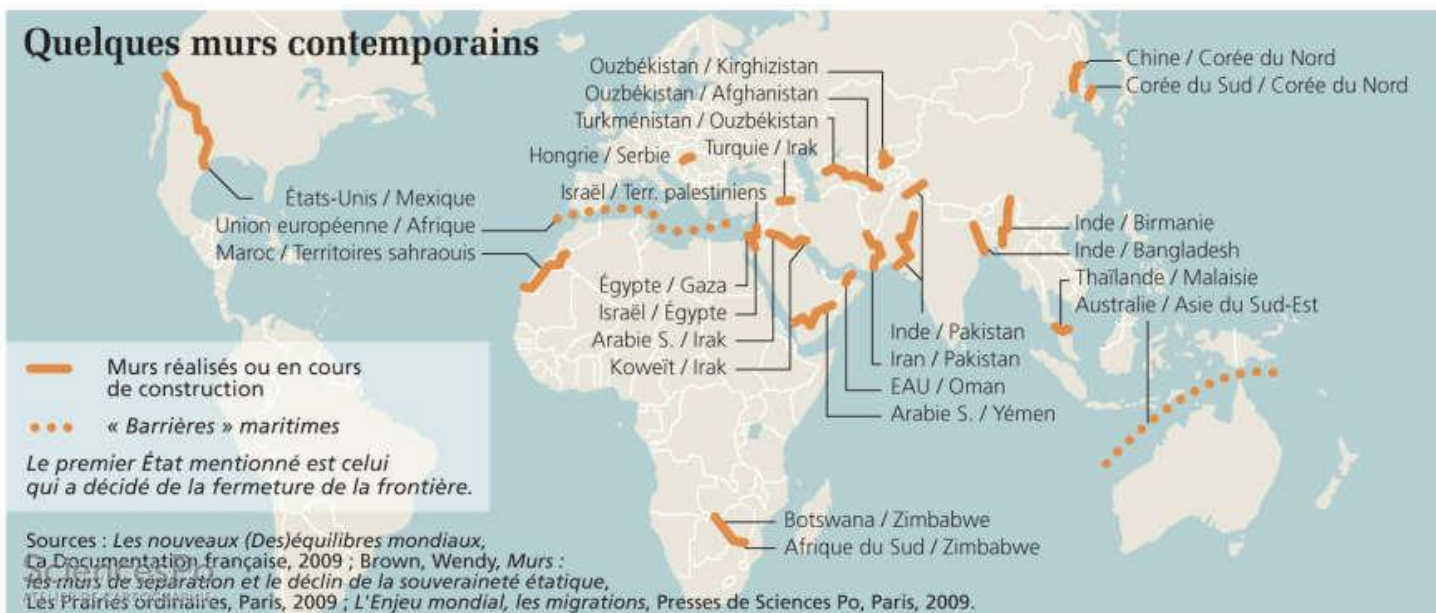
SciencesPo
Sources : d'après Michel Pouchet, *Fronts et frontières*, Fayard, 1988 ;
« Les nouveaux découpages mondiaux »,
Documentation photographique, n°8072, La Documentation française, 2009

Realisation : Sciences Po - Atelier de cartographie. © Dila, Paris, 2016

Quelques contentieux territoriaux internationaux



Quelques murs contemporains



Chroniques frontalières dans le monde *

(mars 2016-octobre 2015)

Mars 2016. Le gouvernement du **Guyana** provisionne 200 millions de dollars pour assurer la défense juridique de la province d'Esequibo (40 % du territoire) revendiquée par le **Venezuela** depuis son attribution au Royaume-Uni en 1899 par un tribunal international. Le traité de Genève de 1966, qui disposait une mission de bons offices assurée par le secrétaire général des Nations Unies, ayant échoué, le Guyana lui demande de porter l'affaire devant la Cour internationale de justice (CIJ) de La Haye.

Février 2016. L'**Indonésie** et le **Timor-Leste (Timor oriental)** s'accordent pour réaliser conjointement une enquête de terrain dans les zones disputées de la province orientale de Nusa Tenggara (petites îles de la Sonde) avec consultation des populations locales sur leurs pratiques territoriales.

Le ministre vietnamien des Affaires étrangères estime que la plateforme pétrolière **Haniyang Shiyou 981**, exploitée par China Oilfield Services, se situe dans une aire contestée et non délimitée des deux plateaux continentaux, assertion démentie par le **ministère chinois** des Affaires étrangères. Le forage se localise à 130 milles marins de la côte du **Vietnam**, dans sa zone économique exclusive. En 2014, un forage réalisé à 120 milles avait provoqué des émeutes antichinoises.

La **ville tchèque de Chrastava** s'oppose à la cession à la **Pologne** d'une forêt de 52 hectares – considérée comme tchèque depuis le XI^e siècle – décidée par les deux gouvernements pour mettre fin à un différend datant d'un demi-siècle. La région de Těšín, en Moravie du Nord, avait été divisée entre les deux pays en 1918. Le tracé fut confirmé en 1945 avec une clause de simplification du tracé sur 80 km. Suite à 85 échanges succes-

sifs de terres, la Pologne a perdu 368 hectares.

Selon la Commission nord-coréenne pour la réunification pacifique de la Corée, la **Corée du Nord** a ordonné à tous les **Sud-Coréens** de quitter la zone industrielle intercoréenne de Kaesong et annoncé la saisie de tous les équipements sud-coréens. Cette décision fait suite à celle de Séoul de fermer la zone, en réponse à l'essai nucléaire et au tir de fusée réalisés par Pyongyang. Il s'agit, pour la Corée du Sud, d'empêcher l'utilisation des investissements réalisés par elle au profit du développement nucléaire et balistique de Pyongyang. Toutes les communications militaires avec la Corée du Sud, y compris via le village frontalier situé sur la ligne d'armistice de Panmunjom, principal canal de contact entre les deux États rivaux, sont interrompues.

Janvier 2016. Un navire armé des garde-côtes chinois pénètre dans les eaux territoriales des îles Senkaku/Diaoyu, disputées depuis 2010 entre le **Japon** et la **Chine**.

Un méandre de la Meuse relié aux **Pays-Bas** et coupé de la **Belgique**, abri de dealers, est échangé contre un terrain situé près d'une écluse. Les deux Parlements ratifieront cet échange au cours de l'année 2016.

Les ministres **égyptien** et **soudanais** des Affaires étrangères confirment leur intention de régler la question du triangle de Hala'ib, en suspens depuis 1899 (ligne de partage sur le 22^e parallèle, puis, en 1902, ligne placée plus au nord créant une zone administrée par Khartoum). La gestion a été conjointe jusqu'en 1992, avant que Khartoum n'octroie une concession sur l'eau à une compagnie du Canada. En 2014, Le Caire a signé des contrats d'exploration de gisements aurifères, provoquant le déploiement de troupes de marine par Khartoum.

Le **Premier ministre japonais** Shinzo Abe appelle à la tenue d'un sommet avec la **Russie** à propos des Kouriles du Sud, intégrées à l'URSS en 1947 (17 000 habitants de Russie) mais revendiquées par le Japon sous le nom de Territoires du Nord. Plusieurs options de partage ont été étudiées par Moscou – respectant la possession russe du centre de détection sous-marine de Kunashir (Kunashiri en japonais) en mer d'Okhotsk.

Novembre 2015. Le **Timor-Leste (Timor oriental)** recherche le soutien de l'opinion publique en **Australie** pour des négociations sur le tracé de la frontière maritime, après le traité de 2002. Les revenus des hydrocarbures sont partagés. Le Timor a arrêté son recours à la CIJ en juin 2015 pour demander un arbitrage international. Le champ de Golden Sunrise contient 5,1 milliards de mètres cubes de gaz et 226 millions de barils de condensats.

Les entretiens à New Delhi entre le général Fan Changlong, vice-président de la **Commission militaire centrale chinoise**, et le **ministre indien de la Défense**, Manohar Parrikar, s'aboutissent qu'à considérer la frontière de l'Arunachal Pradesh, non reconnue par la Chine, comme actuelle « ligne de contrôle » sans accord ni démarcation. L'accord de coopération de défense de 2013 a été confirmé, sans avancée sur le contentieux.

Octobre 2015. Reprise des tensions entre le **Pérou** et le **Chili** à propos du problème récurrent du point de départ terrestre de la délimitation maritime. Le Chili se réfère au jugement de la CIJ de 2014 qui accordait 13 000 km² de zones de pêche additionnelles au Pérou et juge que le point désigné par les Péruviens n'est pas conforme au traité de 1929.

Réunion entre l'**Indonésie** et la **Malaisie** sur dix litiges frontaliers liés

à l'interprétation des traités anglo-hollandais de 1891 et 1915 : cartes imprécises, manque de bornes, différence de 15 km sur la longueur du tracé (2 004 ou 2 019 km), dispute en mer de Célèbes, à l'est des détroits de Singapour, en mer de Chine et sur la zone économique exclusive dans les détroits.

L'**Inde** soutient la position des **Philippines** sur le différend en mer de Chine du Sud. Le ministère indien des Affaires étrangères nomme la zone disputée « mer des Philippines occidentales » et récuse l'emploi de la force. Manille a déposé un recours devant la Cour internationale d'arbitrage en 2013. La **Chine**, pour sa part, estime que la convention de 1982 sur le droit de la mer ne s'applique pas dans ce cas précis.

Les découvertes de gaz en Méditerranée orientale avivent les tensions. Les six découvertes israéliennes se situeraient dans des zones

disputées par le **Liban** et la **Syrie**, celles de **Chypre** dans un bassin commun avec **Israël** et l'**Égypte**, selon Ibrahim Zahran, ex-président de la Khalda Petroleum Company. Les réserves sont estimées à 122 000 milliards de barils (chiffres de l'US Geological Survey pour le bassin du Levant). La démarcation a été décidée en 2014, dans la déclaration du Caire (Égypte, Chypre et Grèce), contestée par la Turquie.

Le **Kenya** récuse les revendications de la **Somalie** devant la CIJ à propos de la frontière maritime. Il exige une solution amiable. Le contentieux porte sur 100 000 km², selon la Somalie. La limite actuelle a fait l'objet d'un protocole d'entente (*Memorandum of Understanding*, MoU) depuis 2009, contesté par la Somalie depuis 2015.

Échange de territoires entre l'**Inde** et le **Bangladesh** et, à la suite de l'échange de 162 enclaves

décidé le 31 juillet 2015, 15 000 résidents de ces enclaves se voient octroyer, avec leur accord, la citoyenneté indienne. La démarcation doit s'achever le 30 juin 2016.

Le **Ghana** saisit le Tribunal international du droit de la mer à propos d'un différend avec la **Côte d'Ivoire**. Une réponse est attendue le 30 avril 2016. Abidjan accuse Accra de forer dans ses eaux territoriales et exige la suspension des activités, demande récusee par la Chambre spéciale du Tribunal.

La CIJ accepte de se saisir du dossier du différend entre la **Bolivie** et le **Chili**. La dispute porte sur le littoral perdu par la Bolivie en 1879, soit 400 km de côtes.

Passage d'un navire américain au large des récifs revendiqués par la **Chine** en mer de Chine du Sud.

* Cette chronique ne traite pas de la problématique migratoire en et autour de l'Europe.

(4)

Chroniques frontalières de 2010

Novembre-décembre : intensification de l'action diplomatique autour des enjeux liés au double référendum prévu le 9 janvier 2011 sur le statut du Soudan méridional et sur la délimitation de l'éventuelle frontière internationale dans la région d'Abyei (district pétrolier, agro-pastoral et multiethnique, qui doit choisir d'être rattaché au nord ou au sud du pays). Le vice-président soudanais Ali Osmane Taha a promis devant l'ONU que son gouvernement acceptera les résultats des deux référendums, qui consacreront une partition.

1er novembre : visite du président russe Dimitri Medvedev dans les îles Kouriles, occupées depuis 1945 et revendiquées par le Japon. Crise diplomatique sur un contentieux non réglé qui empêche la signature d'un traité de paix entre Tokyo et Moscou depuis 65 ans.

30 octobre : L'Union européenne envoie pour deux mois à la frontière gréco-turque 175 gardes armés, issus de 25 pays, afin d'assister la Grèce qui fait face à un afflux de migrants illégaux traversant le fleuve Evros.

Octobre : faute d'accord avec le Chili pour un accès de la Bolivie à la mer, renouvellement, de l'accord bilatéral entre La Paz et Lima (Pérou) sur l'usage du port Bolívar situé en territoire péruvien.

24 septembre : en marge de l'Assemblée générale des [Nations unies](#), le président américain Barack Obama offre au régime de Khartoum une normalisation et la levée des sanctions si les référendums sur l'indépendance du Sud-Soudan se déroulent dans le calme et si la violence cesse au Darfour.

7 septembre 2010 : début de graves tensions entre la Chine et le Japon à propos des îles Diaoyutia/Senkaku.

19 août : accord de coproduction du gisement maritime transfrontalier de Loran Manatee entre le Venezuela et Trinidad et Tobago.

18 août : la Maison blanche annonce le déploiement de 1200 soldats de la Garde nationale le long de la frontière sud, en complément du programme [Operation Jump Start](#), forte de 6000 gardes nationaux, en appui de la poursuite de l'édification d'une barrière et de routes de patrouille (coût : 1,4 million de dollars).

3 août : échange de feu entre forces libanaises et israéliennes le long de la Ligne bleue à la suite de l'élagage d'un arbre.

22 juillet : accord entre le Koweït et l'Arabie Saoudite pour la démarcation, qui sera effectuée par la société néo-zélandaise [NZ Aerial Mapping](#), de leur frontière terrestre longue de 250 km.

22 juillet : la [Cour internationale de justice](#) (CIJ) rend un avis consultatif selon lequel la déclaration unilatérale d'indépendance du Kosovo est conforme au droit international.

9 juin : l'Érythrée et Djibouti approuvent le plan de médiation du Qatar relatif à leur différend sur le tracé de l'ancienne frontière franco-italienne sur la péninsule de Doumeirah.

1er juin : l'Égypte ouvre sa frontière avec Gaza au poste de Rafah (fermé depuis 2007).

Mai-juin : quarante-cinq postes frontières sont établis par décret du gouvernement mauritanien le long du fleuve frontalier Sénégal et sur la limite commune avec le Mali ; le tiers des confins frontaliers avec le Mali et le Maroc sont déclarés zone militaire interdite.

28 mai : le Conseil de la république du Bélarus ratifie les arrangements frontaliers avec l'Ukraine et la Lituanie et les procédures de démarcation avec l'Ukraine.

21 mai : accrochage meurtrier à Buhudle (district d'Ayn) entre forces armées éthiopiennes et somaliennes dans une enclave du Puntland situé dans un territoire revendiqué par le Somaliland.

15 mai : tensions politiques autour de la [loi SB 1070](#) contre l'immigration clandestine votée par le Sénat de l'Arizona pour « rendre la frontière sûre ». Le pouvoir fédéral affirme que la gestion de la frontière et de la migration est de son ressort.

27 avril : [accord qualifié d'historique entre la Russie et la Norvège](#) par Dimitri Medvedev et Jens Stoltenberg sur la mer de Barents et l'Arctique. Il s'agit d'un accord préliminaire avant un traité de délimitation. Après 40 ans de négociations. Une zone de 175.000 km² est divisée en deux parties de taille équivalente.

22 avril : accord entre Trinité-et-Tobago et Grenade pour clarifier la limite de chacun des deux pays, sous la pression de la société russe Global Petroleum Group sur Grenade.

22 avril : mise en œuvre de l'accord sur la frontière maritime entre Brunei et la Malaisie à Bornéo ; intéresse deux concessions pétrolières dont l'une était concédée à Total (le bloc J, où un bateau avait été déplacé par la marine malaisienne en 2003).

20 avril : démarcation entre le Rwanda et l'Ouganda (169 km sans contentieux ; 38 piliers de la commission anglo-allemande de 1910 ; passe dans trois parcs dont celui de Virunga).

20 avril : la Cour internationale de justice rend un arrêt sur un conflit environnemental opposant l'Argentine à l'Uruguay depuis 2006 à propos des pollutions engendrées par l'usine de pâte à papier Botnia, située en Uruguay mais sur la frontière entre les deux pays. Les juges ont débouté l'Argentine mais reprochent à l'Uruguay de ne pas avoir informé son voisin du projet Botnia.

26 mars : probable torpillage de la corvette sud-coréenne Cheonan par la marine nord-coréenne à proximité de la ligne maritime nord qui limite la zone tampon (large de 4 km en mer Jaune), à 2 km au sud-ouest de l'île Baengnyeong (la plus septentrionale de l'archipel d'Onghin).

23 mars : la Cour constitutionnelle de Slovénie accepte le recours à un arbitrage international pour régler les contentieux avec son voisin croate.

9 mars : le juge Jose Luis Jesus, président du [Tribunal international pour la loi de la mer](#), désigne trois arbitres pour résoudre le différend entre l'Inde et le Bangladesh. Ils devront trancher en particulier sur le statut d'un haut fond (Talpatti sud/New Moore) apparu après le passage d'un cyclone et en passe d'être submergé. Revendiqué par les pêcheurs des deux États, il pourrait influencer sur le tracé de la frontière maritime.

6 mars : reprise du contentieux frontalier entre le Canada et les États-Unis sur la limite en mer de Beaufort.

15 février : tension entre le Royaume-Uni et l'Argentine à la suite de l'arrivée d'une plateforme de forage venue d'Ecosse pour explorer l'est des Falklands, la Falklands Oil and Gas et Grasshoper. L'entreprise Shell avait trouvé du gaz et du pétrole en 1998, époque où les prix étaient peu élevés. L'Argentine a protesté et retenu un bateau danois battant pavillon britannique et transportant des tubes d'acier. Un recours à la [Cour internationale de justice](#) est probable.

4 février : le ministre mauritanien de l'intérieur désigne trente-cinq points de passage officiels de franchissement des frontières avec les quatre pays voisins par les étrangers dans le contexte de la lutte contre l'AQMI (Al Qaida au Maghreb islamiste).

11 janvier : annonce par le gouvernement israélien de la construction d'un mur anti-migratoire dans le Sinaï (coût : 280 millions d'euros).

8 janvier : attaque de l'autocar de l'équipe togolaise de football à Massabi, poste frontière entre le Congo et l'Angola (enclave de Cabinda), revendiquée par les Forces de libération de l'Etat du Cabinda-position militaire (FLEC-PM).

Article de M.Foucher dans CERISCOPE Frontières 2011
ceriscope.sciences-po.fr



(5) Photographie installée en 2017 par l'artiste français JR dans la ville mexicaine de Tecate à la frontière entre États-Unis et le Mexique.

Quelles questions nous pose cette œuvre sur les frontières politiques aujourd'hui ?

(5)



Astérix et les Goths.

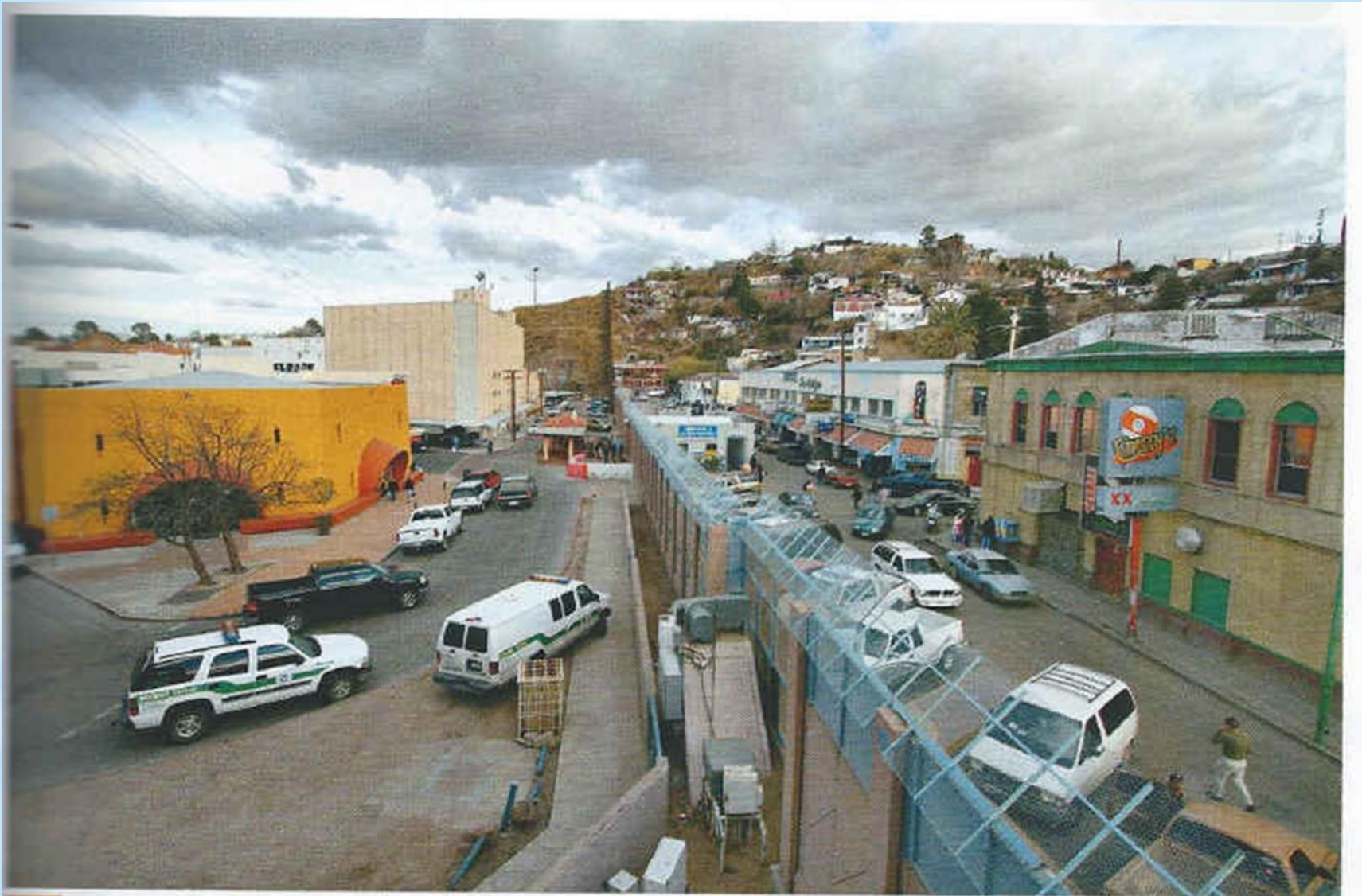






(6)





Villes jumelles de la frontière
EU/Mexique



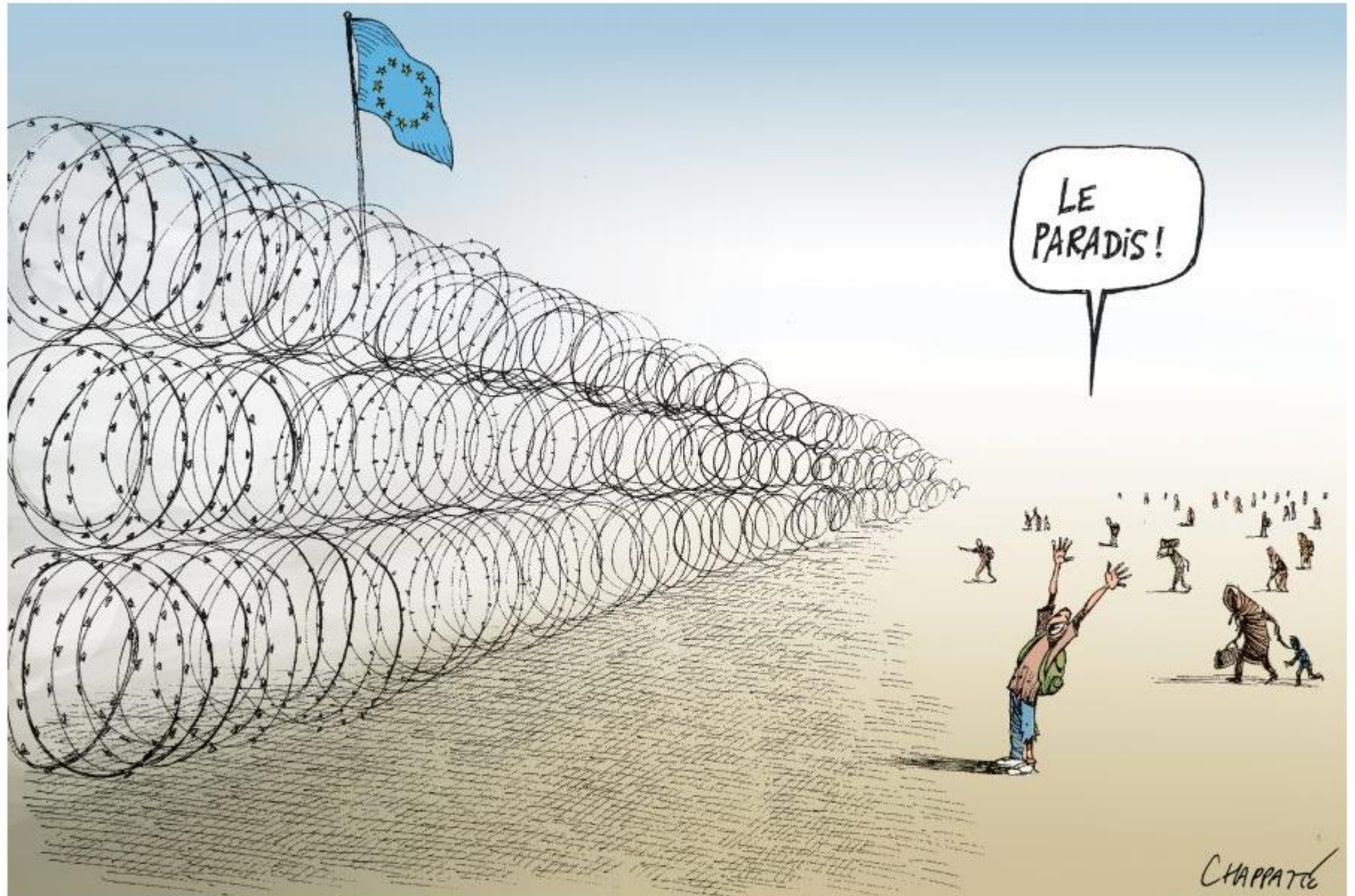
Un nouveau mur ?

Frontière
EU/Mexique





Frontière
Hongrie/Serbie. Eté
2015



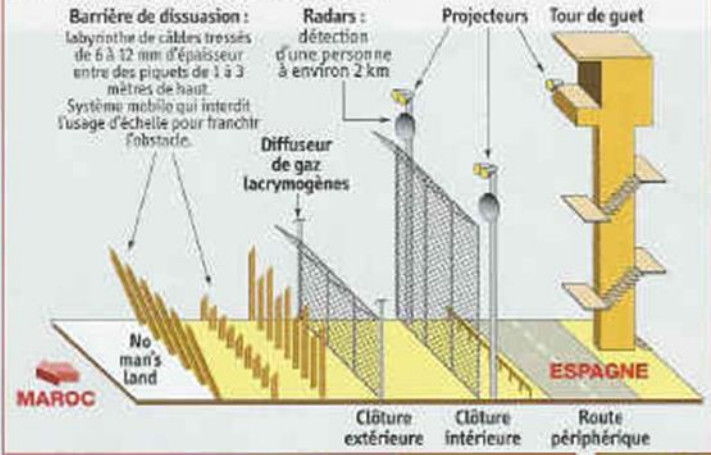



Tags: Afrique, Asile, Espagne, Europe, Frontière, Immigration, Mur, Pauvreté, Tiers-Monde, Union européenne

© Chappatte dans NZZ am Sonntag (Zurich)

Ceuta « un nouveau mur ».

Les enceintes frontalières de Ceuta et Melilla



- possessions espagnoles en Afrique du Nord
-  station du SIVE (système intégré de surveillance extérieure) : radars fixes et mobiles, caméras de vision nocturne

Ces murs qui divisent la planète

En nombre croissant, les « murs » de séparation dans le monde sont aussi de plus en plus hauts et sophistiqués

- UNES EXEMPLES DE « MURS », DE SOLUTIONS TECHNOLOGIQUES SEPARAT, BARRIÈRES, FÉCÈRES.
- 1) Mur de Berlin
 - 2) Fossés, barrière en filé
 - 3) Clôture grillagée
 - 4) Barrière de barbelés
 - 5) Labyrinthe de câbles
 - 6) Barrière anti-ballistique
 - 7) Murs enterrés
 - 8) Foués
 - 9) Miroir
 - 10) Projeteurs lumineux
 - 11) Surveillance (caméras, avions)
 - 12) Routes incroissables par véhicules
 - 13) Détecteurs sismiques (séisme, mouvement)
 - 14) Contours à infrarouge
 - 15) Hauts parois
- Flux des migrants
- En chiffres
- 1 Milliard de personnes de part et d'autre du mur
 - 2 Migrants
 - 3 Migrants
 - 4 Migrants

A ÉTATS-UNIS - MÉXIQUE

Un mur entre deux Amériques

En 2014, les États-Unis ont engagé un premier mur entre les deux frontières du San Diego (État du Californie) et Tijuana (État mexicain) pour ralentir les flux d'immigrants illégaux. George W. Bush lança la construction d'une barrière entre les deux pays. Adaptée à l'évolution, elle est devenue de plus en plus sophistiquée quatre parties de la frontière. Le programme de campagne de Donald Trump - consistant en un « grand mur » - a conduit pour années le programme de construction de la frontière.

En 2017, le président Donald Trump a lancé la construction d'un mur physique de 2500 km de long entre les États-Unis et le Mexique. Le mur est divisé en quatre sections.



- 1,2 Milliards de dollars de coût (2017 et 2018)
 - 1200 km de longueur
 - 1 Murs anti-terrorisme
 - 1 Murs anti-terrorisme
- Barrières aériennes par technologie satellite
- Barrières terrestres pour la détection de mouvements suspects
- Un dispositif terrestre et aérien à la pointe de la technologie

B ESPAGNE (MAGRI) - MAROC

Entre l'Europe et l'Afrique, une frontière, cinq barrières

Les espagnols espèrent de Ceuta et Melilla contrôler les routes frontalières terrestres avec l'Afrique septentrionale et l'Espagne. Pour empêcher l'entrée de migrants illégaux sur son territoire, à partir des années 1980, l'Espagne a construit des clôtures de barbelés. Depuis, les dispositifs à pointe de technologie, les barrières anti-intrusion et les clôtures de barbelés et de barrières, elle a renforcé les frontières de Ceuta et Melilla.

En 2013, les autorités de Ceuta et Melilla ont décidé de construire des murs de 20 km de long et de 3 mètres de hauteur.

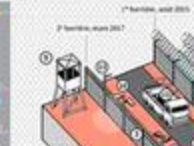


- 1 Milliard de dollars
 - 1200 km de longueur
 - 1 Murs anti-terrorisme
- Barrières multiples
- Projetions de gaz lacrymogène
- Barrières en filé
- Un dispositif efficace

C HONGRIE - SERBIE

L'Europe de l'Est se barricade contre les migrants

À la frontière de l'Europe septentrionale, la Hongrie et la Serbie, en 2015, à l'effacement des migrants ont passé en deux mois le long de la frontière avec la Serbie. Ils ont construit un mur de 175 km de long. Pour empêcher les migrants de passer, la Hongrie a construit un mur de 175 km de long.



- 1 Milliard de dollars
 - 175 km de longueur
 - 1 Murs anti-terrorisme
- Un dispositif d'urgence doublé de hauts murs plus bas



D CORÉE DU NORD - CORÉE DU SUD

La frontière la plus armée du monde

Après la signature de l'Armistice inter-coreéen en 1953, la ligne de démarcation militaire qui suit la rivière Yalu et le fleuve Taedong, de part et d'autre, d'une zone tampon désarmée (DMZ) au début de la DMZ à l'ouest des régions militaires du Nord. Le Comité du Nord a accepté la DMZ en 1953. Le Comité du Sud a accepté la DMZ en 1953.



- Plus de 100 milliards de dollars de dépenses
 - Plus de 100 milliards de dollars de dépenses
 - Plus de 100 milliards de dollars de dépenses
- Le dernier « mur » géologique du monde
- Plusieurs autres dispositifs
- 1 Murs anti-terrorisme
 - 2 Murs anti-terrorisme
 - 3 Murs anti-terrorisme
 - 4 Murs anti-terrorisme
 - 5 Murs anti-terrorisme
 - 6 Murs anti-terrorisme
 - 7 Murs anti-terrorisme
 - 8 Murs anti-terrorisme
 - 9 Murs anti-terrorisme
 - 10 Murs anti-terrorisme
 - 11 Murs anti-terrorisme
 - 12 Murs anti-terrorisme
 - 13 Murs anti-terrorisme
 - 14 Murs anti-terrorisme
 - 15 Murs anti-terrorisme
 - 16 Murs anti-terrorisme
 - 17 Murs anti-terrorisme
 - 18 Murs anti-terrorisme
 - 19 Murs anti-terrorisme
 - 20 Murs anti-terrorisme
 - 21 Murs anti-terrorisme
 - 22 Murs anti-terrorisme
 - 23 Murs anti-terrorisme
 - 24 Murs anti-terrorisme
 - 25 Murs anti-terrorisme
 - 26 Murs anti-terrorisme
 - 27 Murs anti-terrorisme
 - 28 Murs anti-terrorisme
 - 29 Murs anti-terrorisme
 - 30 Murs anti-terrorisme
 - 31 Murs anti-terrorisme
 - 32 Murs anti-terrorisme
 - 33 Murs anti-terrorisme
 - 34 Murs anti-terrorisme
 - 35 Murs anti-terrorisme
 - 36 Murs anti-terrorisme
 - 37 Murs anti-terrorisme
 - 38 Murs anti-terrorisme
 - 39 Murs anti-terrorisme
 - 40 Murs anti-terrorisme
 - 41 Murs anti-terrorisme
 - 42 Murs anti-terrorisme
 - 43 Murs anti-terrorisme
 - 44 Murs anti-terrorisme
 - 45 Murs anti-terrorisme
 - 46 Murs anti-terrorisme
 - 47 Murs anti-terrorisme
 - 48 Murs anti-terrorisme
 - 49 Murs anti-terrorisme
 - 50 Murs anti-terrorisme

E ISRAËL - CISJORDANIE

Une « barrière de sécurité » qui empêche sur la Cisjordanie

En 2002, pour protéger les citoyens israéliens et les citoyens de la Cisjordanie, le gouvernement israélien a construit une « barrière de sécurité » le long de la frontière avec la Cisjordanie. Le mur est divisé en quatre sections.



- 1 Milliard de dollars
 - 175 km de longueur
 - 1 Murs anti-terrorisme
 - 1 Murs anti-terrorisme
- Un dispositif enterré, outil de l'occupation



MAGASIN & SERVICE CLIENTÈRE 2018 | 17 | GÉOPOLITIQUE

Axe 1 : tracer des frontières, approche géopolitique

→ Expliciter pourquoi les acteurs tracent des frontières et quelles conséquences ont leurs actions (BO)

JALONS du programmes		Autres exemples	
Limes rhénan	protéger	Mur d'Hadrien Muraille de Chine	Barrières anti-migratoires Mur de sécurité Israël/TPO
Partage de l'Afrique	Se partager	Les mandats français et britanniques au PMO	Traité de Tordesillas
Frontière 2 Corée	Séparer deux systèmes politiques	Mur de Berlin Rideau de fer	→ <i>Empêcher de sortir</i>

→ Des exemples historiques, ⁵¹d'autres lieux

Axe 2 : les frontières en débat

→ Montrer les affrontements, débats et négociations liés aux frontières.(BO)

JALONS		Autres exemples
Frontière germano-polonaise	reconnaitre	Cachemire Bolivie Soudan Crimée Hong Kong
Droit de la mer	dépasser	Rivalités en mer de Chine Antarctique

→ Des exemples historiques

→ D'autres espaces

Frontières : s'appropriier un territoire

2 exemples récents:

- Le pont de Crimée
- Le pont de Hong Kong (carte de Courrier International. Atlas des nouvelles routes).



Des avions de guerre russes survolent le pont du détroit de Kertch, le 25 novembre 2018. PAVEL REBROV / REUTERS

Article *du Monde*. 16 mars
2019



Vue aérienne du pont reliant Hong Kong, Macao et la Chine continentale, le 22 octobre 2018 depuis l'île de Lantau, à Hong Kong PHOTO - AFP - ANTHONY WALLACE



Atlas des nouvelles routes. HS Courrier International (sept-oct 2018)

Objet de travail conclusif : l'Union européenne → les enjeux du présent

→ Les enjeux de Schengen

→ les migrants

→ Les frontières d'un Etat adhérent

→ Chypre (article de *Diploweb*)

→ frontière irlandaise et Brexit (article de *Géoconfluences*)

→ Ceuta et Melilla

→ Guyane

→ Les espaces transfrontaliers intra-européens

→ le cas de Sarre-Lor Lux (article de *The conversation*)

→ article de P.Orcier

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/dossiers-regionaux/territoires-europeens-regions-etats-union/corpus-documentaire/frontieres-et-territoires-frontaliers-en-europe-une-visite-guidee>

CAPACITES LANGAGIERES

Suports et moments	ORALES	Supports et moments	ECRITES
intro	Oral pour penser	Interview de M.Foucher	Écoute active ,prise de note
Corpus documentaire	Oral pour échanger (travail collaboratif)	2 Corée Chypre Chroniques frontalières	Schéma ou croquis
exposés	Oral pour restituer, communiquer	Article sur la frontière irlandaise	Fiche de lecture
Débat (Schengen)	Oral pour confronter ,argumenter	Migrants ou transfrontaliers	poster
Objet conclusif	Oral pour objectiver, verbaliser, outil de réflexivité	Ex de conflit frontalier	Schéma fléché
		Corpus documentaire	Tableau à plusieurs entrées



« Une **épreuve obligatoire orale** terminale de vingt minutes (20′) est préparée pendant le cycle terminal. Elle **porte sur un projet** adossé à un ou deux enseignements de spécialité choisis par le candidat. »

B.O. n°29 du 19 juillet 2018

« **S'exprimer à l'oral :**

La prise de parole en cours est encouragée, tout comme les exposés individuels et collectifs. » *Programmes HGGSP*

« L'aisance à l'oral constitue un **marqueur social**, il convient justement d'offrir à tous les élèves l'acquisition de cette compétence. »

MEN, En route vers le baccalauréat 2021

L'ORAL : UN OUTIL AU SERVICE DES APPRENTISSAGES

EPREUVE OBLIGATOIRE ORALE DE TERMINALE

« un échange à partir de ce projet permettant d'évaluer la **capacité de l'élève à analyser en mobilisant les connaissances** acquises au cours de sa scolarité, notamment scientifiques et historiques. »

- un oral pour penser

EPREUVE OBLIGATOIRE ORALE DE TERMINALE

« **un échange** à partir de ce projet permettant d'évaluer la capacité de l'élève à analyser en mobilisant les connaissances acquises au cours de sa scolarité, notamment scientifiques et historiques. »

- un oral pour chercher, confronter, argumenter

L'ÉPREUVE ORALE TERMINALE
Des capacités langagières multiples à construire

- un oral pour objectiver, verbaliser, de réflexivité

EPREUVE OBLIGATOIRE ORALE DE TERMINALE

« un échange à partir de ce projet permettant d'évaluer la **capacité de l'élève à analyser ...** »



- un oral pour communiquer, restituer

EPREUVE OBLIGATOIRE ORALE DE TERMINALE

« la **présentation du projet**, adossé à un ou deux enseignements de spécialité choisis par l'élève. »



STRUCTURE DE CHAQUE THÈME DU PROGRAMME

EXEMPLE DE MISE EN ŒUVRE PÉDAGOGIQUE

✓ Observation critique d'une situation actuelle pour dégager les enjeux du thème



Se questionner

- Un oral pour penser

✓ Étude du thème selon deux axes avec une problématique au carrefour des champs disciplinaires et des jalons définis pour leur mise en œuvre



Des pratiques collaboratives / des interactions langagières pour étudier des documents et construire des corpus docu.

- Un oral pour chercher, échanger

Présentation conduite par le professeur

Des exposés, des présentations par les élèves.

- Un oral pour communiquer, restituer

Des pratiques pour réinvestir les connaissances et enrichir les argumentations.

- Un oral pour confronter et argumenter

✓ Application sur un objet de travail conclusif, des connaissances et les méthodes acquises antérieurement.



Récapituler, réaliser des bilans de savoir...

- Un oral pour objectiver, verbaliser, un outil de réflexivité



- S'appropriier les débats : la cartographie des controverses



FORCCAST

Formation par la Cartographie de Controverses à l'analyse des sciences et des techniques



Les activités de Forccast sont fondées sur un courant de recherche qui analyse les rapports entre science, technologie et société (STS).

L'ambition du programme est de former à l'exploration des controverses contemporaines



<http://controverses.org>



Objectif : se repérer dans la complexité des discours médiatiques et scientifiques. Représenter et analyser tous les éléments divergents ou contradictoires d'un débat.

Définition d'une controverse



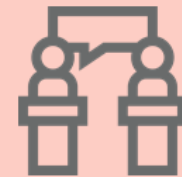
Explorer

Étudier la controverse à partir d'un corpus documentaire, mener des recherches



Contribuer

Identifier les acteurs et leurs points de vue, rendre compte de la controverse, créer des contenus numériques



Débattre

Dans des simulations réalistes de situations de négociations et/ou de décision collective

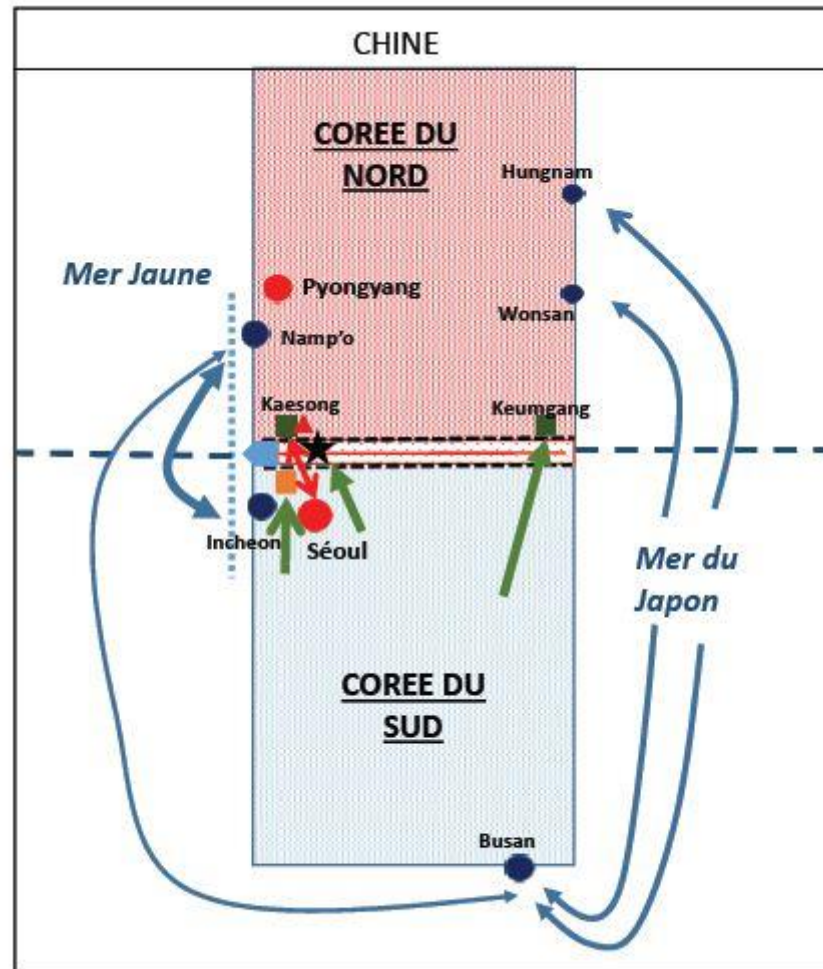













Schéma conçu et réalisé par Patricia Mathieu (lycée Carnot-Cannes) avec son aimable autorisation.

Légende







I. Une frontière fermée entre deux régimes politiques antagonistes

-  Etat communiste totalitaire en retard de développement
-  Démocratie politique et économie de marché, pays développé intégrée à l'économie mondiale
-  Frontière terrestre héritée de la guerre froide
-  Zone démilitarisée (réserve de biosphère?)
-  Dispositifs de surveillance militaire, traditionnels et électroniques
-  Frontière maritime contestée
-  Frontière encore mal définie dans l'estuaire du fl

II. Une frontière terrestre instrument de propagande

-  Site historique de Panmunjom
-  Village de propagande de Kijong Dong
-  Observatoire du Mont Odu
-  Flux touristiques


III. Mais une intégration croissante de la péninsule

-  Zones économiques spéciales, enclaves sud coréennes en Corée du Nord
-  Capitale politique
-  Liaison routière et ferroviaire Séoul-Kaesong
-  Grands ports, principales interfaces entre les deux Corées
-  Flux commerciaux maritimes
-  Façade maritime en formation

Il peut être intéressant de réfléchir à la représentation des frontières(et donc à leur conception, leurs rôles)
Prenons l'exemple de Chypre.

Chypre (2017)

 Zone sous le contrôle de la République de Chypre

 Zone occupée par l'armée turque depuis 1974 (RTCN)*

 Zone tampon sous contrôle de l'UNFICYP**

 Bases britanniques

* RTCN : République turque de Chypre du Nord

** UNFICYP : *United Nations Peacekeeping Force in Cyprus*

Cap Apostolos Andreas

Rizokarpaso

Péninsule du Karpas

Cap Kormakiti

Baie de Morfou

Pentadaktylos

Baie de Famagouste

Baie Chrysochous

Polis

PAPHOS

Paphos

Evrychou

TROODHOS

Phini

LIMASSOL

BASE D'AKROTIRI

Lefka

NICOSIA

Deftera

Malounta

Lefkara

LARNACA

Vasilikos

Amathus

Morfou

Kyrenia

Kalogrea

Akanthou

Trikomo

Prastio

Nicosie

Pyla

Lamaka

BASE DE DHEKÉLIA

Varosha (quartier de la ville de Famagouste)

40 km

Chypre

A Site officiel de l'ambassade de France



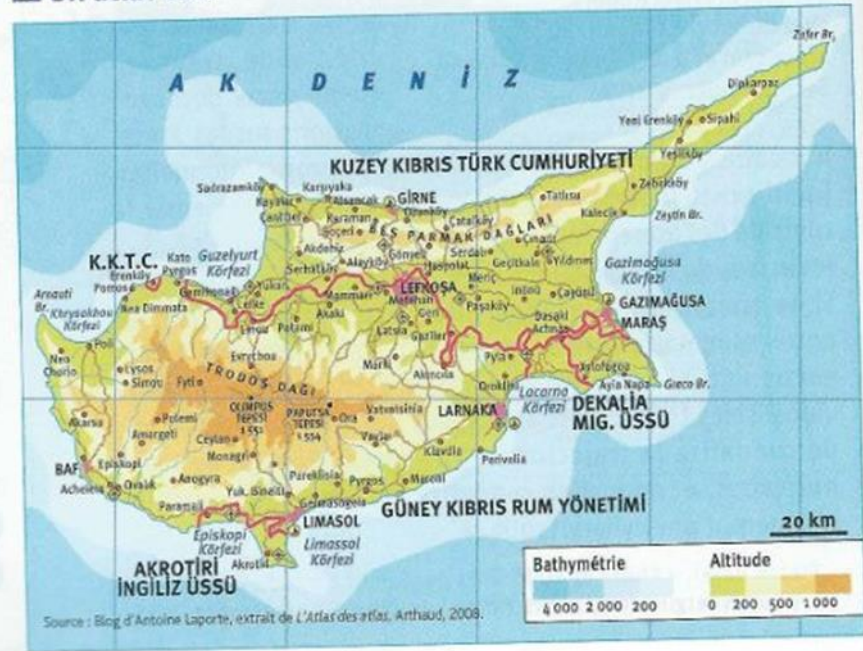
B Site officiel de l'Union européenne



C Un atlas grec



D Un atlas turc



Espaces transfrontaliers.



Article de I.Pigeron Piroth et R.Belkacem du site *The conversation*

1 Géographie d'un conflit historique

— Frontière internationale de 1920 qui découle du Government of Ireland Act (dyade actuelle)

□ Province historique de l'Ulster

Comté à majorité protestante :

■ en 2013
■ en 1911

Attaques des groupes paramilitaires républicains visant les forces de sécurité britanniques et des lieux économiques en Irlande du Nord (par arme à feu, engins explosifs improvisés, engins incendiaires)

Nombre d'incidents violents entre 1997 et 2014



Sources : Guilhem Marotte, « Stratégies violentes et non-violentes pour le contrôle de l'espace républicain de Belfast », in Hérodote n°158, octobre 2015 ; « The melting pot », in The Economist, 9 mars 2013 ; Michel Foucher, Fronts et frontières, Fayard, 1997

2 Une île d'Irlande, deux pays



RESSOURCES

* Les deux ouvrages les plus récents de de M.Foucher:

- Le retour des frontières. CNRS éditions 2016
- Frontières d'Afrique. CNRS éditions 2014

- *Questions internationales n° 79-80* (mai-aout 2016) : le réveil des frontières
- Ceriscope frontières 2011
- Dossier numérique de la Documentation française 2015
- Carthèque de Sciences Po
- IGN magazine n° 66 (revue numérique. 2012.
- Etudes de l'IFRI . Focus stratégique 85. *Des murs et des hommes: sécuriser les frontières africaines au XXIe s.* Laurent Touchard.
- Un numéro de la Documentation photographique à venir (2020)

- Alexandra Novosseloff et Frank Neisse. *Des murs entre les hommes*. La Documentation française. Réédition 2015.
- Sabine Dullin et Etienne Forestier-Peyrat
Les frontières mondialisées. PUF. Coll la vie des idées.2015.
- Bruno Tertrais et Delphine Papin. Atlas des frontières. Les Arènes. 2017.

GeoImages



Conception lancée au printemps 2018.

Ouverture officielle au FIG de St Dié oct 2018.

Vous pouvez l'indexer comme site ressource sur vos sites académiques.

90 notices en ligne, dont 50 sur l'étranger et les DROM

80 en commande ou en fabrication

47 Auteurs

DR CNRS ou PR Univ,
MdC, doctorants,
Prof. des lycées et collèges,
enseignants LP,
prof. de prépas ou de BTS...

Enseignements de Spécialité. Classe 1^{er}. Thème 3. Etudier les divisions politiques du monde : les frontières

De nombreuses pistes et de notices sont déjà programmées afin que dès l'introduction à cet enseignement de spécialité, les professeurs disposent de nombreux exemples de cas très concrets et territorialisés pour aborder dans l'introduction (dont le volume horaire est de leur responsabilité et de leur liberté) la question des « frontières dans le monde d'aujourd'hui » (*plus nombreuses, plus ou moins marquées, ouvertes ou fermées*)

[\[L1\] \[SÉP\] Le détroit de Gibraltar : une porte, un verrou et une interface stratégique entre Atlantique et Méditerranée, Europe et Afrique](#)

[Alsace-Fossé rhénan : une région transfrontalière entre Vosges et Forêt Noire](#)

[France - Mayotte : les défis du nouveau département français](#)

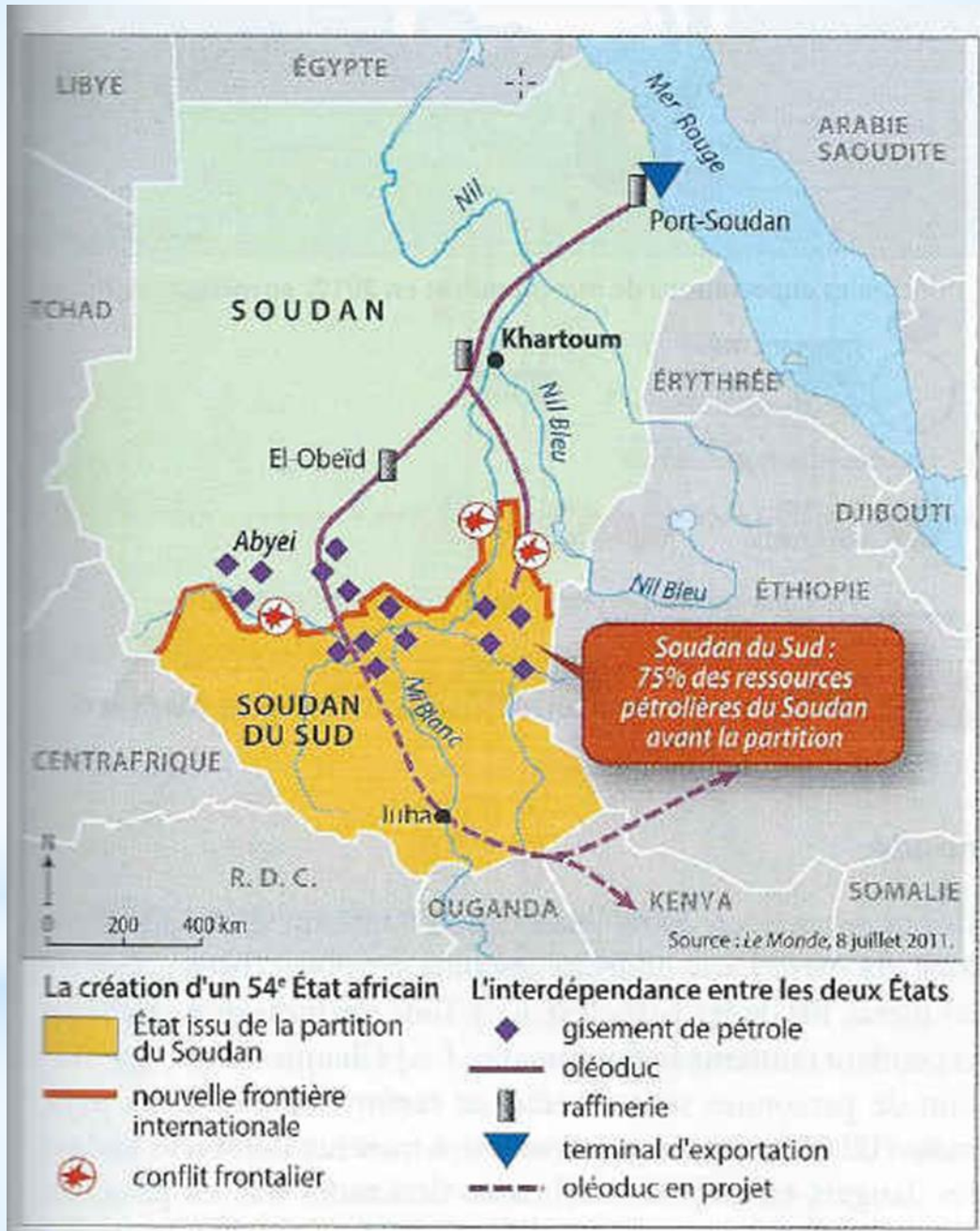
[France - Saint-Pierre et Miquelon : un petit archipel français aux confins du Canada](#)

[Aquitaine - Le littoral basque de Saint-Jean-de-Luz à la frontière, entre mer et montagne](#)

[Arabie saoudite - Tiran et Sanafir, deux îles stratégiques en Mer Rouge, symboles de la nouvelle puissance saoudienne](#)

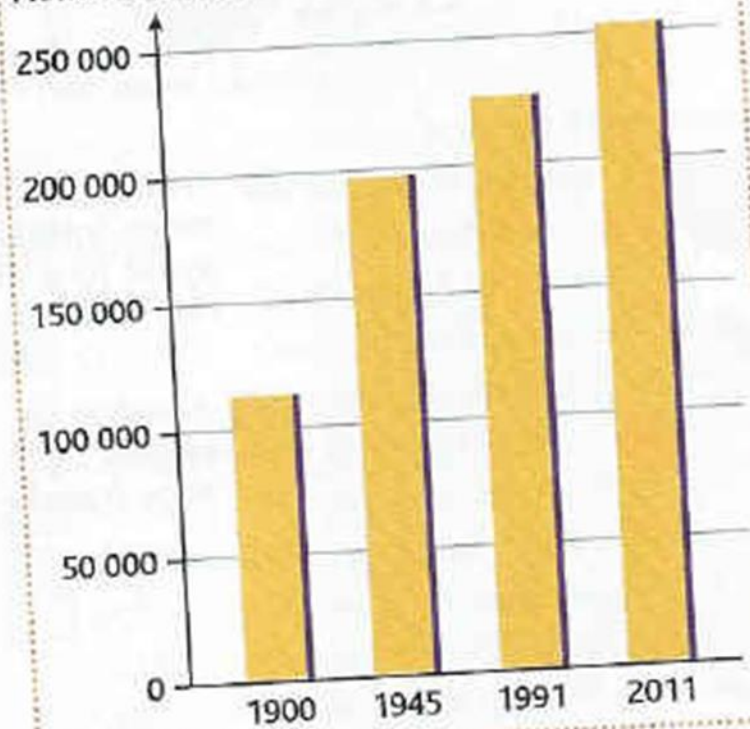
[Corée du Sud - Séoul, une mégalopole en mutations sous fortes contraintes géopolitiques](#)

Autres documents



REPÈRE

Nombre de kilomètres total



Évolution mondiale du nombre de kilomètres de frontières depuis 1900

1. Valeurs arrondies.

Source : d'après M. Foucher, *Fronts et frontières, un tour du Monde géopolitique*, Fayard, 2004.

