

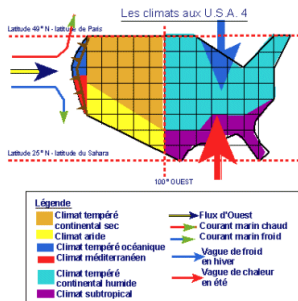
L'intérieur du continent : (la mutation des plaines)

Objectifs :

- Etudier les plaines américaines comme un espace majeur de la mondialisation agricole.
- Analyser la mutation de ces territoires, en particulier au niveau de la production d'énergie.

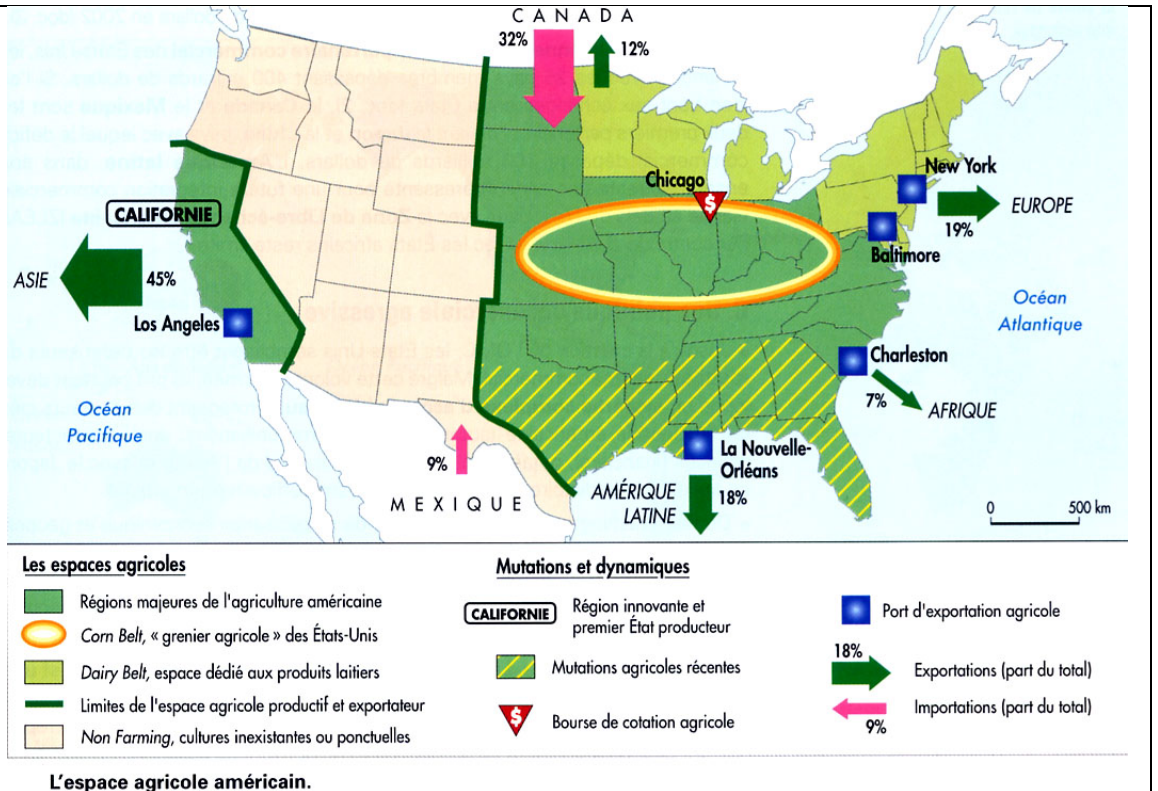
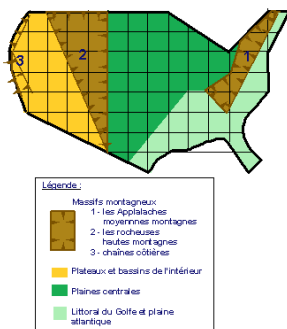
Exercice 1 : Un grenier du monde

Doc 1 : Les climats



Doc 2 : Le relief

L'architecture du relief aux U.S.A.



1/ Où sont situées les régions agricoles aux États-Unis ? Explique cette localisation avec les doc 1 et 2

2/ Avec quels continents les États-Unis exportent-ils le plus ? A partir de quels lieux ?

Document 4 : Les principales productions des États-Unis, Source : FAO, 2005

Produit	Rang mondial	% du volume du total mondial
Viande bovine	1 ^{er}	18 %
Viande de dinde	1 ^{er}	47 %
Viande de Poulet	1 ^{er}	23 %
Viande de Porc	1 ^{er}	8,8 %
Maïs	1 ^{er}	40 %
Graine de soja	1 ^{er}	39 %
Sorgho	1 ^{er}	17 %
Lait de vache	1 ^{er}	15 %
Fraises	1 ^{er}	27,5 %
Œufs de poule	2 ^{ème}	9 %
Tomates	2 ^{ème}	10 %
Oranges	2 ^{ème}	14 %
Pommes	2 ^{ème}	7 %

3/ Relève les activités agricoles dominées par les États-Unis (regroupe les produits par catégorie)

4/ Pourquoi peut-on affirmer que les États-Unis sont « un grenier du monde » ?

<https://www.youtube.com/watch?v=YosFM->

Exercice 2 : La mutation des territoires

Doc 5: Livraison d'éthane liquifié au terminal de Rafnes, Norvège



<https://www.youtube.com/watch?v=F2gWA-NySZQ4/>

Document 6 : Le gaz de schiste américain débarque en Europe

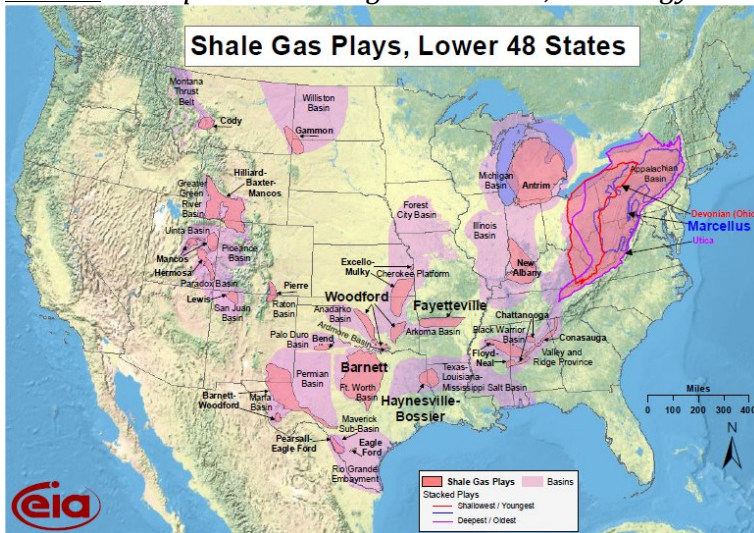
« La scène était parfaite pour l'arrivée de l'*Intrepid*. Dans un fjord norvégien aux eaux translucides, sous un ciel bleu immaculé, le vaisseau de 180 mètres de long a terminé, mercredi 23 mars, sa traversée de l'Atlantique. En accostant au terminal de Rafnes, au sud de la Norvège, où se trouve une grande usine pétrochimique, il a marqué un moment historique : la toute première importation de gaz de schiste américain en Europe. Une véritable révolution dans le monde de l'énergie. (...) Les Etats-Unis sont certes importateurs d'hydrocarbures depuis des décennies, mais aucun équipement n'est prévu... pour exporter. Les ports sont conçus pour recevoir des méthanières ou des pétroliers d'Afrique ou du Moyen-Orient. Les pipelines envoient le gaz ou le pétrole vers l'intérieur des terres. Il faut entièrement inverser le flux. Face à l'immense production aux Etats-Unis, l'exportation s'est imposée comme la solution logique. Résultat, les investissements se multiplient : de nombreux ports sont en cours de transformation, prêts à envoyer le gaz américain à l'assaut du reste du monde. »

Eric Albert. *Le Monde*. 25 mars 2016

5/ Regarde le lien ci dessus et explique d'où vient le gaz de schiste :

6/ Que est l'objectif des Etats-Unis avec l'exploitation du gaz de schiste ?

Doc 7 : Les exploitations de gaz de schiste, US Energy



Doc 8 : Le sort de l'Amérique profonde

« Les réseaux des petites villes du centre des Etats-Unis disparaissent dans l'indifférence générale. Cet exode des habitants de centre de l'Amérique est incontestable. Dans la campagne du Kansas, les jeunes partent vers les grandes villes et les côtes du pays, les communautés locales se défont. Ce n'est pas à proprement parler une désertification car les campagnes sont remarquablement exploitées. Mais la population des campagnes vieillit. »

D'après François Hauter, *Chroniques d'Amérique*, Carnet Nord, 2010

5/ Dans quelles régions le gaz de schiste est-il produit ? Explique pourquoi avec le doc 6.

6/ Pourquoi le gaz de schiste peut-il être une solution pour le centre des USA ? (doc 8)

Bilan : Explique comment les territoires du centre des Etats-Unis exercent une influence mondiale