

LA TECHNIQUE DU COMMENTAIRE DE DOCUMENTS EN GEOGRAPHIE

I-DEFINITION

Commenter un document, c'est utiliser ses connaissances (en classe et en dehors de la classe) afin de l'analyser et d'en comprendre l'intérêt.

II-LES DIFFERENTS TYPES DE DOCUMENTS :

En Géographie, le sujet correspond le plus souvent à un commentaire de texte (officiel ou non), mais aussi à des cartes, des caricatures, des affiches, des courbes, des photographies, des dessins, des diagrammes ou des tableaux statistiques. Ce qui est important, c'est la date de parution, la source, l'objectivité et la fiabilité des sources.

Textes	Images	Diagrammes	Cartes	Tableaux statistiques
Discours, communiqué, lettre, charte, traité, rapport, mémoires, article de journal, extrait d'ouvrage, décret, etc.	Photographies, dessins, affiches, caricatures,	Histogrammes, courbes d'évolution.	Physique, humaine, agricole, industrielle, commerciale	Données humaines, économiques

III-LA REDACTION

Le commentaire étant généralement dirigé, il convient de répondre avec précision et concision aux questions posées.

A-L'introduction :

Quatre questions courantes correspondent à l'introduction. Il s'agit de :

1- Quelle est la nature du document ?

Pour répondre, il faut voir les annotations du document au début ou à la fin.

2- Qui est l'auteur ?

Si l'auteur est connu, il faut indiquer de manière concise les éléments biographiques qui permettent d'éclairer le document (carrière, fonction, rôle dans l'histoire). S'il n'est pas connu, on peut juste indiquer son nom et peu importe sa biographie.

3- Quelle est la date ?

La date accompagne généralement les annotations du document surtout à la fin.

4- Quelle est sa source ?

Il s'agit du document duquel le document est tiré.

N.B. : ces quatre questions peuvent être résumées en une seule : Présente le document.

B-Le développement :

Il correspond aux questions permettant l'analyse du document (étude explicative). Il faut éviter la paraphrase (développement verbeux et diffus, qui ne fait que répéter le texte sous une autre forme ou recopier une partie du texte pour répondre à la question).

Il convient de ne pas se laisser emporter par ses connaissances en développant, de manière excessive, tel ou tel point.

Les citations sont toujours placées entre guillemets (indiquer aussi la référence).

NB : Un autre élément est venu s'ajouter, il s'agit sans doute de l'idée générale. Celle-ci varie selon qu'on a faire avec sujet d'histoire ou de géographie.

En géographie, elle s'articule autour des atouts et contraintes du cadre naturel, de la composition des caractéristiques et des problèmes d'une population, des forces et des faiblesses d'un domaine de l'économie.

La technique de la dissertation

La dissertation est une construction qui consiste à organiser avec méthode des connaissances sur un sujet. C'est une démonstration qui cherche à convaincre le lecteur avec des arguments solides et des exemples. Pour la réussir, il ya une technique précise à suivre.

I-Les préalables :

L'analyse du sujet : analyser un sujet, c'est chercher à le comprendre. Pour cela, il faut :

1-Lire attentivement le sujet plusieurs fois et le décomposer pour en dégager les mots clés (on peut aussi les souligner). Cela permettra d'éviter les contre-sens, les hors sujets, les oublis.

2-Délimiter le sujet dans l'espace et dans le temps ; c'est-à-dire préciser la période et les régions pays ou régions concernés

3-Se poser toujours des questions : que dois-je faire ? Où est ce que les évènements se déroulent ? Quand est que les faits se sont passés ? Pourquoi ? Comment ? , etc.

II-Choix d'un plan approprié : le plan doit être équilibré et cohérent. Tous les plans ne sont pas compatibles avec tous les sujets, puisqu'ils doivent répondre à une démarche bien déterminée. On distingue trois types de plans :

1-Le plan chronologique : On l'adopte lorsqu'il s'agit de décrire un fait général. Si tel est le cas, on aborde successivement les différents chapitres de la situation en question.

2-Le plan dialectique : il est recommandé quand le sujet se présent sous forme d'une question ou ouvre un débat sur un point précis. Dans ce cas, on fera d'abord une thèse (oui) qui consiste à aborder le sujet dans le même sens que l'auteur ; ou prendre pour ce qui est dit

-une antithèse (non) qui consiste à prendre ses positions d'avec l'auteur ou ce qui est dit et donner sa propre opinion.

-Enfin une thèse des deux positions, c'est-à-dire essayer de les concilier.

3-Le plan comparatif : il fait ressortir dans une première partie les points communs, dans une deuxième partie les différences et présente dans une troisième partie un bilan qui est la synthèse des deux parties.

Il s'agira de traiter le devoir en faisant ressortir les points communs, ou ce qui les rapproche; et les différences, c'est-à-dire ce qui les éloigne.

Alors on fera un bilan de l'analyse. Il faudra éviter de traiter séparément les deux termes de l'analyse. Ce serait de la juxtaposition qui ne répondrait pas au travail demandé.

III-la mobilisation et l'organisation des connaissances :

Ce processus suppose une maîtrise parfaite du cours et la justesse du vocabulaire. Pour mieux le réussir, il faut :

-dégager les idées maitresses en fonction de la problématique du sujet

-chercher les arguments et les exemples, puis les regrouper de manière logique en relation avec le sujet.

-Rédiger la dissertation : C'est là pue l'on appliquera le plan choisi pour le devoir.

Une dissertation comprend trois parties :

1 L'introduction :

Elle doit être courte et précise. Il s'agit dans cette partie, de faire une présentation complète du sujet puis de soulever par une ou des questions, la problématique et de faire une annonce du plan cela revient à présenter les grandes lignes du devoir sans répondre à la problématique. Il faut éviter les introductions standards valables pour tous sujets.

2) Le développement :

C'est la pièce maîtresse du devoir. C'est un édifice logique avec des arguments précis dans le cadre choisi. Il doit mettre en évidence pour chaque partie, les idées fondamentales en les étayant par des exemples précis. Le développement peut être structuré de la manière suivante :

- chaque argument constitue un paragraphe pour expliquer et justifier une idée maîtresse, Choisir des exemples précis pour illustrer ou justifier les arguments. Les idées, arguments et exemples sont liés entre eux par connecteurs logiques appelés aussi mots de liaison: ainsi, aussi, en effet, cependant, malgré, voire, en dépit de, en tout état de cause, concernant, pour ce qui est de, ensuite, puis, et, enfin, afin, etc.

- les parties ou paragraphes sont liés entre eux par des phrases de transition. Celles –ci récapitulent ce qui vient d'être dit et annoncent ce qui va suivre. Il faudra éviter de citer des exemples qui consisteraient à raconter un événement sans le mettre en rapport avec le sujet.

3) La conclusion : c'est un rappel des résultats acquis et une réponse à la problématique. C'est une synthèse du devoir .Elle se termine par un élargissement, une nouvelle évolution possible du sujet. Ne jamais traduire dans la conclusion des idées contraires au développement.

Le style et la présentation entrent dans la détermination de la qualité du travail.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : Le Mali est l'un des pays les plus vastes de l'Afrique Occidentale. Cet immense territoire est constitué de plusieurs éléments offrant de réelles opportunités de développement économique en dépit de quelques contraintes.

Tâche : Pour une meilleure connaissance de ton pays, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu répondras aux questions de la consigne suivante.

Consigne :

1-Décris les éléments du relief du Mali.

2-Dégage ses atouts.

3-Dégage ses contraintes.

4-Réalise la carte du relief malien.

Le Mali est un pays continental situé au cœur de l'Afrique occidentale. Il est limité au nord par l'Algérie, au nord-ouest par la Mauritanie, à l'Ouest par le Sénégal, au sud-ouest par la Guinée Conakry, au sud par la Côte d'Ivoire, au sud-est par le Burkina Faso et à l'est par le Niger. Couvrant une superficie de 1.241.238 km². Il s'étire entre les 10° et 25° de latitude Nord sur 1500 km, et entre le 12° de longitude ouest et le 4° de longitude Est. C'est donc un vaste territoire caractérisé par l'ampleur et la complexité des éléments qui le composent.

Quels sont les éléments du relief du Mali ?

Quels sont ses atouts ?

Quelles sont ses contraintes ?

Les modelés au Mali se caractérisent par leur monotonie. Les paysages sont surtout tabulaires et se terminent par de grands versants appelés "falaises". Au nord et au centre les formations dunaires sont très étendues. Les altitudes varient entre 200 et 350 m et dépassent rarement 500 m. Plaines et plateaux reposent sur un soubassement granitique et métamorphique.

Au nord, le plateau de Azaouad, 300 à 400 m d'altitude ;

A l'ouest ce sont les derniers contre forts du Fouta-Djalon appelés le plateau manding, dont le rebord occidental est la falaise du Tambaroua ;

A l'est les falaises de Bandiagara (plateaux dogon) culminent à 1195 m au mont Hombori ;

Au nord-est l'Adrar des Ifoghas culmine à 890 m au mont Essali ;

Au sud le plateau du KénéDougou qui est un prolongement du plateau de Banfora. Son point culminant est le tièfin kourou.

Elles sont plus nombreuses. La plaine du delta central du Niger est la plus importante et la plus fertile. Les plaines du Séno et du gourma sont fertiles aussi. La plaine du delta central du Niger qui s'étend sur plus de 1500 km de longueur, est très privilégiée. La plaine de Taoudéni est une immense cuvette entourée de dunes (ergs) de regs (rochers) et hamadas. Nous rencontrons d'autres plaines de moindre importance. Il s'agit des plaines de San, de Longorola, de Doumanaba, de Macina, Kléla, de la Falemé etc.

Au total, ce relief, moins violent, n'oppose pas d'obstacles majeurs aux communications entre les hommes.

Le cadre naturel malien offre d'énormes avantages à l'économie malienne. C'est un vaste territoire de 1.241.238 km². Cette immensité territoriale entraîne la disponibilité en espace pour l'agriculture, l'élevage, la construction des infrastructures routières, ferroviaires, portuaires et aéroportuaires pour l'importation des matières premières et l'exportation des produits industriels finis ; la construction des usines pour la transformation des matières premières.

Cette immensité entraîne aussi la diversité climatique permettant une gamme variée de productions vivrières et commerciales. Elle entraîne enfin la présence de sols riches et variés pouvant produire toutes les denrées tropicales. Le pays possède un réseau hydrographique dense dominé par deux grands fleuves et de nombreux lacs. Ce réseau est très utile pour l'économie malienne car il sert à l'irrigation, à la pêche, navigation, à la production hydro-électrique, à l'approvisionnement des villes en eaux portables. Le sous-sol malien est riche en ressources minérales : lithium, schistes bitumeux, lignite, nickel, étain, zinc, plomb, fer, manganèse, gypse, sel gemme, argile, kaolin, calcaire, marbre, dolérite, bauxite, etc.... et énergétiques : gaz naturel, uranium, etc. Ces ressources énergétiques et minérales constituent les vraies bases de l'industrie malienne. Cependant, à part l'or, elles sont presque inexploitées.

Les contraintes sont très nombreuses. Elles ont pour nom irrégularité des pluies, sécheresse, inondation, énormités des distances, surtout dans le septentrion, enclavement, continentalité.

Conclusion : Le relief malien est composé de plusieurs éléments offrant de réelles opportunités de développement économiques en dépit de quelques contraintes.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation

Le Mali, pays situé en plein cœur de l'Afrique de l'ouest, possède un vaste territoire qui offre de réelles possibilités de développement économique, mais impose aussi des contraintes.

Tâche

Pour ta participation à une réflexion sur le processus de développement de ton pays, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu analyseras les atouts et les contraintes de ce vaste territoire.

Consigne

- 1) Décris les éléments du cadre naturel malien.
- 2) dégage ses atouts et ses contraintes.
- 3) réalise les du relief malien.

Le Mali est un pays continental situé au cœur de l'Afrique occidentale. Il est limité au nord par l'Algérie, au nord-ouest par la Mauritanie, à l'Ouest par le Sénégal, au sud-ouest par la Guinée Conakry, au sud par la Côte d'Ivoire, au sud-est par le Burkina Faso et à l'est par le Niger. Couvrant une superficie de 1.241.238 km². Il s'étire entre les 10° et 25° de latitude Nord sur 1500 km, et le 12° de longitude ouest et le 4° de longitude Est. C'est donc un vaste territoire caractérisé par l'ampleur et la complexité des éléments qui le composent.

Quels sont les éléments de la nature malienne?

Quels sont leurs atouts ?

Quelles sont leurs contraintes ?

Les modelés au Mali se caractérisent par leur monotonie. Les paysages sont surtout tabulaires et se terminent par de grands versants appelés "falaises". Au nord et au centre les formations dunaires sont très étendues. Les altitudes varient entre 200 et 350 m et dépassent rarement 500 m. Plaines et plateaux reposent sur un soubassement granitique et métamorphique.

Au nord, le plateau de Azaouad, 300 à 400 m d'altitude ;

A l'ouest ce sont les derniers contre forts du Fouta-Djalon appelés le plateau manding, dont le rebord occidental est la falaise du Tambaroua ;

A l'est les falaises de Bandiagara (plateaux dogon) culminent à 1195 m au mont Hombori ;

Au nord-est l'Adrar des Ifoghas culmine à 890 m au mont Essali ;

Au sud le plateau du KénéDougou qui est un prolongement du plateau de Banfora Son point culminant est le tièfin kourou

Elles sont plus nombreuses. La plaine du delta central du Niger est la plus importante et la plus fertile. Les plaines du Séno et du gourma sont fertiles aussi. La plaine du delta central du Niger qui s'étend sur plus de 1500 km de longueur, est très privilégiée. La plaine de Taoudéni est une immense cuvette entourée de dunes (ergs) de regs (rochers) et hamadas. Nous rencontrons d'autres plaines de moindre importance. Il s'agit des plaines de San, de Longorola, de Doumanaba, de Macina, Kléla, de la Falemé etc.

Le Mali est entièrement située dans la zone tropicale. On constate une diminution progressive de la pluviométrie du sud vers le nord ainsi qu'une augmentation des écarts de températures. On distingue trois principaux domaines biogéographiques. Le climat soudanien ou climat tropical humide se situe au sud d'une ligne joignant Kayes à Ségou. Les précipitations se situent entre 1500 et 700 mm. Les pluies diminuent du sud vers le nord. Les températures sont très élevées 24 à 32°C. Cette zone est essentiellement agricole avec une végétation de grands arbres et de hautes herbes (savane arborée et savane herbeuse). Dans cette zone l'année se divise en deux saisons : une saison de pluie plus longue et saison sèche courte. On rencontre la forêt galerie le long des cours d'eau, lieu de refuge de nombreuses colonies de

singes, d'oiseaux et de reptiles. Les essences caractéristiques protégées sont surtout le néré, le karité, le baobab, le tamarinier, les palmiers le bambou, le caïcedrat, fromager, kapokier, les lianes goïnes (n'saban et pôpô), le lingue, le sho, le sana etc. Les sols sont généralement latéritiques. Les sols limoneux de couleur noire se rencontrent dans les vallées fluviales et dans les bas fonds des plateaux.

Le climat sahélien au nord de l'isohyète 500 mm au sud d'une ligne joignant Tombouctou et Ras-el-mas. La hauteur des pluies varient entre 600 et 250 mm par an. Ici, la saison sèche est beaucoup plus longue que la saison pluvieuse. Le domaine sahélien est celui de la steppe avec des arbres à épines adaptés à la sécheresse. On y rencontre des rôniers, des Acacias faidherbia ou balazan, le jujubier, des balanites (dattier sauvage), des herbes graminées comme le bourgou dans les régions inondées. L'élevage est la principale activité de cette zone. Mais de plus en plus on y met l'accent sur l'agriculture, surtout les cultures de contre saison et l'irrigation des terres.

Le climat désertique apparaît au nord de l'isohyète 200 mm. Il se caractérise par une extrême sécheresse de l'air et par une irrégularité des pluies. La variation diurne de la température est extrêmement importante. Partout des rochers et du sable sauf autour des oasis où nous avons des palmiers dattiers. L'agriculture se pratique autour des oasis. L'activité économique est basée sur l'élevage et sur l'exploitation du sel gemme.

En définitive, tous ces climats connaissent le souffle de l'harmattan et la mousson.

Long de 4 200 km dont 1700 km au Mali, le Niger prend sa source en Guinée dans la Fouta-Djalon à 800 m d'altitude. A Bamako, il prend le nom de Dioliba. Ses principaux affluents sont : le Baní et le Sankarani. Le Niger se divise en plusieurs bras en pénétrant dans la zone lacustre (lac Débo et Faguibine). Cette zone lacustre a une importance capitale pour l'économie malienne, c'est le lieu de concentration des troupeaux pendant les basses eaux. La vallée du Niger est devenue, grâce aux opérations de développement, la zone de production de riz, de canne à sucre, de poisson, du blé, du tabac, des légumes, etc. C'est la voie de pénétration et de transport privilégiée pendant la période des hautes eaux.

La navigation n'est possible que par tronçon (bief) : de Kouroussa à Bamako et de Koulikoro à Ansongo. Le régime du fleuve est pluvial et le débit est très variable : 11.000m³/S pendant la crue, 800m³/S pendant la décrue à Sotuba.

Long de 1700 km dont 700 km au Mali ; le Sénégal prend sa source dans le plateau du Fouta-Djalon.

Il est appelé Bafing dans son cours supérieur jusqu'à Bafoulabé où il reçoit le Bagoé grossi du Baoulé. Ses principaux affluents sont : la Kolimbiné, le Karakoro à droite et la Falémé à gauche. Son cours est coupé de chutes telles que Gouïna, Felou, Manantali. Il fait de nos jours l'objet d'une mise en valeur dans le cadre d'un développement intégré entre le Mali, la Mauritanie et le Sénégal. L'organisation pour la mise en valeur du fleuve Sénégal (O.M.V.S) en construisant le barrage de Manantali, produit de l'électricité pour les trois pays, assure la navigation sur le fleuve, la mise en valeur des terres et des ressources minières.

Le Mali présente, en plus des fleuves, des points d'eau naturels importants tels que les lacs et les mares. Les lacs les plus remarquables sont : le lac Débo, le lac Faguibine, le lac korientzé, korarou, Oré, Vendou, Niangaye, Haribongo, Do, Kabara, Tanda, Horo, Fati, kamango, Daouna, Galado, Antago, Tanga, etc.

Les cours d'eau sont menacés par l'ensablement notamment dans le septentrion malien ; la dégradation des berges et la pollution.

Le cadre naturel malienne offre d'énormes avantages à l'économie malienne. C'est un vaste territoire de 1.241.238km² qui offre de vastes superficies agricoles. Cette immense entraîne la diversité climatique entraînant une diversité de régions agricoles permettant une gamme variée de productions. Elle entraîne aussi la

présence de sols riches et fertiles pouvant produire toutes les denrées tropicales sauf le café, le cacao et l'hévéa. Le Mali est un pays assez boisé surtout dans sa patrie sud. Cette végétation fournit 81% la consommation énergétique des ménages. Elle fournit des produits de cueillette : le néré, karité, feuilles et fruits de baobab, le tamarin, jujube, n'saban, pôpô, le lingue, le sho, le sana. Le pays possède un réseau hydrographique dense dominé par deux grands fleuves et de nombreux lacs. Ce réseau est très utile pour l'économie malienne car il sert à l'irrigation, à la pêche, navigation, à la production hydro-électrique, l'approvisionnement des villes en eaux portables. Le sous-sol malien est riche en ressources minérales : lithium, schistes bitumeux, lignite, nickel, étain, zinc, plomb, fer, manganèse, gypse, sel gemme, argile, kaolin, calcaire, marbre, dolérite, bauxite, etc.... et énergétiques : gaz naturel, uranium, etc. Ces ressources énergétiques et minérales constituent les vraies bases de l'industrie malienne. Cependant, à part l'or, elles sont presque inexploitées.

Les contraintes sont aussi nombreuses. Elles ont pour nom irrégularité des pluies, sécheresse, inondation, énormités des distances surtout dans le septentrion, enclavement, continentalité.

Conclusion : Le cadre naturel malien est composé de plusieurs éléments offrant de réelles opportunités de développement économiques en dépit de quelques contraintes.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Comme un tapis aux multiples couleurs, le Mali se caractérise par une diversité ethnique et culturelle.

Tâche :

Pour une meilleure compréhension des communautés ethnoculturelles du Mali, tu proposes de présenter une production dans laquelle tu répondras aux questions de la consigne suivante :

Consigne :

- 1-Présente les groupes ethnoculturels du Mali.
- 2-Décris leurs caractéristiques essentielles.
- 3-Dégage les grands problèmes auxquels ils sont confrontés.
- 4-Réalise un croquis montrant l'inégale répartition de la population malienne.
- 5-Propose deux solutions pour résoudre l'inégale répartition de la population malienne.

La population malienne est estimée à 16.586.000 habitants en août 2013, soit une densité moyenne de 13,36 habitants / km² (en 2013). Cette population est inégalement répartie et jeune avec plus de 40% de moins de 20 ans, à croissance rapide, mobile et peu urbanisée.

Quels sont les groupes ethnoculturels du Mali ?

Quelles sont leurs caractéristiques essentielles ?

Quels sont leurs problèmes ?

Quelles solutions pour résoudre l'inégale répartition de la population malienne ?

Le travail sera complété par le croquis des densités et des principales agglomérations du Mali.

Le Mali a une population constituée par une juxtaposition d'ethnies qui sont autant de groupes anthropologiques. La hiérarchisation sociale semble de rigueur pour presque toutes les ethnies au Mali. La localisation géographique de certaines ethnies est assez précise tandis que d'autres se rencontrent un peu partout.

Les nomades sont les Touaregs, les Maures et certains groupes peulhs 13 %. Le déplacement des Somonos et des Bozo peut être assimilé à une forme de nomadisme.

Quant aux sédentaires, ils comprennent :

-le groupe manding : bambara 36%, malinké 6%

-le groupe soudanien : soninké 8%, songhay 7 %

-le groupe voltaïque : mossi, minianka (mamara), senoufo (sienara), bobo 2 %.

Il faut ajouter certaines populations marginales comme les toucouleur, Samogo, les wolofs, les tagoua, les dafins.

La population malienne est très inégalement répartie. Les trois régions du nord (Tombouctou, Gao et Kidal) qui couvrent 2/3 de ses superficies totales sont pratiquement vides. Les régions de fortes densités sont surtout la vallée du Niger (90%) entre Bamako et Mopti, le plateau dogon, les régions sud du pays etc. L'essentiel de la population se rencontre dans le triangle Bamako-Mopti-Sikasso.

La démographie du Mali est galopante. Elle est en pleine croissance ; cependant sa forte natalité (45,15 %) est compensée par une forte mortalité (14%) surtout infantile (116‰) due à la malnutrition et aux maladies épidémiques. Le taux de fécondité est de 6,5 enfants par femme. L'espérance de vie est de 51 ans (50 ans pour les hommes et 53 ans pour les femmes). Plus de 62% de la population malienne est rurale.

Terre très accessible, le Mali a accueilli au cours des siècles des groupes humains venus de tout l'ouest africain. Inversement, ses habitants font souvent preuve d'une grande mobilité, émigrant facilement au gré des opportunités de travail, mais généralement de façon temporaire. Le Mali est un foyer d'émigration vers la Côte D'ivoire, le Sénégal, l'Afrique centrale et la France. En 2013 le taux de migration était de -2,4%. Bamako et les capitales régionales reçoivent en des moments de l'année des jeunes garçons ou jeunes filles qui sont à la recherche de la dot ou du trousseau de mariage. Il existe un fort courant migratoire vers l'Europe.

Le Mali, pays dont la population est encore essentiellement rurale, connaît une urbanisation croissante. La population urbaine, est estimée à 33%. Les principales villes sont : la capitale Bamako 1.900. 000 habitants en 2009, Sikasso 225 000 habitants, Koutiala 137.000 habitants, Ségou 130.000 hbts, Kayes 127.000 hbts, Mopti 114.000 hbts, Koulikoro, Kati, Tombouctou, Gao, Kidal sont d'autres villes non moins importantes.

Cette urbanisation, souvent anarchique, engendre plusieurs conséquences : diminution des espaces verts, occupation des berges et bas fonds avec des problèmes d'insalubrités et des risques d'inondation ; une augmentation importante du volume des déchets dont beaucoup ne sont pas traités, entraînant une prolifération des dépotoirs sauvages, une aggravation des problèmes d'assainissement et des maladies endémiques comme le paludisme qui est la première cause de mortalité infantile au Mali, la diarrhée, la fièvre typhoïde . Les pollutions atmosphériques sont également en développement, notamment dans la capitale Bamako, en raison de la consommation de bois pour la cuisson et des énergies fossiles pour l'industrie et les véhicules motorisés.

Les Problèmes sociodémographiques sont très nombreux. Le taux de pauvreté reste élevé avec une moyenne nationale de 47,4% en 2006. Les variations géographiques sont importantes : en ville, il atteint 47,4% et en milieu rural 57,6%. L'espérance de vie est faible. La population est très jeune et insuffisamment formée (le taux de scolarisation n'était que de 32% en 2006), ce qui représente de redoutable défis en matière de création d'emplois.

La population malienne est confrontée à d'énormes difficultés : la pauvreté, la jeunesse de la population, problème d'éducation, d'insécurité, de santé, d'accès au logement, à l'eau potable, à l'électricité, à la malnutrition, à la prostitution qui prend de plus en plus de l'ampleur, etc.

Pour résoudre l'inégale répartition de la population malienne, il faudra surtout créer des idoine favorables aux activités humaines afin de rendre plus attrayantes les régions sahéliennes et sahariennes.

Conclusion : Au total, le Mali se caractérise par sa diversité ethnique et culturelle. Cette population possède des caractéristiques qui lui sont propres. Mais elle connaît des problèmes multiformes.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Le mali, pays agricole par excellence, possède d'excellentes potentialités.

Mais ce secteur connaît des problèmes.

Tâche :

Pour la résolution des problèmes de l'agriculture malienne, fais une production dans laquelle tu proposes des solutions.

Consigne :

- 1) Dégage les conditions favorables à l'agriculture malienne.
- 2) Donne ses principales productions.
- 3) Dégage ses problèmes et propose deux solutions à chaque problème.
- 4) Réalise la carte agricole du mali.

L'agriculture est la principale activité qui est pratiquée par 80% de la population active. Elle comprend deux secteurs : un secteur dont les techniques agricoles n'ont pas évolué depuis très longtemps ; technique basée sur l'usage de la « Daba » qui demande beaucoup d'effort musculaire et l'agriculture sur brulis. La production est surtout destinée à l'autoconsommation. Un secteur moderne qui encourage l'agriculture intensive avec l'utilisation d'engrais, de machine, mais aussi la sélection des semences et la formation de personnels qualifiés.

Ces deux secteurs exploitent les terres à partir des cultures vivrières et cultures industrielles ou commerciales.

Quelles les conditions favorables à l'agriculture malienne ?

Quelles sont ses principales productions ?

Quels sont ses problèmes ?

Quelles solutions peut-on proposer à l'érosion des sols et à la mévente ?

Contribuant pour environ 35% au P.I.B, le secteur primaire occupe la très grande majorité de la population active .Seulement les espaces cultivés sont peu étendus (2% du territoire). L'agriculture malienne ne manque pas d'atouts à savoir :

L'immensité des surfaces agricoles ;

La présence de sols riches et fertiles et d'une main d'œuvre nombreuse ;

Un réseau hydrographique dense qui favorise l'irrigation à partie des barrages installés à Selingué, Markala et Manantali, sans oublier ceux en projet ;

Le développement de l'utilisation des intrants agricoles, la mécanisation ;

L'adoption d'une loi d'orientation agricole ;

L'appui des partenaires techniques et financiers du Mali.

Le pays dispose d'un réel potentiel à l'échelle régionale dans les cultures vivrières au point d'être souvent présenté comme le "grenier céréalier" de l'Afrique de l'ouest. En 2008, le Mali a produit 1.175.000 T de mil, 900.000 T de sorgho, 670.000 T de maïs, 190.000T de beurre de karité, plus de 400.000T de riz. La productivité de la filière riz au Mali, l'une des plus importantes en Afrique, ne permet pas d'assurer la protection des producteurs locaux aux importations. D'autres productions sont également cultivées : 12.569 T de fonio, du haricot, de la pomme de terre, du manioc (1 426 T), légumes et fruits de contre saison en destination des marchés des pays

industrialisée (haricot vert, tomate, mangues), activités maraîchères, ou encore karité et gomme arabique.

Le coton demeure la principale culture industrielle. Il est cultivé dans les régions du sud surtout à Sikasso. Sa production a favorisé la formation du monde paysan et le désenclavement de la zone. La Compagnie Malienne de Développement des Textiles (CMDT) s'occupe de la culture du coton et de sa commercialisation. La production dépasse 200.000T/an. Une autre culture industrielle est l'arachide (304.000 en 2008) T produite surtout dans les régions de Kayes, Sikasso, Ségou. La canne à sucre produite à l'office du Niger a donné naissance à une industrie sucrière à Siribala et à Dougabougou. Les autres cultures industrielles sont : le sisal, le dah, le soja, le tabac, le thé etc. Les cultures de plantations prennent de plus en plus de l'importance : mangue, agrume, banane, ananas, acajou, etc.

L'élevage demeure une activité importante en République du Mali. La bande soudano-sahélienne est la zone d'élevage par excellence. Le cheptel comptait 7,68 millions de bovins, 8,40 millions d'ovins, 12 millions de caprins et 31 millions de volailles en 2005. L'élevage représente 10% du P.I.B. Elle est la principale ressource de 30% de la population. Le bétail est le troisième produit exporté par le Mali après l'or et le coton.

La pêche présente 4,2% du P.I.B. Elle est pratiquée dans les fleuves et dans les autres cours d'eau. La production halieutique se situe autour de 100.000 T par an dans les années de pluviométrie normale. La filière pêche dans son ensemble emploie 8% de la population active. Les principales zones de pêche sont situées dans le delta central du Niger (80% de la production et les lacs des barrages de Selingué et Manantali. La baisse du niveau des cours d'eau due au déficit de pluviométrie entraîne une stagnation des captures halieutiques depuis trois décennies et l'augmentation de la population font que la demande croissante en poisson a du mal à être satisfaite.

La pêche porte sur les carpes, les capitaines, les silures, les alestes, les poissons chiens.

L'économie du Mali reste dominée par le secteur primaire et notamment l'agriculture. L'agriculture est confrontée à des difficultés récurrentes : sécheresse répétitive depuis les années 1970, baisse du prix des matières premières produites, comme le coton ; hausse des coûts de production (intrants et carburants), faible encadrement des paysans, mauvaise gestion des ressources allouées au monde rural, pauvreté et érosion des sols, trop grande pression sur les ressources forestières et halieutiques, manque d'infrastructures de transport et de transformation (abattoirs, chambres froides, usines laitières, unités de traitement des cuirs et peaux, etc.), faible niveau de mécanisation, etc.

Pour remédier à l'érosion, les fermiers utilisent le système de culture selon les courbes de niveau ; ils plantent des haies vives et construisent des cordons pierreux pour ralentir la force de l'eau, surtout sur les terrains accidentés.

Pour palier la mévente, le gouvernement subventionne les producteurs ; ceux-ci peuvent aussi diminuer les superficies cultivables.

Conclusion : L'agriculture malienne bénéficie de conditions excellentes favorables à son épanouissement, ses productions sont abondantes et diversifiées, mais elle connaît de sérieuses difficultés.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : L'agriculture demeure la base de l'économie malienne. Son développement a été de tout temps la préoccupation majeure des gouvernements qui se sont succédé. Cependant elle est restée sous développée. C'est l'occasion pour

toi de réfléchir sur les options possibles pour la promotion de ce secteur économique.

Tâche :

Pour ta participation à la réflexion sur la résolution des problèmes de l'agriculture malienne, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu répondras aux questions de la consigne ci-après

Consigne :

- 1-Dégage les bases de l'agriculture malienne.
- 2-Donne ses principales productions.
- 3- Dégage les problèmes.
- 4- Dégage les efforts déployés les autorités pour sa modernisation.
- 5-Réalise le croquis des régions agricoles au mali.

L'agriculture est la principale activité qui est pratiquée par 80% de la population active. Elle comprend deux secteurs : un secteur dont les techniques agricoles n'ont pas évolué depuis très longtemps ; technique basée sur l'usage de la « Daba » qui demande beaucoup d'effort musculaire et l'agriculture sur brulis. La production est surtout destinée à l'autoconsommation. Un secteur moderne qui encourage l'agriculture intensive avec l'utilisation d'engrais, de machine, mais aussi la sélection des semences et la formation de personnels qualifiés.

Ces deux secteurs exploitent les terres à partir des cultures vivrières et cultures industrielles ou commerciales.

Quelles les conditions favorables à l'agriculture malienne ?

Quelles sont ses principales productions ?

Quels sont ses problèmes ?

Quels sont les efforts déployés les autorités pour sa modernisation ?

Contribuant pour environ 35% au P.I.B, le secteur primaire occupe la très grande majorité de la population active .Seulement les espaces cultivés sont peu étendus (2% du territoire). L'agriculture malienne ne manque pas d'atouts à savoir :

L'immensité des surfaces agricoles ; la présence de sols riches et fertiles et d'une main d'œuvre nombreuse ; un réseau hydrographique dense qui favorise l'irrigation à partie des barrages installés à Selingué, Markala et Manantali, sans oublier ceux en projet ; le développement de l'utilisation des intrants agricoles, la mécanisation ; l'adoption d'une Loi d'Orientation Agricole ; l'appui des partenaires techniques et financiers du Mali.

Le pays dispose d'un réel potentiel à l'échelle régionale dans les cultures vivrières au point d'être souvent présenté comme le "grenier céréalière" de l'Afrique de l'ouest. En 2008, le Mali a produit 1175000 T de mil, 900.000 T de sorgho, 670.000 T de maïs, 190.000T de beurre de karité, plus de 400.000T de riz. La productivité de la filière riz au Mali, l'une des plus importantes en Afrique, ne permet pas d'assurer la protection des producteurs locaux aux importations. D'autre productions sont également cultivées : 12 569 T de fonio, du haricot, de la pomme de terre, du manioc (1 426 T), légumes et fruits de contre saison en destination des marchés des pays industrialisée (haricot vert, tomate, mangues), activités maraîchères, ou encore karité et gomme arabique.

Le coton demeure la principale culture industrielle. Il est cultivé dans les régions du sud surtout à Sikasso. Sa production a favorisé la formation du monde paysan et le désenclavement de la zone. La Compagnie Malienne de Développement des Textiles (CMDT) s'occupe de la culture du coton et de sa commercialisation. La production dépasse 200.000T/an. Une autre culture industrielle est l'arachide (304.000 en 2008) T produite surtout dans les régions de Kayes, Sikasso, Ségou. La canne à sucre produite à l'office du Niger a donné naissance à une industrie sucrière à Siribala et à

Dougabougou. Les autres cultures industrielles sont : le sisal, le dah, le soja, le tabac, le thé etc. Les cultures de plantations prennent de plus en plus de l'importance : mangue, agrume, banane, ananas, acajou, etc.

L'élevage demeure une activité importante en République du Mali. La bande soudano-sahélienne est la zone d'élevage par excellence. Le cheptel comptait 7,68 millions de bovins, 8,40 millions d'ovins, 12 millions de caprins et 31 millions de volailles en 2005. L'élevage représente 10% du P.I.B. Elle est la principale ressource de 30% de la population. Le bétail est le troisième produit exporté par le Mali après l'or et le coton.

La pêche présente 4,2% du P.I.B. Elle est pratiquée dans les fleuves et dans les autres cours d'eau. La production halieutique se situe autour de 100.000 T par an dans les années de pluviométrie normale. La filière pêche dans son ensemble emploie 8% de la population active. Les principales zones de pêche sont situées dans le delta central du Niger (80% de la production et les lacs des barrages de Selingué et Manantali. La baisse du niveau des cours d'eau due au déficit de pluviométrie entraîne une stagnation des captures halieutiques depuis trois décennies et l'augmentation de la population font que la demande croissante en poisson a du mal à être satisfaite.

La pêche porte sur les carpes, les capitaines, les silures, les alestes, les poissons chiens.

L'économie du Mali reste dominée par le secteur primaire et notamment l'agriculture. L'agriculture est confrontée à des difficultés récurrentes : sécheresse répétitive depuis les années 1970, baisse du prix des matières premières produites, comme le coton ; hausse des coûts de production (intrants et carburants), faible encadrement des paysans, mauvaise gestion des ressources allouées au monde rural, pauvreté et érosion des sols, trop grande pression sur les ressources forestières et halieutiques, manque d'infrastructures de transport et de transformation (abattoirs, chambres froides, usines laitières, unités de traitement des cuirs et peaux, etc.), faible niveau de mécanisation, etc.

Pour le développement agricole, le Mali a passé par différentes phases. Pendant la première République, c'était la création des sociétés s et entreprise d'Etat : Société de Conserverie du Mali (SO.CO.MA) ; Société Normale de Tabac et Allumette du Mali (SO.NA.T.A.M), Office des Produits Alimentaires du Mali (O.P.A.M). La deuxième République a créé des Opération de Développement Rural (O.D.R) : Opération Mali Sud, Compagnie Malienne de Développement Textile (C.M.D.T) ; Opération de l'Elevage au Mali (O.D.E.M) ; Office du Niger (O.N) ; Opération Haute Vallée du Niger (O.H.V.N) ; Opération Ndama de Yanfolila. Quant à la troisième République, elle a adopté la Loi d'Orientation Agricole. Avec l'appui de la banque Mondiale, des projets et programmes voient le jour : Programme National de Vulgarisation Agricole (P.N.V.A), le Programme d'Appui aux Structure Agricoles et Organisation paysannes (P.A.S.A.O.P) ; le Programme d'Appui au Développement Durable de L'agriculture et de l'Elevage au Sahel Occidental (P.A D.E.S.O) ; la construction d'usine de montage de tracteurs à Samanko et à Sikasso, de fabrique d'engrais, la promotion de semences sélectionnée : IER, ICRISAT, Projet Semencier de Dalabani. Pour pallier à l'insuffisance de pluies, le programme d'ensemencement de nuages est entamé (pluies provoquées) et la météorologie s'est mise au service de l'agriculture et du monde paysan.

Conclusion : L'agriculture malienne bénéficie de conditions excellentes favorables à son épanouissement, ses productions sont abondantes et diversifiées, mais elle connaît de sérieuses difficultés.

Sujet : Commentaire

Contexte d'évaluation :

L'agriculture demeure la base de l'économie malienne. Son développement a été de tout temps la préoccupation majeure des gouvernements qui se sont succédé. Cependant elle est restée sous développée. C'est l'occasion pour toi de réfléchir sur les options possibles pour la promotion de ce secteur économique.

Tâche :

Pour ta participation à la réflexion sur la résolution des problèmes de l'agriculture malienne, commente le texte ci-dessous.

Commentaire de texte : Les activités agricoles occupent une place importante dans la vie économique du Mali. Comme dans les autres pays soudano-sahéliens, 75% de la population vit encore de l'agriculture...

Le coton a connu un développement spectaculaire, le Mali étant devenu le premier producteur africain en 1996. La production a régulièrement progressé jusqu'à atteindre 621.000 tonnes en 2003-2004.

Longtemps limitée à la région de Sikasso et au sud de celle de Ségou, la culture du coton s'est étendue au cercle de Kita à partir de 1995-1996 ; mais la région de Kita ne représentait que 4,2% de la production CMDT en 2008-2009. La culture du coton a bénéficié d'un encadrement de la Compagnie Malienne pour le Développement des Textiles (CMDT) qui assure l'approvisionnement en intrants, l'encadrement des productions et l'achat de la production de coton.

La CMDT a favorisé l'introduction de la mécanisation, la maîtrise des techniques culturales, la vulgarisation des semences sélectionnées, la formation et l'organisation du monde paysan....

Malgré tout, l'avenir du coton est incertain. En effet, le système de rotation des cultures épuise les sols qui se reconstituent lentement et très difficilement. L'emploi permanent d'insecticides et de pesticides, subventionnés à grande échelle, pèse lourdement sur le budget du paysan et de l'Etat. Ces intrants constituent un danger pour l'écologie. A cela s'ajoutent des problèmes de gestion interne de la CMDT et la baisse des prix proposés aux paysans par rapport aux coûts de production qui ont entraîné en 2000-2001 une grève de la culture cotonnière par une bonne partie des producteurs. En 2001, la production a accusé une baisse de 50%. Après une reprise en 2002-2004, la production a chuté à moins de 200.000 tonnes en 2008, à la suite de la baisse du cours du coton et de la concurrence du coton américain fortement subventionné. Le coton a perdu son qualificatif d' « or blanc » en 2009.

Tiré de : Atlas de l'Afrique : le Mali ; Editions Jeune Afrique 2010 ; PP.104-105.

Consigne :

1-Présente le document précise son idée générale.

2-Dégage les causes essentielles qui sont à la base du recul actuel de la culture du coton au Mali.

3-Cite quatre cultures de rente au Mali.

4-Propose quatre pistes de solutions pour appuyer les efforts consentis par les autorités en faveur de la promotion de l'agriculture.

5-A partir du texte et de tes connaissances donne les facteurs favorables et défavorables à l'agriculture malienne.

Réponses aux questions :

1-Ce document est extrait de « Atlas de l'Afrique : Le Mali », publié par les éditions Jeune Afrique en 2010 ; extrait tiré des pages 104 et 105. Il s'articule autour des problèmes de la coton culture au Mali.

2-Les causes essentielles qui sont à la base du recul actuel de la culture du coton au Mali sont :

- épuisement des sols,
- coût élevé du matériel et des intrants agricoles,

- la destruction des écosystèmes,
 - les problèmes de gestion interne de la CMDT,
 - une grève des cotonculteurs,
 - la concurrence du coton américain fortement subventionné.
- 3- Quatre cultures de rente au Mali : Coton, canne à sucre, thé, acajou.

4-Quatre pistes de solutions :

- l'introduction de la mécanisation,
- la maîtrise des techniques culturales,
- la vulgarisation des semences sélectionnées,
- la formation et l'organisation du monde paysan.

5- Les facteurs favorables et défavorables à l'agriculture malienne :

Les facteurs favorables : immensité des surfaces agricoles, diversité climatique, présence de sols riches et fertiles, main d'œuvre agricole nombreuse, mécanisation, sélection et vulgarisation des semences, présence d'un réseau hydrographique dense favorisant l'irrigation à partir des barrages de Markala , Selingué et Manantali et le Seuil de Talo, le développement de l'utilisation des intrants agricoles, l'adoption d'une Loi d'Orientation Agricole ; l'appui des partenaires techniques et financiers du Mali.

Les facteurs défavorables : L'agriculture est confrontée à des difficultés récurrentes : sécheresse répétitive depuis les années 1970, baisse du prix des matières premières produites, comme le coton ; hausse des coûts de production (intrants et carburants), faible encadrement des paysans, mauvaise gestion des ressources allouées au monde rural, pauvreté et érosion des sols, trop grande pression sur les ressources forestières et halieutiques, manque d'infrastructures de transport et de transformation (abattoirs, chambres froides, usines laitières, unités de traitement des cuirs et peaux, etc.), faible niveau de mécanisation, concurrence, etc.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : l'industrie malienne est aujourd'hui obsolète. Elle connaît de nombreux problèmes mais n'est pas dénouée d'atouts.

Tâche : Pour résoudre les problèmes de l'industrie malienne et contribuer au développement de ce secteur, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu répondras aux questions de la consigne ci-dessous.

Consigne :

- 1-Dégage les forces et les faiblesses de l'industrie malienne.
- 2-Réalise le croquis des régions industrielles au Mali.

Comme dans la plupart des pays sous développés d'Afrique l'industrie malienne est aujourd'hui obsolète. Elle connaît de nombreux problèmes mais n'est pas dénouée d'atouts.

Quelles sont les forces et les faiblesses de l'industrie malienne?

Le travail sera complété par le croquis des régions agricoles.

Les ressources énergétiques sont actuellement très intéressantes et leur exploitation constitue un sérieux handicap au développement. Le Mali n'a ni pétrole, ni charbon. Des centrales techniques et des barrages hydrographiques fournissent de l'électricité. L'énergie solaire est encore au stade expérimental. Le Mali a un déficit énergétique car la totalité des produits pétroliers sont importés. Pour favoriser l'électrification des zones rurales, le pays a créé l'Agence Malienne pour le Développement de l'Energie Domestique et de l'Electrification Rurale (A.MA.D.E.R).

Seulement 16,7% de la population a accès à l'électricité, mais dans les zones rurales ce taux n'est que de 1%. Le pays produit du gaz naturel dans la commune de Kati, mais la production est insuffisante pour couvrir les besoins du pays.

Le Mali est très riche en ressources minières. Le pays accordait une place de choix à l'Etat. Le sous sol réserve un nombre important des ressources non encore exploitées. Les ressources exploitées sont : l'or. Le fer, le sel de Taoudéni, le phosphate de Tilemsi, le marbre et le calcaire. Beaucoup de sociétés étrangères se sont installées au Mali pour la recherche et l'exploitation de l'or. L'inventeur des ressources minières fait état de la présence de fer vers Kita, de la bauxite dans les plateaux manding, du manganèse, du cuivre...

La typologie est assez fournie. Il s'agit essentiellement d'industries de transformation des produits agricoles : biscuiteries, pâtes alimentaires, confiserie, conserveries, brasseries, boulangeries, huileries, sucrerie, laiteries, usine textiles et de tabac. La plus grande partie de la population travaille dans le secteur informel. Comme les autres pays sahéliens, le Mali reste insuffisamment industrialisé (13% du P.I.B). La production reste donc essentiellement locale : textiles, petites métallurgies, gaz industriel, agroalimentaire, emballage, tabac et allumette, piles; industries chimiques : SMPC, engrais (Toguna agro-industrie, SOGEFERT) etc. L'extraction de l'or a connu un remarquable essor sous la houlette de société Sud africaine (Rand gold et ghanéenne Ashanti Goldfield), pour les gisements de Sadiola, Syama, Morila et Yatéla. Désormais première source de devises du pays devant le coton, le secteur aurifères est cependant peu pourvoyeur d'emplois. D'autres ressources minières pourraient donner lieu à une exploitation à moyen terme : l'uranium de Tessalit, le fer de Bafoulabé et de Kita, la bauxite et le manganèse du nord-est, les phosphates de Tamaguilelt.

Les industries maliennes sont surtout concentrées dans la capitale Bamako et sa banlieue qui se taillent la part belle avec 67% des unités industrielles ; Sikasso vient en 2è position avec 2%. Nous rencontrons aussi quelques grandes unités à Ségou, Kayes, Koulikoro et Mopti. Les trois régions nord ne possèdent pas d'industries. La répartition spatiale des industries est donc inégale.

Les problèmes de l'industrie sont nombreux. Ils ont pour noms : l'étroitesse du marché national en termes de population et de pouvoir, son atomisation liée à la dispersion spatiale de la population et à la faiblesse du réseau routier constitue des entraves graves au développement du secteur agro-industriel. L'industrie souffre aussi du manque de technologie, d'industries lourdes, de cadres et de main d'œuvre qualifiés, du manque de patriotisme car les Maliens n'aiment pas consommer les produits maliens.

Conclusion : Les conditions favorables à l'industrie sont assez nombreuses, ses branches sont nombreuses ; mais elle est confrontée à d'énormes difficultés.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : Le Mali demeure un des pays les plus pauvres du monde. Cependant il ne manque pas d'atouts qui devraient lui permettre de se hisser au rang de pays émergent.

Tâche : Pour le développement de ton pays, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu analyseras les différents secteurs économiques.

Consigne :

1-Décris les fondements de l'économie malienne.

2-Analyse les différents secteurs de l'économie malienne.

3-Propose des solutions pour le développement économique de ton pays.

Le Mali est un pays continental situé au cœur de l'Afrique occidentale. Il est limité au nord par l'Algérie, au nord-ouest par la Mauritanie, à l'Ouest par le Sénégal, au sud-ouest par la Guinée Conakry, au sud par la Côte d'Ivoire, au sud-est par le Burkina Faso et à l'est par le Niger. Couvrant une superficie de 1.241.238 km². Il s'étire entre les 10° et 25° de latitude Nord sur 1500 km, et le 12° longitude ouest et le 4° de longitude Est. Sa population est estimée à environ 16.568.000 d'habitants en août 2013 (source : ONU).

Berceau des grands empires du Soudan Occidental, ce pays, qui a eu à développer une brillante civilisation au moyen âge, est confronté à d'énormes difficultés économiques et sociales qui le placent parmi les pays sous développés et en font un pays dépendant.

Quels sont les fondements de l'économie malienne ?

Quels sont les différents secteurs de l'économie malienne ?

Quelles solutions peut-on proposer pour résoudre les problèmes de développement de ton pays?

Le cadre naturel malienne offre d'énormes avantages à l'économie malienne. C'est un vaste territoire de 1.241.238km² qui offre de vastes superficies agricoles. Cette immense entraîne la diversité climatique entraînant une diversité de régions agricoles permettant une gamme variée de productions. Elle entraîne aussi la présence de sols riches et fertiles pouvant produire toutes les denrées tropicales sauf le café, le cacao et l'hévéa. Le mali est un pays assez boisé surtout dans sa patrie sud. Cette végétation fournit 81% la consommation énergétique des ménages .Elle fournit des produits de cueillette : le néré, karité, feuilles et fruits de baobab, le tamarin, jujube, n'saban, pôpô, le lingue, le sho, le sana. Le pays possède un réseau hydrographique dense dominé par deux grands fleuves et de nombreux lacs. Ce réseau est très utile pour économie malienne car il sert à l'irrigation à la pêche, navigation, à la production hydro-électrique l'approvisionnement des villes en eaux potable. Le sous sol malienne est riche en ressources minérales : lithium, schistes bitumeux, lignite, nickel, étain, zinc, plomb, fer, manganèse, gypse, sel gemme, argile, kaolin, calcaire, marbre, dolerite bauxite, etc.... et énergétiques : gaz naturel, uranium, etc. Ces ressources énergétiques et minérales constituent les vraies bases de l'industrie malienne. Cependant, à part l'or, elles sont presque inexploitées.

Le Mali, de part sa position géographique et son développement socioéconomique a une économie essentiellement agro-pastorale (2/3 de la population vivent de l'agriculture). Cependant l'industrie et le commerce aussi sont des secteurs très importants de son économie. L'Etat contrôle presque toute l'économie mais le secteur privé devient de plus en plus important. L'immensité du territoire plus d'un million de km², la présence de ressources minières et énergétiques, de même que de ressources ligneuses, le réseau hydrographique et surtout la jeunesse de la population sont des éléments sur lesquels le Mali peut espérer pour un développement harmonieux dans les années avenir.

Le pays dispose d'un réel potentiel à l'échelle régionale dans les cultures vivrières au point d'être souvent présenté comme le "grenier céréalière" de l'Afrique de l'ouest. En 2008, le Mali a produit 1175000 T de mil, 900.000 T de sorgho, 670.000 T de maïs, 190.000T de beurre de karité, plus de 400.000T de riz. La productivité de la filière riz au Mali, l'une des plus importantes en Afrique, ne permet pas d'assurer la protection des producteurs locaux aux importations. D'autre productions sont également cultivées : 12 569 T de fonio, du haricot, de la pomme de terre, du manioc (1 426 T), légumes et fruits de contre saison en destination des marchés des pays industrialisée (haricot vert, tomate, mangues), activités maraîchères, ou encore karité et gomme arabique.

Le coton demeure la principale culture industrielle. Il est cultivé dans les régions du sud surtout à Sikasso. Sa production a favorisé la formation du monde paysan et le désenclavement de la zone. La Compagnie Malienne de Développement des Textiles (CMDT) s'occupe de la culture du coton et de sa commercialisation. La production dépasse 200.000T/an. Une autre culture industrielle est l'arachide (304.000 en 2008) T produite surtout dans les régions de Kayes, Sikasso, Ségou. La canne à sucre produite à l'office du Niger a donné naissance à une industrie sucrière à Siribala et à Dougabougou. Les autres cultures industrielles sont : le sisal, le dah, le soja, le tabac, le thé etc. Les cultures de plantations prennent de plus en plus de l'importance : mangue, agrume, banane, ananas, acajou, etc.

L'élevage demeure une activité importante en République du Mali. La bande soudano-sahélienne est la zone d'élevage par excellence. Le cheptel comptait 7,68 millions de bovins, 8,40 millions d'ovins, 12 millions de caprins et 31 millions de volailles en 2005. L'élevage représente 10% du P.I.B. Elle est la principale ressource de 30% de la population. Le bétail est le troisième produit exporté par le Mali après l'or et le coton.

La pêche présente 4,2% du P.I.B. Elle est pratiquée dans les fleuves et dans les autres cours d'eau. La production halieutique se situe autour de 100.000 T par an dans les années de pluviométrie normale. La filière pêche dans son ensemble emploie 8% de la population active. Les principales zones de pêche sont situées dans le delta central du Niger (80% de la production et les lacs des barrages de Selingué et Manantali. La baisse du niveau des cours d'eau due au déficit de pluviométrie entraîne une stagnation des captures halieutiques depuis trois décennies et l'augmentation de la population font que la demande croissante en poisson a du mal à être satisfaite.

La pêche porte sur les carpes, les capitaines, les silures, les alestes, les poissons chiens.

La typologie de l'industrie est assez fournie. Il s'agit essentiellement d'industries de transformation des produits agricoles : biscuiteries, pâtes alimentaires, confiserie, conserveries, brasseries, boulangeries, huileries, sucrerie, laiteries, usine textiles et de tabac. La plus grande partie de la population travaille dans le secteur informel. Comme les autres pays sahéliens, le Mali reste insuffisamment industrialisé (13% du P.I.B). La production reste donc essentiellement locale : textiles, petites métallurgies, gaz industriel, agroalimentaire, emballage, tabac et allumettes, piles; industries chimiques : SMPC, engrais (Toguna agro-industrie, SOGEFERT) etc. L'extraction de l'or a connu un remarquable essor sous la houlette de société Sud africaine (Rand gold et ghanéenne Ashanti Goldfield), pour les gisements de Sadiola, Syama, Morila et Yatéla. Désormais première source de devises du pays devant le coton, le secteur aurifères est cependant peu pourvoyeur d'emplois. D'autres ressources minières pourraient donner lieu à une exploitation à moyen terme : l'uranium de Tessalit, le fer de Bafoulabé et de Kita, la bauxite et le manganèse du nord-est, les phosphates de Tamaguilelt La balance commerciale du Mali accuse un déficit de 203 milliards de franc CFA. Les exportations portent sur l'or (75% des recettes), le bétail, le coton, le fer, l'arachide, le poisson, les mangues, la gomme, le sel gemme, etc.

Quant aux importations, elles sont dominées par les biens d'équipement 24,5% les produits pétroliers 22,2%, les produits alimentaires 13,6% les matériaux de construction 7,6% etc.

Les principaux partenaires commerciaux du mali sont : la Chine, l'UE, le japon le Brésil, la CEDEAO ; les pays arabes.

Le Mali est, aujourd'hui, confronté à d'énormes difficultés qui font de lui un pays sous développé. Il est notamment confronté à la continentalité aggravée par l'énormité des distances; à la faiblesse productivité de l'agriculture, aux fluctuations des prix des matières premières ; aux aléas climatiques ; à la sécheresse ; aux

inondations ; à l'irrégularité des pluies ; l'érosion des sols ; à la déforestation ; au manque d'industries lourdes de sources , à l'étroitesse du marché national , à la faiblesse du pouvoir d'achat, à l'inégale répartition des industries , à l'instabilité politique , à la corruption ; au retard technologique , au surendettement, à la mauvaise gestion des ressources étatiques ,au manque de cadres qualifiés et leur mauvaise utilisation , à l'inadéquation entre la formation et l'emploi, au manque de routes et d'infrastructures , à la détérioration des termes de l'échange.

Face aux difficultés susmentionnées, d'énormes efforts ont été déployés. Pour résoudre la continentalité, le Mali a adopté des projets pour l'aménagement des cours des fleuves Niger et Sénégal, la construction des routes transsahariennes et inter états.

Dans le domaine agricole, l'accent est mis sur la modernisation des équipements, la subvention des intrants, la lutte contre la sécheresse et l'irrégularité des pluies à travers l'ensemencement des nuages, la lutte contre l'avancée du désert. Dans le domaine industriel le C.N.P.I (Centre National pour la Promotion des Investissements) a vu le jour. Il faudra aussi déconcentrer les industries, créer de nouvelles unités dans les secteurs lourds et de pointe, mettre en place un réseau de communication dense et moderne, lutter contre la corruption, la délinquance financière et la mauvaise gestion des ressources et enfin réduire le déficit budgétaire.

Conclusion : Pays sous peuplé et pauvre de l'Afrique occidentale, le Mali possède de réelles opportunités de développement économique qui devraient lui permettre de se hisser au rang des puissances émergentes. Cependant de nombreuses difficultés entravent son développement harmonieux et constituent autant de défis à relever par les autorités du pays.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : Le cadre naturel des Etats-Unis d'Amérique offre de nombreuses opportunités de développement économique. Cependant ce cadre pose de nombreux problèmes à l'économie.

Tâche : En vue d'une meilleure connaissance des Etats-Unis, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu feras ressortir les atouts et les contraintes de la nature pour l'économie américaine.

Consigne :

1-Présente les Etats-Unis.

2-Fais ressortir les avantages de la nature américaine.

3-Dégage les contraintes de la nature américaine. Texte : 15 pts ; croquis : 5 pts

République fédérale d'Amérique du Nord, les USA sont constitués de 50 Etats dont 48 forment un seul bloc et deux possessions extérieures : l'Alaska et les îles Hawaï. Le pays est limité au Nord par le Canada, au Sud par le Mexique et le golfe du Mexique, à l'Est par l'Océan Atlantique et à l'Ouest par l'océan pacifique. Couvrant une superficie de 9.363.000km², les USA s'étendent du Nord au Sud sur 6000 km et d'Est en Ouest sur 3000km. Ils s'étirent entre les 23° et les 49° de latitude Nord. C'est donc un vaste territoire qui offre de sérieuses opportunités de développement économique mais impose aussi des contraintes.

Quels sont les atouts et les contraintes de la nature américaine ?

Le cadre naturel américain offre de réelles opportunités de développement économique. Pays immense aux dimensions d'un continent, les USA couvrent une superficie de 9.363.000km². Le pays s'étend entre les 23° et 49° de latitude Nord. Cette immensité permet d'avoir de l'espace pour l'agriculture (370 à 400.000.000ha

de terres cultivables) ; la construction des routes, des ports et des aéroports pour l'importation des matières nécessaires au développement de l'industrie et l'exportation des produits agricoles et des produits agricoles semi fins et finis. Elle permet d'avoir une diversité climatique entraînant une diversité de régions de régions agricoles avec des sols riches et fertiles pouvant produire toutes les denrées sauf le thé, le café, le cacao, l'hévéa ; un réseau hydrographique dense avec des côtes océaniques découpées et poissonneuses favorisant l'irrigation, la navigation, la pêche, la production hydroélectrique et l'approvisionnement des villes en eau potable ; un sous sol riche en ressources minérales : or, fer, diamant, nickel, manganèse, magnésium, zinc, plomb, cuivre, soufre, titane, talc, tungstène, etc, et énergétiques : pétrole, gaz naturel, charbon, uranium permettant le développement d'une industrie florissante et diversifiée. Les USA sont l'un des pays les plus boisés de la planète. La forêt américaine alimente les industries des meubles et du papier, fournit du bois de chauffe aux fermes rurales. Enfin le pays jouit de deux façades maritimes qui lui facilitent les échanges avec le reste du monde. Au total le cadre naturel offre de réelles opportunités de développement économiques.

Cependant les contraintes sont aussi nombreuses. Au plan orographique le pays connaît des tremblements et des volcanismes qui font souvent des dégâts impressionnants dans l'économie. A l'instabilité du sol s'ajoutent la désertification, les tempêtes de sable et l'érosion des sols. Les Appalaches à l'Est et les Rocheuses à l'ouest gênent considérablement la circulation terrestre et constituent des écrans aux vents froids venus des océans. Elles influent donc négativement sur la répartition des pluies et sont responsables de la présence des grands déserts. Au plan climatique, le pays connaît un climat sec dans sa moitié ouest. Le pays connaît les effets dévastateurs des blizzards, des tempêtes de neige, des vagues de froid et des cyclones tropicaux qui causent chaque année de lourdes pertes à l'économie américaine.

Au total le cadre naturel américain est à la fois généreux et capricieux.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

La générosité de la nature américaine et le génie américain ont permis aux Etats-Unis de se hisser au rang de première puissance mondiale.

Tâche ou TAF:

Pour ta contribution à une meilleure compréhension du processus d'ascension des Etats-Unis au rang de puissance mondiale, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu répondras aux de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Montre la générosité de la nature américaine.

2-Dégage la part du génie humain dans le processus de développement des Etats-Unis.

3-Réalise le croquis des climats des Etats-Unis.

Avec une superficie d'environ 9363000 km², les USA ont bâti l'économie la plus puissante de la planète. Malgré certains indicateurs qui permettent de nuancer la primauté de l'économie américaine, celle-ci est aujourd'hui considérée comme un modèle à imiter. Cette réussite spectaculaire est sans doute le fruit de la combinaison de plusieurs facteurs ; les uns d'ordres naturels et humains et les autres d'ordre économique.

Quelle est donc l'importance de l'homme et de la nature dans le développement économique des USA ?

Première puissance économique du monde depuis la fin du XIX^e, les USA constituent de nos jours la seule superpuissance de la planète après la disparition de l'URSS en 1991. Parmi les nombreux facteurs qui ont leurs effets dans l'espace et ans le temps pour la réalisation de cette puissance, il y a sans doute le facteur naturel.

En effet les USA disposent d'un immense cadre naturel caractérisé par l'ampleur et la complexité des éléments qui le composent. L'étude de ce milieu montre que celui-ci offre de réelles possibilités de développement économique. Les USA disposent de vastes étendus de terres fertiles, en l'occurrence les plaines centrales qui constituent le grand domaine agricole des USA.

La situation du pays en latitude et son immensité lui font bénéficier d'une diversité climatique permettant la production d'une gamme variée de cultures tropicales et tempérées. Le pays dispose aussi d'un important potentiel hydrographique dominé par le Mississippi et ses affluents et un réseau lacustre abondant, qui constitue avec le Saint Laurent une véritable mer intérieure suite à son aménagement.

Le pays est en outre doté de ressources minérales et énergétiques abondantes. Le sous-sol américain regorge d'immenses gisements de pétrole, de charbon, de fer, de gaz naturel, de diamant, et bien d'autres minerais. L'exploitation et la mise en valeur combinées de ces opportunités naturelles ont favorisé l'expansion économique des USA. Cependant, la nature, aussi généreuse qu'elle soit, ne pouvait à elle seule permettre l'édification d'une économie forte si l'apport du génie de l'homme avait fait défaut.

En effet, la population américaine est l'une des plus diversifiées du monde. Au cours de l'histoire, les différents peuples ont apporté chacun son savoir faire, son capital, son labour sa technique et sa culture dans l'édification de cette puissance économique. C'est ainsi que le génie a permis de bâtir ici l'une des plus puissantes industries du monde. Ces industries produisent divers produits et diverses machines (automobiles, tracteurs, trains, bateaux, avions etc) qui contribue au développement économique du pays. Aussi le génie a permis la mise en place d'un réseau de communication, de l'un des commerces les plus dynamiques du monde et surtout la plus puissante armée de la planète. C'est l'ensemble de ces atouts qui ont fait que les USA se sont hissés au rang de superpuissances. Ne dit-on pas souvent que la qualité fait la différence ?

Bref le génie humain a, de loin, permis aux USA de créer la différence entre eux et beaucoup d'autres nations concurrentes. C'est par là qu'on peut dire que le facteur humain a joué un rôle important dans le développement économique des USA.

Au total, la nature américaine, malgré son caractère excessif, offre de nombreuses opportunités de développement économique par variété et l'abondance des richesses qu'elle renferme. La mise en valeur de ces atouts par un personnel entreprenant, performant et hautement qualifié aboutit à la réalisation d'une économie forte et prospère. D'ailleurs aucun développement durable n'est possible sans l'homme et son action sur la nature.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : L'agriculture américaine n'emploie que 2% de la population active ; et pourtant elle demeure la première au monde.

Tâche : Pour une meilleure analyse des performances de l'agriculture américaine, ton lycée te propose de présenter une production dans laquelle tu expliqueras ce paradoxe.

Consigne :

1-Décris les conditions de production de l'agriculture américaine.

- 2-Donne ses principales productions.
- 3-Propose des solutions à l'érosion et à la mévente.
- 4-Croquis des régions agricoles obligatoire.

L'agriculture américaine occupe 2% de la population active et contribue de l'ordre de 3% du PNB. Elle a un effet d'entraînement sur l'ensemble de l'économie, consolide la balance commerciale et constitue pour les autorités un important pouvoir de négociation dans les relations internationales.

Quelles sont les conditions de production de l'agriculture américaine?

Quelles ses principales productions ?

Quelles solutions peut-on proposer à l'érosion et à la mévente ?

Les Etats-Unis sont la première puissance agricole du monde. Le premier facteur de cette réussite est sans doute l'immensité du pays qui entraîne de vastes surfaces cultivables soit plus 370 millions ha. Cette immensité fait que le pays bénéficie d'une diversité climatique entraînant une diversité de régions agricoles avec des sols riches et variés pouvant produire toutes les denrées sauf le thé, le café, le cacao, etc. La population américaine, très nombreuse, disposant d'un pouvoir d'achat élevé et ayant un haut niveau de vie constitue le deuxième facteur quand on sait que l'homme est au début et à la fin de tout processus de développement.

Cette réussite découle également du développement de la recherche agronomique, zootechnique et la vulgarisation. L'utilisation rationnelle de l'eau par l'emploi d'arroseurs géants, l'irrigation automatique surtout dans le sud et l'ouest, l'adoption des labours selon les courbes de niveau sont aussi des facteurs déterminants de cette réussite.

Sa réussite dépend aussi de la forte concentration des exploitations agricoles : plus six (6) millions en 1940, deux (2) millions aujourd'hui.

A cela s'ajoute l'utilisation généralisée des engrais, insecticides, fongicides avec l'emploi d'avions et d'hélicoptères pour la pulvérisation et l'épandage et enfin la sélection très poussée des semences avec l'introduction des OGM (Organismes Génétiquement Modifiés).

Les conditions techniques et mécaniques constituent les vrais piliers de cette réussite. En effet cette agriculture est frappée par l'ampleur du machinisme : près de 5 millions de tracteurs fournis par John Deere et Massey Ferguson, 3 millions de camions, 2 millions de moissonneuses-batteuses fournis par International Harvester, 6 milles avions et 700 hélicoptères, des machines à récolter les fruits, le coton, le maïs, à tailler les arbres.

Sa réussite dépend enfin de la rationalisation de l'élevage des bovins, des porcins, des ovins, de la volaille ; de l'intervention de l'Etat par une politique de garantie des prix et de subvention des exportations. Il en résulte une très grande diversité de productions et une productivité élevée. Ainsi les USA sont bel et bien les premiers producteurs et les premiers exportateurs mondiaux de produits agricoles : blé, maïs, soja, coton, arachide, sorgho etc. C'est ce gigantisme qui explique ce paradoxe dont il est question dans ce sujet.

Pour remédier à l'érosion, les fermiers utilisent le système de culture selon les courbes de niveau ; ils plantent des haies vives et construisent des cordons pierreux pour ralentir la force de l'eau, surtout sur les terrains accidentés.

Pour palier la mévente, le gouvernement subventionne les producteurs ; ceux-ci peuvent aussi diminuer les superficies cultivables.

L'agriculture américaine est effectivement la première au monde. Elle fait du pays le premier Etat nourricier de la planète.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : le secteur primaire américain est l'un des plus développés de la planète en termes de volume et de diversité de productions.

Tâche : Pour ta participation à une meilleure compréhension des mécanismes de production de l'agriculture américaine, tes camarades te recommandent de présenter une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

- 1-Analyse les conditions de production de l'agriculture américaine.
- 2- Donne ses principales productions.
- 3-Dégage ses problèmes.
- 4-Propose des solutions à la surproduction et à l'érosion des sols.
- 5-Réalise le croquis des régions agricoles aux Etats-Unis.

L'agriculture américaine occupe 2% de la population active et contribue de l'ordre de 3% du PNB. Elle a un effet d'entraînement sur l'ensemble de l'économie, consolide la balance commerciale et constitue pour les autorités un important pouvoir de négociation dans les relations internationales.

Quelles sont les conditions de production de l'agriculture américaine ?

Quelles sont ses principales productions ?

Quels sont ses problèmes ?

Quelles solutions peut-on proposer contre la surproduction et l'érosion des sols?

Les Etats-Unis sont la première puissance agricole du monde. Le premier facteur de cette réussite est sans doute l'immensité du pays qui entraîne de vastes surfaces cultivables soit plus 370 millions ha. Cette immensité fait que le pays bénéficie d'une diversité climatique entraînant une diversité de régions agricoles avec des sols riches et variés pouvant produire toutes les denrées sauf le thé, le café, le cacao, etc. La population américaine, très nombreuse, disposant d'un pouvoir d'achat élevé et ayant un haut niveau de vie constitue le deuxième facteur quand on sait que l'homme est au début et à la fin de tout processus de développement.

Cette réussite découle également du développement de la recherche agronomique, zootechnique et la vulgarisation. L'utilisation rationnelle de l'eau par l'emploi d'arroseurs géants, l'irrigation automatique surtout dans le sud et l'ouest, l'adoption des labours selon les courbes de niveau sont aussi des facteurs déterminants de cette réussite.

Sa réussite dépend aussi de la forte concentration des exploitations agricoles : plus six (6) millions en 1940, deux (2) millions aujourd'hui.

A cela s'ajoute l'utilisation généralisée des engrais, insecticides, fongicides avec l'emploi d'avions et d'hélicoptères pour la pulvérisation et l'épandage et enfin la sélection très poussée des semences avec l'introduction des OGM (Organismes Génétiquement Modifiés).

Les conditions techniques et mécaniques constituent les vrais piliers de cette réussite. En effet cette agriculture est frappée par l'ampleur du machinisme : près de 5 millions de tracteurs, 3 millions de camions, 2 millions de moissonneuses-batteuses, 6 milles avions et 700 hélicoptères, des machines à récolter les fruits, le coton, le maïs, à tailler les arbres.

Sa réussite dépend enfin de la rationalisation de l'élevage des bovins, des porcins, des ovins, de la volaille ; l'intervention de l'Etat par une politique de garantie des prix et de subvention des exportations. Il en résulte une très grande diversité de productions et une productivité élevée. Ainsi les USA sont bel et bien les premiers producteurs et les premiers exportateurs mondiaux de produits agricoles : blé, maïs, soja, coton, arachide, sorgho etc.

L'agriculture américaine emploie 9.000.000 de personnes à la production, à la transformation, au conditionnement, au transport, à la distribution et à l'exportation des produits agricoles. L'éventail des productions est vaste et le pays occupe de meilleurs rangs dans bon nombre de domaines. Les USA sont les premiers producteurs et les premiers exportateurs mondiaux de produits agricoles d'où l'expression qualificative de grenier du monde. En 2005, le pays a produit : du maïs 298.000.000 de tonnes 1^{er} rang mondial, du blé 59.000.000 de tonnes 3^e rang après l'Inde et la Chine, du sorgho 12.000.000 de tonnes 1^{er} rang, du riz 10.000.000 de tonnes 11^e rang, du haricot 847.000 tonnes 6^e rg, de la pomme de terre 20.000.000 de tonnes 4^e rg, du soja 86.000.000 de tonnes 1^{er} rg, du coton 12.000.000 de tonnes 2^e rg, du tabac 400.000 tonnes 4^e rg, arachide 2.000.000 de tonnes 1^{er} rg, de la canne à sucre 27.000.000 de tonnes 10^e rg, de la betterave à sucre 27.000.000 de tonnes 2^e rg, des légumes frais 10.000.000 de tonnes, des oranges 12.000.000 de tonnes 2^e rg. Le pays produit aussi d'énormes quantités de seigle, d'orge, d'avoine, de vin, d'épices.

Concernant l'élevage, il fournit au paysan la moitié de son revenu. Il est intensif à l'Est, au Nord-est, en Californie et extensif dans les Rocheuses. Il alimente les villes en divers produits dont la viande bovine 11.000.000 de tonnes 1^{er} rg, la viande porcine 8.860.000 tonnes 2^e rg, la viande de poule 15.500.000 tonnes 1^{er} rg, du lait 77.555.000 tonnes 1^{er} rg.

Quant à la pêche, elle est surtout pratiquée sur les côtes du pacifique, dans les grands lacs et la partie septentrionale de l'océan Atlantique. Elle fournit annuellement 600.000 tonnes de poisson et tient le 6^e rg mondial.

Malgré des succès éclatants, l'agriculture américaine connaît aujourd'hui de sérieuses difficultés. Elle est notamment confrontée aux aléas climatiques : sécheresse, neige, inondation, érosion; à la surproduction, au surendettement des paysans, à la pollution par les intrants, à la concurrence, à l'épuisement des nappes phréatiques.

Pour lutter contre l'érosion, les fermiers adoptent les cultures selon les courbes de niveau, la mise en jachère est imposée pour lutter contre la surproduction. L'Etat accorde des aides et des subventions aux fermiers pour palier au surendettement.

L'étude de l'agriculture américaine nous montre que celle bénéficie de nombreuses conditions excellentes favorables à son épanouissement, que ses productions sont gigantesques et variées, mais qu'elle est aussi confrontée à d'énormes difficultés.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Les Etats-Unis sont la première puissance économique planétaire. Cette place, ils la doivent à de nombreux facteurs. Cependant, cette économie est confrontée à d'énormes difficultés.

Tâche :

Pour ta participation à une réflexion sur le processus d'ascension des USA au rang de puissance mondiale, ton frère te demande de proposer une production dans laquelle tu analyseras aux éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

- 1-Analyse les facteurs de la puissance économique des USA.
- 2-Dégage les grands problèmes auxquels cette économie est confrontée.

Les États-Unis sont devenus la première puissance économique mondiale au début du xx^e siècle, à l'issue de la révolution industrielle et agricole. À la prospérité et à l'euphorie des années 1920 succède la grande crise économique des années 1930.

L'économie américaine, stimulée par la politique du New Deal puis par l'effort de guerre, renoue avec la prospérité durant la Seconde Guerre mondiale. Modèle du capitalisme mondial au lendemain de la guerre, jouissant d'une suprématie économique incontestée, les États-Unis connaissent alors une très forte croissance. La production industrielle double en quinze ans. Les firmes multinationales américaines conquièrent des positions clés en Europe et en Amérique latine tandis que les services (banques, assurances, commerce, administration) connaissent un développement exceptionnel.

Quels sont les facteurs de la puissance économique des USA ?

Quels sont les problèmes auxquels cette économie est confrontée ?

La puissance économique des USA s'explique par plusieurs facteurs ; les uns naturels et humains, les autres historiques, économiques et institutionnels.

Pays immense aux dimensions d'un continent, les USA couvrent une superficie de 9.363.000km². Le pays s'étend entre les 23° et 49° de latitude Nord. Cette immensité explique la diversité climatique, la diversité végétale, la diversité de sols riches et fertiles, un réseau hydrographique dense avec des côtes océaniques découpées et poissonneuses, un sous sol riche en ressources minérales et énergétiques. Au total le cadre naturel offre de réelles opportunités de développement économique.

Au plan humain, les USA ont un riche potentiel humain à la disposition de l'économie : main d'œuvre en quantité et en qualité soit environ 200 millions de la population totale répartie entre l'agriculture (2%), l'industrie (22 à 25%) et le tertiaire (73 à 75%).

L'importance du marché intérieur qui consomme 90% de la production nationale, constitue le principal moteur de la puissance économique des USA. Aussi, le pouvoir d'achat élevé des Américains, orienté par une énorme publicité, crée de nouveaux besoins.

L'un des principaux maillons de l'économie américaine est le capitalisme triomphant, un système économique libéral guidé par le souci du profit et de la rentabilité. Depuis 1929, l'Etat fédéral s'est impliqué en vue d'interférer et d'orienter l'économie américaine.

En proclamant « le dollar aussi bon que l'or », les accords de Breton Wood avaient donné un précieux privilège aux États-Unis. Aussi la constitution de 1787 s'adapte en souplesse à l'évolution du pays.

Au plan historique, la Seconde Guerre mondiale confirme la suprématie économique américaine. Les États-Unis réalisent à la fin de la Guerre la moitié de la production industrielle mondiale. Aussi ils ont imposé de nouvelles institutions économiques (FMI et Banque Mondiale) où leur suprématie est incontestable.

Au plan économique, le pays dispose de ressources agricoles nombreuses et variées ; d'industries nombreuses et performantes ; d'un système économique efficace basé sur un capitalisme caractérisé par une concentration poussée des entreprises en conglomérats ou trusts ; d'une concentration industrielle et financière très poussée et qui se poursuit encore. Dans chaque secteur les 3 ou 4 plus importantes firmes contrôlent 80% de la production. Exemples : GMC, FORD et Chrysler pour l'automobile, John Deere, Massey Ferguson et International Harvester pour le matériel agricole ; EXXON, Conoco Philips et Standard Oil of California.

Le pays jouit d'une très grande efficacité dans le travail grâce à la standardisation, la taylorisation, l'automatisation et l'automation ; d'une suprématie technologique fondée sur la recherche et le développement avec l'utilisation des méthodes de gestion efficace et une productivité élevée et enfin d'un réseau de communication dense et moderne.

Cependant, l'économie américaine est confrontée à d'énormes difficultés , au nombre desquelles nous avons : la concurrence étrangère, notamment européenne,

asiatiques et sud américaine ; le manque de matières premières, le vieillissement des installations, la pollution, les lourdes charges salariales, l'insuffisance des capitaux, le chômage lié à la récession, la précarité de l'emploi, l'aggravation du déficit budgétaire liée à la forte augmentation des dépenses publiques, l'endettement, l'insuffisance de la couverture sanitaire.

Au total, les facteurs de la puissance économique des USA sont nombreux. Cette économie est aussi confrontée à de nombreux problèmes.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Les Etats-Unis sont la première puissance économique de la planète. Ils doivent cette place autant à des ressources naturelles et humaines considérables qu'à des circonstances historiques. Cependant, leur force trouve des contre poids en Europe et en Asie.

Tâche :

Pour une meilleure compréhension du processus d'ascension des USA au rang de puissance mondiale, ton frère te demande de proposer une production dans laquelle tu répondras aux éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Décris les facteurs naturels, humains et économique de la puissance économique des Etats-Unis.

2-Montre que les Etats-Unis ont des concurrents en Europe en Asie.

Les États-Unis sont devenus la première puissance économique mondiale au début du xx^e siècle, à l'issue de la révolution industrielle et agricole. À la prospérité et à l'euphorie des années 1920 succède la grande crise économique des années 1930. Modèle du capitalisme mondial au lendemain de la guerre, jouissant d'une suprématie économique incontestée, les États-Unis connaissent alors une très forte croissance. Les firmes multinationales américaines conquièrent des positions clés en Europe et en Amérique latine tandis que les services (banques, assurances, commerce, administration) connaissent un développement exceptionnel.

Quels sont les facteurs naturels et humains de la puissance économique des USA ?
Quels sont les principaux concurrents des USA en Asie et en Europe ?

Première puissance économique du monde depuis la fin du XIXe, les USA constituent de nos jours la seule superpuissance de la planète après la disparition de l'URSS en 1991. Parmi les nombreux facteurs qui ont leurs effets dans l'espace et ans le temps pour la réalisation de cette puissance, il y a sans doute le facteur naturel.

En effet les USA disposent d'un immense cadre naturel caractérisé par l'ampleur et la complexité des éléments qui le composent. L'étude de ce milieu montre que celui-ci offre de réelles possibilités de développement économique. Les USA disposent de vastes étendus de terres fertiles, en l'occurrence les plaines centrales qui constituent le grand domaine agricole des USA.

La situation du pays en latitude et son immensité lui font bénéficier d'une diversité climatique permettant la production d'une gamme variée de cultures tropicales et tempérées. Le pays dispose aussi d'un important potentiel hydrographique dominé par le Mississippi et ses affluents et un réseau lacustre abondant, qui constitue avec le Saint Laurent une véritable mer intérieure suite à son aménagement.

Le pays est en outre doté de ressources minérales et énergétiques abondantes. Le sous-sol américain regorge d'immenses gisements de pétrole, de charbon, de fer, de

gaz naturel, de diamant, et bien d'autres minerais. L'exploitation et la mise en valeur combinées de ces opportunités naturelles ont favorisé l'expansion économique des USA. Cependant, la nature, aussi généreuse qu'elle soit, ne pouvait à elle seule permettre l'édification d'une économie forte si l'apport du génie de l'homme avait fait défaut.

En effet, la population américaine est l'une des plus diversifiées du monde. Au cours de l'histoire, les différents peuples ont apporté chacun son savoir faire, son capital, son labour sa technique et sa culture dans l'édification de cette puissance économique. C'est ainsi que le génie a permis de bâtir ici l'une des plus puissantes industries du monde. Ces industries produisent divers produits et diverses machines (automobiles, tracteurs, trains, bateaux, avions etc.) qui contribue au développement économique du pays. Aussi le génie a permis la mise en place d'un réseau de communication, de l'un des commerces les plus dynamiques du monde et surtout la plus puissante armée de la planète. C'est l'ensemble de ces atouts qui ont fait que les USA se sont hissés au rang de superpuissances. Ne dit-on pas souvent que la qualité fait la différence ?

Bref le génie humain a, de loin, permis aux USA de créer la différence entre eux et beaucoup d'autres nations concurrentes. C'est par là qu'on peut dire que le facteur humain a joué un rôle important dans le développement économique des USA.

Cependant, cette prépondérance américaine est de plus en plus contestée par la montée en puissance des « dragons » : Corée du Sud, Taiwan, Singapour, Hong-Kong ; des « bébés tigres » : la Thaïlande, la Malaisie, l'Indonésie, le Viet Nam et les Philippines ; du Japon, de l'Inde et surtout de la Chine qui s'affirme de plus en plus comme une superpuissance. En Europe, ce sont surtout les pays de l'Europe occidentale : Allemagne, France, Italie, Angleterre; qui constituent la vraie menace pour l'économie américaine. Leurs entreprises sont entrain de supplanter celles des USA en terme de compétitivité

Au total, la nature américaine, malgré son caractère excessif, offre de nombreuses opportunités de développement économique par variété et l'abondance des richesses qu'elle renferme. La mise en valeur de ces atouts par un personnel entreprenant, performant et hautement qualifié aboutit à la réalisation d'une économie forte et prospère. D'ailleurs aucun développement durable n'est possible sans l'homme et son action sur la nature. Cependant, l'économie américaine subit le contre coup de la rude concurrence asiatique et japonaise.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation:

Première puissance industrielle planétaire depuis la fin du XVIII^e siècle, les USA tiennent toujours un rang honorable dans le concert des nations industrialisées. Cependant de nombreux problèmes freinent aujourd'hui le développement harmonieux du secteur industriel américain.

Tâche :

Pour ta participation à une réflexion sur le processus d'ascension des USA au rang de puissance industrielle mondiale, ton frère te demande de proposer une production dans laquelle tu analyseras aux éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

- 1-Décris les conditions générales de l'industrie américaine.
- 2-Donne sa typologie.
- 3-Présente les régions industrielles américaines.
- 4-Dégage les problèmes de l'industrie américaine.
- 5-Propose des solutions à la pollution industrielle et à la mévente.

6-Réalise le croquis des régions industrielles des USA.

Les USA sont incontestablement la première puissance industrielle du monde selon la magazine fortune les trois premières multinationales mondiales sont invariablement américaines : EXXON, GMC et FORD sur les 500 1ère entreprises mondiales, 167 sont américaines. Occupant 27% des actifs, l'industrie américaine fournit le 1/4 de la production industrielle mondiale même si elle a été déclassée dans de nombreux domaines.

Quelles sont les bases de l'industrie américaine ?

Quelles sont ses réalisations ou branches ou typologie ?

Quelles sont les régions industrielles aux USA ?

Quels sont les problèmes de l'industrie américaine ?

Quelles solutions peut-on proposer à la pollution et à la mévente ?

L'activité industrielle est la base de la puissance industrielle des USA. Elle bénéficie de conditions excellentes favorables à son épanouissement : des matières premières agricoles et des ressources minérales et énergétiques abondantes ; une main d'œuvre nombreuse et hautement qualifiée, constituant aussi un vaste marché de consommateurs. En effet, la population américaine constitue le principal moteur de la puissance économique américaine les entreprises américaines produisent et vendent 90% de leurs productions sur place. L'agriculture a permis le développement de l'agro industrie à travers la fourniture d'une gamme variée de production. Elle bénéficie enfin d'un système économique efficace avec des industries nombreuses et performantes groupées en conglomérats, d'une efficacité dans la gestion du travail grâce à la standardisation, la taylorisation, l'automatisation et l'automation.

De 1950 à 1990, la part des USA dans la production industrielle mondiale est passée de 50 à 25% malgré ce recul de la prédominance sur le plan mondial, les USA, grâce à une structure différenciée, ont su consolider leur avance dans de nombreux domaines. Les industries lourdes constituent un secteur en crise malgré les efforts déployés. Ainsi, la sidérurgie, longtemps première du monde, a été reléguée au 3^e rang mondial après la Chine et le Japon. En 2000 ; la production d'acier atteignait 100 millions de tonnes. La gamme de la chimie lourde est très dense. Elle occupe le 1^{er} rang mondial avec 2.5 millions de tonnes.

Quant à la métallurgie de l'aluminium, elle occupe le 1^{er} rang mondial avec 4 millions de tonnes essentiellement fournis par les firmes ALCOA, REYNOLD et KAISER. La pétrochimie est la première du monde avec une capacité de raffinage de plus d'un milliard de tonnes. Les industries mécaniques lourdes constituées par la construction navale, le machinisme agricole, la construction ferroviaire, connaissent un déclin.

Quant à la construction automobile, elle est marquée par la concurrence japonaise et sud-coréenne. Malgré une production annuelle de 12 millions de véhicules, elle a été surclassée par les géants nippons Honda, Mitsubishi et surtout Toyota qui est devenu le 1^{er} constructeur mondial d'automobiles en 2007.

Aux USA coexistent d'autres industries. Il s'agit des textiles, de l'habillement, du bois, des peaux et cuirs, de l'électroménager et des jouets. Ces activités fondatrices de la puissance industrielle des USA ont perdu du terrain devant les industries de pointe et de haute technologie. C'est pourquoi on parle de recomposition ou de mutation de l'industrie américaine. Les industries de haute technologie sont aujourd'hui le point fort de l'industrie américaine et leur taux de croissance remarquable, entraîne l'ensemble de l'économie. Implantées dans des technopoles, les industries de pointe connaissent une véritable envolée. L'industrie électronique couvre des secteurs aussi variés que la micro informatique, l'électronique et l'électronique d'équipement.

Quant à l'aérospatiale, elle constitue le fleuron des industries de pointe. Les liens étroits avec la défense ont donné naissance à un puissant complexe militaro-industriel. Elle comprend le secteur de fabrication civile : satellite, programme spatial et secteur militaire : chasseurs, bombardiers, hélicoptères, missiles .Dans ce domaine les firmes les plus connue sont Boeing, Mac Donnel Douglas, United Technologie et Lockheed.

Dans les domaines du nucléaire, les USA tiennent le 1^{er} rang avec plus de 30 % de la capacité nucléaire mondiale. Concernant les régions industrielles elles se répartissent comme suit : le nord-est est la 1ere régions industrielle des USA. La métallurgie et l'électronique y domine; la région des grands lacs est celle de l'industrie lourdes .Le sud est caractérisé par la pétrochimie et l'aérospatiale. L'ouest est dominé par les industries agro-alimentaires, aérospatiales et aéronautiques. De nos jours, on assiste à un grand essor industriel du sud et de l'ouest au détriment du nord –Est qui est en déclin.

Malgré cette réussite exceptionnelle, l'industrie américaine est confrontée à la concurrence européenne, asiatique et sud –américaine; au manque et à l'insuffisance de certaines matières premières, au coût élevé de la main d'œuvre, au vieillissement des infrastructures, à la pollution etc.

Pour lutter contre la pollution, les Etats-Unis sont entrain de démonter leurs vieilles installations pour les remplacer avec de nouvelles unités, diminuent l'utilisation des énergies fossiles et s'orientent de plus en plus vers les sources d'énergie nouvelles et renouvelables : éolienne, solaire, hydroélectrique.

Pour palier la mévente, le pays a révisé la compétitivité des produits et chercher de nouveaux débouchés.

Au total, la 1ere industrie mondiale bénéficie de conditions excellentes, ses branches sont florissantes et diversifiées mais elle connaît de sérieuses difficultés.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Troisième puissance démographique de la planète, les Etats-Unis se caractérisent par leur hétérogénéité ethnique et raciale.

Tâche :

Pour une meilleure connaissance de la population américaine, ton école te propose de présenter une production dans laquelle tu apporteras des éléments de réponse à la consigne ci-après.

Consigne : En te basant sur les cours dispensés en classe et tes connaissances personnelles, décris les origines de la population américaine, évoque ses caractéristiques essentielles (composition, répartition, mouvements internes et externes, urbanisation), dégage les problèmes des minorités ethniques aux USA et réalise le croquis des densités et des principales agglomérations américaines.

La vitesse extraordinaire de la croissance du peuplement américain constitue la page la plus fascinante de l'histoire des USA ; car, l'Amérique qui était un territoire presque vide dans les années 1607, a été peuplée en moins d'un siècle. En 1607, les Anglais fondèrent la 1^{ère} colonie de Virginie. En 1618, les esclaves noirs sont importés d'Afrique. Alors ce fut une poussée de l'immigration qui aboutit à la création de plusieurs colonies vers 1750. Les USA ont été peuplés grâce à l'apport de l'immigration entretenue par l'excédent naturel relativement important au XXe siècle.

Quelles sont alors les caractéristiques essentielles de la population américaine?
Quels sont les problèmes des minorités ethniques aux USA?

Avec une population de 311.700.000 hts en 2011, répartis entre 50 Etats, les USA ont un énorme potentiel humain qui résulte de mouvements migratoires constitués depuis le xv^e siècle en provenance d'Europe, d'Afrique et d'Asie. Le territoire américain a été occupé au détriment des Indiens exterminés puis repoussés dans les réserves par les nouveaux venus. Les USA sont alors devenus un véritable melting pot racial. En effet, de par leur peuplement les USA constituent la plus grande unité linguistique de la planète. L'immigration y a drainé des hommes de tous les continents d'où une mosaïque de races, de langues et religions. Cette population multiraciale est constituée par les Blancs et les minorités.

Cette population composite est très inégalement répartie sur le territoire. La densité moyenne est de 33hts/km². Cependant, nous distinguons des zones de fort peuplement et des zones faiblement peuplées.

La population américaine s'accroît de manière spectaculaire. De 100.000.000hts en 1900, elle est passée à 200.000.000hts en 1967, 275.000.000hts en 1999, 300.000.000hts en 2008 et 309.000.000hts en 2011. Cette croissance est le résultat combiné de l'immigration et des mouvements naturels liés à la baisse de la fécondité, un vieillissement de la population avec une espérance de vie moyenne de 78 ans et un rapport jeune/vieux de 21/13. La pyramide des âges a une base et un sommet rétrécis, un milieu élargit avec plus de femmes que d'hommes.

Les USA sont surtout une nation d'immigration. Cette population, la 3^e du monde, rassemble des peuples venus du monde entier qui cohabitent difficilement. Près de 700000 régulières et 500000 entrées clandestines sont enregistrées chaque année malgré l'instauration d'un système de quota.

C'est une population en constant mouvement sur le territoire à la recherche du travail.

Avec un taux variant entre 85 et 90%, la population américaine est très urbanisée. Le pays compte aujourd'hui plus de cinquante villes dont la population dépasse le million d'habitants regroupées en quatre grandes aires métropolitaines : New York : 22.000.000 d'habitants, Los Angeles : 18.000.000, Chicago : 11.000.000, Houston : 6.000.000, Philadelphie : 6.000.000, Dallas : 6.000.000, Phoenix : 4.000.000, San Diego : 3.000.000, San José : 2.000.000.

Malgré le sentiment d'appartenance à une société unie et soudée, la population américaine, notamment les minorités, est confrontée à d'énormes difficultés qui ont pour noms : pauvreté, analphabétisme, prostitution, toxicomanie, délinquance, racisme, criminalité, précarité des soins sociaux. De façon générale, la population américaine souffre de la dénatalité et du vieillissement.

Come solution à l'inégale répartition de la population, création de conditions de vie favorables dans les zones de faible peuplement.

Ainsi l'étude de la population américaine nous révèle que celle-ci est une population composite, très inégalement répartie sur le territoire, en perpétuel mouvement sur le territoire, fortement urbanisée et confrontée à de nombreuses difficultés.

Sujet : commentaire

Contexte d'évaluation : le secteur primaire américain est l'un des plus développés de la planète en termes de volume et de diversité de productions.

Tâche : Pour ta participation à une meilleure compréhension des mécanismes de production de l'agriculture américaine, tes camarades te recommandent de présenter une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Commentaire de texte : Que sont devenus les belts ?

On a beaucoup écrit sur les belts, ces ceintures agricoles caractérisées par une relative homogénéité productive, nées pour la plupart au siècle dernier, et parfois bien avant, comme la région du coton, précocement développée, des plaines du Mississippi au piémont des Carolines. C'est cette dernière Cotton Belt qui a le plus tôt éclaté, la production glissant irrésistiblement vers les terres irriguées de l'Ouest, du Llano Estacado texan aux vallées du Sud-ouest, et la grande culture du coton ne se maintenant dans le Sud qu'entre Vicksburg et Memphis, de part et d'autre du Mississippi [...].

Les autres belts sont aussi connues mais, si leur dominante productive n'a guère été modifiée, celle-ci est bien souvent complétée par d'autres productions associées.

On note également que l'Ouest est bien mal distingué dans cette classique géographie régionale de l'agriculture américaine. Il est vrai que le caractère « insulaire » de l'occupation de l'espace et la variété des productions se prête mal à l'utilisation de la notion de belt. C'est probablement cette difficulté qui exprime que l'agriculture de l'Ouest soit souvent sous estimée, alors que c'est celle qui a enregistré, depuis un quart de siècle, la croissance la plus forte, tant pour les volumes que pour la valeur des productions, très diverses, qui y sont récoltées.

Source : G. Dorel, les Etats Unis, in Géographie universelle, p. 106, Hachette, 1993.

Consigne

- 1- Présente les facteurs naturels, favorables et défavorables au développement de l'activité agricole aux Etats Unis d'Amérique.
- 2- Décrive l'évolution des belts dans l'agriculture américaine.
- 3- Explique l'agri business (l'agrobusiness).
- 4- Montre l'importance de l'agriculture dans l'économie des Etats Unis d'Amérique.
- 5- Réalise la carte la carte agricole des Etats Unis d'Amérique.

Réponses aux questions

1-Présentons les facteurs naturels favorables et défavorables à l'agriculture américaine : l'agriculture américaine bénéficie de conditions naturelles excellentes favorables à son épanouissement, parmi lesquelles nous avons l'immensité territoriale, la diversité climatique, la diversité végétale, la présence de sols riches et variés pouvant produire toutes les denrées sauf le café, le thé, l'hévéa ; la présence de nombreux cours favorisant le développement de l'agriculture.

Les conditions naturelles défavorables à l'agriculture américaine sont : la sécheresse qui a entraîné la catastrophe du dust bowl, les tempêtes de neige, les vagues de froid, les inondations, les cyclones tropicaux.

2-Jusqu'au milieu du XX^e siècle, les conditions de mise en valeur se sont traduites par la création de zones spécialisées en monoculture extensive, les belts dont les principales sont : le corn belt : la ceinture du maïs, le wheat belt : la ceinture du blé, le cotton belt : la ceinture du coton, le dairy belt : la ceinture de l'élevage. Les belts se sont, depuis, diversifiées voire disparues. Selon les cours et la demande du marché, le paysan peut modifier son système et s'adapter avec l'introduction de nouvelles plantes par l'assolement. Les fermiers américains combinent de plus en plus l'élevage et les cultures maraîchères aux anciennes cultures. Dans l'ancienne ceinture de blé, on cultive aussi du soja, de l'orge, de la pomme de terre, des agrumes. Dans l'ancienne corn belt, le maïs est associé au soja, au trèfle, à l'avoine. Dans l'ancienne zone d'élevage extensif, l'irrigation permet l'introduction des cultures tropicales. On y produit aussi de la canne à sucre, du café, du riz, de la luzerne.

3-Définissons l'agro-business : Complexe agroalimentaire qui intègre toutes les activités centrées sur la production agricole de l'amont à l'aval (Production, transformation, vente).

4-Dégageons l'importance de l'agriculture dans l'économie américaine : L'agriculture américaine absorbe 2% de la population active et contribue de l'ordre de 3% du PNB. Elle a un effet d'entraînement sur l'ensemble de l'économie, consolide la balance commerciale grâce à ses énormes exportations et ses rentrées de devises ;et constitue pour les autorités un important pouvoir de négociation dans les relations internationales (Green power).

Sujet : commentaire :

Contexte d'évaluation :

Troisième puissance démographique de la planète, les Etats-Unis se caractérisent par leur hétérogénéité ethnique et raciale.

Tâche :

Pour une meilleure connaissance de la population américaine, ton école te propose de présenter une production dans laquelle tu apporteras des éléments de réponse à la consigne ci-après.

Commentaire de texte : L'Américain reste un migrant.

Les migrations intérieures furent d'abord le prolongement de l'immigration. Arrivés dans les ports, puis les aéroports de la côte atlantique, les immigrants européens restèrent en général à proximité de leur point de chute ; c'est pourquoi les fortes densités de population du pays sont encore dans la région comprise entre l'Atlantique et les Grands Lacs. Quelques uns pourtant, et aussi des Américains de souche, allèrent chercher fortune dans le Middle West et le Far West. Les Etats Unis se sont peuplés pour l'essentiel d'est en ouest [...].

Les pionniers du XIX^e siècle ont légué à leurs descendants un goût effréné de la mobilité et du changement, la certitude que des opportunités s'offrent ailleurs et que la fortune sourit à ceux qui savent rebondir après un échec.

Tous les ans, 8 millions d'Américains déménagent dans un autre Etat, tandis que des retraités se déplacent plusieurs mois par an d'un site touristique à un autre. La caravane, le camping car, le *mobile home*, le yacht [...] sont autant de symbole de la modernité de l'Amérique.

Claude Moindrot, Les Etats Unis, Géographie économique, Hachette Education, 1995.

Consigne :

- 1- Fais l'historique du peuplement des Etats Unis.
- 2- A partir du texte et de vos connaissances, donne les raisons de la grande mobilité des Américains.
- 3- D'après le texte, quels sont les moyens utilisés par les Américains pour leur déplacement ?
- 4- Dégage les problèmes des minorités américaines
- 5-Réalise un croquis des densités de population aux Etats Unis.

Réponses aux questions

1- Faisons l'historique du peuplement américain : La population américaine est le résultat d'une forte migration européenne qui submergea la population autochtone indienne. Ces migrants, chassés par les problèmes politiques, économiques et religieux ; ont apporté chacun au pays son savoir faire, son labeur et son capital pour l'édification d'une nation forte et prospère. A ce fonds de peuplement se sont ajoutés les Noirs arrivés là à la suite de la traite négrière et les Asiatiques au cours du XX^e siècle à la recherche de la fortune.

2- Donnons les raisons de la grande mobilité des Américains : Les pionniers du XIX^e siècle ont légué à leurs descendants un goût effréné de la mobilité et du changement, la certitude que des opportunités s'offrent ailleurs et que la fortune sourit à ceux qui savent rebondir après un échec.

- 3- Les moyens utilisés par les Américains pour leurs déplacements sont : la caravane, le camping car, le *mobile home*, le yacht, l'automobile, l'avion.
- 5- La population américaine, de façon générale, est confrontée au vieillissement et à la dénatalité. Les minorités sont confrontées à la pauvreté, à l'analphabétisme, au racisme, à la drogue, à la délinquance, à la prostitution, à la précarité des soins sociaux.

Sujet

Document 1

Le bébé noir qui naît aujourd'hui en Amérique, quelque la région du pays dans laquelle il voit le jour, a environ la moitié des chances de terminer ses études secondaires dont bénéficie un bébé blanc né au même endroit, le même jour, deux fois plus de chances de se trouver au chômage. Son espérance de vie est courte de sept ans.

Le cœur du sujet est de savoir si tous les américains doivent se voir octroyer des droits égaux. Si un américain parce que sa peau est sombre ne peut déjeuner dans un restaurant public, s'il ne peut envoyer ses enfants dans la meilleure école publique, s'il ne peut voter pour élire qui le présentent, si en bref, il ne peut jouir de la vie pleine et entière que nous voulons tous, alors qui parmi nous accepterait de changer de couleur de peau et de prendre sa place... Nous prêchons la liberté dans le monde entier et nous sommes sincère (...) mais dirons nous au monde (...) que ce pays est celui des hommes libres à l'exception des noirs ?

John F Kennedy, discours du 12 juin 1963.

Document 2 : soit le tableau d'évolution de la population des USA.

Années	1880	1900	1920	1940	1960	1970	1980	2000	2007	2013
Population en millions	52	75	134	145	180	192	236	275	296.5	310

1. A partir du document 2, trace la courbe évolutive de cette population et fais en le commentaire. (4 pts)
2. A partir du document 2 en vous référant à 2007, calcule la densité de cette population et combien comptera-t-elle en 2025 sachant que le taux de natalité est de 14‰ et celui de la mortalité 9‰. (4)
3. Donne un titre au document 1 et fais ressortir la différence entre les deux bébés nés aux USA. (4)
4. Après avoir rappelé le déroulement du commerce triangulaire, évoque les problèmes auxquels la communauté de couleur est confrontée aux USA. (4)
5. Dans quelle mesure la population américaine constitue un atout pour la première économie du monde ? (4)

Sujet : Commentaire de documents :

Document 1 : Une économie dépendante.

S'il est un secteur qui résume et symbolise à la fois l'hégémonie américaine, c'est bien celui de l'économie. En la matière, les Etats-Unis sont un géant qui dépasse, par la taille et par le poids, tous leurs concurrents. Le PIB américain, 12.400 milliards de dollars en 2005, représente autant que celui des sept autres économies réunies au sein du G8... Mais les années 2000 ont mis au jour des fragilités, en fait latentes depuis plusieurs décennies... Le premier de ces déséquilibres concerne le commerce.

Apparu dès le début des années 1970 comme un élément structurel de l'économie mondiale, le déficit commercial est passé de 100 à 450 milliards de dollars entre 1990 et 2000 pour atteindre 719 milliards de dollars en 2005 et il est aggravé par la dépendance énergétique croissante du pays. La dette publique se monte à 8000 milliards de dollars en 2005, soit près de 70% du PIB...Non seulement les Etats-Unis sont endettés, mais ils ne peuvent pas faire appel à l'épargne domestique pour trouver des crédits. Les ménages américains sont, eux-mêmes, très endettés (117% du revenu disponible en 2003),...En tout état de cause, «l'hyperpuissance américaine » n'a pas d'autre choix que de faire appel à des bailleurs étrangers.

R. Benoît, Sciences Humaines, Grands dossiers n°4, septembre-octobre-novembre 2006

Document 2 : Les Etats-Unis attirent les capitaux du monde entier

La croissance américaine est également tirée par des flux massifs de capitaux. Les obstacles à leur libre circulation ont été progressivement levés...et l'interconnexion des marchés de capitaux est à peu près totale aujourd'hui. Avec un taux d'épargne des ménages très faible et un taux d'endettement très élevé auxquels s'ajoutent les déficits budgétaires et commerciaux nationaux, les Etats-Unis absorbent, par le biais de différents instruments financiers, une part croissante des capitaux disponibles dans le monde. Le rendement des placements ou investissements, leur sécurité, le soutien d'une consommation stimulée de surcroît par des taux d'intérêt très bas sont autant de motifs pour Européens, Arabes, Japonais ou Chinois de continuer à parier sur une économie aux performances déjà remarquables. Un tel afflux autorise l'Amérique à vivre bien au-dessus de ses moyens.

D. Lacorne, Les Etats-Unis, Librairie Arthème Fayard, 2004

Tâche : Pour ta participation à une réflexion sur les forces et les faiblesses de l'économie américaine, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu réponds aux questions ci-dessous à partir des documents ci-après.

Consigne :

- 1-Montre la puissance et les fragilités de l'économie américaine. 5 pts**
- 2-Explique les causes du déficit commercial des Etats-Unis. 5 pts**
- 3-Expose les raisons de l'afflux massif de capitaux vers les Etats-Unis. 5 pts**
- 4-Réalise le croquis des grandes régions productrices de sources d'énergie aux Etats-Unis. 5 pts**

Réponses aux questions

1-Les éléments de la puissance économique et les fragilités de l'économie américaine : 5 points

a-Les éléments de la puissance des Etats Unis sont : le poids et la taille du pays, l'importance du PIB ; les flux massifs et la libre circulation des capitaux ; l'interconnexion des marchés de capitaux ; le rendement des placements, leur sécurité et le soutien d'une consommation stimulée par des taux d'intérêt très bas. Les Etats Unis sont aussi une puissance agricole, industrielle, commerciale auxquelles il faut ajouter l'hégémonie du Dollar, la performance du secteur des transports.

b- Les éléments de la fragilité de l'économie américaine sont : les déséquilibres commerciaux, la dépendance énergétique, le surendettement, les déficits commerciaux et budgétaires, la faiblesse de l'épargne des ménages, dépendance aux capitaux étrangers, la surexploitation des ressources naturelles, vétusté du matériel, la surproduction, la concurrence étrangère, la dépendance minière, la fluctuation du cours du dollar.

2-Les causes du déficit commercial des Etats Unis sont : 5 points

- la dépendance énergétique et minière
- le manque de compétitivité des produits dû au coût élevé de la production, la consommation et l'occupation de l'espace.
- la concurrence des multinationales étrangères.

3-Les raisons de l'afflux massif de capitaux vers les Etats Unis : le rendement des placements ; leur sécurité ; le soutien d'une consommation stimulée par des taux d'intérêts très bas ; une grande capacité financière des grandes firmes américaines.
4-Croquis des grands ports aux Etats-Unis. 5 points (tenir compte de la forme et du fond)

Sujet : Dissertation :

Contexte d'évaluation :

Pour qualifier l'hégémonie de la superpuissance américaine, Hubert Védrine, ancien ministre français des affaires étrangères, a créé le terme «d' hyperpuissance ». Pourtant, les fragilités des USA sont nombreuses.

Tâche : Pour ta participation à une réflexion sur les forces et les faiblesses de l'économie américaine, tu te proposes de présenter une production dans laquelle tu réponds aux questions ci-dessous à partir des documents ci-après.

Consigne : En te basant sur les cours dispensés en classe et tes connaissances, présente les Etats-Unis, explique le terme «d' hyper puissance » expose les limites de cette superpuissance américaine propose deux solutions à l'indépendance énergétique de ce pays et réalise le croquis des principales régions énergétiques des Etats-Unis.

Introduction :

- Présente les Etats-Unis d'Amérique.
- Définis la notion d'hyper puissance.
- Note les éléments ou les aspects de l'hyper puissance américaine, dégage ses limites, propose deux solutions pour l'indépendance énergétique des Etats-Unis.

Développement :

1-Les éléments de l'hyper puissance américaine :

- l'immensité territoriale avec la présence de deux façades maritimes
- le capital humain,
- la 1^{ère} puissance agricole mondiale,
- la 1^{ère} puissance industrielle mondiale,
- le 1^{er} pôle commercial et financier du monde.
- le 1^{er} réseau de transport et de télécommunication du monde,
- le 1^{er} pôle technologique du monde,
- l'influence diplomatique et militaire,
- l'influence culturelle,
- l'hégémonie du dollar.

2-Les limites de l'hyperpuissante américaine :

- le vieillissement de la population,
- les problèmes agricoles,
- les problèmes de l'industrie,
- la concurrence étrangère,
- les déficits commerciaux et budgétaires,
- le surendettement,
- les problèmes de sécurité intérieure,
- le rejet du modèle américain,
- la menace terroriste,
- l'opposition politique russe face à l'influence des Etats-Unis dans le monde,

3- Deux solutions pour l'indépendance énergétique des Etats-Unis :

- mise en valeur des Energies Nouvelles et Renouvelables,
- mise au point d'engins plus économiques en carburant.

Conclusion : Les Etats-Unis constituent une hyper puissance mondiale. Mais cette hégémonie est aujourd'hui confrontée à de nombreuses difficultés. L'indépendance énergétique peut résoudre, en partie, les problèmes de l'économie américaine.

Contexte d'évaluation : Première puissance démographique de l'Amérique Latine le Brésil se caractérise par son homogénéité ethnique et culturelle.

Tâche :

Pour ta participation à une étude sur la population brésilienne, ton école te propose de présenter une production dont les grandes lignes sont constituées par les réponses aux éléments de la consigne ci-après.

Consigne : En t'appuyant sur les documents mis à ta disposition et tes connaissances, décris les étapes du peuplement brésilien, analyse ses caractéristiques essentielles, dégage ses problèmes, propose des solutions à l'inégale répartition de la population brésilienne et réalise le croquis des densités.

Avec une population de 193000000 habitants en 2010, le Brésil est le pays le peuplé d'Amérique latine et le 5^e du monde par sa population.

Quelles sont les étapes du peuplement brésilien ?

Quelles sont ses caractéristiques essentielles ?

Quels sont ses problèmes ?

Quelles solutions peut-on proposer à l'inégale répartition de la population brésilienne ?

Le travail sera complété par le croquis des densités et des principales agglomérations au Brésil.

Tout comme la population américaine, la population brésilienne est majoritairement d'origine européenne. Cette population a été formée par des vagues successives d'immigration constitué d'abord de Portugais puis d'Espagnols, d'Italiens, de Français et d'Allemands, etc .

Ses immigrants submergèrent la population indienne autochtone. A ceux-ci se sont ajoutés les Noirs arrivés à la suite de la traite négrière et des Asiatiques au XX^e siècle à la recherche de la fortune.

Les caractéristiques de la population brésilienne sont nombreuses. Et parmi elles, nous avons une population multiraciale.

Les Indiens n'ont jamais été nombreux. Pourchassés et exterminés, ils ont été refoulés dans la forêt amazonienne par les aventuriers. Aujourd'hui, ils sont protégés dans les réserves par la Fondation Nationale Indienne. Le fond ainsi réduit de 1% par le colonisateur n'a pas pu imprimer une marque décisive au patrimoine culturel apporté par les Portugais.

Les noirs ont été introduits au Brésil au XVII^e siècle en grand nombre comme esclaves dans les plantations du Nord-Est. Ils représentent de nos jours 6% de la population.

Les blancs sont arrivés par vagues successives dans une immigration faite essentiellement d'abord de Portugais puis d'Allemands, d'Italiens, de Français, d'Espagnols, de Juifs etc. Ils représentent 55% de la population totale.

Les asiatiques sont également présents au Brésil mais leur nombre demeure faible, soit 0,56% de la population totale.

Les métis sont bien représentés au Brésil. On y rencontre trois types de métissages: les mulâtres (issus de l'union entre blanc et noir); les cafuso (issus de l'union entre Noir et Indien) et le cabloco (issus de l'union entre blanc et Indien). Du coup, la population brésilienne se caractérise par son hétérogénéité. En effet, quatre siècles de brassage entre différents groupes raciaux ont donné toutes les couleurs de peau. Ainsi, le Brésil est un exemple réussi d'intégration raciale.

La population se caractérise par son inégale répartition. En effet ; les brésiliens sont concentrés à 85% sur la façade Atlantique sur 30% du territoire avec une densité atteignant 270 hts/km². Le reste du pays, l'Amazonie et certains plateaux de l'Est du centre et de l'Ouest, en dehors des zones minières et des axes de communication sont presque vides. La densité moyenne est de 22 hts/km². L'inégale répartition de la population s'explique par des raisons naturelles, historiques et économiques.

La population brésilienne augmente rapidement. Ce remarquable essor démographique résulte de l'immigration mais aussi de la forte natalité et d'une mortalité en constante régression. En 2005, les taux de natalité et de mortalité tournaient respectivement autour de 16,83 et 6,15%. La population brésilienne se caractérise aussi par sa jeunesse; le 1/3 de la population a moins de 15 ans. L'espérance de vie est de 65 ans pour les hommes et 72 ans pour les femmes.

La population brésilienne extrêmement mobile. En effet, chaque année 500.000 brésiliens changent de résidence. Le Nord-est demeure le principal foyer d'émigration alors que le Sud-Est est la première région d'accueil.

Le pays enregistre aussi une forte migration internationale. Le Brésil reçoit chaque année des centaines de milliers d'immigrés en provenance d'Asie, d'Europe, d'Afrique et d'Amérique latine.

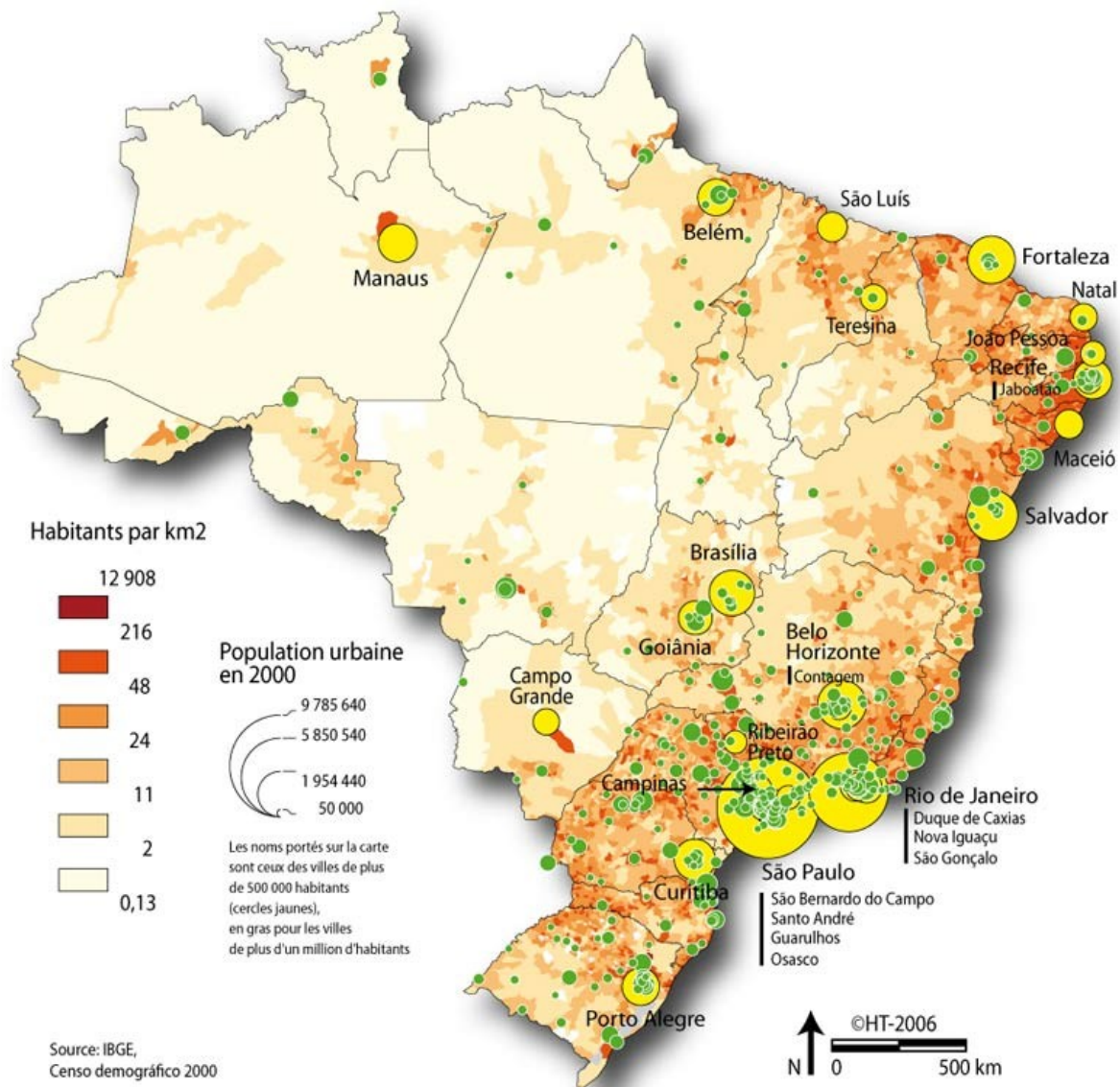
La population brésilienne est fortement urbanisée avec un taux dépassant les 80%. Le pays compte plus d'une dizaine de villes millionnaires dont les plus grandes sont: Sao Paulo 18 millions, Rio de Janeiro 10 millions, Porto Allègre, Belo Horizonte, Fortaleza, Brasilia, Manaus, Recife, etc.

La population brésilienne se caractérise aussi par son inégalité sur le plan économique. 50% de la richesse appartiennent à 10% de population et 47% des brésiliens vivent en dessous du seuil de pauvreté. Dans les villes, la pauvreté des catégories les plus défavorisées engendre vols à main armée, meurtres de riches, trafics en tout genre, prostitution dès l'âge de 12 ans, toxicomanie. L'un des problèmes accablants de la société brésilienne est celui des enfants abandonnés. Ces enfants vivent de mendicité et de rapine. Ils sont des proies faciles, vendues, séquestrées et exploitées.

Pour résoudre l'inégale répartition de la population brésilienne, il faut la création de conditions de vie favorables aux activités humaines dans les régions où la nature est hostile à l'homme.

Conclusion : En définitive les origines du peuplement brésilien sont diverses. C'est une population composite, inégalement répartie sur le territoire, à croissance rapide, extrêmement mobile, fortement urbanisée et confrontée à d'énormes difficultés.

Densité de peuplement et armature urbaine



Sujet : commentaire :

Contexte d'évaluation :

Le Brésil est l'un des grands producteurs mondiaux. L'éventail de ses productions est large et le pays occupe de bons rangs dans de nombreux domaines ; mais ce secteur économique connaît de nombreuses fragilités.

Tâche : C'est l'occasion pour toi et tes camarades d'apporter votre contribution à la résolution des problèmes de ce secteur économique en commentant le texte ci-dessous.

Commentaire de document : Minifundia et latifundios.

Tous les indicateurs socio-économiques montrent que les populations rurales sont les plus pauvres et les plus marginalisées au Brésil. (...) Cette situation s'explique par des structures agraires inégalitaires, héritées d'une longue tradition de dépendance. En effet, l'inégale répartition de la terre est au cœur de tous les problèmes du monde rural. En 1971, lors du dernier recensement agricole effectué, les propriétés de plus de 100 ha représentaient moins de 1% des exploitations mais monopolisaient près de 39% des surfaces cultivables. Ce cas est (...) caractéristique de l'opposition permanente qui existe entre les minifundia des paysans pauvres et

les latifundios des grands propriétaires terriens. Car il ne faut pas limiter cette opposition à une question de superficie. En fait, c'est tout un système social qui repose sur cette base. Le minifundia est tourné vers une agriculture de subsistance qui consacre ses maigres surplus au marché local, quand il produit assez pour nourrir la famille qui le cultive. Sur des terres vite épuisées par le manque d'engrais, on pratique une agriculture diversifiée (principalement du maïs et des légumes) et les plus riches peuvent avoir une vache ou quelques volailles. Le latifundio, lui, est tourné vers la monoculture spéculative. Il fonctionne en utilisant une main d'œuvre mal payée, ce qui ralentit la mécanisation et la modernisation des installations. Quand il n'est pas étranger, le propriétaire est absent du domaine car il s'occupe plus de la commercialisation que du secteur productif.

A. Musset, *L'Amérique centrale et les Antilles, une approche géographique*, A. Colin-Masson, 1994.

Consigne :

- 1- Donne la nature du document.
- 2- Dégage l'idée générale du document.
- 3- En vous inspirant du document, dégage les principaux problèmes de l'agriculture brésilienne.
- 4- A partir de tes connaissances, cite les principales cultures vivrières et les principales cultures spéculatives du Brésil.
- 5- A partir de tes connaissances, présente les mesures prises dans le cadre de la réforme agraire au Brésil.
- 6- Définis minifundio et latifundios
- 7- Réalise le croquis des régions agricoles du Brésil.

Réponses aux questions

1-Ce document est un extrait du livre de A. Musset, *L'Amérique centrale et les Antilles, une approche géographique*, A. Colin-Masson, 1994.

2-Ce document s'articule autour des problèmes agraires du Brésil

3-Les principaux problèmes de l'agriculture brésilienne sont : l'inégalité des structures agraires, l'inégale répartition de la terre, la pauvreté du monde rural, l'épuisement des sols, le manque ou l'insuffisance des intrants agricoles, le faible niveau de mécanisation et de modernisation dans les minifundios.

4-Les principales cultures vivrières du Brésil sont : le maïs, le riz, le blé, le mil, le sorgho, l'avoine ; le manioc. Parmi les cultures commerciales, nous pouvons citer : le café, le cacao, la canne à sucre, le soja, le tabac, le coton, les agrumes.

5-Les mesures prises dans le cadre des réformes agraires sont : vaste programme de redistribution des terres aux petits propriétaires, expropriation des grands propriétaires absenteïstes, aide à l'achat des machines et des intrants agricoles, développement des cultures vivrières, intensification de l'élevage, désenclavement et viabilisation des zones de production,

6-Définissons les termes :

- les minifundios sont les petites propriétés familiales dont la culture est destinée à la consommation de la famille.

-les latifundios sont par contre les grandes propriétés foncières. Elles occupent plus de 70% de la surface cultivable du Brésil. Leurs productions sont surtout destinées au marché mondial.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : Le Brésil est souvent qualifié de "géant". Son immensité, son poids démographique et les résultats de son "miracle économique" le classent parmi les grandes puissances. Mais les difficultés qu'il vit entravent son développement et en font un pays dépendant.

Tâche : Pour ta participation à une réflexion sur le processus d'ascension du Brésil au rang de puissance mondiale, ton frère te demande de proposer une production dans laquelle tu analyseras aux éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Analyse les facteurs de la puissance économique du Brésil.

2-Dégage les grands problèmes auxquels cette économie est confrontée.

3-Réalise le croquis des contrastes régionaux.

Le même sujet peut être reformulé ainsi :

-Les forces et les faiblesses du Brésil ;

-Le Brésil est à cheval sur le développement ;

-Le Brésil a les attributs d'une puissance et les caractéristiques d'un pays en développement ;

-Le Brésil est le pays des miracles boiteux ;

-Certains touristes ayant séjourné au Brésil n'hésiteront pas à vous dire que ce pays était très chaleureux mais pas très sérieux.

-Mondialement connu par ses footballeurs, ses carnivals et ses téléfilms, le Brésil se présente comme un colosse aux pieds d'argile.

-Le Brésil est un géant aux pieds d'argile.

Le Brésil, 5^e pays du monde par sa taille et 5^e par sa superficie, est la 1^{ère} puissance économique du tiers monde. De par ses succès économiques, le Brésil est l'une des premières puissances agricoles mondiales et la 8^e puissance

Industrielle mondiale. Plus de 50% des exportations sont constitués de produits manufacturés. Malgré ses bons résultats globaux dans la voie de développement choisi, le Brésil présente encore de nombreux signes de sous développement. Sa puissance économique n'a pas été accompagnée de développement souhaité et la richesse de la minorité côtoie la misère du grand nombre.

Pourquoi dit-on que le Brésil est un géant aux pieds d'argile ?

Quel caractère revêt ce pays ?

Le Brésil, un nouveau pays industrialisé, est devenu une puissance mondiale grâce à surtout à son agriculture, son industrie et son commerce extérieur.

En effet, l'agriculture brésilienne est l'une des premières au monde. Cette agriculture, soutenue et aidée par l'Etat, porte surtout sur le café, le cacao, la canne à sucre, le soja, la pomme de terre, les agrumes, le riz, le manioc, le maïs, le seigle, le millet, le haricot. Le Brésil est le 2^e exportateur de produits agricoles.

Quant à l'industrie, ses productions sont diversifiées et souvent de qualité. Favorisée par les immenses ressources naturelles et l'apport des capitaux étrangers, elle a fait des progrès spectaculaires : c'est le miracle brésilien. Le sous sol brésilien recèle de pétrole, de gaz naturel, charbon, de fer et de métaux non ferreux. Ces immenses ressources ont permis le développement d'une industrie florissante et diversifiée.

Ainsi l'industrie automobile, dominée par les firmes étrangères et une firme nationale Auto Latina, connaît une réussite exceptionnelle. L'industrie d'armement, qui concurrencerait celle de la France, tient le 5^e rang mondial. L'industrie aéronautique et l'industrie informatique exportent dans le monde entier. Les industries agro-alimentaires connaissent un succès remarquable.

Concernant le commerce extérieur, qui réalise de larges excédents grâce au surplus du commerce agro-alimentaire, il a une structure proche de celui des pays développés. Le Brésil exerce sur ses voisins une influence économique à travers le MERCOSUR.

Cependant, la voie brésilienne de développement, de caractère extraverti, a des effets pervers. Le Brésil est confronté à des difficultés économiques et sociales qui

font que sa croissance économique n'a pas été accompagnée de développement souhaité. Certes, c'est une puissance économique mais une puissance dépendante des grands pays industriels du Nord. Le pays présente la plus grande fracture sociale. 50% des richesses appartiennent à 10% de la population et 47% des brésiliens vivent au dessous du seuil de pauvreté.

Dans les campagnes, les grandes propriétés agricoles sont sous exploitées alors que 7 à 8 millions de familles paysannes sont à la recherche d'un lopin de terre pour survivre.

Dans les villes, la pauvreté des catégories les plus défavorisées engendre vol à main armée, meurtre de riches, trafic en tout genre, drogue, prostitution dès l'âge de 12 ans.

A ces violentes inégalités sociales se superposent les inégalités régionales de développement. Au Brésil, les inégalités sociales sont criardes. Ces inégalités économiques et sociales sont doublées d'une dépendance économique du pays vis-à-vis de l'extérieur. Depuis 1990, le Brésil est entré en récession. Le pays, malgré sa puissance, est devenu très dépendant et n'est plus libre de ses choix économiques. Il est obligé de suivre la politique d'austérité et de diminution du rôle de l'Etat imposée par le FMI et la Banque Mondiale. Aussi, l'industrie brésilienne dépend des multinationales européennes, américaines et asiatiques. Sur les 10 plus puissantes du pays, 5 appartiennent à des étrangers. D'ailleurs, comme on le dit souvent, le Brésil s'est développé à crédit, car avec plus de 270 milliards de dollar, c'est le pays le plus endetté du tiers monde.

Ainsi, par certains de ses aspects, le Brésil peut être considéré comme une puissance économique ; mais une puissance confrontée à des difficultés économiques et sociales qui le fragilisent.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Le Brésil est l'un des grands producteurs agricoles mondiaux. L'éventail de ses productions est large et le pays occupe de bons rangs dans de nombreux domaines ; mais ce secteur économique connaît de nombreuses fragilités.

Tâche : C'est l'occasion pour toi et tes camarades d'apporter votre contribution à la résolution des problèmes de ce secteur économique en analysant les éléments de la consigne ci-dessous.

Consigne :

1-Analyse les conditions de production de l'agriculture brésilienne.

2-Donne ses principales productions.

3-Dégage ses problèmes.

4-Réalise le croquis des régions agricoles au Brésil.

Le Brésil, géant agricole est le 2^e producteur mondiale de produits agricoles de part l'excédent de sa balance commerciale. Elle occupe 27% des actifs et contribue pour 17% du PNB.

Quelles sont les conditions de production de l'agriculture brésilienne ?

Quelles sont ses principales productions ?

Quels sont ses problèmes ?

L'agriculture brésilienne bénéficie de conditions excellentes favorables à son épanouissement: vaste superficie agricole, diversité climatique, diversité de régions agricoles, potentiel humain considérable, l'existence d'un secteur moderne

subventionné et aidé par l'Etat, financement de la recherche agronomique, forte mécanisation, utilisation généralisée des herbicides et insecticides.

Deuxième exportateur mondial de produits agricoles, le Brésil a produit en 2005: 3 millions de tonnes d'haricot sec, 1^{er} rang mondial; 2,5 millions de tonnes café 1^{er} rang; 42 millions tonnes de maïs, 3^e rang ; 411 millions tonnes de canne à sucre, 1^{er} rang; 49 millions tonnes de soja, 2^e rang; 4 millions tonnes de coton, 5^e rang; 117000 tonnes de cacao, 5^e rang. Le pays a produit pendant la même période 23 millions tonnes de lait de vache entière frais, 6^e rang; 8 millions tonnes de viande bovine, 2^e rang ; 9 millions tonnes de viande de poule, 3^e rang.

L'agriculture brésilienne, malgré sa forte productivité, est confrontée à d'énormes difficultés. D'abord, c'est une agriculture dualiste. Alors que l'agriculture moderne est soutenue et aidée par l'Etat, le secteur traditionnel patauge dans les problèmes. Les structures agraires du Brésil sont bloquées injustes et inégalitaires 50% des terres cultivables appartiennent à 1% des propriétaires. Il y a 170 millions ha de terres inutilisées dans les latifundios alors que 81 millions ha suffisent à satisfaire tous les paysans. On compte 1 employé pour 65000 ha dans la propriété d'un fazendeiros d'Amazonie alors 7 à 8 millions de familles errent à la recherche d'un lopin de terre pour survivre. Ce système est un frein au développement agricole.

L'agriculture brésilienne bénéficie de conditions excellentes favorables à son épanouissement, ses productions sont abondantes et variées, mais elle est confrontée à d'énormes difficultés.

Sujet ; Commentaire :

Contexte d'évaluation :

Le Brésil est l'un des grands producteurs agricoles mondiaux. L'éventail de ses productions est large et le pays occupe de bons rangs dans de nombreux domaines ; mais ce secteur économique connaît de nombreuses fragilités.

Tâche : C'est l'occasion pour toi et tes camarades d'apporter votre contribution à la résolution des problèmes de ce secteur économique en commentant le texte ci-dessous.

Commentaire de document : les conflits pour la terre dans l'Etat du Para.

De part et d'autre de l'embouchure de l'Amazonie : le Para, deux fois la France, 6 millions d'habitants (dont 1 à Belém). Autant dire beaucoup d'espace, peu d'occupants, peu de routes, beaucoup de lieux perdus, isolés, où la difficulté à savoir ce qui se passe facilite, sans les justifier, les situations de non-droit, la violence, l'impunité.(...) Au début des années 1970, pour attirer les travailleurs urbains et ruraux pauvres, particulièrement ceux du Nordeste, le Gouvernement brésilien commença à investir en Amazonie, surtout dans le sud et le sud-est du Para, où se concentrent richesses minières et naturelles :des nouvelles routes sont ouvertes, un énorme barrage sur le Rio Tocantins est construit et un grand complexe minier dans la Sierra dos Carajas est mis en chantier.

Beaucoup de familles affluèrent mais toutes ne trouvèrent pas à s'intégrer dans ces projets. Ballottées de bourgades rurales en bidonvilles urbains, obligées de louer leurs bras comme bucherons, parfois dans des conditions d'esclavage, tentées par le mirage des chercheurs d'or, s'essayant à l'agriculture sur des terres difficiles, sans aides ni infrastructures, bon nombre d'entre elles se retrouvent aujourd'hui après des années de précarité, déçues abandonnées, révoltées. Mais pendant ces années les mouvements sociaux populaires se sont créés. Poussés par précarité, des milliers de travailleurs les ont rejoints pour entrer dans la lutte et tout particulièrement pour occuper les nombreuses et immenses fazendas incultes ou sous-exploitées. (...) les assassinats liés aux conflits de la terre prennent une proportion énorme et beaucoup plus important que dans le reste du Brésil. De 1971 à

2001 : 706 travailleurs ruraux furent assassinés dont 90 au cours des six dernières années. Les 19 morts d'Eldorado dos Carajas sont du nombre. Il s'agit, dans de nombreux cas, d'assassinats prémédités et annoncés.

Agnès VAN GINNEKEN site alterinfoamericalatina.org 2002-2003

Consigne:

1. Dégage l'idée générale de ce texte.
2. Pourquoi l'Etat du Para est-il une terre de conflits ?
3. Explique à partir du texte les mesures prises par le gouvernement brésilien afin d'assurer le développement de cette région.
4. Donne les noms des grandes et petites exploitations agricoles au Brésil.
5. Explique les conditions favorables à l'agriculture brésilienne.
6. Donne les productions des cultures vivrières et celles industrielles du Brésil.
7. Quels sont les problèmes auxquels est confrontée l'agriculture brésilienne.
8. Carte agricole du Brésil.

Réponses aux questions

1-Ce texte s'articule autour des problèmes agraires dans l'Etat du Para au Brésil.

2- L'Etat du Para est une terre de conflits car il possède de vastes superficies cultivables, de nombreuses richesses enfin parce qu'elle a été désenclavée par le gouvernement.

3- Les mesures prises par le gouvernement brésilien afin d'assurer le développement de l'Etat du Para sont les suivantes : des nouvelles routes sont ouvertes, un énorme barrage sur le Rio Tocantins est construit et un grand complexe minier dans la Sierra dos Carajas est mis en chantier.

4-Au Brésil, les petites propriétés sont appelées minifundios, et les grandes propriétés les latifundios.

5- Les principales cultures vivrières du Brésil sont : le maïs, le riz, le blé, le mil, le sorgho, l'avoine ; le manioc. Parmi les cultures commerciales, nous pouvons citer : le café, le cacao, la canne à sucre, le soja, le tabac, le coton, les agrumes, le palmier à huile, l'hévéa.

6-Les conditions favorables à l'agriculture brésilienne sont les suivantes: vastes superficies agricoles, diversité climatique, diversité de régions agricoles, potentiel humain considérable, l'existence d'un secteur moderne subventionné et aidé par l'Etat, financement de la recherche agronomique, forte mécanisation, utilisation généralisée des herbicides et insecticides.

7- L'agriculture brésilienne, malgré sa forte productivité, est confrontée à d'énormes difficultés. D'abord, c'est une agriculture dualiste. Alors que l'agriculture moderne est soutenue et aidée par l'Etat, le secteur traditionnel patauge dans les problèmes. Les structures agraires du Brésil sont bloquées injustes et inégalitaires 50% des terres cultivables appartiennent à 1% des propriétaires. Il y a 170 millions ha de terres inutilisées dans les latifundios alors que 81 millions ha suffisent à satisfaire tous les paysans. On compte 1 employé pour 65000 ha dans la propriété d'un fazendeiros d'Amazonie alors 7 à 8 millions de familles errent à la recherche d'un lopin de terre pour survivre. Ce système est un frein au développement agricole.

Sujet : Dissertation :

Contexte d'évaluation : L'UE, à travers ses institutions et ses réalisations, apparaît comme un exemple d'intégration économique réussie.

Tâche : A partir de tes connaissances sur ce regroupement européen, tu te proposes de justifier cette affirmation en répondant aux éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Analyse le mode de fonctionnement de l'UE.

2-Montre que l'UE est un bel exemple d'intégration que les pays Africains peuvent imiter.

L'UE plonge ses racines historiques dans la seconde guerre mondiale. L'Europe recherchait alors un modèle d'intégration qui la mettrait, jamais à l'abri d'une telle et destructrice folie meurtrière qu'a été la seconde guerre mondiale. L'idée a été lancée par Robert Schuman, Ministre Français des affaires étrangères dans son discours du 9 mai 1956. Ainsi, le 25 mars 1957, six pays d'Europe de l'ouest : la France, la RFA, l'Italie, la Hollande, la Belgique et le Luxembourg signèrent le traité de Rome par lequel ils créèrent la Communauté Européenne. Il s'agissait de créer un marché commun. Ce fut le début d'un long processus communautaire et d'intégration économique.

Quelles sont les institutions et les réalisations de l'UE ?

L'exemple européen mérite t-il d'être imité ?

L'UE est une famille de pays démocratiques européens décidés à œuvrer ensemble à la paix et à la prospérité. Il ne s'agit pas d'un Etat appelé à se substituer aux Etats existants, mais l'UE va plus loin que toute autre organisation internationale. En fait, c'est une organisation unique en son genre. Les Etats qui la composent ont mis en place des institutions communes auxquelles ils délèguent une partie de leur souveraineté afin que les décisions puissent se prendre de façon démocratique au niveau européen. Cette mise en commun de souveraineté est aussi une forme d'intégration.

Pour son bon fonctionnement, l'UE s'est dotée d'institutions jouant chacune un rôle spécifique. Ainsi, nous avons le Parlement européen, le sommet européen, la commission européenne, la Cour européenne de Justice, le Conseil des Ministres.

A côté de ces institutions, nous trouvons le Comité des régions, le Comité économique et social, la Banque Européenne d'Investissement, la Banque Centrale Européenne, la Cour des Comptes et la Médiation Européenne.

L'UE a assuré plus de 60 ans de stabilité, de paix et de sécurité. Elle a contribué à l'élévation du niveau de vie de ses citoyens, créé un marché unique à l'échelle européenne, lancé une monnaie unique européenne, adoptée des politiques communes dans tous les secteurs et renforcé la voix de l'Europe dans le monde.

Pendant près de six décennies, l'UE s'est approfondie et s'est élargie car les conditions agricoles, industrielles et commerciales, en un mot de consommation, étaient devenues tellement avantageuses que d'autres nations demandèrent à y adhérer. C'est ainsi que le Royaume uni, l'Irlande, le Danemark, le Portugal, l'Espagne, l'Autriche, la Finlande, la Grèce y adhérèrent de 1972 à 1995. En mai 2004, dix nouveaux pays de l'Europe Centrale et Orientale se sont ajoutés à l'Europe des "15" pour donner l'Europe des "25". Depuis le 1^{er} Janvier 2007, l'UE compte 27 membres avec l'adhésion de la Bulgarie et de la Roumanie.

Cette union économique offre une valeur d'exemple qui suscite admiration et envie à travers le monde. Elle a créé un espace économique libre de 500.000.000 de consommateurs. C'est un espace dynamique qui favorise l'épanouissement des grandes multinationales. L'UE rassemble un capital scientifique et technologique impressionnant qui n'a rien à envier à l'Amérique du Nord. Elle offre un marché plus incitatif que les marchés nationaux, et par là même un meilleur cadre d'émulation.

Au début, la coopération entre les Etats membres, portait essentiellement sur les échanges commerciaux. Mais aujourd'hui l'UE œuvre dans tous les domaines qui concernent directement la vie de tous les jours tels que les droits des citoyens, le maintien de la paix, de la sécurité, de la justice, la création d'emploi, le développement régional, la protection de l'environnement,.

L'UE est bel et bien un exemple d'intégration économique réussie. Son exemple mérite d'être imité par de nombreux regroupement sous régionaux dont l'Afrique subsaharienne.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : L'Union européenne constitue un marché de plus de 500 millions d'habitants. Avec 40 % du commerce international (en comptabilisant aussi les échanges intracommunautaires), elle représente le premier ensemble économique du monde.

Tâche : A l'aide de tes connaissances, rédige un exposé dont les grandes lignes seront constituées par les éléments de réponse à la consigne ci-après.

Consigne :

- 1-Présente les grandes étapes de la construction européenne.**
- 2-Montre les disparités économiques entre les Etats membres.**
- 3-Expose les différences de niveau de vie en Europe.**
- 4-Note les espaces qui sont en marge du développement économique en Europe.**
- 5-Réalise le croquis de l'Union Européenne en localisant les différentes capitales.**

Compréhension du sujet :

Il s'agit de décrire les grandes étapes de la construction européenne, de montrer les

disparités économiques entre pays membres, d'exposer les différences de niveau de vie en Europe et enfin de noter les espaces qui sont en marge du développement économique en Europe.

Introduction,

- Présente l'Union Européenne,
- Décris les grandes étapes de la construction européenne, montre les disparités économiques entre pays membres, expose les différences de niveau de vie en Europe et enfin note les espaces qui sont en marge du développement économique en Europe.

Développement :

1-Les grandes étapes de la construction européenne :

- le 18 avril 1951 : création de la Communauté européenne du Charbon et de l'Acier (CECA),
- le 25 mars 1957 : création de la Communauté Economique européenne (CEE),
- le 7 février 1992 : création de l'Union Européenne,
- le 1^{er} janvier 1995 : l'UE devient l'Europe des 15,
- le 1^{er} mai 2004 : l'UE s'élargit avec l'adhésion des 10 Pays de l'Europe Centrale et Orientale (PECO),
- le 1^{er} janvier 2007 : l'UE atteint 27 membres avec l'adhésion de la Roumanie et de la Bulgarie. ,
- enfin le 1^{er} juillet 2013 : la Croatie devient le 28^e membre de l'UE.

-31 janvier 2020 le brexit concrétise le processus de retrait de l'Angleterre de l'UE.

2-Les disparités économiques entre les Etats membres de l'Union :

Trois ensembles différents de niveau de développement économique apparaissent :

-l'Ouest et le Nord : cœur industriel et financier.

-la bordure méditerranéenne et l'Europe centrale : périphéries en voie d'intégration au centre.

-l'Europe orientale : périphérie délaissée confrontée à d'énormes difficultés économiques et sociales.

3-Les différences de niveau de vie en Europe :

-les parties occidentale et septentrionale sont très développées : Irlande, France, Allemagne, Royaume-Uni, Italie, Belgique, Danemark, Hollande, Suède, Norvège, Finlande.

-les pays d'Europe centrale et orientale : Roumanie, Bulgarie, Lettonie, Estonie etc....

4-Les espaces en marge du développement en Europe sont : l'Europe Centrale et l'Europe Orientale.

5-Croquis des Etats de l'UE et leur capitale : 5 points (tenir compte de la forme et du fond)

Sujet : Commentaire de texte

Contexte d'évaluation : L'Union Européenne

«Selon le FMI, les Etats Unis et l'Europe représentent chacun environ 20°/° de l'économie mondiale (...). Pourtant, quelle différence en termes de pouvoir sur la mondialisation! La volonté des pays de l'Europe de l'Est de rejoindre l'Union Européenne et la force retrouvée de l'Euro face au dollar ne doivent pas faire illusion : face aux grands enjeux économiques mondiaux, l'Europe accuse toujours un faible poids politique. Sa capacité d'influence sur les règles du jeu de la mondialisation reste largement inférieure, aussi bien à celle des Etats Unis qu'à celle de ses grandes entreprises. Lente progression du rôle international de l'Euro, d'un côté, faible taille et manque d'innovation des multinationales européennes, de l'autre, le poids politique du territoire européen ne paraît guère destiné à s'accroître dans les années qui viennent, malgré l'élargissement de l'Union Européenne. Du fait de cette faiblesse politique l'Europe cherche à construire un ordre international où priment la

coopération entre les Etats et le droit international, un monde où tous les gouvernements ont les mêmes droits et les mêmes devoirs. L'objectif est louable mais demeure lointain »

C. Chavagneux, alternative économique, hors-série no66, 2^{ème} trimestre 2004

Consigne :

1. Présente ce texte et donne l'idée générale.
2. Dégage les passages du texte qui montrent la faiblesse politique de l'Union Européenne.
3. Cite les principales institutions de l'Union Européenne.
4. Enumère les politiques communes de l'Union Européenne. Laquelle est la mieux-réussie ?
5. Nomme les six pays initiateurs de la PAC, leur capitale et donne les dates des traités instituant la CECA, la CEE, l'UE.

Sujet :

Contexte/tâche :

Au lendemain de la seconde guerre mondiale, l'Europe occidentale a la volonté d'arrêter le processus de déclin amorcé, de consolider la paix et de se protéger des menaces du communisme.

Commentaire de texte :

« ...Le gouvernement français propose de placer l'ensemble de la production franco-allemande de charbon et d'acier sous une autorité commune dans une organisation ouverte à la participation des autres pays de l'Europe. La mise en commun des productions du charbon et d'acier assurera immédiatement l'établissement de base commune de développement économique, première étape de la fédération européenne et chargera le destin de ces régions longtemps vouées à la fabrication des armes de guerre dont elles ont été les plus constantes victimes. La solidarité de production qui sera ainsi nouée, manifesterà que toute guerre entre la France et l'Allemagne devient non seulement impensable mais, l'établissement de cette unité puissante de production ouverte à tous les pays qu'elle rassemblera, les éléments fondamentaux de la production industrielle aux mêmes conditions, jettera les fondements réel de leur unification économique ».

Déclaration solennelle du gouvernement français faite par ROBERT SCHUMAN, Ministre des Affaires Etrangères le 09 Mai 1950.

Consigne:

1. Donne la nature du document et le nom de l'organisation dans laquelle s'organise la production Franco-allemande de charbon et d'acier. (01 pt)
2. Qui est à l'origine de sa création ? donne sa composition pendant cette période. (3 pts)
3. Donne les noms des pays fondateurs de la CEE et leurs capitales respectives. (3pts)
4. Quel est le traité qui a créé l'Union Européenne, où et quand, combien de pays la composaient à cette date ? (3pts)
5. Quel est selon vous la politique d'intégration de l'union la plus réussite ? (3pts)
6. Evoque les grands problèmes de l'Union dans le domaine industriel et agricole.(4pts)
7. Existe-t-il en Afrique un organisme d'intégration économique ? Lequel ? Cite trois de ses membres et leurs capitales respectives. (3pts)

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Première puissance territoriale d'Asie, la chine possède un vaste territoire qui lui offre de réelles opportunités de développement, mais, elle est aussi capricieuse.

Tâche : C'est l'occasion pour toi de proposer une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Décris les éléments de la nature de l'industrie chinoise.

2-Analyse leurs atouts.

3-Dégage leurs contraintes.

4-Réalise le croquis du relief chinois.

Située en Asie orientale sur le littoral pacifique, la Chine est le 3^e pays du monde par sa superficie derrière la Russie et le Canada avec 9.600.000 km². Elle représente 6,4% des terres émergées. La Chine s'étend du Nord au Sud sur 5.500 km et d'Est en Ouest sur 5.200 km. C'est donc un vaste territoire caractérisé par l'ampleur et la complexité des éléments qui le composent.

Quels sont les éléments constitutifs de la nature chinoise?

Quels sont ses atouts?

Quelles ses contraintes?

L'espace chinois comprend plusieurs éléments parmi lesquels nous avons le relief. Il est fort compartimenté et caractérisé aussi par une série de gradins qui descendent du plateau tibétain vers l'Est. Ce relief comprend trois paliers : un palier supérieur d'orientation Sud-ouest. Ce palier correspond au plateau du Qing hai-Tibet formé de très hautes chaînes de montagne et de hauts plateaux. Dans ce palier, nous avons le point plus élevé du monde : le mont Himalaya culminant à 8842 m au pic Everest à la frontière Sino-népalaise.

Un palier moyen d'orientation Nord-Sud. Il est composé essentiellement de vastes plateaux et de grands bassins intérieurs.

Un palier inférieur qui suit l'orientation Nord-est-Sud-st. Il est constitué de collines et de vastes plaines d'altitude moyenne inférieure variant entre 50 et 100 m. Parmi les plaines, on peut citer la plaine du Nord-est, celle de la Chine du Nord et celle du bassin inférieur du Yang Tsé Kiang. Au sud de ce fleuve, nous avons des collines et des montagnes peu élevées.

Sur le plan climatique, l'extension du pays en latitude et en longitude, les hauts reliefs et la longue façade maritime provoquent une variété de climats. C'est ainsi qu'en Chine, nous avons trois domaines climatiques.

Le climat montagnard se trouve dans les montagnes du Sud-ouest et au Nord. La rigueur du climat est accentuée par la continentalité. En outre l'anticyclone sibérien donne des hivers rigoureux et des étés chauds et secs. Les précipitations sont inférieures à 100 mm/an.

Le Nord de la Chine est caractérisé par l'existence du désert de Gobi. Le climat tempéré se rencontre au Nord-est, dans les plaines, dans les plaines du Nord avec 1000 mm/an Les températures sont comprises entre -20 et +20°C. C'est une zone intermédiaire qui évite à la fois les sécheresses du Nord et les inondations du Sud.

Enfin le climat tropical, qui est un climat de mousson, balaye le sud-est. Les précipitations y sont abondantes et les températures comprises entre 10 et 30°C.

Sur le plan végétal, la Chine est l'un des pays les moins boisés de la planète. En effet, la forêt ne couvre que 13% du territoire. La Chine possède aussi de grands cours d'eau ; parmi lesquels nous avons le Yang Tsé Kiang : 5300 km, le Huang hé : 5564 km, le Xi-Jiang, le Mékong, le Salouen, l'Amour. En plus de ces fleuves, plus de 2000 lacs parsèment le territoire chinois.

Le milieu naturel chinois est un milieu prodige en ressources minérales et énergétiques. En effet, le sous sol chinois renferme beaucoup de charbon. En 2006 la chine était le premier producteur mondial de charbon avec 2.380.000.000 tonnes. A la même date, le pays a produit 230.000.000 tonnes de pétrole, dont 70% sur son propre sol ; le reste provenant de la Russie, du Soudan, du Proche et du Moyen Orient, du Nigeria, de l'Algérie, de la Lybie. Le pays produit aussi d'importantes quantités de gaz naturel dépassant 30 milliards m³.

La chine a découvert sur son territoire toute sorte de minerais connus dans le monde. Les principales ressources minérales du pays sont : le zinc, le fer, la bauxite,

le cuivre, l'étain, le nickel, l'or, le diamant, le magnésium, l'argent l'antimoine, le tungstène, le chrome, le cobalt, les terres rares, le kaolin etc.

Les fleuves chinois jouent également un rôle capital dans le développement économique du pays par la construction de barrages hydro-électriques et de barrages d'irrigation.

Malgré cette multitude d'avantages le milieu naturel chinois est un milieu contraignant. Les montagnes, les hauts plateaux et les hauts bassins tous situés à plus de 1000m d'altitude couvrent 68% du pays. Les côtes sont rocheuses. Les sols sont médiocres au sud-ouest. Les phénomènes d'érosion réduisent les superficies cultivables qui ne couvrent que 10% du territoire. Les tremblements de terre, les volcans constituent également des handicaps au développement du pays. Enfin les climats chinois, qui alternent sécheresses et inondations, demeurent des contraintes qui ont été au centre des préoccupations de la chine.

Après analyse il ressort que l'espace chinois est constitué de plusieurs éléments. Cet espace offre d'importantes ressources minérales et énergétiques et des possibilités agricoles énormes. Cependant, il comporte aussi des contraintes.

Sujet : Dissertation :

Contexte d'évaluation :

Première puissance démographique planétaire, la chine a une population dépassant 1.330.000.000 habitants. Cette marée humaine constitue à la fois un atout et un handicap au développement économique du pays.

Tâche : C'est l'occasion pour toi de proposer une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Montre que la population chinoise est un facteur de développement économique.

2-Développe la thèse contraire.

3-Réalise le croquis des densités et de l'inégale répartition du peuplement chinois.

La république populaire de Chine, 3^e Etat le plus vaste de la planète avec 9.6000.000 km², est de loin le pays le plus peuplé de la planète avec le 1/5 de l'humanité, soit 1.333.000.000 habitants 2012.

Cette masse humaine est-elle un atout ou un handicap pour le développement ? Quel est le choix de la Chine ?

La Chine est un pays peuplé depuis les temps reculés. Cependant, c'est à partir des années 1960 que la Chine a connu une croissance démographique accélérée. Et l'extrême jeunesse de sa population exclut actuellement toute stabilité avant 30 ans. Une telle croissance démographique est-elle un frein ou stimulant au développement ? La réponse à cette question est très controversée. En effet pour certains, la croissance démographique freine le développement. Elle entraîne une pression sur les ressources naturelles. La croissance accélérée de la population entraîne forcément la baisse de la superficie agricole exploitable par habitant et des dégâts écologiques: déforestation, érosion des sols, pollution. La diminution des terres freine les innovations, la mécanisation. On assiste alors au sous emploi et des progrès lents dans le domaine agricole.

Une transition démographique rapide donne une population très jeune. Par ailleurs si l'explosion démographique a lieu dans un contexte de faible développement économique, il en résulte une insuffisance de la couverture alimentaire, des infrastructures routières de logement, des services ; des infrastructures sanitaires et éducatives. Or la non scolarisation des filles constitue un frein au développement du planning familial. Enfin les maladies et les problèmes sociaux liés à la pauvreté :

diarrhée, travail des enfants, mendicité, criminalité, prostitution ; se multiplient en cas d'explosion démographique rapide.

Pour d'autres au contraire, une croissance démographique accélérée est un facteur de développement. En effet, elle entraîne une hausse de la demande des biens ; la population devenant un vaste marché de consommateurs et un grand réservoir de main d'œuvre ; donc un encouragement aux investissements. Les défenseurs de cette tendance pensent aussi que plus une population est mobile et dynamique, plus elle est capable de s'adapter facilement aux transformations, aux innovations économiques.

Face à une augmentation rapide de leur population, les autorités chinoises sont passées par plusieurs étapes. Ainsi, au début, même Mao Zedong pensait qu'une population nombreuse était un facteur de développement économique. « Une bouche, c'est avant tout deux bras » affirmait-il. Ce n'est qu'entre 1954 et 1958 que furent prises les premières mesures visant à réduire la fécondité. Les politiques de réduction de la fécondité, relancées à partir de 1962, sont interrompues à nouveau entre 1965 et 1966. Depuis 1971, les autorités chinoises ont opté pour une politique antinataliste appliquée de façon draconienne à partir de 1979 sous Deng Xiao Ping : c'est la politique de l'enfant unique. On propose aux couples un certificat de l'enfant unique. Ceux qui l'acceptent bénéficient en contre partie d'avantages : primes, priorité au logement, majoration des retraites. Mais ces avantages peuvent disparaître en cas de second enfant et doivent être remboursés. L'application de cette politique s'est durcie entre 1983 et 1984 avec l'adoption, dans certaines régions de mesures radicales comme le port obligatoire du stérilet par les mères d'enfant unique et la stérilisation forcée des mères ayant deux enfants au plus.

En Chine, la politique démographique semble avoir eu de bons résultats si on se confie aux chiffres officiels de 2010, les taux de natalité et de mortalité étaient respectivement estimés à 12 et 7‰. La croissance démographique rapide a empêché les gouvernements chinois d'atteindre leur objectif : la création de 20 millions d'emplois par an. Ainsi actuellement, du fait des sureffectifs dans le domaine agricole, les services de l'Etat ont estimé à plus de 200 millions le nombre potentiel de demandeurs d'emploi. Dans le domaine de l'éducation, les besoins ont augmenté rapidement et malgré la scolarisation de plus de 200 millions d'enfants en huit ans, 25 % des Chinois sont encore analphabètes.

La question des rapports entre population et développement est très controversée. La Chine, qui a d'abord mis l'accent sur la planification de l'économie, s'est orientée, après un échec vers la planification de la population avec plus ou moins de succès. En somme nous pouvons affirmer que la population peut être un frein ou un moteur au développement économique car l'homme est au début et à la fin de tout processus de développement.

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : La Chine constitue la principale puissance émergente du monde actuel. Cependant la rapidité de la croissance chinoise comporte des fragilités.

Tâche : A l'aide de tes connaissances, rédige un exposé dont les grandes lignes seront constituées par les éléments de réponse à la consigne ci-après.

Consigne :

1-Présente la Chine.

2-Explique la notion de puissance émergente.

3-Expose les fragilités du développement chinois.

4-propose deux solutions aux problèmes environnementaux de la Chine.

5-Réalise le croquis du relief chinois.

Introduction :

- présente la Chine

-explique la notion de puissance émergente, expose les problèmes de développement en Chine, puis propose deux solutions aux problèmes environnementaux de la Chine.

Développement :

1-La Chine est une puissance émergente :

-les performances économiques

* sur le plan agricole,

* sur le plan industriel,

* sur le plan commercial.

2-Les fragilités du développement chinois : le chômage, la pauvreté, la dépendance aux entreprises étrangères, le développement inégal du pays, la précarité des soins sociaux surtout dans les campagnes, l'érosion des sols, la pollution industrielle, le retard technologique, la concurrence étrangère, l'insuffisance des voies et des moyens de communication, le poids démographique.

3-Deux solutions aux problèmes environnementaux :

-Pour lutter contre l'érosion des sols, il faut planter des haies vives, adopter les systèmes des cultures selon les courbes de niveau et utiliser les cordons pierreux pour ralentir la force de l'eau.

-Pour lutter contre la pollution atmosphérique, il faut utiliser les sources d'énergie nouvelles et renouvelables.

Conclusion : La Chine est une puissance émergente, mais elle n'est pas exempte de fragilités.

Croquis du relief de la Chine : (tenir compte de la forme et du fond)

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation :

Première puissance démographique planétaire, la Chine a su mettre en place un système agricole efficace pour pouvoir nourrir sa population.

Tâche : C'est l'occasion pour toi de proposer une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Décris les forces de l'industrie chinoise.

2-Donne ses performances.

3-Dégage ses contraintes.

4-Réalise le croquis des régions agricoles chinoises.

La Chine est le premier consommateur de produits agricoles au monde. Son agriculture bénéficie de conditions assez excellentes favorables à son épanouissement.

Quelles sont les conditions favorables à l'agriculture chinoise ?

Quelles sont ses principales productions ?

Quels sont ses problèmes ?

L'agriculture chinoise bénéficie surtout de la diversité climatique, de la diversité des sols riches et variés, la présence de nombreux cours d'eau permettant l'irrigation à titre indicatif en 1984 on comptait 66.000 barrages et petits barrages en Chine, une main d'œuvre dotée d'une grande technicité.

Les surfaces cultivées sont faibles et pauvres seulement 10% du pays. La presque totalité de ces espaces se trouvent en Chine orientale alors que la Chine occidentale désertique et montagneuse ne permet qu'une agriculture marginale dans les oasis, les périmètres irrigués et les Oueds, et l'élevage transhumant pratiqué par des minorités ethniques nomades. Le Sud du Yang Tsé Kiang est le domaine du riz

irrigué (2 à 4 récoltés /an). Cette région fournit également du coton, du blé, des agrumes, des légumes fraîches, de la canne à sucre, de la pomme de terre sans oublier l'élevage intensif des porcs et des bovins.

La Chine du centre est le domaine de cultures mélangées : coton, tabac, thé, blé, maïs, arbres fruitiers. Quant à la Chine du Nord, elle produit le gros du coton chinois, les oléagineux, l'arachide, le sorgho, le haricot, le maïs et l'élevage extensif des bovins et des caprins.

Enfin la Chine centrale est le domaine du coton irrigué associé à la canne à sucre, au maïs et à l'élevage extensif des ovins.

Les productions de l'agriculture chinoise sont aussi abondantes que variées. En 2005, le pays a produit du tabac 400.000 T 1^{er} rang mondial, du blé 91.000.000 T 1^{er} rang, du riz 185.000.000 T 1^{er} rang, du coton 18.000.000 T 1^{er} rang, pomme de terre 75.000.000 T 1^{er} rang, des légumes frais 139.000.000 T 1^{er} rang, arachide 14.000.000 T 1^{er} rang, agrumes 1.000.000 T 2^e rang, maïs 132.000.000 T 2^e rang, thé 800.000 T 2^e rang, de la canne à sucre 92.000.000 T 2^e rang, haricot 2.000.000 T 3^e rang ; soja 17.000.000 T 4^e rang. Quant à l'élevage il fournit 9.000.000 de viande de poulet, 6.000.000 de viande bovine, 455.000.000 de têtes de porcs. La pêche tient le 1^{er} rang avec 45.000.000 T.

La Chine est donc un grand producteur agricole car malgré l'énormité de sa population, le déficit alimentaire a disparu. Cependant l'agriculture chinoise est confrontée à la grande irrégularité des récoltes liée aux mauvaises conditions climatiques, à l'érosion des sols, à la pollution de la nappe et à la désertification. En effet, les déserts couvrent actuellement plus du tiers du pays au nord et à l'Est ; la désertification progresse rapidement et menace 10% des pâturages.

L'étude de l'agriculture chinoise nous montre que celle bénéficie de nombreuses conditions excellentes favorables à son épanouissement, que ses productions sont gigantesques et variées, mais qu'elle est aussi confrontée à d'énormes difficultés.

Sujet : Dissertation :

Contexte d'évaluation : Pays sous industrialisé dans les années 1950, la Chine s'affiche aujourd'hui comme l'une des toutes premières puissances industrielles de la planète.

Tâche : Pour ta contribution à une réflexion sur le processus d'ascension de la Chine au rang de puissance industrielle mondiale, ton Ministère de tutelle te propose de présenter une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Analyse les forces de l'industrie chinoise.

2-Quelle est sa typologie ?

3-Dégage ses problèmes.

4-Réalise le croquis montrant la littoralisation des régions industrielles de la Chine.

Avant 1948, la Chine était un pays très peu industrialisé ; c'est le régime communiste qui a multiplié les industries mais depuis l'ouverture économique l'industrie chinoise est en pleine restructuration. Ainsi dans le secteur de l'industrie lourde (charbon, acier). Les plus importantes entreprises. Les productions industrielles chinoises sont impressionnantes par sa masse, son taux de croissance et sa place dans les exportations du pays. En 2006 l'industrie chinoise fournissait plus de 48% du PIB.

Quelles sont les conditions favorables à l'agriculture chinoise ?

Quelles sont ses principales réalisations ?

Quels sont ses problèmes ?

En Chine, l'énorme masse humaine constitue un sérieux atout pour le développement du pays. Les fourmis jaunes représentent un immense réservoir de main d'œuvre bon marché et un vaste marché de consommateurs.

Sur le plan énergétique la Chine l'un des pays les plus riches du monde. La principale source d'énergie, le charbon y compris les lignites et les tourbes 12,6% des réserves mondiales, est produite massivement. En 2006, la Chine en était le 1^{er} producteur mondial avec 2.380.000.000T. Ce charbon, de faible teneur, est situé loin des régions utilisatrices. La Chine produit aussi du pétrole. En 2006, le pays a produit 230.000.000T dont 30% sur son propre sol, le reste provenant de la Russie, du Moyen orient et surtout de l'Afrique. La consommation de pétrole augmente à un rythme rapide et régulier, de 12% /an.

Selon le magazine le Point, la Chine consommait en 2005 8% du pétrole mondial, chiffre qui ne fait qu'évoluer et le pays est devenu le 2^e importateur mondial de pétrole après les USA. Les principales entreprises sont SINOPEC, Pétro-china et CNOOC. Le pays produit aussi d'importantes quantités de gaz naturel estimées à 30.000.000.000 M3. Notons enfin que la Chine est le 2^e producteur mondial d'électricité après les USA avec 1.800.000.000.000KWH.

La chine a découvert sur son territoire tous les minéraux connus dans le monde. Les principales ressources minérales sont: le Zinc, Nickel, Fer, l'étain, le diamant, la bauxite, la potasse, le plomb, l'or, l'argent, le Cuivre, les phosphates, le magnésium, le tungstène, l'antimoine, le kaolin, le chrome, le cobalt.

Au total l'industrie chinoise bénéficie d'excellentes conditions favorables à son épanouissement.

Les industries chinoises sont concentrées à plus de 60% dans les régions côtières et dans la vallée de Yang Tsé King. Il existe toute fois quelques unités industrielles au centre et sur les montagnes de l'Ouest.

Les réalisations ou branches industrielle sont complètes.

La sidérurgie connaît un essor remarquable. En 2006 elle détenait le 1^{er} rang mondial pour l'acier avec 126.000.000 T et 130.000.000T de fonte. Les principaux groupes sidérurgiques sont : Bao Stell, Shougong, Wuhan Iron Stell.

Les industries mécaniques : il s'agit de la construction navale 8^e rang, des usines de locomotives, de machines outils, de machines agricoles et surtout d'automobiles dont le parc a atteint 56.000.000 de Véhicules en 2010. Les industries mécaniques, en pleine expansion, constituent désormais un secteur clé de l'industrie chinoise.

Les industries chimiques fabriquent des engrais, des insecticides, des caoutchoucs synthétiques, des matières organiques et des produits organiques.

Les industries de pointe se sont réellement développées avec l'ouverture économique de la Chine. L'industrie aéronautique exporte de plus en plus des chasseurs, des bombardiers, des avions de reconnaissance, de transport de troupes, des cargos, des hélicoptères civils et militaires. Cette industrie fabrique aussi des fusées et des satellites. Enfin l'industrie électronique fournit des ordinateurs, des téléphones, des logiciels, des GPS, des RADARS, des téléviseurs, des DVD, des VCD.

Les industries légères sont nombreuses et diversifiées : usines de machines à laver, de mobylettes, de chaussures, de textile. L'usine HAIER à Qing Dao est le 1^{er} groupe chinois d'électroménager et l'un des fabricants les plus réputés dans le monde.

Malgré des réalisations spectaculaires l'industrie chinoise est confrontée à de nombreuses difficultés (problèmes). Le 1^{er} problème de l'industrie chinoise est sans doute l'éloignement des sources d'énergie et des matières premières minérales des régions industrielles. L'industrie chinoise souffre aussi du manque de capitaux, de la concurrence étrangère, de la vétusté des équipements et des techniques ; problèmes qui ont trouvé des solutions avec l'ouverture économique du pays vers l'Occident et le Japon. Enfin l'industrie est handicapée par l'insuffisance des moyens de transport.

Au total, la 2^e industrie mondiale bénéficie de conditions excellentes, ses branches sont florissantes et diversifiées mais elle connaît de sérieuses difficultés



Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : Mondialement connu par l'importance numérique de sa population, son immensité, ses performances économiques, son influence diplomatique et militaire, la Chine se présente comme un pays à cheval sur le développement.

Tâche : Pour ta contribution à une réflexion sur le processus d'ascension de la Chine au rang de puissance économique mondiale, ton Ministère de tutelle te propose de présenter une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

- 1-Analyse les fondements de la puissance chinoise.
- 2-Dégage les fragilités de l'économie chinoise.
- 3-Réalise le croquis des principaux ports en Chine.

L'immensité de la Chine, l'importance numérique de sa population, sa puissance militaire, ses énormes potentialités naturelles et les résultats de la révolution culturelle et du Grand Bond en avant suffisent à la classer parmi les puissances mondiales.

La Chine est-elle un pays développé ou un pays en développement ?

Quel caractère revêt la Chine ?

L'immensité de la Chine en fait un véritable Etat continent. Elle se classe au 3^è rang des puissances mondiales avec 9.600.000km². Le poids démographique de la Chine, 1.338.000.000 habitants en fait l'Etat le plus peuplé de la planète.

La Chine est riche en ressources énergétiques parmi lesquelles nous avons le charbon dont la Chine était le premier producteur mondial avec 2.380.000.000 tonnes. Le pays était en 2005 également le 6^è producteur mondial de pétrole et le producteur mondial d'électricité après les USA avec 5.500 milliards de KWH.

Quant aux ressources minérales, elles abondent. En effet, la Chine a découvert sur son sol toutes les espèces de minerais connus. En 2006, les principales productions étaient le fer, la bauxite, le cuivre, le plomb, le zinc, l'étain, le nickel, le cobalt, le tungstène, les terres rares comme le coltan, etc.

Le poids démographique de la Chine est un atout considérable. En effet, les fourmis jaunes constituent un vaste marché de consommateurs et un immense réservoir de main d'œuvre bon marché pour les différents secteurs de l'économie.

Grâce à ces atouts, la Chine est bel et bien une puissance économique. C'est le seul pays qui, en cette décennie du 21^è siècle, enregistre un taux de croissance annuelle à deux chiffres, c'est-à-dire supérieur à 10%.

Son agriculture est l'une des premières du tiers Monde. La Chine est le premier producteur mondial de blé, de coton, de riz, de tabac, d'oléagineux, de pomme de terre et d'arachide ; le 2^è pour le thé et les agrumes, le 3^è pour le haricot et la canne ; le 4^è pour le millet.

Quant à l'industrie, sa gamme est presque complète. La sidérurgie est la première du monde. L'industrie mécanique occupe le 4^è rang mondial pour la construction automobile, de locomotives et d'avions. La construction de machines agricoles constitue un secteur très important de l'économie chinoise. Les industries chimiques, 4^è rang mondial, fabrique des engrais, des caoutchoucs synthétiques, des produits pharmaceutiques, des matières premières organiques dont une bonne partie est exportée. Les industries légères : usines de machines à laver, de réfrigérateurs, de moto, de bicyclettes, sont en pleine expansion. Des industries de haute technologie se sont développées avec la réforme. L'industrie aéronautique exporte de plus en plus des chasseurs, des bombardiers, des avions de reconnaissance, des hélicoptères civils et militaires, des fusées, des satellites. Enfin l'industrie électronique fournit des RADARS, des ordinateurs, des logiciels, des VCD, des DVD, des magnétoscopes et des téléviseurs. Le pays a élaboré une nouvelle politique en direction des ^pays sous développés pour la mise en valeur des ressources énergétiques et minérales. Ce qui contribue à la consolidation de sa balance commerciale. Cependant la Chine, un Nouveau Pays Industrialisé, est confrontée à des difficultés économiques et sociales. La Chine est déjà une puissance, mais une puissance fragilisée par de nombreuses difficultés économiques et sociales. Son poids démographique lui coûte cher. Il faut nourrir, soigner, éduquer, employer, loger, et transporter le 1/5 de l'humanité. Les écoles chinoises accueillent encore plus de 200 millions d'enfants : le tiers des adultes est encore analphabètes et la main d'œuvre n'est pas toujours bien formée. Le chômage touche un chinois sur cinq en ville. L'industrie est confrontée au manque de capitaux, à l'absence d'équipements et de techniciens qualifiés, à la saturation et à l'inadaptation du réseau de transport aux besoins économiques, à la pollution.

En conclusion, depuis le lancement des réformes en Chine, la croissance économique a atteint des rythmes comparables à ceux des pays nouvellement industrialisés. Le PIB a une croissance moyenne supérieure à 10% par an et atteint un volume global qui le place parmi les grandes puissances mondiales entre la 2^è et

la 5^e place selon les sources. Pour les observateurs avertis, le pays pourrait devenir la première puissance mondiale dans les dix années à venir. Cependant quand on regarde le PIB par habitant, la Chine reste un pays pauvre en développement.

Sujet : Dissertation :

Contexte d'évaluation : Montre à travers l'analyse des problèmes énergétiques actuels, quel peut être l'intérêt du développement des énergies renouvelables pour l'environnement et l'économie des pays soudano-sahéliens.

Tâche : Pour ta participation à une réflexion sur les problèmes énergétiques actuels, ton établissement de propose d'organiser une conférence dont les grandes lignes sont constituées par les éléments de la consigne ci-après.

Malgré tous les progrès spectaculaires réalisés, l'humanité est confrontée aujourd'hui à de multiples problèmes dont celui de l'énergie.

Quel peut être l'intérêt du développement des sources d'énergie renouvelables pour l'économie et l'environnement des pays soudano-sahéliens ?

On appelle source d'énergie, les matières premières et les forces de la nature que l'homme a réussi à dompter à son profit pour tirer du travail par l'intermédiaire machine .On distingue deux types de source d'énergie : les sources épuisables ou non renouvelables et sources renouvelables. Les sources non renouvelables sont les combustibles fossiles pétroles, gaz naturel, charbon, uranium. Elles sont issues de la décomposition lente des matières organisation enfouies depuis des centaines de millions d'années. Leurs réserves se renouvellent difficilement. Quant aux sources renouvelables, elles sont le résultat des phénomènes qui font appel à des potentialités énergétiques qui se créent naturellement et constamment. Ce sont l'énergie solaire, l'énergie éolienne, l'hydroélectricité, la biomasse, l'énergie des ordures ménagères et industrielles. Le problème de l'énergie est un phénomène mondial auquel échappent peu de nations. C'est un problème à la fois économique et écologique. La répartition des sources d'énergie est très inégale dans le monde. Elle fait apparaître des zones privilégiées et des régions défavorisées. Le problème majeur est que les aires de consommation dépendent des aires de production pour cette matière indispensable à l'existence humaine. C'est pourquoi les hydrocarbures constituent un enjeu majeur de pression et une précieuse arme souvent utilisée par les pays producteurs. Aussi les pays consommateurs sont prêts à tout, y compris la guerre, pour s'en procurer, comme l'attestent les deux interventions américaines en Irak.

Quant aux problèmes écologiques, ils sont une conséquence logique de la production et de la consommation d'énergie. Ces deux activités menacent dangereusement l'environnement avec la libération de gaz toxiques : gaz carbonique, monoxyde et dioxyde de carbone qui sont les principaux responsables de la destruction de la couche d'ozone et des pluies acides. La conséquence, la plus grave, la plus immédiate et la plus visible, est le réchauffement climatique qui a entraîné, dans ces dernières années, la fonte des 2/3 des calottes glacières du quaternaires.

Pour résoudre les problèmes énergétiques, il faudra investir dans le domaine des nouvelles sources d'énergie. Il faudra aussi œuvrer pour une diversification des sources d'énergie et des réseaux d'approvisionnement et enfin éviter le gaspillage.

Pour les pays soudano-sahéliens comme le Mali, l'accent doit être mis sur les sources d'énergie renouvelables : cours d'eau, soleil, vent, biomasse, sol.

En effet, situé dans la zone la plus chaude et la plus ensoleillée du globe, ces pays possèdent des potentialités solaires et éoliennes inestimables. Il s'agira de mettre en place des structures, infrastructures et politiques adéquates pour la transformation

et la conservation de cette énergie qui devrait permettre à ces pays de palier l'insuffisance d'énergie et d'aider à la sauvegarde du potentiel énergétique et forestier. C'est une solution prometteuse pour les pays en voie de développement, en général et surtout les pays soudano-sahéliens particulièrement touchés par la sécheresse et la désertification. Malheureusement, le dispositif coûte cher et très cher même ; car il ne suffit de pouvoir produire de l'énergie, mais de pouvoir la conserver.

Quoi qu'il en soit, les pays soudano-sahéliens doivent se tourner vers les énergies nouvelles et renouvelables s'ils ne veulent pas rester dans la dépendance des pays producteurs et s'ils veulent échapper aux effets néfastes des fluctuations des cours de « l'or Noir ».

Sujet : Dissertation

Contexte d'évaluation : L'épuisement prévisible des combustibles fossiles, la hausse de leur prix et leur exploitation souvent néfaste pour l'environnement obligent l'homme à mieux les utiliser et à chercher des sources d'énergie nouvelles et renouvelables.

TAF : C'est l'occasion pour tes camarades et toi de proposer une production dans laquelle tu analyseras les éléments de la consigne ci-après.

Consigne :

1-Décris les sources d'énergie fossiles.

2-Dégage les problèmes liés à leur exploitation.

3-Donne des solutions pour palier l'utilisation des énergies fossiles.

On appelle source d'énergie, les matières premières et les forces de la nature que l'homme a réussi à dompter à son profit pour tirer du travail par l'intermédiaire machine .On distingue deux types de source d'énergie : les sources épuisables ou non renouvelables et sources renouvelables. Les sources non renouvelables sont les combustibles fossiles pétroles, gaz naturel, charbon, uranium. Elles sont issues de la décomposition lente des matières organisation enfouies depuis des centaines de millions d'années. Leurs réserves se renouvellent difficilement. Quant aux sources renouvelables, elles sont le résultat des phénomènes qui font appel à des potentialités énergétiques qui se créent naturellement et constamment. Ce sont l'énergie solaire, l'énergie éolienne, l'hydroélectricité, la biomasse, l'énergie des ordures ménagères et industrielles.

Le problème de l'énergie est un phénomène mondial auquel échappent peu de nations. C'est un problème à la fois économique et écologique. La répartition des sources d'énergie est très inégale dans le monde. Elle fait apparaître des zones privilégiées et des régions défavorisées. Le problème majeur est que les aires de consommation dépendent des aires de production pour cette matière indispensable à l'existence humaine. C'est pourquoi les hydrocarbures constituent un enjeu majeur de pression et une précieuse arme souvent utilisée par les pays producteurs. Aussi les pays consommateurs sont prêts à tout, y compris la guerre, pour s'en procurer, comme l'attestent les deux interventions américaines en Irak.

Quant aux problèmes écologiques, ils sont une conséquence logique de la production et de la consommation d'énergie. Ces deux activités menacent dangereusement l'environnement avec la libération de gaz toxiques : gaz carbonique, monoxyde et dioxyde de carbone qui sont les principaux responsables de la destruction de la couche d'ozone et des pluies acides. La conséquence, la plus grave, la plus immédiate et la plus visible, est le réchauffement climatique qui a entraîné, dans ces dernières années, la fonte des 2/3 des calottes glacières du quaternaires.

Pour résoudre les problèmes énergétiques, il faudra investir dans le domaine des nouvelles sources d'énergie. Il faudra aussi œuvrer pour une diversification des sources d'énergie et des réseaux d'approvisionnement et enfin éviter le gaspillage. L'un des grands espoirs de la lutte contre les émissions de gaz à effet de serre, c'est le développement des énergies renouvelables, utilisant la force du vent, du soleil et des marées.

Si le développement de ces énergies renouvelables était déjà un impératif vu l'épuisement des ressources fossiles, le réchauffement climatique a permis de donner une nouvelle impulsion à la recherche.

L'énergie solaire existe sous deux formes thermique et photovoltaïque. Avec l'énergie thermique, on capte la chaleur du soleil (via un panneau), principalement pour chauffer l'eau d'un chauffe-eau, ou des locaux.

Les panneaux photovoltaïques transforment l'énergie solaire en électricité. Ils ne sont efficaces, évidemment, que dans des régions bénéficiant d'un grand ensoleillement. Cette technologie a tendance à se démocratiser tandis que son efficacité ne cesse de progresser.

Les éoliennes, ces moulins à vent modernes qui, au lieu de moudre le grain, transforment l'énergie du vent en électricité, sont très efficaces sur les côtes et au large, zones sujettes aux vents puissants. Certains les critiquent (pollution sonore et/ou visuelle).

L'énergie hydraulique permet de récupérer la force générée par les courants de l'eau afin de la transformer en électricité. Il existe de nombreuses applications : énergie des marées, énergies des courants sous-marins, énergie thermique des océans, énergie des vagues, courant d'un cours d'eau.

La biomasse comprend toutes les matières organiques (bois, plantes, excréments d'animaux etc.) pouvant être converties en source d'énergie, par exemple en les brûlant ou en obtenant du méthane par décomposition. Pour qu'elle soit intéressante, il faut que son coût énergétique de fabrication soit inférieur à son rendement. Il faudra procéder à des campagnes de reboisement à grande échelle pour compenser les pertes subies par les forêts.

Quant à la géothermie, il consiste à extraire la chaleur présente dans le sol à grande profondeur à des fins de chauffage ou de transformation en électricité.

L'énergie nucléaire est produite par les centrales nucléaires.

Elle est obtenue à la suite de la fission des atomes d'uranium enrichi. Si l'énergie nucléaire pose le problème du stockage des déchets radioactifs et que l'accident de Tchernobyl est toujours présent dans nos mémoires afin de nous rappeler ses dangers, il n'en reste pas moins que ce mode de production d'électricité ne produit aucun CO₂. L'idéal serait de s'en passer à moyen terme et de la remplacer par les autres méthodes de production, mais pour l'instant ces technologies ne sont pas assez efficaces.

Contexte d'évaluation: La réalité du sous-développement et de ses conséquences, la difficulté des rapports Nord-Sud, l'ampleur de l'endettement du tiers monde constituent des questions délicates qui pèsent lourdement sur les relations entre pays inégalement développés.

Tâche : A partir de tes connaissances tu te proposes de présenter une production dont les grandes lignes sont constituées par les réponses des éléments de la consigne ci-après :