Sujet: Produire et consommer durable

<u>Consigne</u>: A l'aide du document et de vos connaissances , déterminez si la production actuelle des jeans est durable ou non ?

*Aide* : Vérifiez que votre réponse aborde tous les aspects du développement durable et suggérez des solutions pour rendre cette production plus durable.

Voca : *empreinte écologique* = pression que chaque être humain exerce sur sa planète par sa consommation de ressources.



#### **DES POISONS DIVERS**

Le coton représentait, en 2008, un quart des insecticides utilisés dans le monde (pour seulement 2,5 % des surfaces cultivées). Certains plants recevant jusqu'à 30 traitements par an.





Soit 1 million de personnes intoxiquées.

82 % des plants sont OGM, avec un supplément d'engrais au pétrole : beurk !



# BILLIE JEAN (IS NOT MY LOVER JJ)

## **BOURRÉ DE COCHONNERIES**





Agents mouillants NPE
Formaldéhyde
Émulsifiants NPE
Agents dispersants NPE
Teinture au chrome
Teinture au plomb
Détergents NPE

Les NPE, c'est les (11. qui sont des NO-NYI-PHÉ-NOLS E-THO-XY-LATES...) endocrimiens (2) que ristants.



2. Les perturbateurs endocriniens modifient l'équilibre hormonal de nombreuses espèces, dont l'homme, et sont particulièrement dangereux pour les fœtus.

## LA TÊTE DANS LE SABLE

Pour lui donner un look délavé, on envoie du sable sous pression sur l'étoffe. La poussière dégagée donne la silicose aux ouvriers, grave maladie des poumons.



### L'EMPREINTE ÉCOLOGIQUE

Près de la moitié de l'empreinte écologique est générée par la production du pantalon...



**61** Causette # 65

... mais l'autre moitié est due à l'utilisation que vous en ferez!



#### Corrigé:

Par convention pas de "je"--> "on" ou "nous". Faites attention au sens des mots que vous utilisez. P $\underline{IL}$ IER du développement durable;  $P^{\circ} = production$ , P = Produit.

Phrase d'introduction 2 pts Orthographe/syntaxe/devoir rédigé 2 pts Argumentation structurée, connecteurs logiques 4 pts Le sujet est traité en s'appuyant sur le document ( citations, renvois au doc. ) 4 pts en utilisant la notion de DD à bon escient et en mobilisant les autres notions du cours 6 pts Recul critique 2 pts	Pour répondre il faut appliquer la notion de DD au cas présenté.  Votre réponse s'appuie <b>OBLIGATOIREMENT</b> sur le document qu'il fau <b>t citer</b> " " ou auquel il faut renvoyer : n° de ligne , de vignette ici.  Elle mobilise aussi des connaissances pour analyser le document ( = lui donner du sens ), compléter la réponse à la consigne. Ces connaissances sont <b>précises</b> et en géographie les exemples sont localisés ( ex travail des enfants, usines textiles qui s'effondrent , vous avez vu des exemples précis en classe : Inde, Bangladesh,
	exemples précis en classe : Inde, Bangladesh, Ouzbékistan)

QQS rappels <u>méthode</u>: Ce qui a été bien fait : la phrase d'introduction, la rédaction est plus soignée et organisée. Cependant le doc. n'est pas toujours rigoureusement cité et l'apport de connaissances est souvent incomplet.

Votre réponse commence par une phrase qui .....

Exemples rédigés par vos camarades

"la P° actuelle des jeans n'est pas durable. En effet, elle ne respecte pas les 3 piliers du DD. seulement un , le piler économique au détriment des 2 autres"

"La  $P^{\circ}$  actuelle des jeans n'est pas durable. En effet , le DD comporte 3 grandes parties : économique, sociale et environnementale et la P) de jeans ne respecte pas toutes ces conditions"

Vous pouvez aussi prêter attention à la nature du doc. même si cela n'est pas expressément rappelé : *Cette BD humoristique*, issue d'un magazine montre que la production actuelle de jeans est peu durable.

Complétez le tableau en précisant les piliers/aspects du DD concernés et en plaçant les notions suivantes : agriculture productiviste , mondialisation et division internationale du travail , inégalités Nord / Sud

Documents	Analyse et Connaissances
vignette 1 " vêtements c'est polluant" "2,3 MM vendus "	Pilier Pilier
2 et 3 GES	Pilier
3 " que d'eau "	
4 à 9" des poisons divers ""bourré de cochonnerie "	Atteinte à la santé pour qui ?
10 "look délavé"	
11 12 " empreinte écologique "	P° et utilisation ( lavage , repassage)

Quel pilier du DD est le plus présenté ? Lequel est négligé ou oublié ? = Recul critique

Evaluez ces § : repérer ses points forts , corrigez/améliorez cses points faibles. L'orthographe d'origine a été respectée ( le prof a mis des abréviations pour gagner du tps de frappe !!!)

Tout d'abors, il est évident que le jeans crée de la richesse, sa P° crée des emplois. Aujourdh'ui il y a bcp d'usines de créat° de jeans vendu +ou - chere. (...) Si on s'intéresse à l'aspect social on peut voir que la P° ne respecte pas les critères social. Les Jeans font le tour de la terre avant d'être vendus, dans plusieurs pays, les conditions de travail ne sont pas adapter avec employés des P. toxiques et nocifs pour les Hommes et foetus, on nous dit dans le document que beaucoup de pétrole et utilisé et beaucoup de P chimiques.

"De nos jours, la P° de jeans ne respecte pas le DD à cause des inégalités N/S liées à la mondialisation. Avec 2,3 MM de jeans vendus chaque année dans le monde, c'est une création de richesse considérable, cependant cette production est néfaste autant pour l'environnement que pour la population.

Elle comporte des risques pour les ouvriers car leurs conditions de travail sont pénibles et irrespectueuses (travail forcé dans les champs de coton sans masques, ni gants par exemple) Ces conditions de travail ne respecte pas le pilier social du DD"

Enumérez des solutions pour rendre la P° + durable :

Votre réponse commence par une phrase qui .....expose le problème posé par le cas présenté.

Complétez le tableau en précisant les piliers/aspects du DD concernés et en plaçant les notions suivantes : agriculture productiviste , mondialisation et division internationale du travail , inégalités Nord / Sud

Documents	Analyse et Connaissances
vignette 1 " vêtements c'est polluant" "2,3 MM vendus "	Pilieréco Pilier
2 et 3 GES	Pilier DIT mond° inégalités N/S
3 " que d'eau "	Agr Pvst, intrants (engrais issus du pétrole, pesticides) Ouzbékistan Travail forcé, Inde Tr Enfants etc
4 à 9" des poisons divers ""bourré de cochonnerie "	Atteinte à la santé pour qui ? salarié et consommateur
10 "look délavé"	
11 12 " empreinte écologique "	P° et utilisation ( lavage , repassage)

Tout d'abors, il est évident que le jeans crée de la richesse, sa P° crée des emplois. Aujourdh'ui il y a bcp d'usines de créat° de jeans vendu +ou - chere. (...) Si on s'intéresse à l'aspect social on peut voir que la P° ne respecte pas les critères social. Les Jeans font le tour de la terre avant d'être vendus, dans plusieurs pays, les conditions de travail ne sont pas adapter avec employés des P. toxiques et nocifs pour les Hommes et foet<u>us</u>, on nous dit dans le document que beaucoup de pétrole et utilisé et beaucoup de P chimiques.

Ortho , ponctuation . citations ? Imprécis : Quels pays ? Quel type d'agriculture ? Mais notion de DD bien appliquée .

" De nos jours, la P° de jeans ne respecte pas le DD à cause des inégalités N/S liées à la mondialisation. Avec 2,3 MM de jeans vendus chaque année dans le monde, c'est une création de richesse considérable, cependant cette production est néfaste autant pour l'environnement que pour la population.

Elle comporte des risques pour les ouvriers car leurs conditions de travail sont pénibles et irrespectueuses (travail forcé dans les champs de coton sans masques, ni gants par exemple) Ces conditions de travail ne respecte pas le pilier social du DD"

qqs fautes , citation pas entre "" , il faut faire rqr que l'aspect social est en partie ignoré ( condition de travail cf Bangladesh)des salaires) mais analyse qui s'appuie sur des notions précises et utilise bien la notion de DD. Manque localisation ex Ouzbékistan : travail forcé , disparition de la mer d'Aral ...

Solutions reprises des réponses élèves: améliorer les conditions de travail, culture bio du coton , rapprocher les lieux de production de ceux de consommation ou réduire " le tour de la terre" car le coton ne pousse pas partout. Empreinte écolo de l'utilisateur : Porter le jean plus d'une fois ... il s'usera / se délavera tout seul , le laver quand il est sale ( le laver , le repasser = eau , NRJ ) , avoir des jeans selon ses besoins .... Mais on est tenté de consommer ...

Biblio: Alexia Sauvageon, Camille Roperch quand nos T Shirt filent un mauvais coton, F 5, 2015

E Lucet, F 2 Cash investigation: https://www.youtube.com/watch?v= 8dwxQGMgBw

E Orsena, Voyage aux pays du coton : Petit précis de mondialisation, livre de poche – 31 octobre 2007 ; Sur les routes du coton , DVD avril 2006