Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

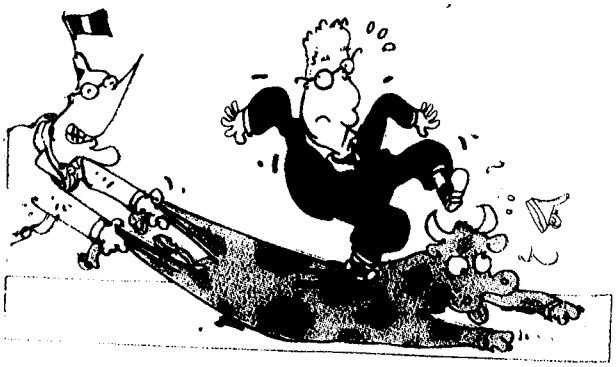
Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Pierre, veuillez visiter :
bppierre.fr/annales-sujets-et-corriges

Alimentation : Attention, Danger !

GROUPEMENT INTER-ACADEMIQUE	EXAMEN : BREVETS PROFESSIONNELS Niveau III	Session 2002
	Épreuve : Expression française et Ouverture sur le Monde	
	Cœfficient : 3 Durée : 3 h 00	Feuille : 1 / 9
	Ce sujet comporte 9 feuilles	

DOCUMENT 1



D'après Plantu
Le Monde 30 novembre 2000

DOCUMENT 2

Des tacos transgéniques

Des galettes de maïs contenant des OGM vont être retirées de la vente... aux Etats-Unis

La peur des OGM va-t-elle gagner les consommateurs américains, jusqu'ici peu sensibles au thème de la "malbouffe" ? Le géant Kraft, filiale de Philip Morris, vient de retirer de la vente ses galettes de maïs commercialisées dans les supermarchés sous la marque Taco Bell, après qu'une association de militants écologistes eut découvert que celles-ci contenaient du maïs génétiquement modifié interdit à la consommation humaine. Cet "accident industriel" a déclenché une émotion d'autant plus grande que les tacos, ces sandwichs mexicains à base de galettes de maïs, sont considérés aux Etats-Unis comme un "plat national", au même titre que le hamburger. L'affaire porte en tout cas un coup dur aux industriels américains de l'agroalimentaire, qui produisent la majeure partie des plantes génétiquement modifiées consommées dans le monde.

C'est l'association GEFA qui a découvert le pot aux roses en faisant analyser les fameux tacos découvert par un laboratoire spécialisé. Les résultats font apparaître la présence d'une variété de maïs génétiquement modifié (...) uniquement autorisé pour la nourriture du bétail. La plante contient un gène lui permettant de synthétiser une molécule insecticide qui la rend insensible aux attaques de la chenille pyrale - une substance suspectée d'avoir des effets allergéniques chez les humains (...)

Gilbert Charles, L'Express, 5 octobre 2000

DOCUMENT 3

Production de maïs (en 1000 tonnes métriques) en 1996

PAYS	Production en 1996
Afrique du Sud	10 351
Argentine	10 466
Brésil	31 975
Chine	119 350
Etats-Unis	236 064
France	14 449
Inde	8 660
Italie	8 712
Mexique	17 300

D'après Images économiques du monde, 1998, Editions Sedes

DOCUMENT 4

« Comment l'industrie britannique a contaminé l'Europe »

(...) L'histoire de l'encéphalite spongiforme bovine (ESB) est celle d'un accident industriel comme Seveso ou Tchernobyl. Un cauchemar. En 1980, des industriels anglais ont supprimé une étape de la fabrication des farines animales pour en améliorer les performances. A cette époque(...) , la recherche effrénée de productivité était un exercice obligé, et l'augmentation de la production laitière un argument décisif face à la concurrence agricole européenne. Les farines se sont révélées être une potion magique. Comment les responsables de l'agroalimentaire ont-ils pu négliger à ce point les risques qu'ils prenaient en diminuant le temps de chauffage de leurs produits confectionnés à partir de carcasses d'animaux de toutes espèces, parfois malades ? Ce procédé était pourtant seul capable d'inactiver une maladie, tout juste identifiée, l'encéphalite spongiforme bovine. Dès 1979, le professeur britannique Zuckerman avait critiqué la pratique qui consiste à doper l'alimentation de bovins avec des déchets carnés, au risque de propager une épidémie. « La transmission des agents infectieux à d'autres animaux puis à l'homme constitue un risque très grave » avait-il fait savoir au ministère de l'Agriculture qui l'avait chargé d'une mission d'étude. Il n'obtint pour toute réponse que des consignes de silence absolu « pour ne pas effrayer l'opinion ». Malgré les mises en garde, les responsables sanitaires britanniques ont attendu trois ans après l'explosion des cas d'ESB (une centaine en 1985) pour interdire l'utilisation des farines. Dans leur pays seulement . Et sept années encore avant de répondre aux inquiétudes européennes en reconnaissant en 1996, la réalité de la transmission de la maladie des bovins à l'homme. Bénéficiant de la lourdeur des administrations de la Commission européenne et de la faiblesse des contrôles vétérinaires et douaniers des pays membres (...) , les farines fabriquées à partir de carcasses de moutons et de bovins ont continué à débarquer sur le continent. A prix cassé évidemment , à 30 % en - dessous du marché, pour écouler les stocks au plus vite. Les clients, français , belges, allemands, suisses, espagnols se sont précipités ! On connaît la suite (...)

Jean-Claude Jaillette Marianne, 20 au 26 novembre 2000

DOCUMENT 5

Vache folle, mortel aveuglement

(...)Comment évaluer le danger lié à ce que l'on a mangé il y a dix ans ou plus ? Les plus grands risques ont certainement été pris dans l'ignorance la plus totale de la présence de produits d'origine bovine. Petits pots pour bébés, plats cuisinés, hamburgers, saucisses : jusqu'en 1995 tous ces produits ont contenu des viandes récupérées sur les squelettes des animaux abattus à laide de jets à haute pression. Des parties du système nerveux central - moelle épinière ou cervelle d'animaux infectés - ont pu se mélanger aux viandes récupérées et vendues à bas prix à certains secteurs agroalimentaire. Pour expliquer le jeune âge des victimes - de 19 à 34 ans -, l'hypothèse d'une contamination par des aliments pour enfants en bas âge est maintenant sérieusement envisagée par certains responsables britanniques de la santé(...) L'épidémie est- elle en train de passer à la vitesse supérieure ? Il est trop tôt pour le dire . D'ores et déjà, les autorités britanniques estiment à 30% l'augmentation des cas de maladie de Creutzfeldt- Jakob cette année. Et personne ne peut dire aujourd'hui combien de personnes exposées au prion sont simplement porteurs ou en phase d'incubation de la maladie, incubation dont on ignore la durée. Cette réalité rend encore plus criante la question du risque d'origine bovine.

Jean-Jacques Chiquelin Le Nouvel Observateur, 20 au 26 juillet 2000

Incubation : Temps qui s'écoule entre l'époque de la contagion et l'apparition des symptômes d'une maladie

Prion: Terme de biologie définissant une particule infectieuse capable de se répliquer toute seule et responsable de la tremblante du mouton

DOCUMENT 6

Le spectre des licenciements

L'activité des abattoirs a chuté. Le chômage technique pourrait ne pas suffire.

L'inquiétude est vive dans les abattoirs ou entre 5 et 10% des 100.000 salariés de cette filière seraient en chômage technique. La situation est plus grave encore pour les établissements mono espèces et centrés sur l'exportation.

L'abattoir du groupe Charal à Egletons (Corrèze), spécialisé dans le steak préemballé et surgelé, est en chômage technique. L'entreprise s'est séparée d'une quarantaine de C.D.D et intérimaires et la durée de travail des 280 titulaires est réduite(...)

La Montagne, dossier « Crise de la vache folle », 23 novembre 2000

DOCUMENT 7

VENEZ DÉCOUVRIR LE LIMOUZON

(race à viande)

Garantie d'un produit sain et sans danger pour la santé

élevé naturellement en Corrèze



Limouzon

PRÉSENCE DES ÉLEVEURS

Nourriture sans OGM 100 % végétale

Traçabilité de l'élevage jusqu'à l'assiette

ÉLEVÉ EN CORRÈZE

DÉGUSTATION GRATUITE
les 1er et 2 décembre

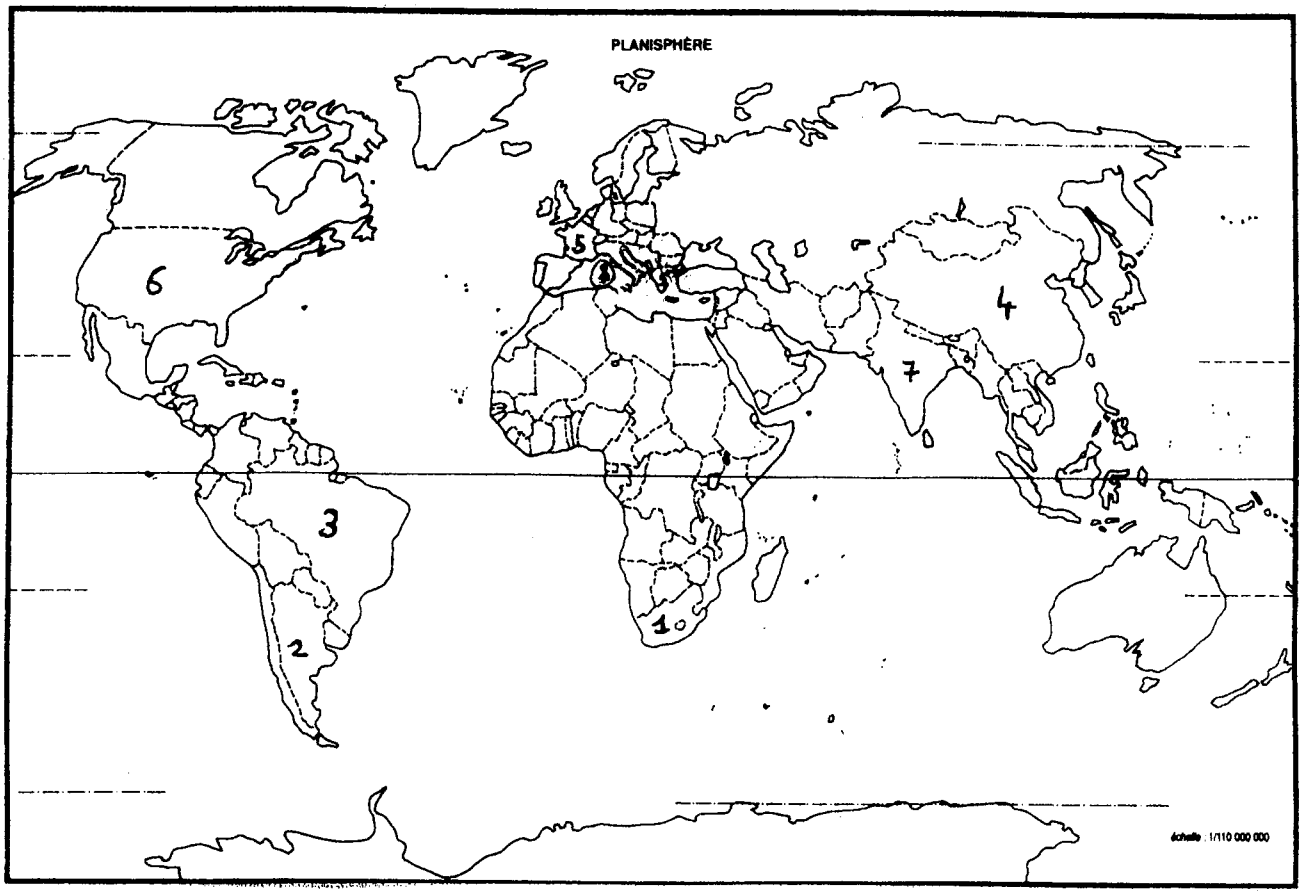


Association pour le Développement de l'Elevage COrrézien

La Montagne, Vendredi 1er décembre 2000

ANNEXE A

Document à rendre avec la copie



	1 – Afrique du Sud	**8** – Italie
☐ ----------	**2** - Argentine	**9** - Mexique
	3 - ----------	
☐ entre 10 000 et 30 000 tonnes	**4** - ----------	
	5 - ----------	
☐ ----------	**6** - ----------	
Légende	**7** - Inde	

DOCUMENT ANNEXE B

Document à rendre avec la copie

Chronologie d'une contamination

1979	.....
1980	Suppression de l'étape de chauffage dans la fabrication des farines animales
1985	.....
1989	Interdiction de l'utilisation des farines animales au Royaume- Uni
1996	.....
2000	.....

ALIMENTATION : ATTENTION, DANGER !

Les candidats joindront cette feuille à leur copie

	Expression française					Ouverture sur le monde				
	B s'informer se documenter	C comprendre un message	D réaliser un message	E apprécier un message	β langue à l'écrit	ID s'informer se documenter	CS comprendre une situation	TR traiter réaliser	EJC exercer un jugement	total par question
DOCUMENT 1 : Le Monde 30 /11/2000 , Plantu **Question 1 :** Quels sont les personnages représentés ? **Question 2** : Quel message veut délivrer le dessinateur Plantu ?.	/ 3	/3								/6
DOCUMENT 2 « Des tacos transgéniques » **Question 3 :** Donnez la signification du sigle O.G.M. **Question 4**: Expliquez ce qu'est un OGM. **Question 5** : Relevez le passage qui prouve la nocivité des OGM pour l'homme.	/1 /1	/2								/4
DOCUMENT 3 et annexe A: **Question 6 :** A l'aide du document 3, complétez la carte annexe A et sa légende **DOCUMENTS 2, 3 et annexe A** **Question 7 :** Bien qu'on ne puisse pas établir une relation absolue entre la production de maïs et l'utilisation des OGM, que fait apparaître cette carte ?							/3	/6		/9
DOCUMENT 4 : « Comment l'industrie britannique a contaminé l'Europe » **Question 8 :** Quel est le système qui permet de réduire les risques ? **Question 9** : Pourquoi ce système n'a-t-il pas été appliqué au Royaume-Uni ?	/1	/2								/3
DOCUMENT 5: « Vache folle, mortel aveuglement » **Question 10 :** Citez deux aliments incluant des produits d'origine bovine . **Question 11 :** Comment ces produits ont-ils été contaminés ? **Question 12 :** Quelle est la forme humaine de l'encéphalite spongiforme bovine ?	/1					/2 /1				/4
DOCUMENTS 4 , 5 et annexe B **Question 13 :** A l'aide des textes documents 4 et 5, complétez le tableau en annexe B. **Question 14** : Quelle mesure a été prise au niveau européen en l'an 2000 ?						/1		/2		/3
D OCUMENT 6 : Législation « Le spectre des licenciements » **Question 15 :** Que signifie le sigle C.D.D ? **Question 16 :** Définissez le chômage technique. **Question 17 :** Quel rapport ce document peut-il avoir avec les documents précédents ?						/1 /2	/3			/6
DOCUMENT 7 : « Venez découvrir le Limouzon » **Question 18 :** Quel organisme est l' instigateur de cette manifestation ? **Question 19** : Quel est le but de cette publicité , selon vous ? **Question 20 :** Que pensez-vous des arguments présentés sur ce sujet ?		/1		/3		/1				/5
SYNTHESE : Dans un développement d'une trentaine de lignes, vous dresserez un tableau de la situation actuelle en Europe en matière d'alimentation. Que pourrait-on imaginer , selon vous, pour que l'on puisse produire mieux et mieux consommer ?			/7		/5				/8	/20
Total par capacité	/7	/8	/7	/3	/5	/8	/6	/8	/8	/60

BREVETS PROFESSIONNELS Niveau III		**SESSION 2002**
durée : 3 heures	**coefficient : 3**	
Épreuve : Expression française et Ouverture sur le Monde		**Feuille 9/9**

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.