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 en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :
formav.co/explorer

BTSA ANABIOTEC

Épreuve socio-économique et culturelle

Session 2024 • Code sujet : **2024-BTS111-RPL-ME-AN-GU-RE-MA** • Durée : **240 minutes**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Analyse économique de la consommation et de la fiscalité environnementale (3 questions) **Page 3**

2. Analyse du corpus et formulation d'une problématique (1 question) **Page 5**

3. Essai argumenté sur la consommation et la crise écologique (1 question) **Page 6**

4. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 7**

Sujet officiel (PDF) : https://btsaanabiotec.fr/assets/annales/btsa-anabiotec/E3 - Communiquer dans des situations et des contextes variés/2024/BTSA ANABIOTEC - E3 - Communiquer dans des situations et des contextes variés - Session 2024 - 1-Sujet.pdf

1. Analyse économique de la consommation et de la fiscalité environnementale

Le document 1 analyse les effets écologiques des modes de production et de consommation, dont les externalités sont peu intégrées dans les prix. Il présente la TVA environnementale comme un levier pour orienter les choix des consommateurs et inciter les entreprises à transformer leur production.

Question 1. Repérer dans le document 1 un facteur économique et un facteur sociologique qui expliquent les choix de consommation contribuant aux dérèglements écologiques évoqués dans le texte.

Facteur	Éléments du document 1
Économique	Les produits polluants coûtent moins cher, car les dommages environnementaux sont peu intégrés à leur prix.
Sociologique	L'organisation des modes de vie et du territoire rend la voiture nécessaire à certains déplacements quotidiens.

Ces facteurs orientent les choix vers des consommations dommageables : les produits écologiques sont moins compétitifs, tandis que la dépendance automobile et les habitudes de consommation mondialisées limitent les possibilités de choisir autrement.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Prix bas des produits polluants et modes de vie dépendants de la voiture et de la consommation mondialisée.

Question 2. Expliquer, en mobilisant les concepts et mécanismes économiques pertinents, la phrase en gras du document 1 : « en modifiant les conditions de marché, la TVA environnementale touche au moteur de la transformation des entreprises : la rentabilité ». Une réponse d'environ dix lignes manuscrites ou 100 mots est attendue.

La TVA environnementale modifie les prix relatifs : la détaxe rend les produits vertueux plus compétitifs et peut déplacer la demande vers eux. Les entreprises ont alors intérêt à adapter leurs procédés pour bénéficier de la détaxe et capter cette clientèle. Une entreprise qui ne s'adapte pas risque de perdre des ventes et de voir sa rentabilité diminuer.

La rentabilité, c'est-à-dire le rapport entre les résultats obtenus et les moyens engagés, guide les décisions de production et d'investissement. Lorsque les marges sont faibles, une variation limitée peut peser fortement sur les résultats et accélérer la transformation. Le document cite une rentabilité de 1,1 % dans le commerce de détail en 2019.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> La détaxe réoriente la demande et renforce l'intérêt des entreprises à transformer leur production pour préserver leur rentabilité.

Question 3. À partir du document 1 et de vos connaissances, expliquer, en mobilisant les concepts et théories économiques pertinents, comment la fiscalité environnementale peut contribuer à rendre les comportements des consommateurs compatibles avec les enjeux écologiques contemporains. Une réponse d'environ vingt lignes manuscrites ou 200 mots est attendue.

Les activités polluantes créent des externalités négatives : leurs dommages pour le climat et la société ne sont pas intégrés au prix. La fiscalité environnementale peut corriger cette défaillance du marché et infléchir les choix par les prix.

- Une taxe carbone renchérit les produits émetteurs et incite à réduire leur consommation, mais peut pénaliser les ménages sans solution de remplacement.
- La TVA réduite ou supprimée sur les produits vertueux, proposée dans le document, les rend plus accessibles et encourage un effet de substitution. La demande accrue peut aussi inciter les entreprises à verdir leur production.
- Pour que l'effet soit réel, il faut des critères écologiques vérifiables, contrôler la baisse effective des prix et accompagner les ménages par des aides et des alternatives accessibles, comme les transports collectifs.

La fiscalité oriente ainsi les comportements, mais doit compléter les politiques d'infrastructures, l'information et la sobriété.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Une fiscalité écologique bien ciblée oriente les choix vers des produits moins polluants, avec des prix contrôlés et des alternatives accessibles.

2. Analyse du corpus et formulation d’une problématique

Le corpus réunit une tribune sur la TVA environnementale, un texte de Fred Vargas appelant à transformer les modes de vie, un entretien avec Jean Jouzel sur la transition écologique et un dessin de Patrick Chappatte. Il invite à analyser les réponses économiques, politiques et individuelles à la crise écologique et à la nécessité de consommer autrement.

Question Consigne. Dans un texte rédigé de trente lignes maximum et en vous appuyant sur l’analyse de l’ensemble des documents, identifier le problème posé en relation avec le thème « consommer autrement et crise écologique », puis formuler une problématique et la justifier précisément.

Le corpus interroge la manière de transformer consommation et production face à l’urgence écologique, sans faire peser la transition sur les seuls individus. Le document 1 propose une TVA réduite pour rendre les produits vertueux plus accessibles et inciter les entreprises à modifier leur production, mais rappelle les enjeux de pouvoir d’achat et d’acceptabilité sociale. Fred Vargas appelle à renoncer aux excès et à agir avec solidarité. Jean Jouzel défend la sobriété, des politiques publiques ambitieuses et des solutions collectives. Enfin, le dessin de Chappatte associe réchauffement, inondations et incendies à l’avertissement « pas de demi-tour ». Le corpus met ainsi en tension urgence écologique, efficacité des mesures et justice sociale.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Comment réduire l’empreinte écologique de nos modes de consommation et de production sans aggraver les inégalités ni compromettre l’adhésion à la transition ?

3. Essai argumenté sur la consommation et la crise écologique

Cette partie demande de répondre à la problématique formulée dans la deuxième partie en développant un point de vue personnel et argumenté. Le candidat doit s'appuyer sur des arguments et des contre-arguments tirés des documents et de ses connaissances personnelles.

Question Consigne. Dans un essai d'environ deux pages manuscrites, développer un point de vue personnel et argumenté pour répondre à la problématique formulée dans la deuxième partie. S'appuyer sur des arguments et des contre-arguments issus des documents et de vos connaissances personnelles.

Face à l'urgence écologique, consommer autrement est indispensable, mais la responsabilité ne peut reposer sur les seuls individus. Vargas dénonce les dégâts d'un modèle fondé sur la surconsommation et appelle à la sobriété et à la solidarité. Jouzel rappelle que se loger, se déplacer et se nourrir représentent environ 60 % des émissions françaises : les choix quotidiens comptent, à condition que des solutions existent.

La fiscalité peut orienter ces choix : selon le document 1, une TVA réduite sur les produits vertueux les rendrait plus accessibles et inciterait les entreprises à transformer leur production. Mais une taxe mal conçue pénalise les ménages modestes et les personnes dépendantes de la voiture. Il faut donc l'accompagner de transports collectifs, d'aides à la rénovation et d'un contrôle des prix. La transition, urgente comme le suggère Chappatte, doit être juste pour durer et créer de nouvelles possibilités d'emploi.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> La transition écologique exige sobriété et consommation responsable, soutenues par des politiques publiques ambitieuses et socialement équitables.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2024)

Bilan de l'épreuve : Épreuve E1 socio-économique et culturelle du BTSA, remplacement 2024, code 2024-BTS111-RPL-ME-AN-GU-RE-MA, d'une durée de 240 minutes, sans coefficient imprimé. Sur le thème « Consommer autrement et crise écologique », elle évalue l'analyse économique, l'étude d'un corpus, la formulation d'une problématique et la rédaction d'un essai argumenté sur les leviers de la transition écologique.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Une externalité environnementale est un coût imposé à la collectivité qui n'est pas nécessairement intégré au prix payé par le consommateur.
- Une baisse de TVA sur les produits vertueux modifie les prix relatifs et peut stimuler leur demande par effet de substitution.
- Une demande accrue pour les produits écologiques incite les entreprises à adapter leur production pour préserver ventes et rentabilité.
- La sobriété, les politiques publiques et la transition énergétique se complètent pour réduire les émissions et atteindre la neutralité carbone.

Points de vigilance & attentes du jury

- Pour la question 1, distinguer le facteur économique du facteur sociologique et justifier chacun à partir du document 1.
- Expliquer les liens entre fiscalité, prix, demande et rentabilité en mobilisant les notions économiques pertinentes.
- Dans la deuxième partie, croiser les quatre documents et justifier une problématique qui exprime un véritable enjeu.
- Dans l'essai, répondre à la problématique avec un point de vue argumenté, des contre-arguments et des exemples pertinents.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment expliquer l'effet de substitution lié à la TVA environnementale ?

La baisse de TVA peut rendre les produits vertueux relativement moins chers. Certains consommateurs les choisissent alors plutôt que des produits polluants, ce qui augmente leur demande et réduit celle des produits concurrents.

Q : Pourquoi une fiscalité écologique peut-elle transformer les entreprises ?

La détaxe peut déplacer la demande vers les produits les plus vertueux. Pour attirer ces acheteurs et préserver leurs ventes et leur rentabilité, les entreprises sont incitées à améliorer leurs procédés de production.

Q : Comment répartir le temps et comprendre le barème des trois parties ?

L'épreuve dure 240 minutes et attribue 20 points à chacune des trois parties. Aucun partage de points entre les questions de la première partie n'est indiqué. Répartissez le temps entre l'analyse du corpus et les rédactions attendues.

Q : Quels critères de notation le sujet précise-t-il pour l'essai ?

Le sujet demande un point de vue personnel et argumenté qui répond à la problématique de la deuxième partie, avec des arguments et des contre-arguments issus des documents et des connaissances. Environ deux pages manuscrites sont attendues.

Sujet officiel associé (PDF) : https://btsaanabiotec.fr/assets/annales/btsa-anabiotec/E3 - Communiquer dans des situations et des contextes variés/2024/BTSA ANABIOTEC - E3 - Communiquer dans des situations et des contextes variés - Session 2024 - 1-Sujet.pdf
Ressources BTSA Analyses Biologiques, Biotechnologiques, Agricoles et Environnementales : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

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.