

Thème 10 : ressources communes et biens publics

A) Vrai ou Faux

- 1) Un bien public est nécessairement offert par le gouvernement.
- 2) La caractéristique d'un bien privé est sa non-rivalité d'usage.
- 3) La rue St-Denis non-congestionnée est une ressource commune.
- 4) Un feu d'artifices présenté dans un parc d'amusement privé est un bien public.
- 5) Le problème du resquilleur (passager clandestin) survient lorsque l'exclusion est impossible à appliquer.
- 6) Du point de vue social, le prix optimal d'admission à un parc national est de zéro dollars.
- 7) Un bien privé est toujours fournis par le marché.
- 8) Un bien public est un bien qui ne coûte rien à produire.
- 9) Le bien privé partage avec la ressource commune la caractéristique suivante : la rivalité d'usage.
- 10) Lorsqu'il n'y a que quelques visiteurs, le Musée constitue un exemple de bien public.

B) Choix multiples

- 1) L'industrie de la pêche à la baleine est en train de faire disparaître certaines espèces. Le bétail, au contraire, continue de prospérer sur les fermes de la planète. La principale raison expliquant la différence entre le bétail et les baleines est que :
 - a) les baleines sont des ressources communes alors que le bétail est un bien privé
 - b) les baleines ont plus de valeur que le bétail et les chasseurs de baleines répondent tout simplement aux incitatifs économiques
 - c) la technologie pour pêcher les baleines s'est perfectionnée plus rapidement que celle pour élever le bétail
 - d) la pêche à la baleine est une industrie internationale alors que l'élevage du bétail se fait localement
 - e) les baleines ont une période de gestation plus longue que celle du bétail

- 2) Il y a plus de déchets le long des autoroutes qu'il y en a sur les entrées de garages privées parce que :
- a) les entrées de garage sont plus courtes que les autoroutes
 - b) il y a plus de trafic sur les autoroutes
 - c) personne ne se soucie des déchets le long des autoroutes
 - d) les autoroutes sont des ressources communes
 - e) les gens conduisent plus vite sur les autoroutes
- 3) La principale raison expliquant le fait que le gouvernement construise peu de HLM est que :
- a) les personnes pauvres sont irresponsables
 - b) le gouvernement est inefficace
 - c) les contribuables sont réticents à accorder des fonds pour l'entretien adéquats de ces logements
 - d) les HLM sont des ressources communes et personne n'en prend la responsabilité
 - e) aucune de ces réponses
- 4) Les biens publics :
- a) ne coûtent rien à produire
 - b) peuvent être consommés par des personnes additionnelles sans nécessiter des coûts supplémentaires une fois qu'ils sont produits
 - c) ont tendance à être surconsommés du point de vue de la société
 - d) sont surproduits par le marché
 - e) toutes ces réponses
- 5) Les firmes privées sont assez réticentes à financer la recherche scientifique fondamentale puisque celle-ci :
- a) ne rapporte pas de profits
 - b) engendre des bénéfices qui ne sont pas quantifiables en dollars
 - c) engendre des bénéfices à long terme, mais non à court terme
 - d) procure des bénéfices à l'ensemble de la société, incluant les personnes qui ne l'ont pas défrayée
 - e) aucune de ces réponses: le libre marché assurera un niveau optimal de recherche fondamentale
- 6) Contrairement à ce qui se passe avec un bien public, lorsqu'une personne consomme une ressource commune:
- a) sa consommation diminue celle des autres
 - b) elle diminue les bénéfices reçus par les autres consommateurs
 - c) elle a tendance à surconsommer le bien du point de vue de la société
 - d) elle impose à quelqu'un d'autre une externalité négative
 - e) toutes ces réponses.

- 7) Un bien public est :
- a) caractérisé par sa rivalité d'usage
 - b) surproduit par le marché
 - c) peut être consommé par des utilisateurs additionnels sans réduire la consommation des autres utilisateurs
 - d) caractérisé par l'exclusion d'usage
 - e) aucune de ces réponses
- 8) Laquelle des caractéristiques suivantes est partagée par le bien privé et la ressource commune?
- a) la rivalité d'usage
 - b) l'exclusion d'usage
 - c) ils sont tous deux offerts efficacement par le marché
 - d) la non-rivalité d'usage
 - e) aucune de ces réponses
- 9) Laquelle des caractéristiques suivantes est partagée par le bien privé et le bien offert par un monopole naturel?
- a) l'exclusion d'usage
 - b) la non-rivalité d'usage
 - c) ils sont tous deux offerts efficacement par le marché
 - d) dans les deux cas, un consommateur additionnel ne réduira pas la consommation des autres utilisateurs
 - e) aucune de ces réponses
- 10) Quelle est la meilleure façon de résoudre le problème des bouchons de circulation?
- a) construire plus de routes
 - b) offrir plus de transport en commun
 - c) imposer une taxe sur l'essence
 - d) interdire le stationnement au centre-ville
 - e) établir des postes de péage

C) Problèmes d'application

- 1) Contrairement aux autoroutes, la nourriture est un bien de première nécessité. Pourtant, le gouvernement construit des autoroutes mais ne fournit pas de nourriture à tout le monde. Pourquoi ?

- 2) Considérez les biens et services suivants. À l'aide des principes d'exclusion et de rivalité d'usage, identifiez à quelle catégorie appartient le bien en question: bien privé, bien public, ressource commune ou bien produit par un monopole naturel. Expliquez.
 - 2.1) Les ondes commerciales d'un télédiffuseur privé (comme TVA)
 - 2.2) Les rues congestionnées de Montréal
 - 2.3) Un poème
 - 2.4) La recherche médicale sur les maladies du coeur.
 - 2.5) Une piscine publique trop achalandée
 - 2.6) Une piscine publique à moitié vide
- 3) En quoi l'environnement constitue-t-il une ressource commune ? Cela aide-il à comprendre pourquoi le gouvernement doit s'impliquer dans la dépollution?

Réponses

A) Vrai ou faux

- 1) Faux: certains biens, comme les ondes commerciales d'un télédiffuseur privé (ex.: TVA) sont offerts par l'entreprise privée mais sont tout de même des biens publics. Ce sont les caractéristiques intrinsèques d'un bien qui font de lui un bien privé ou public et non les facteurs institutionnels extérieurs.
- 2) Faux: un bien privé se caractérise par sa rivalité d'usage. Si le bien est consommé par quelqu'un, il n'est plus disponible pour quelqu'un d'autre.
- 3) Faux: en raison de sa non-rivalité d'usage, une route non-congestionnée n'appartient pas à la catégorie des ressources communes. C'est en fait un bien public (jusqu'à ce qu'à ce qu'elle devienne congestionnée).
- 4) Vrai
- 5) Vrai
- 6) Faux: la gratuité d'accès au parc national augmenterait déraisonnablement l'achalandage. Ce prix de zéro, parce que trop faible, créerait un déséquilibre sur le marché. Souvenons-nous que le prix sert à allouer efficacement nos ressources rares, y compris les parcs nationaux.
- 7) Faux: des biens privés sont parfois fournis par le gouvernement (le vin à la SAQ). Les biens sont privés s'ils sont caractérisés par l'exclusion et la rivalité d'usage.
- 8) Faux: les biens publics ne sont pas gratuits, leur production implique que l'on ait renoncé à quelque chose d'autre.
- 9) Vrai
- 10) Faux car même s'il y a non rivalité d'usage, il y a toujours exclusion d'usage. le Musée est une monopole naturel offrant un bien mixte.

B) Choix multiples

- | | | | |
|------|------|------|-------|
| 1) a | 4) b | 7) c | 10) e |
| 2) d | 5) d | 8) a | |
| 3) d | 6) e | 9) a | |

C) Problèmes d'application

- 1) La nourriture est un bien privé sujet à l'exclusion et à la rivalité d'usage. La nourriture peut donc être efficacement offerte par le marché. Il en va autrement des autoroutes. Les autoroutes sont caractérisées par le principe de non-rivalité (à l'extérieur des périodes de pointe) et de non-exclusion. Certes, on pourrait juger utile de faire payer pour l'usage des autoroutes, mais la tarification est passablement plus complexe dans le cas des autoroutes que dans le cas de la nourriture.
- 2.1) Ce bien répond au principe de non-rivalité d'usage puisqu'un téléspectateur additionnel ne réduit d'aucune façon la qualité de la réception des autres. Il répond également au principe de non-exclusion d'usage puisque tous ceux qui ont un téléviseur peuvent recevoir le signal sans payer. Il s'agit donc d'un **bien public**, malgré que ce soit l'entreprise privée qui en assure la production.
- 2.2) Ce bien répond au principe de rivalité d'usage puisqu'un utilisateur additionnel réduit l'accès aux autres. Il répond également au principe de non-exclusion d'usage puisqu'il serait très complexe d'imposer un droit de passage dans les rues de la ville sans en limiter indûment l'accès. Ce bien est donc une **ressource commune** qui tend à être surconsommée.
- 2.3) Ce bien répond au principe de non-rivalité d'usage puisque plusieurs personnes peuvent apprécier le même poème au même moment. Il répond également au principe de non-exclusion d'usage puisque les "utilisateurs" peuvent lire le poème, voire le mémoriser, et ce sans payer. C'est un parfait exemple de **bien public**.
- 2.4) Ce bien répond au principe de non-rivalité d'usage puisque la même recherche peut bénéficier à une personne, comme à un milliard de personnes. Il répond également au principe de non-exclusion d'usage puisqu'une fois la recherche terminée, ses conclusions sont accessibles à tous. Tout le monde peut utiliser ce savoir fondamental sans le payer. Il s'agit donc d'un **bien public**.
- 2.5) Ce bien répond au principe de rivalité d'usage, la preuve en étant son achalandage excessif. Quelques visiteurs additionnels réduiront le bien-être de ceux qui s'y baignent déjà. Ce bien répond également au principe d'exclusion d'usage: il suffit d'admettre seulement sur les lieux ceux qui ont payé leur entrée. Ce bien est donc bel et bien un **bien privé**, malgré qu'il soit offert par le gouvernement.

- 2.6) Ce bien répond au principe de non-rivalité d'usage. Tant que la piscine ne sera pas encombrée, les baigneurs additionnels ne dérangeront pas les baigneurs actuels. Ce bien répond également au principe d'exclusion d'usage: il suffit d'admettre seulement sur les lieux ceux qui ont payé leur entrée. Ce bien rencontre donc les critères d'un bien de **monopole naturel**. Il importe peu qu'il soit de propriété privé ou publique.
- 3) À moins que les droits de propriété ne soient clairement établis, l'air pur et l'eau claire n'appartiennent à personne et sont donc considérés comme des biens gratuits. Si le coût marginal d'utilisation de l'environnement pour un individu est de zéro alors, en l'absence de restrictions, il l'utilisera aussi longtemps qu'une unité additionnelle lui procurera un bénéfice marginal positif. Bien que rationnel pour l'individu, son comportement provoque une surconsommation du point de vue de la société. Le gouvernement se doit donc d'intervenir dans le dossier de la dépollution.