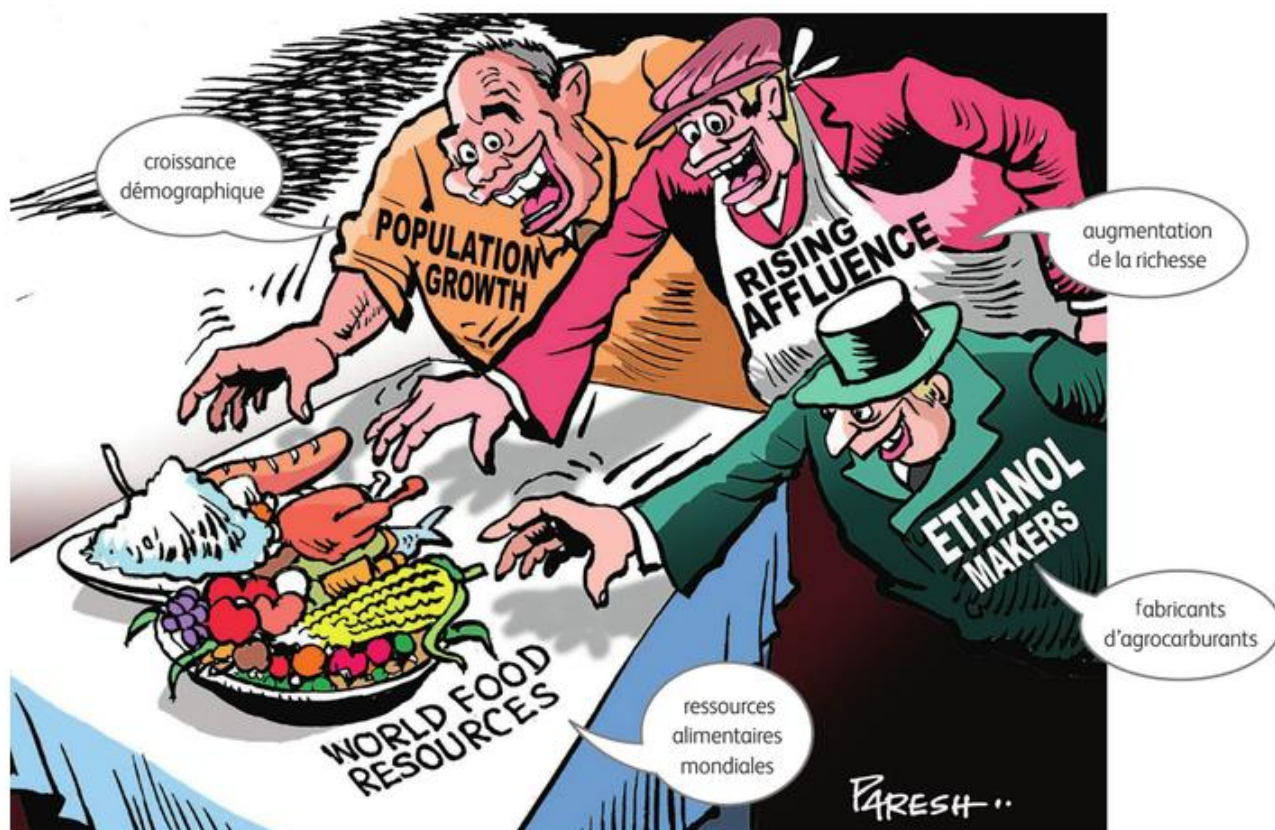


<p>Que sais-je ? a/ Comment la population mondiale a-t-elle évolué au XX siècle ? b/ En 2021, combien de personnes, dans le monde, vivent avec moins de 1,90 \$ (1,62 euros) par jour ? c/ D'ici 2050, la Terre devrait compter...</p>	<p>www.objectifhg.com Année scolaire 2021-2022 Mme Tracol et Mme Cumin</p>
--	--

Thème 2 : Des ressources limitées à gérer et à renouveler
Séquence 8 : Nourrir l'humanité

Compétences travaillées	Plan du cours	Mots-clefs
<p>Situer des lieux et des espaces les uns par rapport aux autres</p> <p>Identifier un document et son point de vue particulier</p> <p>Pratiquer différents langages (Organiser une carte mentale)</p> <p>Se poser des questions et formuler des hypothèses à propos de situations en géographie</p>	<p>Séance 1 : L'Ethiopie face au défi alimentaire Connaissances/ Capacités</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ Comprendre pourquoi l'Ethiopie rencontre des difficultés pour assurer la sécurité alimentaire de ses habitants ▫ Comprendre que la croissance démographique exerce une pression très forte sur les ressources alimentaires <p>Repères</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ Localiser et situer l'Ethiopie <p>Séance 2 : La situation alimentaire à l'échelle du monde Connaissances/ Capacités</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ Comprendre que la croissance démographique exerce une pression très forte sur les ressources alimentaires ▫ Comprendre que les ressources alimentaires sont à ménager et à gérer ▫ Comprendre que les inégalités de développement se traduisent dans la gestion des ressources alimentaires ▫ Comprendre en quoi que la gestion durable de l'alimentation est un enjeu majeur du XXI siècle pour l'humanité 	<ul style="list-style-type: none"> ▫ l'agriculture vivrière ▫ la sécurité alimentaire ▫ la sous-nutrition ou sous-alimentation ▫ un conflit d'usage ▫ la malnutrition ▫ un PMA ▫ une famine <ul style="list-style-type: none"> ▫ l'aide alimentaire ▫ l'agriculture intensive ou productiviste ▫ l'agriculture durable ou biologique

LA LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE



La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

La sécurité alimentaire est le fait de nourrir une population en quantité et en qualité satisfaisante.

La malnutrition est une alimentation déséquilibrée.

La sous-nutrition ou sous-alimentation est la situation d'insuffisance alimentaire pendant une durée plus ou moins longue qui peut compromettre la santé voire la vie de l'être humain.

L'agriculture vivrière est une agriculture destinée à la consommation des paysans qui la produisent.

Un conflit d'usage est une situation dans laquelle plusieurs acteurs sont en opposition afin de profiter d'un espace ou d'une ressource.

Séance 2 : La situation alimentaire à l'échelle du monde

1/ Une alimentation quotidienne inégale

📖 Doc.1 p.248

📖 Planisphère 1 p.245, Une alimentation quotidienne inégale

Trace écrite : Selon la FAO (L'Organisation Mondiale pour l'alimentation et l'agriculture), en 2020, plus de 811 millions d'êtres humains souffrent de la faim dans le monde tandis que 40% de la population mondiale a du mal à se nourrir convenablement. L'Afrique subsaharienne est la région la plus touchée par la malnutrition et/ou la sous-alimentation. L'Afrique demeure le continent le plus soutenu par l'aide alimentaire apportée par les pays développés. Pourtant, la production agricole mondiale est suffisante pour nourrir l'humanité mais la redistribution de la ressource alimentaire reste très inégale à l'échelle mondiale. D'ailleurs, en 2021, 800 millions de personnes souffrent d'obésité !

L'aide alimentaire est l'aide en nourriture apportée aux pays en situation d'insécurité alimentaire ou aux personnes démunies.

2/ Différents types d'agricultures dans le monde

📖 Planisphère 2 p.245, Les types d'agriculture dans le monde

📖 Doc.1 et 3 p.242-243, L'agriculture durable en Suède

Trace écrite : **L'agriculture intensive**, pratiquée dans les pays du Nord et les pays émergents, repose sur la mécanisation, l'utilisation d'engrais et de produits chimiques. Si cette agriculture permet de produire plus, elle provoque des dégradations importantes de l'environnement.

L'agriculture vivrière est encore fortement pratiquée dans les pays en développement. Elle se caractérise par des rendements faibles, un travail manuel, l'utilisation de peu d'engrais et de pesticides. Comme en Ethiopie, elle demeure insuffisante pour assurer la sécurité alimentaire.

Pour nourrir l'humanité sans mettre en danger les équilibres environnementaux, l'agriculture doit adopter des techniques plus durables. Les pays riches, tels que la Suède, développent, de plus en plus, **une agriculture biologique**.

L'agriculture intensive ou productiviste est une agriculture qui cherche à obtenir des rendements élevés.

L'agriculture durable ou biologique est une agriculture soucieuse de ne nuire ni à l'environnement, ni à la santé.

3/ Des défis pour demain

📖 Document projeté, Nath Paresh, World Food resources, The Khaleej Times, 16 mars 2011, Emirats Arabes Unis

Trace écrite : En 2050, la population mondiale aura augmenté de 30% et se sera enrichie. La pression sur les ressources alimentaires est appelée à augmenter. Les rendements dans les pays du Sud peuvent encore être améliorés mais le modèle d'agriculture intensive a montré ses limites : déforestation, épuisements des ressources en eau, pollution des sols, crises sanitaires...

La qualité des ressources alimentaires est un enjeu important. Pour nourrir le monde d'ici à 2050, l'agriculture devra concilier sécurité alimentaire et respect de l'environnement.

L'alimentation, un besoin vital pour une population toujours plus nombreuse

Dans les pays riches (PID et émergents)

Une agriculture intensive

Une alimentation variée et abondante

Malnutrition, surpoids, obésité, gaspillage alimentaire

Dans les pays pauvres (PED et PMA)

Une agriculture encore souvent vivrière

Une demande alimentaire accrue du fait d'une forte croissance démographique

Crises alimentaires, sous-alimentation et malnutrition

Une nécessité : la gestion durable des ressources alimentaires pour assurer la sécurité alimentaire des populations

L'alimentation, un besoin vital pour une population toujours plus nombreuse

Dans les pays riches (PID et émergents)

Une agriculture intensive

Une alimentation variée et abondante

Malnutrition, surpoids, obésité, gaspillage alimentaire

Dans les pays pauvres (PED et PMA)

Une agriculture encore souvent vivrière

Une demande alimentaire accrue du fait d'une forte croissance démographique

Crises alimentaires, sous-alimentation et malnutrition

Une nécessité : la gestion durable des ressources alimentaires pour assurer la sécurité alimentaire des populations

L'alimentation, un besoin vital pour une population toujours plus nombreuse

Dans les pays riches (PID et émergents)

Une agriculture intensive

Une alimentation variée et abondante

Malnutrition, surpoids, obésité, gaspillage alimentaire

Dans les pays pauvres (PED et PMA)

Une agriculture encore souvent vivrière

Une demande alimentaire accrue du fait d'une forte croissance démographique

Crises alimentaires, sous-alimentation et malnutrition

Une nécessité : la gestion durable des ressources alimentaires pour assurer la sécurité alimentaire des populations

L'alimentation, un besoin vital pour une population toujours plus nombreuse

Dans les pays riches (PID et émergents)

Une agriculture intensive

Une alimentation variée et abondante

Malnutrition, surpoids, obésité, gaspillage alimentaire

Dans les pays pauvres (PED et PMA)

Une agriculture encore souvent vivrière

Une demande alimentaire accrue du fait d'une forte croissance démographique

Crises alimentaires, sous-alimentation et malnutrition

Une nécessité : la gestion durable des ressources alimentaires pour assurer la sécurité alimentaire des populations