



Notre monde. Un autre regard sur la planète. N°1 septembre 2018

Premier mensuel géographique du lycée Van Gogh engagé vers le développement Durable et la Transition.

Au sommaire de cette édition: Retour sur 2017-2018.

L'édito par les anciens élèves de la 2V. Page 2

La rubrique "L'actu écolo" Pages 3 et 4

La rubrique "On l'a rencontré!" Page 5

Des articles en français et en anglais, rédigés par les élèves, sur l'eau, la faim, la pollution.
P6

“

Nous, collégiens et lycéens, souhaitons vous transmettre notre savoir et nos conseils pour vous sensibiliser sur l'importance de notre environnement. Nous essayerons de mener cette année une réflexion profonde qui nous amènera peut-être vers un nouveau modèle de développement.

”

Edito, par les anciens 2V

Le développement durable est un enjeu essentiel pour notre société du 21ème siècle et pour les générations futures.

L'année de seconde est une étape importante de la scolarité pour se sensibiliser à cette notion. Le développement durable n'est pas spécialement important pour nous aujourd'hui, mais il l'est pour notre avenir et celui des générations futures.

D'après les projections des démographes, nous serons près de 9 milliards sur Terre en 2050, 9 milliards pour des ressources limitées. Nous ne sommes pas assez conscients de l'importance du respect des trois piliers (l'économie, l'environnement et le social) qui permettent la conservation des ressources de la planète et l'équilibre des sociétés. L'aspect le plus important du développement durable est pour nous l'aspect environnemental: un domaine longtemps négligé au profit des domaines économiques et sociaux. Nous sommes convaincus que les énergies renouvelables sont notre avenir et participeront à la création d'un futur meilleur.

Pourquoi devons-nous vivre de façon plus durable? Depuis la révolution industrielle, le taux de pollution a rapidement augmenté. Nous vivons dans une société qui produit en permanence. L'utilisation du plastique dans nos vies de tous les jours cause de graves problèmes: Les microparticules de plastique contenues dans la mer sont ingérées par les animaux marins, puis par l'homme.

Nous faisons du mal à notre planète et nous assassinons. Nous devons agir maintenant !

Nous pouvons changer la donne: en faisant prendre conscience aux jeunes d'aujourd'hui que notre planète pourra être sauvée des feux de l'extinction.



L'actu écolo

Nicolas Hulot a quitté le gouvernement le 28 août dernier.

Extraits de sa déclaration sur France inter:

“ -Incendies un peu partout dans le monde, Grèce, Suède, Etats-Unis(...) records de températures en France, j'arrête la liste des événements majeurs de l'été, c'est la bande annonce de ce qui nous attend disent les scientifiques sur le sujet. Tout a été dit, tous les grands mots ont été employés, mais le film catastrophe est là, sous nos yeux, on est en train d'y assister. Pourquoi alors ce n'est pas la mobilisation générale pour le climat?

- *Je ne comprends pas que nous assistions globalement les uns et les autres à la gestation d'une tragédie bien annoncée, dans une forme d'indifférence. La planète est en train de devenir une étuve, nos ressources naturelles s'épuisent, la biodiversité fond comme la neige au soleil et ça n'est pas toujours appréhendé comme un enjeu prioritaire. Et surtout, pour être très sincère, on s'évertue à entretenir, voire à réanimer, un modèle économique marchand qui est la cause de tous ces désordres.*

Je ne comprends pas comment après la conférence de Paris, après un diagnostic imparable qui ne cesse de se préciser et de s'aggraver de jour en jour, ce sujet est toujours relégué dans les dernières priorités.

(...) Contrairement à ce qu'on dit, la France en fait plus que beaucoup de pays, mais elle n'en fait pas assez. L'Europe n'en fait pas assez, le monde n'en fait pas assez. La pression du court terme est si forte qu'elle préempte les enjeux de moyens ou de longs termes. C'est la vérité.

(...) Est-ce que la société est prête à descendre dans la rue pour défendre la biodiversité? Est-ce qu'il y a une union nationale sur un enjeu qui concerne l'avenir de l'humanité et de nos propres enfants?

Nous faisons des petits pas. Est-ce que les petits pas suffisent? Avons-nous commencé à réduire nos émissions de gaz à effet de serre? Non. Avons-nous commencé à réduire l'utilisation des pesticides? Non. Avons-nous commencé à enrayer l'érosion de la biodiversité? Non.

Je me surprends tous les jours à me résigner, tous les jours à m'accommoder des petits pas alors que la situation universelle mérite qu'on se retrouve et qu'on change d'échelle.”

Conférence BONHEUR NATIONAL BRUT, UTOPIE OU RÉALITÉ ? 16 avril 2018

Donnée par Pierre Rabhi, essayiste, romancier, agriculteur et écologiste
Et Jigmi Y. Thinley, ancien Premier ministre du Bhoutan

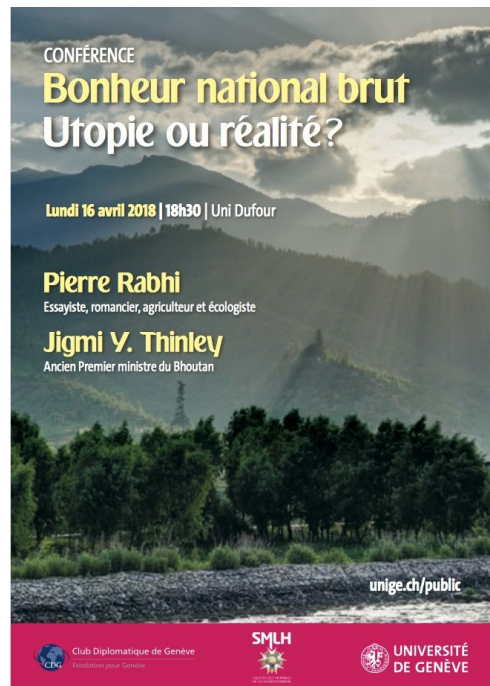
Conférence à retrouver dans son intégralité [sur le site de l'université de Genève](https://www.unige.ch/public/actualites/2018/bonheur-national-brut/)
<https://www.unige.ch/public/actualites/2018/bonheur-national-brut/>

Jigmi Y. Thinley est connu pour avoir fait la promotion de l'indice du BNB hors des frontières du Bhoutan. Pour la première fois, des notions telles que le bonheur et le bien-être sont pris en compte au plus haut niveau international dans les discours sur le développement. Avec le soutien de 68 pays, il a été à l'origine de la résolution de l'ONU sur le bonheur adoptée en 2011. En se basant sur l'expérience de son pays, il expliquera lors de son intervention, la nécessité de tenir compte des facteurs liés à la survie de l'espèce humaine et à son bien-être dans l'évaluation du développement.

Pierre Rabhi est l'un des pionniers de l'agriculture écologique en France. Il défend depuis près de 40 ans un modèle de société plus respectueux de l'environnement et de l'humain. Il est à l'origine de nombreuses structures actives dans le développement durable dont le mouvement Colibris. Considérant l'échec de la condition générale de l'humanité et les dommages considérables infligés à la nature, Pierre Rabhi invite à sortir du mythe de la croissance indéfinie, à réaliser l'importance vitale de la terre nourricière et à instaurer une nouvelle éthique de vie « vers une sobriété heureuse ».

Au cœur de l'Himalaya, un petit royaume, nommé le Bhoutan, a décidé de s'écarter des chemins connus de l'économie traditionnelle en imaginant un modèle alternatif de mesure de la richesse d'un pays: le Bonheur national brut (BNB). Mis en place dans les années 70, cet indice se veut plus complet que le Produit national brut (PNB). En effet, en plus de la croissance et du développement économique, il prend également en compte la conservation de la culture, la préservation de l'environnement et la gouvernance responsable.

Deux personnalités éminentes, proposant une approche alternative du développement, viendront s'exprimer à l'UNIGE sur la notion de bonheur



On l'a rencontrée!

Marie Monique Robin, marraine du tribunal contre Monsanto

Ecouter l'interview radio réalisé lors de sa venue au lycée:

<https://soundcloud.com/webradio-van-gogh/rencontre-avec-marie-monique-robin>

Extraits de la soirée débat du 22 mai 2018 à la Haye. A propos du glyphosate.



“Ce produit devrait être interdit, il n’y a aucun doute là dessus. J’étais dans le lycée français aujourd’hui et les élèves ont posé de très bonnes questions. Qu’est-ce qui fait qu’à un moment, ce produit – malgré tous ces documents accumulés – ne soit toujours pas interdit. On est en face – je le dis publiquement, mais je l’ai dit au parlement européen, au parlement français, je l’ai dit récemment au Québec, j’ai été invitée dans une tournée au Brésil par l’ambassade de France, je l’ai dit dans plein de villes brésiliennes – on est en face d’une fraude scientifique européenne claire, énoncée dans le film. On a un système qui ne protège pas la santé des citoyens, mais qui protège les intérêts privés des entreprises, c’est très clair. Vous savez dans le processus d’évaluation des risques – c’est comme ça qu’on l’appelle – il y a des experts qui sont censés évaluer les risques courus par les citoyens que nous sommes dans le cadre de l’utilisation de produits chimiques et les bienfaits des bénéfices apportés par l’utilisation de ces mêmes produits chimiques aux entreprises. C’est ça l’évaluation de risques. On met dans une balance les risques courus et les bénéfices que ça apporte aux entreprises. On ose imaginer, mais j’en doute, que prévalait au départ l’idée que devait évidemment être prioritaire la santé des citoyens. C’est pas ça du tout, c’est clair. On arrive à une Agence accusée de fraude scientifique par 100 scientifiques internationaux. C’est une première, on n’a jamais vu ça. (...) Aujourd’hui on en est là car tout le processus d’homologation des produits chimiques est totalement vérolé.

Si vous voulez détartre votre baignoire, pissiez dans votre baignoire, vous avez tous du glyphosate. Ça marche très bien, c’est pas cher.”



Anticipate

By Matéo P.R.

I was once told about this disturbing experiment : 'If you were to take a frog and put it in cold water before suddenly putting it in boiling water, the frog would jump out immediately. But if, instead of a sudden change, you gradually increased the water temperature, the frog would let itself boil to death.' How are we different from this frog, which ignores the gravity of its situation because it only reacts to severe change?

Global warming is an increasing threat to life and Earth itself; the frog's water slowly approaches its boiling temperature. Even if more and more measures are being taken to reduce pollution and the greenhouse effect, they mainly take place in developed countries, while poorer countries are having a hard time with pollution and balancing economic growth with hydrocarbonic usage. This also leads to global migration that affects every country as people are fleeing places where they can no longer live, generating instabilities and poverty.

Global warming perfectly illustrates how, by solving someone else's difficulties, you just end up solving yours too before it's too late.

Humanity is like a chain, made up of each and every one of us, on which progress constantly pulls more and more. But a chain is only as resistant as its weakest link. If we want to thrive we must harden the links by helping the ones in need or it will be too late.

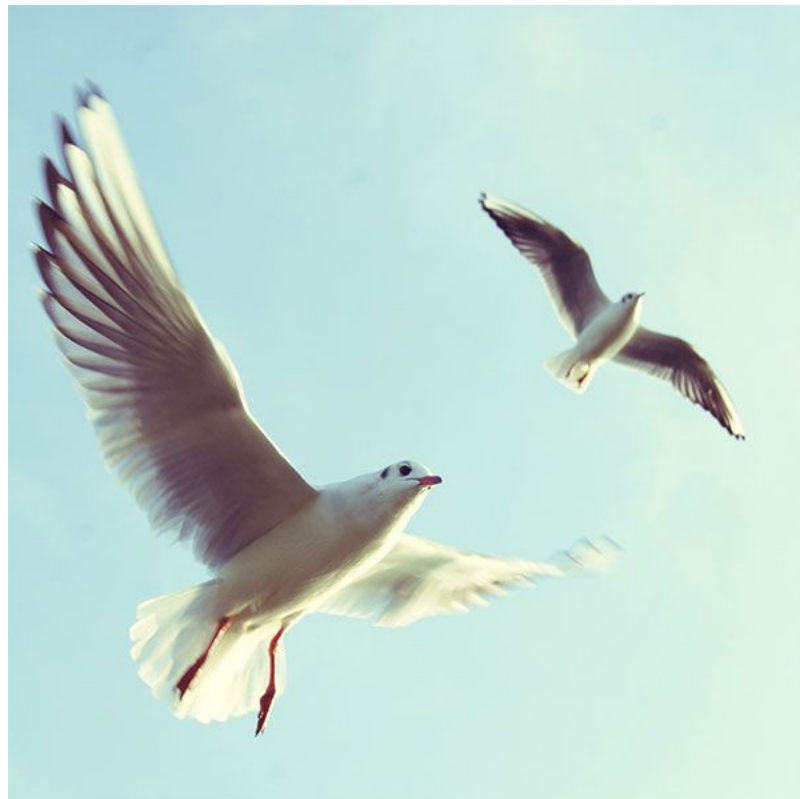
Water also causes many links to break; about 2.6 million a year, to be exact while we, literally, swim in drinkable water. We tend to behave like the frog, waiting, prior to taking action, as we don't realize the dramatic situation we are in, and thus we don't feel concerned about it. But waiting for something to affect us before fighting won't bring us far. As I've proven to you, we need to solve these matters before they break the chain of humanity. Many small actions that we could all do would greatly improve the situation such as not wasting any food or water by buying and using only what's needed, or by encouraging research against illnesses, and most of all, anticipating before it's too late.

“ ”

So spread the word because 'one day or day one', is all up to you

L'eau, par Diane (4ème)

L'eau est un problème actuel qui nous touche tous. Il existe de fortes inégalités sur la consommation de l'eau entre les pays. La différence se distingue principalement entre les pays développés et ceux en développement. Dans les pays développés, l'eau fait partie de notre vie de tous les jours et n'est qu'à une poignée de robinet. Nous consommons d'ailleurs plus d'eau que nécessaire, la surconsommation entraîne un gâchis inutile. Dans les pays en développement, l'eau représente en revanche une ressource rare et la cause de combats quotidiens. L'eau devient alors une question de survie. L'eau est une ressource vitale mise en danger par la surconsommation, agissons maintenant!



La faim, par Aliénor (4ème)

“ Il faut savoir que plus de 815 millions de personnes meurent de faim dans le monde. Comment réduire ce chiffre monstrueux ?

Les problèmes d'aujourd'hui touchent chaque individus vivant sur cette planète. Il faut maintenant penser à des solutions, à des moyens qui permettraient de limiter les conséquences du réchauffement climatique, de la faim, de la pauvreté, des différences culturelles...

Je vais ici m'intéresser à la faim dans le monde qui touche un grand nombre d'individus dans les pays en développement notamment. Pour réduire, voire supprimer la faim dans le monde, il faut que le gouvernement prenne les choses en main. Il faut aider son prochain et aider les opprimés: alors aidons ceux qui ont faim ! Pour cela donnons à ces personnes ce qu'ils n'ont pas, c'est-à-dire un refuge, une bonne hygiène et de la nourriture. Que chacun participe, que chacun puisse contribuer. Il faudrait mettre en place des associations qui aideraient ces pauvres personnes. Il faut se serrer les coudes pour les aider. Aidons-les ! Protégeons-les ! Sauvons-les!”

2 ZERO HUNGER



Le 2ème des 17 Objectifs du Développement Durable de l'ONU.

Pollution, by Elea (4ème)

Pollution is the process of contaminating the environment. Unfortunately, pollution is invading our planet and unless we do something about it, we will one day die for what we have done. There are many types of pollution: common ones are air pollution, water pollution and soil damage. Air is critical for our living. Many things can create air pollution, such as deforestation, industries and gas emissions. The air we breathe is becoming more and more poisonous; the rain which falls is becoming increasingly dangerous and toxic mist is created. Humans and nature can have fatal reactions to this. But the most dangerous consequence of air pollution is climate change.

We need water in our everyday lives. In fact, we cannot live without it. In some countries, drought is responsible for a terrible lack of water. But water shortages are often caused by us: we cut down trees, make roads and dump toxic waste into rivers. Cleaning water is expensive and running water is not possible everywhere, which is why we should take care of water.

Every day, millions of trash bags come out of our bins. Most of them end up in the garbage dump. Trash cannot disappear completely and traces of it are present in our soil and contaminate people, animals and nature.

All these types of pollution have a common cause: us. We are the ones who must try to stop using chemical or toxic sprays in our houses, and use bikes instead of cars. We should take showers instead of baths and use biodegradable products to wash our dishes in order to save water. We must recycle our trash if we are to save the soil. We can all make a change by doing simple actions. Together we can save our planet.



Prochaine édition, octobre 2018 : Dossier Agriculture Durable



-Fermes d'Avenir à La Haye!

-Exposition au lycée: Les 17 Objectifs le développement durable de l'ONU

-Interview d'un maraîcher bio de Bretagne

Et de nombreux conseils lecture/films sur le sujet

Pour recevoir les prochains numéros de Notre Monde, envoyez votre mail à l'adresse suivante:

geonewslettervangogh@gmail.com