



# Newsletter de Nouvel An 2021

Bonjour chers amis Grands-Parents,

Nous voilà en 2021, pleins d'espoir ! Nous aimerions que le printemps arrive vite, vite, et que nous puissions vivre des retrouvailles insouciantes et festives. Cependant ce cher petit virus nous a appris bien des choses et il faudra s'en souvenir.

Malgré toutes les souffrances et les deuils, cette crise nous a apporté une nouvelle conscience : de la fragilité de nos sociétés, du besoin d'Etat et de solidarité, de l'importance des métiers et travailleurs enfin reconnus comme « essentiels ». Il y a une opportunité extraordinaire à saisir pour redéfinir nos modèles et du même coup retrouver une harmonie avec les mondes du vivant. C'est pour cela que voir venir 2021 est passionnant !

Dépassons l'angoisse de l'avenir, celle qui paralyse ou déprime ! Pensons et agissons ensemble, localement et globalement, du côté du vivant, de la bienveillance, de la solidarité et en particulier celle qui nous lie aux jeunes générations. Et cette solidarité implique de notre part, une « sobriété » choisie...et donc heureuse.

Qu'on soit chrétien ou pas, je pense qu'on peut apprécier cet extrait de *Laudato Si*, l'encyclique du Pape François : « *La sobriété qui est vécue avec liberté et de manière consciente, est libératrice. Ce n'est pas moins de vie, ce n'est pas une basse intensité de vie, mais tout le contraire. C'est un retour à la simplicité qui nous permet de nous arrêter pour apprécier ce qui est petit, pour remercier des possibilités que la vie offre, sans nous attacher à ce que nous avons, ni nous attrister de ce que nous ne possédons pas* ». (LS, 222 et 223)

A bientôt les GP !

## 1. ACTUALITÉS DU MOUVEMENT :

### 1.1 Samedi 16 janvier : « **Et pourtant, elle chauffe** » une initiative de notre nouvelle locale du Hainaut

Nous avons le plaisir de vous annoncer la naissance d'une première « locale » des GP Climat, à l'initiative d'un des membres du CA (Gérard Van Mechelen) avec l'aide d'un de nos membres carolos (Patrick Dumont). Et voici déjà sa première initiative :

**Grands-Parents pour le Climat Entre-Sambre et Meuse avec l'appui du Centre d'Action Laïque de Charleroi organise une visioconférence le samedi 16 janvier de 14 h à 15 h 30 :**

Si le Covid – qui ne cesse de nous faire reporter nos rendez-vous et nos attentes – vous interpelle, le climat pour nous c'est un peu le même combat. C'est pourquoi la conférence débat que nous proposera **Pascal Mailier (chef de travaux à l'IRM et titulaire du cours de Météorologie générale à**

**l'UGhent** ) aura pour titre : « *Et pourtant, elle chauffe* » ; il y traitera de certains parallèles entre la crise actuelle du Covid et les crises futures qui seront associées avec le changement climatique, mais n'en fera pas le corps principal de son propos voulant par-là maintenir le cap sur la question d'une nécessaire transition de nos modèles sociétaux. La parole vous sera donnée ensuite et nul doute que nos débats seront riches de vos contributions.

**Pour participer à cette visioconférence, merci de vous inscrire en cliquant sur ce lien :**

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfaoWfaU5g-8MQbLj53AWpt6uZ52imTMfieWOzA6O\\_9JSVZUw/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfaoWfaU5g-8MQbLj53AWpt6uZ52imTMfieWOzA6O_9JSVZUw/viewform?usp=sf_link)

**Vous recevrez ainsi le 14 ou le 15 janvier 2021 le lien permettant de participer à cette conférence – débat.**

Un programme en présentiel avait été prévu ce 16 janvier 2021, mais il est reporté au 13 mars 2021 après midi : un atelier pédagogique de **la Fresque du climat** pour découvrir et approfondir le sujet complexe du réchauffement climatique. Cette fresque sera suivie d'une **conférence débat** du Pr. Pascal Mailier : **Le réchauffement climatique : Croire ou ne pas croire, telle n'est pas la question !** Nous ne manquerons pas de vous en tenir informé.e.s. Contacts : [gpcsambre@gmail.com](mailto:gpcsambre@gmail.com).

**L'équipe des Grands-parents pour le climat Entre Sambre et Meuse**

## **1.2. Midis du Climat**

Deux sujets sont en gestation, le "zéro déchet" (comment réduire, par nos achats, la production de déchets et, plus tard, la filière pain (comment aller vers une consommation d'un pain de meilleure qualité via des filières bio et locales). Nous vous tiendrons informés via la Newsletter de février.

## **1.3. Retour sur notre Midi du Climat de décembre sur « l'écologie intégrale »**

C'était le Jeudi 17 Décembre 2020 avec Charlotte Luyckx, philosophe, chargée de cours à l'UCLouvain<sup>1</sup> et bien sûr par vidéo-conférence. Nous étions plus de 50 personnes.

Impossible de résumer ici le passionnant exposé de Charlotte Luyckx. Alors nous avons pris le parti d'en extraire quelques points qu'il nous paraissait, très subjectivement, intéressant de vous soumettre<sup>2</sup>.

---

<sup>1</sup> Publications récentes sur ce thème :

- Vient de paraître : Luyckx C., *Ecophilosophie. Racines et enjeux philosophiques de la crise écologique*, Academia, 2020.
- Luyckx C. 2020. « L'écologie intégrale : relier les approches, intégrer les enjeux, tisser une vision », La pensée écologique, PUF. En ligne : <<https://lapenseeecologique.com/lecologie-integrale-relier-les-approches-integrer-les-enjeux-tisser-une-vision/>>

<sup>2</sup> Pour en savoir plus : C Luyckx « L'écologie intégrale : relier les approches, intégrer les enjeux, tisser une vision » La pensée écologique, PUF 2020

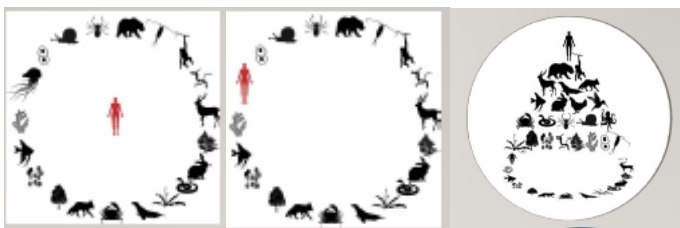
Charlotte Luycks nous a exposé ce qu'est l'écologie intégrale, qui intègre l'ensemble des constats dans les différents domaines du vivant, tant du point de vue de leur empreinte écologique que des limites qu'ils ne devraient pas dépasser. L'écologie intégrale prend en compte l'ensemble des acteurs concernés (agriculture,

mobilité, finance,...) et invite à penser et agir aux différentes strates qui constituent l'ensemble des « lieux d'action » possibles.



Ces 5 strates : technique, comportementale, économique, politique, philosophique et spirituelle ont chacune leur importance et amènent des modes d'engagement différents et complémentaires.

En lien avec la strate philosophique, Charlotte Luycks discerne 3 types d'enjeux : anthropologiques, éthiques et ontologiques. Il s'agit en effet de questionner notre vision de l'homme, de la nature et de notre place dans celle-ci et également, notre vision de la réalité. Plutôt que de placer l'homme qui seul aurait une valeur intrinsèque, au centre d'un cercle représentant les « objets » à sa disposition, à la manière de Luc Ferry, ou comme un vivant à l'égal des autres en tant que partie prenante de la nature, comme le propose Arne Naess,



Charlotte Luycks propose une 3<sup>ème</sup> voie. Considérer l'humain comme un vivant parmi d'autres disposés sous forme d'un cône où chacun aurait une place spécifique, dans une sorte de gradation des valeurs. (Au moment où de plus en plus de découvertes sont faites sur

l'intelligence animale et même végétale, cette vision nous semble pouvoir encore évoluer).

La présentation de la strate spirituelle a été l'occasion d'évoquer une phrase du Pape François (*Laudato si*, §271) : *S'il est vrai que « les déserts extérieurs se multiplient dans notre monde parce que les déserts intérieurs sont devenus très grands », la crise écologique est un appel à une profonde conversion intérieure.* Il s'agit notamment de retrouver l'immanence, le sacré dans la nature et de faire émerger une écospiritualité.

### VERS UNE ÉCOSPIRITUALITÉ...



- Percevoir la **valeur** du non-humain
- Dépasser la vision instrumentale de la réalité
- Retrouver/développer le **sens du sacré** dans la nature
- **Reliance** à soi, aux autres, à la Nature.
- Accepter la finitude
- Développer une **résilience** intérieure face à la crise

## 2. QUOI DE NEUF POUR LE CLIMAT ?

### 2.1. Le sommet européen des 11 et 12 décembre

Les chefs d'Etat européens, réunis en sommet les 10 et 11 décembre derniers ont donc approuvé le relèvement à – 55 % de l'objectif climatique de l'Union pour 2030 par rapport au niveau de 1990. Cela place l'Union sur le chemin qu'elle avait déjà annoncé, d'atteindre la neutralité carbone en 2050.

Il faut saluer ce progrès (+ 15 % par rapport à l'objectif antérieur de – 40 % pour 2030) et surtout le miracle d'avoir un accord des 27 sur ce point très sensible, surtout pour certains pays d'Europe centrale.

Bien sûr, « le diable se cache dans les détails » ...et nous ne les connaissons pas tous. Il semble que, selon les calculs de la Commission, une réduction de – 46 % serait déjà possible dans les trajectoires actuelles (celles qui visaient – 40 %). De plus, l'objectif de – 55 % est « net » ce qui veut dire qu'il inclut les absorptions de CO<sub>2</sub> par les forêts et les sols.

Mais surtout, l'accord inclut des engagements de soutien aux Etats qui sont aujourd'hui les plus dépendants du charbon : les nouvelles infrastructures au gaz, qualifiées de technologies de transition, seront éligibles à des aides européennes. Ces mêmes pays ont exigé de pouvoir conserver le nucléaire dans le mix énergétique.

Enfin, à la demande de plusieurs pays dont la Belgique (sur base de l'exigence flamande), il faudra accepter une certaine « flexibilité », en étudiant les situations où le coût/efficacité de ces réductions sera le meilleur. Autrement dit, certaines régions pourront faire moins que les autres, si leurs infrastructures sont peu transformables.

On comprend que les pays les plus réticents au changement vont demander à être soutenus par de gros moyens. Il restera à la Commission de vérifier que ses financements seront vraiment efficaces et aussi de supprimer et interdire les aides contraires : celles qui vont encore aux énergies fossiles !

A ce stade, rien n'est donc définitivement gagné mais un pas symbolique fort est franchi. A la société civile de garder sa vigilance et ses exigences !

### 2.2. L'évolution de la concentration de CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère

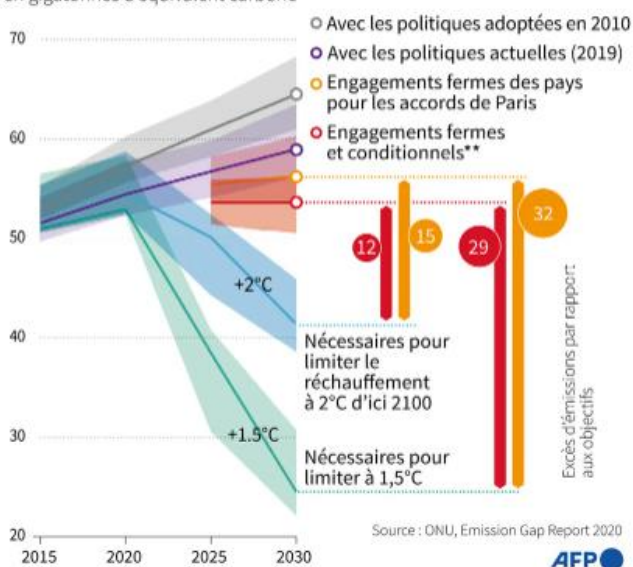
La planète subit un peu moins l'activité humaine avec la pandémie de Covid-19. Un comité scientifique, le *Global carbon project*, note une baisse de 7% des émissions de CO<sub>2</sub> cette année. C'est pourtant une goutte d'eau dans l'océan surchauffé de la planète, cinq ans tout juste après l'Accord de Paris à la COP 21.

Qu'il s'agisse de CO<sub>2</sub> ou de toute autre élément, il faut éviter de confondre les notions de flux (annuel) et de stock (cumulé).

L'augmentation de la concentration en CO<sub>2</sub> (un stock) dans l'atmosphère (~2.3 ppm/an en moyenne ces 20 dernières années) est due au surplus annuel (un flux) de CO<sub>2</sub> émis qui ne peut pas être absorbé par les puits de carbone naturels de la planète que sont les océans et la végétation (forêts).

## Des émissions de CO<sub>2</sub> trop importantes pour limiter le réchauffement climatique

Prévisions d'émissions annuelles de gaz à effet de serre, en gigatonnes d'équivalent carbone



Ce surplus vient s'ajouter au CO<sub>2</sub> déjà présent (stocké) puisque la durée de vie du CO<sub>2</sub> est de l'ordre de 100 ans. Donc on ne peut que constater une hausse sur la courbe du stock, même si les émissions ont un peu baissé en 2020.

L'effort à faire pour respecter les engagements de Paris est donc gigantesque !

### 2.3. Du côté du Droit, une bonne nouvelle !

Une annonce relayée par Françoise Tulkens !

*Une requête climat a été déposée à la Cour européenne des droits de l'homme par des enfants portugais et...elle n'a pas immédiatement été rejetée. Une grande première cf. la Libre du 30.11.2020. Pour moi c'est une grande avancée. Je vous tiendrai au courant de la suite.*

*En France, le Conseil d'Etat a aussi rendu le 19 novembre un arrêt historique demandant des comptes au gouvernement dans les trois mois.*

*Tout d'un coup, dans la mouvance de l'arrêt Urgenda de la Cour suprême des Pays-Bas, les choses bougent (c'est toujours comme cela) !*

Merci Françoise.

### 2.4. L'impact carbone de la 5G: Un débat politique plus ouvert en France qu'en Belgique ?

#### Un avis du Haut Conseil du Climat français sur la 5G

L'impact carbone de la 5G: pas une blague

Le déploiement de la 5G correspond à l'adoption d'un nouveau standard de téléphonie mobile qui fait suite à la 4G, 3G, 2G; 1G. "La 5G s'inscrit dans la logique du toujours plus et toujours plus vite. Elle donnerait accès à des débits 10 à 100 fois plus importants que la 4G...Elle supporterait jusqu'à un million d'objets connectés mobiles au km carré (soit 10 fois plus que la 4G)." (Jean-Pierre Raskin, prof à l'école Polytechnique de Louvain, UCL, in Démocratie n°11, nov 2020). Le hic, c'est que les bandes de fréquence déjà utilisées pour la 4G ne sont pas adéquates pour la 5G. Voilà pourquoi elles nécessiteront la fabrication et l'installation d'un nombre particulièrement élevé



de nouvelles antennes, de centres de stockage de données et la conception de nouveaux terminaux (smartphones).

Or, à l'échelle mondiale, l'empreinte carbone du secteur du numérique a déjà atteint en 2018 celle du secteur aérien (4% des émissions de GES). Avec un rythme de croissance de 10% par an! Selon *The Shift Project* ( <https://theshiftproject.org/>) les seules infrastructures 5G consommeront 2,5 fois plus d'énergie que les mêmes sites en 3G ou en 4G.

Certes, beaucoup d'incertitudes planent encore sur le rythme de diffusion des futurs objets connectés et de leur succès. Mais, comme le signale le rapport du Haut Conseil pour le climat "Maîtriser l'impact carbone de la 5G" (novembre 2020), " les possibilités techniques offertes ont toujours été utilisées". Et , si certaines applications permettent d'économiser de l'énergie- exemples mis constamment en avant par les opérateurs- la consommation globale du système dopé par la 5G augmentera considérablement. Aussi, le rapport conclut-il par 5 grandes recommandations pour réduire cet impact.

Jean-Marc Jancovici , membre du Haut Conseil et fondateur du *Shift Project*, va plus loin. Nous entrons dans un monde de contraintes, et sommes dans une course contre la montre, qui nous oblige à bien choisir du premier coup. Et dans ce contexte-là, non, la 5G n'est sûrement pas une priorité. ( Nombreuses interviews passionnantes à trouver sur YouTube....à regarder en basse résolution pour réduire son empreinte). A tout le moins, un débat public devrait-il se saisir de l'usage socialement souhaité ou interdit.

Quant à nous, GPC, nous avons d'ores et déjà demandé au gouvernement précédent qu'un rapport d'incidence environnemental soit fait avant le déploiement de la 5G. Sans réponse. Le présent gouvernement ouvre un peu d'espace dans sa déclaration de politique générale. Cependant, la Ministre des Télécommunications Petra de Sutter (Groen) annonce d'ores et déjà une mise aux enchères des bandes de fréquence pour la fin de l'année 2021 ou début 2022, et de plus exige que de la part des opérateurs qu'ils fassent "bénéficiaire" 70% de la population de la 5G d'ici 2023. La cause est-elle donc entendue pour elle? ( *La Libre* , 7 janvier 2021).

Le plus audacieux est le Gouvernement Bruxellois, dont la norme actuelle de protection par rapport aux ondes électro-magnétiques, très exigeante, rend impossible le déploiement d'antennes pour la 5G. Vous vous en doutez....les pressions pour la modifier sont énormes. Aussi va-t-il confier à la première assemblée citoyenne qu'il compte mettre en place le soin d'en débattre et d'émettre un avis.

En Wallonie, plusieurs communes se sont opposées au déploiement de la 5G lors d'une phase expérimentale. Le concept de sobriété numérique commence seulement à émerger dans le débat public et dans le monde économique. Nous ne serons pas de trop pour freiner le galop des innovations technologiques et exiger de savoir vers où elles nous mènent. Après la 5G, c'est en effet la 6G etc qui se profile, dans une course sans fin....et sans maîtrise des conséquences.

### 3. ET MOI JE FAIS QUOI ?

#### 3.1. Notre pouvoir comme consommateur

Cette année, prenons le pouvoir sur nos achats par un acte politique, citoyen, engagé, ludique.. Il existe nombre d'applications gratuites à installer sur notre smartphone. Ainsi, armés de bonnes lunettes, avertis et conscients de nos achats nous partons à la chasse, scannons, traquons les codes-barres, ne nous laissant plus

berner par offres alléchantes et fausses publicités. Il m'arrive parfois de scanner une vingtaine de produits avant de trouver le bon ! Et là les surprises sont nombreuses...

En voici deux que j'utilise pour décrypter les étiquettes : **Yuka**.



Plus spécifique pour les produits alimentaires et cosmétiques : ce coulis de tomate contient-il trop de sucre, y a-t-il du gluten dans les tartines craquantes au sarrasin bio, qu'en est-il de mon bain douche ? De ma crème hydratante ? Et je traque ...trop de protéines, de graisses saturées, de sel, de calories ...d'allergènes, de paraben, de sulfate...

Yuka peut aussi vous orienter vers un produit plus sain et vous envoyer des conseils : le petit déjeuner idéal, le bon gras...



### **BuyOrNot**

Une application 100% collaborative et citoyenne qui vous aide à acheter éthique et responsable, à faire le bon choix pour vous, pour le vivant, mais aussi pour les générations suivantes. Vous y trouvez l'impact sociétal ou sur la santé de vos achats et un comparateur. Vous participez à des campagnes, suivez les actualités sur les engagements ou pas de certaines entreprises.

Son outil principal est sa plate-forme **i-boycott.org** avec plus de 100.000 utilisateurs, cet outil offre aux citoyens la possibilité d'exprimer leurs revendications, via des campagnes de boycott par exemple vis-à-vis des acteurs économiques. Grâce à cela les pratiques ont déjà évolué (voir les campagnes en cours contre Coca-coca, Stop à huile de palme, les cafés Starbucks, Lactalis ... ). A suivre aussi sur Instagram.

Dans un toute autre registre, voici le moteur de recherche qui plante des arbres.

### **ECOSIA**



Comme les autres moteurs de recherche, Ecosia gagne de l'argent grâce aux annonces publicitaires. Pour chaque recherche effectuée, vous contribuerez à la plantation d'arbres là où les hommes et la nature en ont le plus besoin.

Plus de 116. 661.344 arbres ont été plantés grâce aux utilisateurs d'Ecosia.

*Bonne et Heureuse Année citoyenne à tous et à très vite pour en savoir plus.*

*Nathalie*

*PS : nous serions ravis de recevoir vos commentaires.*

### **3.2. Une pétition à signer :**

**Non aux constructions au Chant des Cailles à Watermael-Boitsfort !**

Plus cette pétition recueillera de signatures, plus nous aurons de chances d'être écoutés.

Voulez-vous aussi signer cette pétition ?

<https://www.11m.be/petitions/non-aux-constructions-sur-le-champ-des-cailles-watermael-boitsfort-5?share=4ac2a2bc-9cb8-444f-aa7e-2203dee4df30>

### 3.3. Un coup de cœur pour un livre à lire avec vos petits-enfants

*L'enfant, la taupe, le renard et le cheval*, de Charlie Mackesy

Pour les jeunes de 8 à 88 ans, petit traité de sagesse, de bienveillance, d'amour tendre, plein d'humour et si joliment dessiné !

*L'équipe de rédaction : Thérèse, Dominique, Myriam, Michel, Nathalie, Administrateurs de GP Climat*