

Echanges de vue avec Goodplanet

Voilà plus d'un an que les *Lutins thermiques* sont partie prenante des problèmes mondiaux soulevés par Goodplanet concernant le climat, la pauvreté, la biodiversité et la pollution. Le texte synthèse ci-dessous résume quelle est selon les Lutins thermiques la voie à suivre pour tenter de solutionner ces graves problèmes.

Dans le cadre d'une convention entre les nations unis, les experts scientifiques du GIEC ont établi la relation de cause à effet entre la quantité de gaz à effet de serre émise dans l'atmosphère et le réchauffement climatique. Ceci alors que le réchauffement excède déjà les prévisions les plus alarmistes nous propulsant dans un monde où un été comme celui de 2003 sera bientôt banal en Europe. L'homme n'a pas voulu prendre conscience que les problèmes actuels concernant le climat, le bruit, la pollution de l'air dans nos villes, la biodiversité ainsi que la pauvreté sont de toute évidence liées à la chaîne énergétique choisie par lui pour produire l'énergie de son choix, la stocker si besoin est, et la transporter avant de la consommer. Victime des lobbies, et malgré l'urgence il n'a pas pris les actions consistant à supprimer autant que faire se peut la combustion dans les chaînes énergétiques lui permettant de satisfaire ses besoins énergétiques. S'il commence à comprendre qu'il peut en faisant cohabiter les fluides tirer profit de leur complémentarité pour le transport avec la voiture hybride, il n'a encore réalisé qu'il pouvait, pour son plus grand bien, le faire également dans des systèmes assurant le chauffage de l'habitat. Il n'a pas réalisé qu'en utilisant l'enthalpie des corps pour se chauffer, il pouvait améliorer la biodiversité en refroidissant localement son environnement. Au train où vont les choses, il va bientôt s'apercevoir que ce qu'il lui manque le plus ce ne sont pas des fluides tels que le GAZ, l'EAU ou l'ELECTRICITE mais le temps qu'il lui reste encore pour créer les nouveaux outils et assurer leur production de masse afin d'exploiter et de consommer ces 3 précieux biens plus intelligemment. Ceci en adaptant son modèle économique et ses comportements aux exigences de notre monde. Il devient urgent de réaliser que les techniques sont prêtes et qu'il va devenir nécessaire de les adopter. Ceci est d'autant plus urgent que la France, un pays qui se veut leader mondial de la transition énergétique, vient de donner accord à Total pour importer 550 000 tonnes d'huile de palme en provenance de Malaisie. Faut-il rappeler que l'objectif principal des accords de Paris sur le climat c'est de l'atténuer pas de l'aggraver. Le problème de base de l'huile de palme est en effet la déforestation : une fois coupé le bois n'absorbe plus le gaz carbonique qu'il aurait absorbé s'il ne l'avait pas été. Qui plus est, faire un montage financier consistant à échanger de l'huile de palme contre des armes n'est pas très reluisant. Mais quoiqu'il en soit, Nicolas Hulot avait raison lorsqu'il affirmait « on ne peut pas tout faire d'un coup ». Cependant il faudra bien commencer à faire quelque-chose et commencer à préserver nos ressources en améliorant les performances et en consommant nettement moins d'énergie finale non-renouvelable. Il faudra pour cela s'impliquer dans une finance responsable, peut-être [avec l'aide de la religion catholique](#)*

Balandard janvier 2020

Principaux postes associés à notre transition énergétique :

- 0 L'énergie solaire
- 1 Le monde malade des produits fossiles
- 2 La pollution
- 3 La sécurité nucléaire et la justice
- 4 Le climat et les gaz à effet de serre
- 5 L'air et le vent
- 6 L'eau
- 7 L'avenir du nucléaire
- 8 La croissance
- 9 L'intégrité de nos dirigeants
- 10 L'électricité
- 11 Le véhicule électrique
- 12 Hydrogène
- 13 L'énergie à l'international
- 14 Biodiversité et écosystèmes
- 15 Divers

0 L'énergie solaire

La charrue avant les bœufs

<https://www.goodplanet.info/video/2018/06/05/un-plan-pour-tripler-lenergie-solaire-dans-le-monde/>

Les objectifs de l'ONU

<https://www.goodplanet.info/photo/2017/01/20/17-objectifs-de-developpement-durable-2030/>

L'enseignement et l'Unesco

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/09/06/lunesco-recommande-de-parler-denvironnement-a-lecole/>

La finance et la science

<https://www.goodplanet.info/photo/2018/01/26/consommation-denergie-80-superieure-2050/>

L'enseignement et la « Solar Water Economy »

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/04/23/milliers-de-manifestants-aux-etats-unis-science/>

Changer d'échelle

<https://www.goodplanet.info/actualite/2018/07/06/premier-bilan-du-plan-climat-necessaire-de-changer-dechelle/>

1 Le monde malade des produits fossiles

Les dégâts collatéraux en Syrie

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/18/syrie-les-centres-medicaux-soutenus-par-msf-decimes-en-2015/>

Jusqu'à la dernière goutte ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/26/lutte-contre-changement-climatique-attendra-chez-exxonmobil-chevron/>

Les USA et le gaz de schiste

<http://www.goodplanet.info/debat/2016/05/12/etats-unis-nexportent-gaz-de-schiste-methane/>

L'Allemagne et le gaz de schiste

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/06/26/apres-annees-dhesitation-lallemande-barre-route-fracking-de-gaz-de-schiste/>

Les mots pour le dire

<http://www.goodplanet.info/debat/2016/05/12/etats-unis-nexportent-gaz-de-schiste-methane/>

La désobéissance civile

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/05/semaine-daction-break-free-desobeissance-civile-contre-les-energies-fossiles/>

Ecotourisme vœux pieux ?

<https://www.goodplanet.info/video/2019/11/15/zoom-sur-lecotourisme/>

Aramco et ce qu'il ne faut pas faire

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/15/petrole-le-changement-climatique-va-peser-sur-le-titre-aramco/#comment-1001618>

Loin du compte pour le charbon

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/06/la-finance-mondiale-a-fourni-745-mds-usd-pour-le-charbon-denoncent-des-ong/#comment-1002245>

Le tourisme malade du kérozène

<https://www.goodplanet.info/video/2019/11/15/zoom-sur-lecotourisme/>

L'appétit d'homo sapiens pour le charbon

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/17/lappetit-pour-le-charbon-va-se-maintenir-selon-laie/>

Google au chevet de notre planète ?

<https://www.goodplanet.info/2019/10/14/lambiguite-climatique-de-google/>

Ceux qui nous font maintenant plus de mal que de bien

<https://www.goodplanet.info/2019/10/10/le-top-20-des-entreprises-les-plus-polluantes-au-monde/>

2 La pollution

Les lois françaises et la biodiversité

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/24/le-senat-ameliore-le-projet-de-loi-sur-la-biodiversite/>

Les pesticides et l'argent roi

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/24/dominique-marchal-agriculteur-devenu-porte-parole-des-victimes-des-pesticides/>

Le gaz de schiste

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/29/no-gazaran-dans-le-gard-des-milliers-de-manifestants-contre-le-gaz-de-schiste/>

La rivière, la mer, et le PCB

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/09/02/grands-dauphins-de-manche-contamines-pcb/>

L'irresponsabilité de la région PACA

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/21/plus-de-60-000-tonnes-de-dechets-abandonnes-2016/>

Prévenir ou guérir ?

<https://www.goodplanet.info/photo/2017/09/08/50-de-population-europeenne-souffrira-d-allergies-2050/>

Le gâchis des vélos électriques en Chine

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/09/27-millions-de-velos-en-libre-service-dans-les-grand-metropoles-chinoises-et-un-immense-gachis/>

Les entreprises les plus polluantes au monde

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/10/le-top-20-des-entreprises-les-plus-polluantes-au-monde/>

Déchetterie française nouvelle génération

<https://www.goodplanet.info/video/2019/10/09/une-dechetterie-nouvelle-generation-en-nouvelle-aquitaine/>

Les deux formes de pollution

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/05/des-eleveurs-denoncent-des-troubles-dorigine-electrique-et-saisissent-la-justice/>

3 La sécurité nucléaire et la justice

L'amont et l'aval

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/03/02/centrale-nucleaire-du-bugey-plainte-du-canton-de-geneve/>

Flamanville conforme ou non conforme ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/03/03/nucleaire-deux-associations-attaquent-un-arrete-sur-des-derogations-a-la-reglementation/>

La justice à toutes les sauces

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/11/gaz-de-schiste-segolene-royal-veut-interdire-l-importation/>

4 Le climat et les gaz à effet de serre

L'accord sur le climat

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/29/accord-sur-le-climat-le-projet-de-loi-de-ratification-presente-le-9-mars/>

L'indexation à l'envers ?

<http://www.goodplanet.info/debat/2016/02/16/cest-le-moment-pour-une-taxe-carbone/>

La taxe carbone à l'envers

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/25/pays-g7-ont-finance-lindustrie-charbon-a-hauteur-de-42-milliards-de-dollars-2007/>

Obama et la taxe carbone

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/08/etats-unis-obama-propose-une-taxe-de-10-dollars-sur-le-petrole-pour-les-transports-propres/>

Le Saint Père et la taxe carbone

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/06/29/taxe-carbone-a-marseille-lun-fraudeurs-presumes-mis-examen/>

Le réchauffement climatique

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/21/2015-lannee-la-plus-chaude-la-planete-continue-a-se-rechauffer/>

L'après COP21

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/31/cop-21-laurence-tubiana-nommee-champion-de-la-france-pour-le-suivi-des-engagements/>

Les problèmes du président Obama

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/10/climat-lambitieux-programme-dobama-suspendu-par-la-cour-supreme/>

Après la combustion avec le charbon l'énergie thermique renouvelable

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/07/05/charbon-pres-de-23-000-morts-an-lue/>

La biomasse

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/18/a-gardanne-prochaine-mise-en-route-controversee-de-la-plus-grande-centrale-biomasse-francaise/>

Il va falloir FAIRE

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/08/31/accord-de-paris-climat-on-huit-mois-apres/>

100 ans = court terme

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/09/01/liran-va-construire-deux-reacteurs-nucleaires-russie/>

La COP21 et après ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/31/cop-21-laurence-tubiana-nommee-champion-de-la-france-pour-le-suivi-des-engagements/>

Le réchauffement climatique

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/12/france-veut-accelerer-lutte-contre-rechauffement-climatique/>

La neutralité carbone en 2050 ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/27/hulot-defend-objectif-neutralite-carbone-2050-france/>

Les objectifs et les moyens

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/07/06/plan-climat-ong-rassurees-objectifs-inquietes-moyens/>

Les voitures et le climat

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/07/06/plan-climat-vers-larret-de-vente-voitures-diesel-essence-dici-2040/>

Ca va chauffer

<https://www.goodplanet.info/actualite/2018/08/16/des-annees-encore-plus-chaudes-que-prevu-jusqua-2022-selon-une-etude/>

L'Union européenne réduit ses émissions de CO2

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/05/09/lue-a-reduit-ses-emissions-de-co2-en-2018-mais-en-ordre-disperse/>

Le CSLT diffuse gratuitement ses articles sur le réchauffement climatique

<https://www.goodplanet.info/debat/2019/10/10/lappel-et-la-petition-de-gael-giraud-pour-la-gratuite-des-articles-sur-le-changement-climatique/>

Paris attend

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/10/climat-paris-attend-de-la-cop25-un-signal-politique-tres-fort/>

Le constat glaçant du GIEC

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/09/25/sauver-les-oceans-pour-sauver-lhumanite-le-constat-glaçant-du-giec/>

Pas d'avancées concrètes

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/09/26/une-semaine-sous-le-signe-de-lurgence-climatique-mais-sans-avances-concretes/>

Le projet de loi énergie et climat

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/09/26/le-projet-de-loi-energie-et-climat-en-passe-detre-definitivement-adopte/>

L'homme, les volcans et le climat

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/02/climat-lettre-humain-emet-100-fois-plus-de-co2-que-les-volcans/>

Plus chaud que prévu

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/09/17/le-rechauffement-climatique-sera-plus-fort-que-prevu-selon-de-nouveaux-modeles/#comment-1000125>

Homo sapiens creuse sa tombe ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/14/sortir-du-charbon-la-finance-francaise-loin-du-compte-selon-un-groupe-dong/>

L'AIE et la grenouille d'Al goore

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/13/changement-climatique-le-monde-de-lenergie-a-besoin-de-transformations-rapides-selon-laie/>

L'erreur inhumaine

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/15/huile-de-palme-edouard-philippe-demande-un-second-vote-a-lassemblee-nationale/#comment-1001611>

Trop tard pour bien faire ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/04/ralentissement-de-la-hausse-des-emissions-mondiales-de-dioxyde-de-carbone-en-2019/>

Et nos émissions carbone

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/04/ralentissement-de-la-hausse-des-emissions-mondiales-de-dioxyde-de-carbone-en-2019/>

ça chauffe

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/17/novembre-2019-deuxieme-novembre-le-plus-chaud-enregistre-en-140-ans/>

Et si le Saint père avait raison en ce qui concerne la taxe carbone ?

<https://www.goodplanet.info/actufondation/2019/12/22/pour-une-contribution-a-la-neutralite-carbone-une-approche-exigeante/>

5 L'air et le vent

L'OCDE à la rescousse

<http://www.goodplanet.info/debat/2016/08/16/les-vrais-couts-de-la-pollution-atmospherique/>

La pollution de l'air dans les villes

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/04/pollution-automobile-royal-deplore-lassouplissement-des-tests-europeens/>

Produire plus ou consommer plus intelligemment

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/30/energies-renouvelables-filiere-reclame-acceleration-gouvernement/>

La spirale infernale ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/09/07/climat-ouragans-plus-intenses-a-cause-rechauffement/>

L'AIE partisane du tours+ ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/25/laie-souligne-le-potentiel-quasi-illimite-de-leolien-offshore/>

6 L'eau

La pollution de nos bassins versants

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/22/leau-empoisonnee-de-flint-fait-des-remous-en-americ/>

Après les boues vertes voici les rouges

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/01/rejets-de-boues-rouges-en-mediterranee-le-combat-continue-assure-segolene-royal/>

Beaucoup de bruit pour une toute petite rivière

<http://www.informaction.info/iframe-abandon-definitif-du-projet-du-grand-barrage-de-sivens>

Pauvre Bangladesh

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/04/06/bangladesh-millions-de-personnes-boivent-de-leau-contaminee-a-larsenic/>

Les grands barrages

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/18/projets-de-barrages-lamazonie-devasteraient-lenvironnement/>

Quand ils vieillissent

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/02/14/barrage-doroville/>

La dépendance de la rivière à l'énergie

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/05/15/manifestation-contre-les-grands-barrages-hydroelectriques/>

Quand le soleil aide la rivière

<https://www.goodplanet.info/actualite/2020/01/07/lethiopie-en-manque-de-electricite-defend-son-barrage-sur-le-nil/>

7 L'avenir du nucléaire

Il est urgent d'attendre

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/08/17/nucleaire-hinkley-point-a-merci-dun-virage-energetique-britannique/>

Les EPR et la fin du nucléaire

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/04/27/700-milliards-de-dollars-cest-cout-engendre-catastrophe-de-tchernobyl/>

Le marché des centrales nucléaires à l'exportation

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/25/linde-et-la-france-veulent-conclure-dici-fin-2016-les-negociations-sur-la-vente-de-six-epr/>

A Flamanville, la facture de l'EPR s'alourdi

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/09/epr-de-flamanville-la-facture-salourdit-de-15-milliard-deuros/>

Quand notre gouvernement fait preuve d'autorité

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/21/de-nouvelles-centrales-nucleaires-ca-nest-pas-tranche-selon-borne/>

Il va falloir tourner du bon côté

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/29/gm-toyota-et-fiat-chrysler-aux-cotes-de-trump-sur-la-pollution-automobile/>

Les déchets radioactifs

<https://www.goodplanet.info/video/2019/11/08/le-projet-polemique-dun-cimetiere-nucleaire-a-bure/>

Le juste prix

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/15/indemnites-pour-fermer-fessenheim-les-antinucleaires-portent-plainte-a-bruxelles/>

8 La croissance

La démographie

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/22/population-mondiale-atteindra-98-milliards-dhabitants-2050/>

La croissante verte de l'OCDE

<https://www.goodplanet.info/photo/2019/12/18/les-indicateurs-de-la-croissance-verte/>

9 L'intégrité de nos dirigeants

Selon Yann Arthus-Bertrand

<http://www.goodplanet.info/debat/2016/04/26/roundup-de-se-moque-t-on/>

?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/13/fiscalite-huile-de-palme-le-conseil-constitutionnel-deboute-total/#comment-1000804>

Un casse-tête irrésolu

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/11/un-etrange-casse-tete-irresolu-dans-laccord-de-paris/>

10 L'électricité

Le bon et le mauvais COP

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/17/54241/>

Le scandale de l'effet Joule

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/28/japon-un-3e-reacteur-nucleaire-doit-redemarrer-vendredi/>

Produire plus ou consommer moins ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/03/23/presidentielle-americaine-dicaprio-sen-prend-aux-candidats-niant-changement-climatique/>

Les chaines énergétiques au secours de l'Australie ?

<http://www.goodplanet.info/video/2016/03/23/ville-australienne-opposee-petrole/>

NON malheureusement !

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/17/54241/>

Nous sommes des gloutons énergivores

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/03/17/doubler-part-energies-renouvelables-dici-a-2030-plus-rentable-lutte-contre-pollution/>

Autoconsommation et pouvoir d'achat

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/07/19/consommer-propre-electricite-devient-plus-facile-presque-plus-economique/>

Le début de la SWE

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/25/de-lenergie-solaire-mobile-ville-assiegee-de-syrie/>

Son stockage avec les batteries au lithium

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/09/le-prix-nobel-de-chimie-aux-peres-des-batteries-au-lithium-ion-sur-fond-durgence-climatique/>

Vers une corse en indépendance énergétique ?

<https://www.goodplanet.info/video/2019/10/15/la-centrale-photovoltaïque-avec-stockage-de-giuncaggio-un-premier-pas-vers-lautonomie-energetique-de-la-corse/>

Les barrages au fil de l'eau

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/29/laos-mise-en-service-dun-mega-barrage-controverse-sur-le-mekong/>

Paris ne s'est pas fait en un jour

<https://www.goodplanet.info/video/2019/11/14/plus-de-bornes-de-recharges-pour-vehicules-electriques-que-de-stations-service-en-france/>

Le juste prix

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/15/indemnites-pour-fermer-fessenheim-les-antinucleaires-portent-plainte-a-bruxelles/>

11 Le véhicule électrique

L'autonomie

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/08/24/tesla-devoile-nouvelle-batterie-dont-lautonomie-depasse-600-kilometres/>

L'hybride s'impose

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/08/17/voiture-electrique-mesure-de-replacer-voitures-a-essence-87-trajets/>

La voiture individuelle

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/07/06/plan-climat-vers-larret-de-vente-voitures-diesel-essence-dici-2040/>

Le Parisien et SA voiture

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/09/24/a-paris-circulation-automobile-a-baisse-selon-mairie/>

La filière automobile s'inquiète ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/29/diesel-essence-ou-electrique-lachat-automobile-vire-au-casse-tete/>

Le cul de sac du tout électrique

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/18/voitures-electriques-le-bonus-ecologique-revu-a-la-baisse-a-partir-de-2021/>

Le périphérique et la voiture électrique

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/06/12/le-peripherique-est-il-indispensable-a-la-vie-des-parisiens/>

Paris ne s'est pas fait en un jour

<https://www.goodplanet.info/video/2019/11/14/plus-de-bornes-de-recharges-pour-vehicules-electriques-que-de-stations-service-en-france/>

12 L'hydrogène

Stocker l'électricité avec l'hydrogène ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/06/14/transition-energetique-circuler-a-lhydrogene-oui-mais-les-couts-doivent-baisser/>

Pau a de la chance

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/18/febus-un-bus-a-hydrogene-zero-emission-mis-en-service-a-pau/#comment-1002570>

13 L'énergie à l'international

Le monde et le PIB

<https://www.goodplanet.info/photo/2018/09/14/193-daugmentation-du-pib-en-23-ans/>

La France dans les clous ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2018/09/13/emissions-de-gaz-a-effet-de-serre-la-france-en-dehors-des-clous/>

Ratifier c'est bien FAIRE c'est mieux

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/06/16/cop21-france-ratifie-laccord-de-paris/>

FAIRE devient urgent

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/06/09/cop21-feu-vert-a-ratification-france-de-laccord-climat/>

La France leader mondial de la transition énergétique ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/04/03/climat-chine-usa-signeront-laccord-de-paris-avril/>

La France, l'Iran et la Russie

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/09/01/liran-va-construire-deux-reacteurs-nucleaires-russie/>

L'IRENA et les énergies renouvelables

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/04/08/energies-renouvelables-croissance-record-2015-monde/>

Les dégâts collatéraux en Syrie

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/18/syrie-les-centres-medicaux-soutenus-par-msf-decimes-en-2015/>

L'Allemagne championne ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/03/allemande-net-repli-des-emissions-de-gaz-a-effet-de-serre-en-2014/>

La Norvège en faute

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/20/arctique-oslo-ouvre-de-nouvelles-zones-a-prospection-petroliere/>

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/21/norvege-offre-nombre-record-de-blocs-a-lexploration-petroliere-larctique/>

Les Pays-Bas et l'exemplarité

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/08/22/debat-aux-pays-bas-linterdiction-voitures-a-essence-diesel/>

Le sud et le nord

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/03/25/energies-renouvelables-pays-sud-premiere-tete-investissements/>

Obama se serait-il trompé ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/10/climat-lambitieux-programme-dobama-suspendu-par-la-cour-supreme/>

Un petit recul de l'Allemagne ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/07/allemagne-moins-ambitieux-que-prevu-le-plan-climat-de-merkel-suscite-la-colere/>

Le canada et les promesses politiques

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/09/25/canada-trudeau-promet-la-neutralite-carbone-dici-2050-en-cas-de-victoire/>

L'Amérique du sud et l'eau

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/02/la-secheresse-frappe-de-plein-fouet-le-centre-du-chili/>

L'Angleterre hésite

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/15/les-energies-renouvelables-premiere-source-delectricite-au-royaume-uni/>

Les indigènes d'Amazonie

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/13/jose-mirabal-les-indigenes-damazonie-doivent-etre-des-protagonistes/#comment-1000805>

Le Chili déclare forfait

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/30/crise-sociale-le-chili-renonce-a-organiser-la-cop25-et-le-sommet-de-lapec-annonce-pinera/>

USA et autarcie

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/05/les-etats-unis-officialisent-leur-sortie-de-laccord-de-paris-sur-le-climat/>

La France leader mondial de la transition énergétique devant l'espagne?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/08/lacierie-ilva-en-italie-du-desastre-sanitaire-au-seisme-social/>

L'Australie à un carrefour

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/12/23/feux-en-australie-le-premier-ministre-ne-lachera-pas-lindustrie-du-charbon/#comment-1002719>

<https://www.goodplanet.info/actualite/2020/01/05/feux-de-forets-la-australie-evalue-les-degats-apres-une-journee-catastrophique/>

Et la faune australienne ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2020/01/03/australie-les-incendies-deciment-koalas-et-autres-especes-sauvages-uniques/>

La Suède chef de file de l'Europe ?

<https://www.goodplanet.info/photo/2019/12/18/9-equilibres-a-preserved/>

Trump s'interroge

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/13/trump-est-tellement-extreme-qu'il-a-reveille-les-gens-sur-le-climat-dit-greta-thunberg/>

Les pays bas s'inquiètent

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/02/07/des-milliers-de-jeunes-marchent-pour-le-climat-pour-la-premiere-fois-aux-pays-bas/>

La France dans le rouge

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/24/climat-et-biodiversite-la-france-dans-le-rouge-selon-un-rapport-officiel/>

La chine et ses vélos électriques

<https://www.goodplanet.info/2019/10/09/27-millions-de-velos-en-libre-service-dans-les-grandes-metropoles-chinoises-et-un-immense-gachis/>

14 Biodiversité et écosystèmes

La faune marine

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/07/08/consommation-mondiale-de-poisson-a-double-annees-1960/>

Une obligation : apprendre à vivre avec la mer

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/07/15/perte-de-biodiversite-menace-ecosystemes-de-planete/>

La biodiversité et les sénateurs

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/05/13/biodiversite-senat-edulcore-texte-deuxieme-lecture/>

La biodiversité et les projets de loi....

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/01/24/le-senat-ameliore-le-projet-de-loi-sur-la-biodiversite/>

Biodiversité et immobilisme

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/07/21/projet-de-loi-biodiversite-enfin-adopte-apres-parcours-chahute/>

La responsabilité partagée

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/19/a-chypre-braconnage-industriel-oiseaux-migrateurs/>

Biodiversité et empreinte écologique

<https://www.goodplanet.info/actualite/2017/06/27/chine-vallees-englouties-nom-de-defense-climat/#comment-977794>

La science prendre des changements profonds pour soulager la nature

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/05/05/pour-proteger-la-nature-et-lhomme-la-science-prone-des-changements-profonds/>

L'émerveillement donne de l'espoir

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/09/29/mattieu-ricard-emerveillement/>

Chirac précurseur

<https://www.goodplanet.info/video/2019/09/26/le-discours-de-jacques-chirac-sur-lenvironnement-en-septembre-2002-et-il-reste-dactualite/>

La France dans le rouge ?

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/24/climat-et-biodiversite-la-france-dans-le-rouge-selon-un-rapport-officiel/>

L'erreur inhumaine

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/15/huile-de-palme-edouard-philippe-demande-un-second-vote-a-lassemblee-nationale/#comment-1001611>

L'écotourisme vœux pieu

<https://www.goodplanet.info/video/2019/11/15/zoom-sur-lecotourisme/>

15 Divers

Laurent Fabius s'inquiète

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/08/30/climat-fabius-ex-president-de-cop21-inquiet-laccord-de-paris/#comment-947905>

L'Irena et le bout du tunnel ?

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/04/08/energies-renouvelables-croissance-record-2015-monde/>

Le refroidissement des serveurs informatiques

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/02/02/microsoft-veut-mettre-des-centres-de-donnees-dans-locean/>

Autoconsommation et pouvoir d'achat

<http://www.goodplanet.info/actualite/2016/07/19/consommer-propre-electricite-devient-plus-facile-presque-plus-economique/>

L'écologie ennemie de l'innovation et de l'emploi ?

<http://www.goodplanet.info/debat/2016/02/24/52209/>

Objectifs 2015 de l'ONU

<https://www.goodplanet.info/photo/2017/01/20/17-objectifs-de-developpement-durable-2030/>

Un Lutin nous quitte

<https://www.goodplanet.info/video/2018/08/28/nicolas-hulot-sa-demission/>

L'ambiguïté climatique de Google

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/14/lambiguite-climatique-de-google/>

Le conseil constitutionnel et Total

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/13/fiscalite-huile-de-palme-le-conseil-constitutionnel-deboute-total/#comment-1000804>

Google et Balandard

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/10/14/lambiguite-climatique-de-google/>

La potentialité des renouvelables en IDF

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/07/europacity-macron-dit-stop-au-megacomplexe-controverse/>

La France et ses déchets

<https://www.goodplanet.info/actufondation/2019/11/15/semaine-europeenne-de-la-reduction-des-dechets/#comment-1001616>

L'huile de palme ou l'erreur inhumaine

<https://www.goodplanet.info/actualite/2019/11/15/huile-de-palme-edouard-philippe-demande-un-second-vote-a-lassemblee-nationale/#comment-1001611>

Balandard au service de l'ONU et de sa planète

<https://www.goodplanet.info/2017/01/20/17-objectifs-de-developpement-durable-2030/>