

Voici une sélection de documentaires, de magazines, de lectures, de ressources scientifiques, d'émissions de télévision, de radio et d'articles de presse utiles à l'éducation au développement durable et à la solidarité internationale pour la semaine du Semaine du Semaine du 16 au 22 mai 2022, proposée par les formateurs EDD-SI des académies de Grenoble et de Toulouse. Des liens avec les Objectifs de Développement Durable de l'ONU vous sont également indiqués. Si vous mettez cette sélection à la disposition des élèves, pensez à leur parler des enregistrements, du différé, de la baladodiffusion (podcast) pour les horaires tardifs.





Les ressources du Conseil Scientifique de l'Éducation Nationale

https://www.education.gouv.fr/le-conseil-scientifique-de-l-education-nationale-au-service-de-la-communaute-educative-309492

- L'Ecole face au défi de l'enseignement des enjeux climatique et de biodiversité. Deux ressources pour les équipes éducatives et les éco-délégués https://www.reseau-canope.fr/conseil-scientifique-de-leducation-nationale/outils-pedagogiques.html
 - Eduquer à l'esprit critique

https://www.reseau-canope.fr/conseil-scientifique-de-leducation-nationale-site-officiel/groupes-de-travail/gt8-developper-lesprit-critique.html



Ce que vous pourriez regarder cette semaine à la télévision

Date	Titre	Chaîne	Horaire	Résumé	Quels ODD en lien
					avec l'ODD 4 ?
Lundi 16	Le goût de la terre	France 3	22h55	Comment réconcilier agriculture et nature : l'exemple d'une ferme en permaculture en Normandie.	2, 9 & 12
Mardi 17	Jardin à tout prix	France 5	21h00	Avec la crise Covid 19, les Français redécouvrent leur jardin et l'aménagent selon leurs envies ou besoins. Trois exemples : atteindre l'autosuffisance, transformer un terrain vague en jardin balinais, bons plans pour acheter des plantes à prix réduit et des conseils pour cultiver son jardin au naturel	
	L'histoire oubliée des femmes	Arte	20h55	Films familiaux et journaux intimes permettent d'écouter ces	5
	au foyer			femmes au foyer des Trente Glorieuses	









	Tu m'appartiens ! Racines d'un féminicide	Arte	21h45	Quels sont les mécanismes qui conduisent aux féminicides	5
Mercredi 18	Des racines et des ailes : passion patrimoine	France 3	21h10	Des terroirs d'excellence en Occitanie	11
Jeudi 19	L'abominable mystère des fleurs	France 5	21h00	Comment expliquer que les fleurs représentent 90% des espèces de plantes ? Ce que Darwin appelait « l'abominable mystère des fleurs ».	15
	Envoyé spécial	France 2	21h10	Tok Tok, le 3 ^{ème} tour Le mal mystérieux des paysannes indiennes	
Vendredi 20	Avant le déluge	TMC	21h15	Le constat alarmant de Leonardo DiCaprio, messager de la paix sur les questions climatiques aux Nations Unies	13
Samedi 21	Un monde d'allergiques	Arte	23h30	Enquête sur l'augmentation significative des allergies dans le monde, consécutivement à la naissance de la société de consommation, de l'apparition de la nourriture industrielle et des détergents chimiques.	3
	Forêts françaises, en quête d'avenir	LCP	21h00	Enquête sur les forêts françaises en butte contre le changement climatique	9, 13 & 15

Sources:

http://www.programme-television.org http://info.arte.tv/fr/web-reportages http://info.arte.tv/fr/themahttp://www.telerama.fr











Ce que vous pourriez réécouter à la radio, en baladodiffusion (podcast) cette semaine.

Nom de	Site internet	Jour et	Podcast de la semaine précédente	Lien avec
l'émission et		heure		l'ODD 4
durée				
CO2 mon amour	https://www.franceinter.fr/emissions/co2-	Dimanche	8 mai : si un bout d'Ardennes nous était conté	15
	mon-amour	à 13h20		
	L'émission qui rapproche les hommes et la			
	nature. 35 minutes.			
L'urbanisme	https://www.franceinter.fr/emissions/l-	Samedi et	7 mai : l'engagement de 100 villes pour le climat	11 & 13
demain	<u>urbanisme-demain</u>	dimanche		
	3 minutes pour comprendre l'urbanisme	à 6h48		
	demain			
Pop'n Co	https://www.franceinter.fr/emissions/pop-co	Samedi de		
	La musique raconte ce que nous sommes. Elle	11 à 12 h		
	raconte quelqu'un, une génération entière, une			
	époque ou un pays			
On n'arrête pas	https://www.franceinter.fr/emissions/on-n-	Samedi de	7 mai : avec Jean-Pierre Clamadieu, président d'ENGIE	7, 8, 9,
l'éco	<u>arrete-pas-l-eco</u>	9h15 à 10h	#Economie, énergie, gaz à effet de serre, essence, Europe,	13
	Expliquer au plus grand nombre les		industrie, pouvoir d'achat	
	changements du quotidien et mettre en lumière			
	les phénomènes plus silencieux de l'économie			
La Terre au	https://www.franceinter.fr/emissions/la-tete-	Du lundi	Du 2 au 6 mai : les 4 saisons de la Terre au carré dans la	11
carré	<u>au-carre</u>	au	Drôme: la ferme du Grand Laval, un havre de biodiversité,	
	Nature, climat, pollution, idées, engagements,	vendredi	Dieulefit et ses habitants une histoire d'écologie, l'éveil du	
	solutions : toute l'actualité de la planète pour	de 14h à	printemps dans le Vercors drômois, dans la réserve des	
	imaginer le monde d'aujourd'hui et de demain.	15 h	Ramières au bord de la Drôme	









https://www.franceinter.fr/emissions/les- savanturiers Des savants, un peu aventuriers ou des	Samedi et dimanche à 7h15	8 mai : des scientifiques se sont fait avoir par des pies	15
•	Dimancha	O mai y la commerce équitable se dévelonne et d'est une	12
			12
	a 61149	bonne nouvelle pour la transition allmentaire	
'			_
- ·		6 mai : le plaisir d'avoir peur	3
	au		
psychologie, famille, éducation, santé, relation	de 10h05 à		
amoureuse, sexualité La vie quotidienne à la	11h		
sauce Inter			
https://www.franceculture.fr/emissions/les-	Du lundi	5 mai : le village fantôme de Courbefy dans le Limousin.	1 & 10
<u>pieds-sur-terre</u>	au		15
Tous les jours, un reportage d'une demi-heure	vendredi		
sans commentaire	de 13h30 à		
	14h		
https://www.franceinter.fr/emissions/le-	Le samedi	Enquête chez les manchots royaux sur une île sauvage des	14 & 15
temps-d-un-bivouac	de 15 à	mers australes	
Du vent dans les synapses. Présentée par Daniel	16h		
Fiévet			
Un magazino nour arnontor l'univers de la			
On magazine pour arpenter runivers de la i			
science, explorer la complexité du monde et			
	Des savants, un peu aventuriers ou des aventuriers, très savants en 4 minutes https://www.franceinter.fr/emissions/social-lab Coup de projecteur sur une tendance ou une initiative qui pourrait changer (un peu, beaucoup ou pas du tout) le monde et notre quotidien https://www.franceinter.fr/emissions/grand-bien-vous-fasse Questions sociétales, modes de vie, psychologie, famille, éducation, santé, relation amoureuse, sexualité La vie quotidienne à la sauce Inter https://www.franceculture.fr/emissions/lespieds-sur-terre Tous les jours, un reportage d'une demi-heure sans commentaire https://www.franceinter.fr/emissions/le-temps-d-un-bivouac Du vent dans les synapses. Présentée par Daniel Fiévet	dimanche à 7h15 Des savants, un peu aventuriers ou des aventuriers, très savants en 4 minutes https://www.franceinter.fr/emissions/social- lab Coup de projecteur sur une tendance ou une initiative qui pourrait changer (un peu, beaucoup ou pas du tout) le monde et notre quotidien https://www.franceinter.fr/emissions/grand- bien-vous-fasse Questions sociétales, modes de vie, psychologie, famille, éducation, santé, relation amoureuse, sexualité La vie quotidienne à la sauce Inter https://www.franceculture.fr/emissions/lespieds-sur-terre Tous les jours, un reportage d'une demi-heure sans commentaire https://www.franceinter.fr/emissions/le- temps-d-un-bivouac Du vent dans les synapses. Présentée par Daniel Fiévet dimanche à 7h15 Dimanche à 6h49 Du lundi au vendredi de 10h05 à 11h Le samedi de 13h30 à 14h Le samedi de 15 à 16h	dimanche à 7h15 Des savants, un peu aventuriers ou des à 7h15 Dimanche à 7h15 Dimanche à 6h49 Coup de projecteur sur une tendance ou une initiative qui pourrait changer (un peu, beaucoup ou pas du tout) le monde et notre quotidien https://www.franceinter.fr/emissions/grand-bien-vous-fasse Questions sociétales, modes de vie, posychologie, famille, éducation, santé, relation amoureuse, sexualité La vie quotidienne à la sauce Inter https://www.franceculture.fr/emissions/les-pieds-sur-terre Tous les jours, un reportage d'une demi-heure sans commentaire Du lundi au vendredi de 13h30 à 14h https://www.francecinter.fr/emissions/le-temps-d-un-bivouac Du lundi au vendredi de 13h30 à 14h Enquête chez les manchots royaux sur une île sauvage des mers australes Du vent dans les synapses. Présentée par Daniel









Les enjeux	https://www.franceculture.fr/emissions/les-	Du lund	9 mai : côtes normandes, la montée des eaux/En Russie, une	13/16
	<u>enjeux</u>	au	relecture de l'histoire inculquée dès l'école	
	Une nouvelle émission matinale pour poser les	vendredi	6 mai : dans le Morvan, vivre loin des transports/	
	enjeux de la journée qui s'ouvre.	de 6 à 7h	4 mai : la transition écologique, un chantier à la	11/16
	Dans les territoires : en compagnie d'un invité,		carte/Turkménistan, le pouvoir se transmet de père en fils	
	décryptage des actualités et problématiques			
	territoriales.			
	<u>Sur les réseaux sociaux</u> : une revue des			
	tendances observées en France et ailleurs en			
	fonction de l'actualité.			
	A l'international : les tendances durables de la			
	géopolitique, de la diplomatie, de l'économie			
	ou de la démographie chaque jour avec Julie			
	Gacon.			
Géographie à la	https://www.franceculture.fr/emissions/nos-	Le jeudi de	5 mai : cartographier l'univers : quand la géographie remonte	
carte	geographies	21 à 22h	le temps	
	Une émission au cœur des cartes et des			
	territoires.			
	L'actualité a remis sur le devant de la scène les			
	savoirs des géographes, des démographes, des			
	urbanistes. La géographie humaine, sociale et			
	politique raconte un pays, la vie de ses			
	populations, l'accès à l'emploi, aux services			
	publics, à la culture comme au numérique. Elle			
	éclaire les inégalités, le rapport à la nature, au			
	monde animal, à l'agriculture.			









La conversation	https://www.franceculture.fr/emissions/la-	Le samedi	7 mai : la vie des sols n'est-elle pas palpitante ?	15
scientifique	conversation-scientifique	de 16 à		
·	Qu'est-ce qu'une conversation scientifique ?	17h		
	Elle advient bien sûr dès qu'un scientifique			
	parle avec un autre scientifique. Mais aussi et			
	surtout lorsque, en vertu d'une politesse de			
	l'esprit, il s'entretient avec un philosophe, un			
	artiste, un historien, un géographe, un			
	marcheur, un alpiniste, un écrivain, plus			
	généralement avec un homme ou avec une			
	femme.			
De cause à effet	https://www.franceculture.fr/emissions/de-	Le mardi	3 mai : des dirigeants au service d'une planète vivante : que	17
	cause-effets-le-magazine-de-lenvironnement	de 21 à 22	peut la Convention des entreprises pour le climat ?	
	Chaque semaine, place aux débats majeurs en	h		
	matière d'environnement : expériences,			
	recherches, solutions émergentes à côté de			
	chez nous ou au bout du monde, en compagnie			
	de chercheurs, décideurs et citoyens.			
	Chaque semaine, place à l'environnement et à			
	ses enjeux pour la société d'aujourd'hui et celle			
	de demain.			
Environnement	https://www.franceculture.fr/environnement		9 mai : produits phytosanitaires : quels risques pour notre	3
sur France			écosystème	
Culture			6 mai : la nature, quels futurs pour l'humanité ?	15











Ce que vous pourriez aller voir au cinéma

Dans les yeux de Thomas Pesquet et autres aventures spaitales Documentaire sorti en salle le 27 avril 2022

Revivez aux côtés de Thomas Pesquet 6 mois de mission en apesanteur à 400 km d'altitude, depuis la préparation au centre d'entraînement de la NASA à Houston jusqu'aux sorties extravéhiculaires dans le vide cosmique. En complément du film, 5 courts-métrages sur l'espace sont proposés.











Ce que vous pouviez lire dans la presse

Média	Pour donner envie de lire	Site	ODD
Libération	«Protéger les eaux souterraines permet de préserver la	https://www.liberation.fr/environnement/proteger-les-eaux-	3 6
	santé humaine» 03/05/22	souterraines-permet-de-preserver-la-sante-humaine-	
		20220502 RSA2TQLW6ZBMHALE742K3E4WXY/	
	Potentiel «énorme mais vulnérable» pour l'écosystème,		
	plus de 6500 nappes souterraines sont surveillées en		
	France. «Libération» a suivi sur le terrain les experts		
	chargés d'en évaluer les niveaux de pollution.		
The Conversation	La Russie et la Chine instrumentalisent-elles la	https://theconversation.com/la-russie-et-la-chine-	3 15 16
	réglementation phytosanitaire à des fins géopolitiques ?	instrumentalisent-elles-la-reglementation-phytosanitaire-a-des-	
	25/04/22	fins-geopolitiques-181455	
	Ces dernières années, certaines décisions de ces deux pays		
	en matière de biosécurité agricole sont arrivées à point		
	nommé sur le plan géopolitique.		
The Conversation	Quelle est l'origine de l'eau sur Terre ? 27/04/22	https://theconversation.com/quelle-est-lorigine-de-leau-sur-	14 15
		<u>terre-179722</u>	
	L'eau est l'élément indispensable à la vie sur notre planète.		
	Connaître son origine est donc primordial.		
The Conversation	Objectif ZAN: comment tenir les comptes ? 02/05/22	https://theconversation.com/objectif-zan-comment-tenir-les-	9 15
		<u>comptes-181731</u>	
	Le plan Zero Industrialisation Nette vise à renaturaliser un		
	espace pour chaque espace artificialisé. Mais la		
	détermination artificiel ou non-artificiel fait encore débat		









The Conversation	Repenser la démocratie scolaire : une clé pour dynamiser	https://theconversation.com/repenser-la-democratie-scolaire-	4 16 17
	la participation citoyenne ? 08/05/22	une-cle-pour-dynamiser-la-participation-citoyenne-182469	
		are de pour dynamiser la participation desyemie 102 105	
	Avant même la présidentielle et son abstention record, un		
	rapport sur les politiques publiques « en faveur de la		
	citoyenneté » tirait la sonnette d'alarme et interrogeait		
	l'éducation civique		
The Conversation	« L'économie circulaire », cette notion en perpétuelle	https://theconversation.com/leconomie-circulaire-cette-notion-	12
	évolution 08/05/22	en-perpetuelle-evolution-178068	
	La définition hégémonique de l'économie circulaire, comme		
	moyen de découplage entre usage des ressources		
	naturelles et croissance, commence à être remise en		
	,		
Th. 0	question.	Eller Hiller and State and Brown deller and State and Eller	42
The Conversation	Importations gazières : un bilan carbone à regarder de près	https://theconversation.com/importations-gazieres-un-bilan-	12
	09/0522	<u>carbone-a-regarder-de-pres-181211</u>	
	Comme l'Europe, la France consomme beaucoup de gaz		
	mais en produit peu. Or, les importations massives ont un		
	coût environnemental important. Pourtant, il existe des		
	gisements en France.		
The Conversation	Explorer les grands fonds marins grâce à l'ADN	https://theconversation.com/explorer-les-grands-fonds-marins-	
	environnemental, ou comment révéler une biodiversité	grace-a-ladn-environnemental-ou-comment-reveler-une-	
	insoupçonnée 09/05/22	biodiversite-insoupconnee-181861	
	L'ADN environnemental révèle que la biodiversité des		
	grands fonds est bien plus importante que ce que l'on		
	pensait, avec plus d'un tiers des espèces encore inconnues.		









The Conversation	Mettre le bonheur au centre de l'école républicaine 11/05/22	https://theconversation.com/mettre-le-bonheur-au-centre-de-lecole-republicaine-181891	4
	N'a-t-on pas eu tort de longtemps opposer les efforts nécessaires pour apprendre et le plaisir de se rendre à l'école ?		
The Conversation	Le tableau périodique des chimistes se confronte aux limites du système terre 12/05/22	https://theconversation.com/le-tableau-periodique-des- chimistes-se-confronte-aux-limites-du-systeme-terre-182526	12 17
	Pour mieux prendre en compte la sur-exploitation des ressources terrestres, la société européenne de chimie a proposé une nouvelle présentation du fameux tableau périodique des éléments		
Sciences Humaines	Phobie scolaire : de nouvelles thérapies- Mai 2022	https://www.scienceshumaines.com/phobie-scolaire-de-	3 4
	Au CHU-Montpellier, l'hôpital de jour Peyre-Plantade s'appuie sur les thérapies cognitives et comportementales pour aider des adolescents anxieux qui n'arrivent plus à se rendre au collège ou au lycée.	nouvelles-therapies_fr_44475.html	
Alternatives Economiques	Déforestation : la face cachée de notre consommation 27/04/22	https://www.alternatives-economiques.fr/deforestation-face-cachee-de-consommation/00103106	2 12 15
	Manger, se déplacer, s'habiller, c'est mobiliser des surfaces agricoles au-delà de nos frontières et détruire des forêts. Combien ? Et comment stopper la « déforestation importée » ?		









Alternatives	Concentration des terres : de la ferme à la firme 10/05/22	https://www.alternatives-economiques.fr/concentration-terres-	8 15
Economiques		de-ferme-a-firme/00103130	
	L'agriculture française est de plus en plus aux mains de		
	sociétés détentrices de terres. Une tendance qui contribue		
	à la concentration du foncier et à la dégradation de l'emploi		
	comme de l'environnement		
Alternatives	Enfin des médicaments contre les maladies négligées !	https://www.alternatives-economiques.fr/enfin-medicaments-	3
Economiques	13/05/22	contre-maladies-negligees/00103160	
	Paludisme, leishmaniose, salmonelles De nombreuses		
	initiatives ont vu le jour afin de venir à bout de ces fléaux		
	qui frappent d'abord les pays pauvres et sont délaissés par		
	les grands laboratoires		
LA VIE DES IDEES	In Vino Natura À propos de : Christelle Pineau, La corne de	https://laviedesidees.fr/In-Vino-Natura.html	3 12
	vache et le microscope. Le vin « nature », entre sciences,		
	croyances et radicalités, La Découverte le 13 mai 2021		
	Qu'est-ce qu'un vin "naturel" ? Derrière cette appellation		
	en vogue, un ouvrage plonge dans les pratiques		
	professionnelles, les savoirs concurrents et les débats		
	agitant le monde de l'agriculture dite alternative		









LA VIE DES IDEES	La campagne à la ville À propos de : Flaminia Paddeu, Sous	https://laviedesidees.fr/Flaminia-Paddeu-Sous-les-paves-la-	11 12
	les pavés, la terre. Agricultures urbaines et résistances	<u>terre.html</u>	
	dans les métropoles, Seuil 2 mai 22		
	La renaturation des villes offre plusieurs avantages sur le		
	plan sanitaire, urbanistique et économique. Mais les		
	potagers urbains peuvent aussi devenir le cheval de Troie de la gentrification. Leur culture est-elle vraiment une		
	contre-culture ?		
Le Monde	Des étudiants d'AgroParisTech appellent à « déserter »		
	des emplois « destructeurs »	https://www.lemonde.fr/planete/article/2022/05/11/des-	4
		etudiants-d-agroparistech-appellent-a-deserter-des-emplois-	
	Huit diplômés de l'école d'ingénieurs agronomes se sont	destructeurs 6125644 3244.html	
	exprimés, lors de leur cérémonie de remise de diplômes,		
	contre un avenir tout tracé dans des emplois qu'ils jugent		
	néfastes.		
Le Monde	Vingt-sept ans sans facture d'électricité : les habitants de		
	maisons autonomes, nouveaux rois du pétrole	https://www.lemonde.fr/m-perso/article/2022/05/14/vingt-sept-	7
		ans-sans-facture-d-electricite-les-habitants-de-maisons-	
	Produire leur propre électricité les a longtemps fait passer	autonomes-nouveaux-rois-du-petrole 6126050 4497916.html	
	pour des dingues. Mais face à l'augmentation du prix de		
	l'énergie, les habitants des maisons autonomes font		
	désormais des envieux. Leur mode de vie sobre gagne du		
	terrain, même en ville.		









Le Monde	Réchauffement climatique : en Australie, 91 % de la		
	Grande Barrière de corail a subi un « blanchissement »	https://www.lemonde.fr/climat/article/2022/05/11/rechauffeme	13
		nt-climatique-en-australie-91-de-la-grande-barriere-de-corail-a-	15
	Les trois principales régions où se situe la barrière ont été	subi-un-blanchissement_6125610_1652612.html	
	frappées par le réchauffement des eaux.		
Le Monde	Dans l'académie de Nancy-Metz, sept		
	« visioprofesseurs » pour pallier le manque d'enseignants	https://www.lemonde.fr/societe/article/2022/05/11/dans-l-	4
	remplaçants	<u>academie-de-nancy-metz-sept-visioprofesseurs-pour-pallier-le-</u>	
		manque-d-enseignants-remplacants 6125602 3224.html	
	Ces professeurs du second degré, volontaires, vont		
	pouvoir remplacer, à distance par le biais de		
	visioconférences, des collègues absents dans des		
	établissements où les contractuels font défaut.		
Le Monde	Les cigarettes électroniques jetables s'imposent parmi les		
	adolescents	https://www.lemonde.fr/societe/article/2022/05/08/les-	3
		<u>cigarettes-electroniques-jetables-s-imposent-parmi-les-</u>	
	Avec leur packaging coloré et leur goût sucré, les « puffs »	adolescents 6125199 3224.html	
	sont à la mode chez les adolescents. Il s'agit pourtant de		
	vapoteuses, contenant souvent de la nicotine, et interdites		
	à la vente aux mineurs.		











Grenoble Capitale Verte Européenne
https://greengrenoble2022.eu
Retrouvez tout le programme du printemps 2022

- Quiz z'animo de l'agglo
- Bivouac à la Bastille
- Nature en soi, nature en droit
- 4 saisons
- Un chapiteau fait le printemps



Présidence Française de l'Union Européenne

- Au niveau national et européen
 - o https://www.ecologie.gouv.fr/pfue2022-evenements-tiers-labellises
- Au niveau de l'académie de Grenoble
- o https://www1.ac-grenoble.fr/minihome/presidence-française-du-conseil-de-l-union-europeenne-123217
- https://edd.web.ac-grenoble.fr/article/engagement-pour-les-odd-de-7-lycees-francais-2-lycees-italiens-lors-de-levenementdu
- Au niveau de l'académie de Toulouse
 - o https://www.ac-toulouse.fr/presidence-francaise-du-conseil-de-l-union-europeenne-les-actions-dans-l-academie-125056











Ce que vous pourriez trouver sur le site de l'ENS de Lyon

La lettre mensuelle « Géoconfluence » de l'Ecole Normale supérieure de Lyon en ligne ici : http://geoconfluences.ens-lyon.fr/a-propos/nos-informations.

La chaîne Youtube Boussole reprend les articles de Géoconfluence pour les transformer en vidéo

http://geoconfluences.ens-lyon.fr/actualites/veille/liens/chaine-boussole

Revue de ressources

Le Portugal et la mer, la carte scolaire comme support aux revendications maritimes http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/a-la-une/carte-a-la-une/le-portugal-et-la-mer Un monde de frontières ? numéro 99-1 du bulletin de l'association des géographes français http://geoconfluences.ens-lyon.fr/actualites/veille/parutions/frontieres-bagf-99-1-2022



Ce que vous pourriez trouver sur le site Echosciences Grenoble https://www.echosciences-grenoble.fr
Quel impact environnemental pour le numérique ? Le 23 juin de 18h à 18h30 à la Casemate de Grenoble https://www.echosciences-grenoble.fr/evenements/quel-impact-environnemental-pour-le-numerique









Ce que vous pourriez trouver dans les magazines Carto et Diplomatie

Carto https://www.areion24.news/produit/carto-n-67/

Le numéro 67 de septembre et octobre 2021. Une construction géopolitique en devenir. L'Union Européenne L'assainissement des eaux : un défi majeur pour l'Afrique El Ejido, la « mer de plastiques" d'une agriculture hyper productiviste

• Diplomatie https://www.areion24.news/produit/diplomatie-n-114/

Le numéro 114 : Quelle politique étrangère pour la France. Dossier spécial présidentielles, Mars Avril 2022 Géopolitique du gaz, une Europe trop dépendante Prix des matières premières agricoles : jusqu'où ira la hausse ?

Atlas géopolitique 2022

https://www.areion24.news/produit/atlas-geopolitique-mondial-2022/











Ce que vous pourriez voir et écouter sur le net :

A écouter ou réécouter : « Rencontre exceptionnelle avec le scientifique Dennis Meadows »

Co-auteur du fameux "rapport Meadows", étude de référence commandée par le club de Rome, il est l'un des premiers à alerter sur les conséquences destructrices pour la planète de la croissance sans limite. À sa sortie en 1972, le rapport fait l'effet d'une bombe à l'échelle mondiale. https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/de-cause-a-effets-le-magazine-de-l-environnement/rencontre-exceptionnelle-avec-le-scientifique-dennis-meadows-3829702

« Climat : "Le déclencheur du plan de planification ne pourra qu'être conjoncturel, il faudra une crise", constate le groupe de réflexion The Shift Project », Jean-Marc Jancovici.

« Le président du groupe de réflexion The Shift Project, Jean-Marc Jancovici, faisait partie du groupe d'experts du climat reçus mercredi par Emmanuel Macron. Il a porté "trois demandes relatives au fonctionnement de l'État" au président. Mais il n'est pas dupe de l'"enjeu électoral" de la question à quelques semaines des législatives. »

https://www.francetvinfo.fr/meteo/climat/video-climat-le-declencheur-du-plan-de-planification-ne-pourra-qu-etre-conjoncturel-il-faudra-une-crise-constate-le-groupe-de-reflexion-the-shift-project 5119843.html

Le solaire photovoltaïque en France : réalité, potentiel et défis.

Dans un guide très complet de 27 questions-réponses à destination du grand public, des chercheurs et chercheuses du CNRS, de la Fédération de Recherche Photovoltaïque (FedPV), de l'Ecole Polytechnique et de l'ENSCP nous révèlent la place que le solaire photovoltaïque peut prendre dans le futur mix énergétique français.

https://www.inp.cnrs.fr/fr/le-solaire-photovoltaique-en-france

Introduction à la pensée de Bruno Latour avec Patrice Maniglier

« Dans "Le philosophe, la terre et le virus", Patrice Maniglier propose une introduction à l'œuvre de Bruno Latour, le philosophe français le plus lu, le plus traduit le plus célèbre au monde, et pourtant mal connu en France. »

https://www.franceinter.fr/emissions/l-heure-philo/l-heure-philo-du-vendredi-06-mai-2022









« Le réchauffement climatique va-t-il susciter des guerres ? »,

« Accès conflictuel à l'eau en Syrie ou dans la zone sahélo-saharienne, nouveaux rapports de forces en Arctique avec la fonte des glaces, insécurité hydrique en Jordanie... "Un monde plus chaud sera aussi un monde plus violent", affirme Nicolas Regaud dans l'introduction de l'ouvrage collectif "La guerre chaude : Enjeux stratégiques du changement climatique".

Des spécialistes du monde du climat y dressent un panorama des risques associés au dérèglement climatique : l'élévation du niveau de la mer, l'érosion ou la submersion des côtes, le réchauffement des espaces continentaux, l'augmentation des événements climatiques de haute intensité ou encore le réchauffement accéléré de l'Arctique. Parmi eux, François Gemenne, spécialiste de la gouvernance du climat et des migrations et membre du Giec. Il est l'invité de La Grande Table d'Olivia Gesbert. »

https://www.youtube.com/watch?v=A0-DT-srrMw

« Vers la résilience des territoires - avec Laurent Delcayrou et Corentin Riet ».

Comment rendre nos territoires résilients face aux chocs ?
Laurent Delcayrou et Corentin Riet reviennent en détails sur le projet "Stratégies de résilience des territoires"!
https://www.youtube.com/watch?v=LqSxbCYcPno

« Changement climatique, la nature relève le défi ».

« Avec le concours de l'Office français de la Biodiversité.

Dans l'objectif d'une transition écologique vers la durabilité, concilier aménagement et environnement représente désormais un enjeu majeur pour les collectivités.

Les Solutions fondées sur la Nature s'appuient sur les écosystèmes pour relever les défis que posent les changements globaux à nos sociétés comme la lutte contre les changements climatiques, la gestion des risques naturels, la santé, ou encore l'approvisionnement en eau. Des écosystèmes résilients, fonctionnels et diversifiés fournissent en effet de nombreux services écosystémiques pour nos sociétés tout en permettant de préserver et restaurer la biodiversité.

Venez découvrir comment ces enjeux sont pris en compte dans la région des Hauts-de-France au travers d'exemples en zone urbaine et rurale. » https://www.youtube.com/watch?v=H8yt4zZrjzk









Ce que vous pourriez Lire sur le net :

GERVAIS Julie, LEMERCIER Claire, PELLETIER Willy, La valeur du service public, Paris, La Découverte, 2021, 480 p.

« "Violences de masse", telle est l'expression utilisée par les auteur es pour qualifier la modernisation des services publics à l'œuvre depuis une quarantaine d'année. Les termes sont forts, mais annoncent sans suspense l'énigme de cet ouvrage, qui opère une synthèse de différents travaux en sciences humaines et sociales sur les services publics : qui veut leur peau et quelles sont les conséquences des réorganisations en cascade ? Par un détour historique nécessaire, l'ouvrage montre que la construction des services publics revêt une dimension foncièrement politique de luttes sociales pour la conquête de droits et d'égalité. Il incite ainsi à prendre acte du passé pour déconstruire les discours ambiants, prônant une modernisation de ces services présentés comme archaïques, et ce que leurs principaux ouvriers véhiculent comme bonnes pratiques pour les rendre rentables. À travers un décorticage précis, prenant en considération les trois angles par lesquels les services publics peuvent être vécus – ceux des agents, des managers puis des usagers –, la démonstration dresse un état des lieux complet pour penser l'avenir de ces services en quête de modernisation. S'inscrivant dans la lignée des travaux de Pierre Bourdieu sur la noblesse d'État1, d'un côté, et du courant sur la street-level bureaucracy2, de l'autre, il fait dialoguer les différentes catégories d'acteurs qui gravitent autour des réformes des services publics : ceux qui les initient et ceux qui les subissent. (...) L'ouvrage nous offre donc à penser l'utilité foncièrement sociale des services publics, au sens aussi large que les trois fonctions publiques et la diversité des statuts des agents le donnent à réaffirmer leur voir, dimension progressiste et de justice sociale. » (extrait de la recension disponible à https://journals.openedition.org/lectures/54358).

L'ouvrage est disponible sur CAIRN en accès libre si vous avez une affiliation institutionnelle : https://www.cairn.info/la-valeur-du-service-public-9782348068553.htm

Un nouveau programme électronucléaire est-il justifié pour la France ?

« OPINION. En octobre 2021, RTE a fait paraître un document de référence sur l'avenir du système électrique français. Retour sur ses principales conclusions concernant les options nucléaires et renouvelables. (...) Il conclut qu'un développement important des énergies éolienne et solaire est indispensable.

Selon les scénarios, en 2060, la part des énergies renouvelables dans la production d'électricité ira de 50 à 100%, le reste étant assuré par le nucléaire. Tous ces scénarios atteignent la neutralité carbone et le même niveau de fiabilité dans la fourniture d'électricité ». Par Philippe Quirion, chercheur en économie de l'environnement et en économie de l'énergie (CNRS).

https://www.latribune.fr/opinions/tribunes/un-nouveau-programme-electronucleaire-est-il-justifie-pour-la-france-914329.html









CHARBONNIER Pierre, « La naissance de l'écologie de guerre », Le Grand Continent, mars 2022.

« L'invasion de l'Ukraine a ouvert une nouvelle matrice stratégique et politique pour les années Vingt. Pour que les politiques climatiques rencontrent l'histoire, l'écologie de guerre doit devenir une politique sociale. » https://legrandcontinent.eu/fr/2022/03/18/la-naissance-de-lecologie-de-guerre/

Octave Larmagnac-Matheron, « L'écologie face à la guerre », Phliomag, avril 2022

« Philomag vous propose chaque semaine une sélection d'articles parus dans la presse française et étrangère, rassemblés autour d'une thématique commune. Des articles qui nous ont surpris, questionnés, dérangés. L'occasion de découvrir de nouveaux points de vue sur le monde et les événements qui font l'actualité. »

Cette semaine, une thématique : l'écologie face à la guerre en Ukraine. Entre sanctions énergétiques et destruction des écosystèmes, l'invasion russe repose à nouveaux frais la question environnementale. Tour d'horizon. »

https://www.philomag.com/articles/lecologie-face-la-guerre

Construction neuve et rénovation les points communs des scénarios ADEME, négaWatt, The Shift Project et Pouget Consultants / Carbone 4,

« À l'occasion du Grand Défi Écologique, organisé par l'ADEME à Angers le 29 mars 2022, huit messages clés communs au volet bâtiment des scénarios de l'Association négaWatt, de The Shift Project, de l'ADEME et de Pouget Consultants & Carbone 4, ont été présentés.

En quelques mots...

Pour la construction neuve, les scénarios constatent une baisse tendancielle du besoin de logements neufs, qui peut être accentuée par différents leviers afin de limiter l'impact environnemental de la construction. Enfin, il semble important de renforcer encore la performance thermique des logements neufs à l'avenir.

Sur le volet de la rénovation, les scénarios intègrent la rénovation performante de la quasi-totalité du parc de logements. La performance des rénovations est portée à un niveau BBC ou équivalent ou plus performant encore dans l'ensemble des scénarios. Le rythme de rénovation subit également une accélération radicale. Enfin, les scénarios tablent sur une décarbonation de la chaleur en complément de l'isolation des enveloppes. » https://www.negawatt.org/Construction-neuve-et-renovation-les-points-communs-des-scenarios









Conférences, webinaires et évènements à venir

Transition énergétique : quel impact sur les ressources en matériaux ?

Après la publication en octobre 2021 de son 5è scénario de transition énergétique, l'Association négaWatt propose en 2022 un cycle de webinaires thématiques qui permettront d'approfondir certains aspects de ce scénario.

Ce webinaire sur les matériaux est proposé dans le cadre de ce cycle.

https://www.negawatt.org/Transition-energetique-quel-impact-sur-les-ressources-en-materiaux

Pour les collègues parisiens :

Une conférence très intéressante de Fabien Locher, historien des sciences, des techniques et de l'environnement au CNRS : « La Terre champ de bataille. Guerre et environnement au XX^e siècle »,

« Cette 4e conférence du cycle Pensées d'écologie se propose d'étudier les rapports qu'entretiennent guerre et environnement au XXe siècle. Ces rapports, considérés au sens large, ont constitué au cours de cette période un opérateur majeur de reconfiguration de la biosphère et des liens Nature/Société. Ils ont dans le même temps contribué à façonner le champ et les modalités de l'agir militaire.

Fabien Locher révèlera les liens - parfois inattendus - entre les conflits et leur préparation, et les atteintes à la biosphère, la montée de l'environnementalisme, l'environnement comme "arme de guerre" ou encore le rôle de l'énergie dans les conflits. »

https://yurplan.com/event/EHESS-x-ARTER-PENSEES-D-ECOLOGIE-Conference-4-Fabien-Locher-La-Terre-champ-de-bataille-Guerre-et-environnement-au-X-Xe-siecle/78571#/

Conférence de Jean-Baptiste Fressoz à la fondation Goodplanet (Yann Arthus-Bertrand), « Jean-Baptiste Fressoz sera l'invité du Week-end des possibles, 2ème édition, coorganisé avec le journal l'Obs. Historien des Sciences, des techniques et de l'environnement, coauteur des *Révoltes du ciel* (Seuil) et chercheur au CNRS (Centre Alexandre Koyré de l'EHESS), ses thèmes de recherche concernent :

- L'Histoire environnementale
- L'Histoire de l'anthropocène
- La désinhibitions modernes
- L'Histoire des savoirs climatiques

Il est également l'auteur de plusieurs ouvrages dont L'apocalypse joyeuse. Une histoire du risque technologique (Seuil, 2012) et le co-auteur, avec Christophe Bonneuil, de L'Événement Anthropocène (Seuil, 2013) qui a pour but d'interroger la crise climatique actuelle.

Cette rencontre sera animée par Eric Aeschimann, journaliste à « l'Obs »









https://www.goodplanet.org/fr/domaine/rencontre-avec-jean-baptiste-fressoz/

Conférences et ateliers de l'association ChangeNow, du 19 au 21 mai,

https://www.changenow-summit.world/paris-2022/en/sessions

ChangeNOW, c'est un événement dédié à l'impact positif, aux solutions bénéfiques pour la planète. Vous y retrouverez des conférences, des ateliers, des tables rondes... L'objectif est clair : proposer des solutions pour la planète lors de conférences et de tables rondes. Chaque année y participe des personnalités venues d'horizons différents qui ont pour point commun de vouloir répondre aux grands enjeux du futur. ChangeNOW met en lumière celles et ceux qui inventent des solutions pour répondre concrètement aux enjeux sociaux et environnementaux. (https://www.carenews.com/change-now)











Ce que vous pourriez trouver sur le site de l'Ecole urbaine de Lyon

https://ecoleurbainedelyon.universite-lyon.fr/site-francais/

La rubrique Anthropocène 2050 (cours publics, blog, veille, mercredis de l'anthropocène, radio anthropocène)

https://medium.com/anthropocene2050

Les mercredis de l'anthropocène

https://ecoleurbainedelyon.universite-lyon.fr/vers-des-conventions-citoyennes-universitaires-en-faveur-du-climat-et-de-la-biodiversite-240380.kjsp?RH=1510909846029

Retrouvez tous les dessins des conférences en sketchnote :

Végétaliser les villes Se nourrir, besoins et plaisir Corps soupçonnés, confinés, séparés https://medium.com/anthropocene2050/dessins/home

Retrouvez tous les podcasts de l'école :

https://www.sondekla.com/user/planner/160/event/groups

Veille hebdomadaire de Bérénice Gagne

https://medium.com/anthropocene2050/veille/home



Ce que vous pourriez trouver sur le site du café géographique : http://cafe-geo.net/

http://cafe-geo.net/peuples-monde-de-la-longue-duree-chinois-indiens-iraniens-grecs-juifs-armeniens-michel-bruneau-cnrs-editions-2022/

http://cafe-geo.net/letat-de-la-france-a-la-veille-de-lelection-presidentielle-de-2022/









Les journées mondiales de mai 2022 : https://edd.web.ac-grenoble.fr/article/journees-mondiales

16 mai : Journée internationale du vivre ensemble

20 mai : Journée européenne de la mer

21 mai : Journée Mondiale de la diversité culturelle pour le dialogue et le développement

22 mai : Journée Mondiale de la biodiversité

29 mai : Semaine Européenne du développement durable

2022 : année internationale de la recherche fondamentale pour le développement durable

L'Année internationale des sciences fondamentales au service du développement durable 2022braquera les projecteurs sur les liens entre les sciences fondamentales et les Objectifs de développement durable. Elle sera un moment clé de mobilisation pour convaincre de leur importance les responsables économiques et politiques, ainsi que le grand public.

A l'heure la crise sanitaire de la COVID19, sans recherche fondamentale, nous ne saurions pas que l'infection est causée par un virus, à quoi ressemble ce virus, quelles sont sa séquence génétique et ses variations...

https://council.science/fr/current/press/international-year-of-basic-sciences-proclaimed-un/https://www.iybssd2022.org/fr/accueil/









Les objectifs de développement durable de l'ONU (2015-2030) Plus d'infos :

https://www.unicef.fr/dossier/objectifs-de-developpement-durable-odd

https://www.agenda-2030.fr/odd/17-objectifs-de-developpement-durable-10





Sur le site dédié aux Objectifs de Développement

Durable du Ministère de la Transition écologique et solidaire : www.agenda-2030.fr, qui a vocation à être la référence en matière d'information sur l'agenda 2030 et ses 17 objectifs en France.

Au menu:

- La découverte de chacun des 17 objectifs, les enjeux domestiques pour la France, l'action de l'État et celles des acteurs non-étatiques :https://www.agenda-2030.fr/odd/17-objectifs-de-developpement-durable-10
- Pour certains objectifs, une animation graphique montre les connexions entre ODD et leurs interrelations. Exemple de l'ODD 15:https://www.agenda-2030.fr/odd/odd15-preserver-et-restaurer-les-ecosystemes-terrestres-





