

المملكة المغربية



الندوية السامية للتخطيط

ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵎⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ | ⵙⵓⵍⵏⵓⵎ

HAUT-COMMISSARIAT AU PLAN

المركز الوطني للتوثيق



OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE : PILIER ENVIRONNEMENTAL



Rapport de veille trimestriel
Avril - Mai - Juin 2023

المملكة المغربية



الندوية السامية للتخطيط

ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵎⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵜⴰⵏⴳⴷⴰⵢⵜ

HAUT-COMMISSARIAT AU PLAN

المركز الوطني للتوثيق

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE PILIER ENVIRONNEMENTAL

Rapport de veille
trimestriel

Avril - Mai - Juin 2023



HAUT COMMISSARIAT AU PLAN
CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION
JUILLET 2023



A PROPOS



Le pilier environnemental est essentiel pour atteindre un avenir durable. Il vise à préserver et à protéger les écosystèmes de la Terre, à gérer durablement les ressources naturelles, à lutter contre le changement climatique et à promouvoir une utilisation responsable des ressources.

L'aspect environnemental des ODD reconnaît l'interconnexion entre les êtres humains et l'environnement, et souligne l'importance de préserver et de restaurer les écosystèmes pour un avenir durable.

Il met en évidence la nécessité d'adopter des pratiques durables dans tous les secteurs de l'économie et de promouvoir une relation harmonieuse avec la nature.

Le pilier environnemental des ODD se confond souvent avec la totalité du concept de développement durable mais ce pilier n'en est qu'un aspect. Plus que les deux autres, c'est lui qui pose des limites non négociables, en l'occurrence celles des ressources finies de la planète.

Ce rapport de veille a pour objectif de recenser les informations et les documents publiés sur internet, durant les mois d'Avril, Mai et Juin 2023, qui traitent du pilier environnemental des ODD.

Ces informations sont collectées et traitées dans les portails de veille ODD qui sont publiés en ligne dans le cadre de la veille MARAACID, service de veille informationnelle et documentaire du Centre National de Documentation, entité relevant du Haut Commissariat au Plan.

Ce rapport thématique concerne donc :
l'ODD 6 : Eau propre et assainissement,
l'ODD 13 : Lutte contre les changements climatiques et l'ODD 15 : Vie terrestre.



SOMMAIRE

ODD6. Eau propre et assainissement 7

Avril 2023 7

6.4 Gestion durable des ressources en eau 7

| | |
|--|----|
| Eau : seulement 10% des 372.000 puits répertoriés au Maroc sont dans la légalité, selon Nizar Baraka | 7 |
| Stress Hydrique et sécheresse : Quelle Transition pour le Maroc ? | 7 |
| Stress hydrique : Sérieuse alerte de la BM sur la pénurie d'eau au Maroc | 8 |
| Stress hydrique et souveraineté alimentaire : comment le Maroc compte résoudre l'équation | 8 |
| Stress hydrique : bientôt une étude sur le coût de l'eau, prélude à la réforme des systèmes tarifaires | 9 |
| La pénurie d'eau dans la région MENA exige des réformes audacieuses..... | 9 |
| Sécheresse en France : l'été 2023 pourrait être pire que le précédent | 9 |
| L'impact économique de la sécheresse en Tunisie : défis et opportunités | 10 |
| Stress hydrique : de nouvelles mesures pour booster l'«autoroute de l'eau»..... | 10 |
| Drâa-Tafilalet : faiblesse des précipitations et spectre du stress hydrique | 10 |

Mai 2023..... 11

6.1 Accès à l'eau potable 11

| | |
|---|----|
| Tanger-Assilah/ INDH : 22 douars alimentés en eau potable | 11 |
|---|----|

6.4 Gestion durable des ressources en eau 11

| | |
|--|----|
| Vidéo. Voici comment le Maroc veut assurer sa souveraineté hydrique | 11 |
| Système tarifaire de l'eau : Entre importance et urgence !..... | 12 |
| Région TTA : les retenues des barrages dépassent 954 millions m3 | 12 |
| Fès/ressources en eau : la ville veut renforcer ses infrastructures de distribution..... | 12 |
| Stress hydrique : Les eaux grises, une piste à explorer pour l'atténuer | 13 |
| Eau : La situation des barrages laisse présager une crise en été..... | 13 |
| Fondation MiftahEssaad-Développement rural : Les «Khattaras», l'alternative au stress hydrique | 14 |
| Irrigation localisée : 44% de l'objectif de 2030 atteint (M. Sadiki) | 14 |
| Gestion de l'eau : Les principaux griefs de l'Institut Royal des études stratégiques | 14 |
| Eau : Nizar Baraka tire la sonnette d'alarme | 15 |
| Stress hydrique : En attendant la méga-station de Casablanca, le chantier de dessalement avance | 15 |
| Deux stations de dessalement de l'eau de mer en projet à Essaouira et Guelmim | 15 |
| Pénurie d'eau : le gouvernement accélère l'exécution des projets | 16 |
| Sécurité hydrique : une guerre sans fin sous l'effet des changements climatiques..... | 16 |
| Carte. Sécheresse en France : quels sont les 20 départements concernés par des restrictions d'eau ?..... | 16 |
| Stress hydrique dans la région Mena : Une pénurie d'eau sans précédent | 17 |
| SIAM : La sécurité hydrique dans la région Casablanca-Settat représente une préoccupation immédiate et un défi collectif (M. Maazouz)..... | 17 |

| | |
|--|-----------|
| 6.5 Gestion intégrée des ressources en eau | 18 |
| Stress hydrique : une gouvernance intégrée s'impose..... | 18 |
| Eau : Le gouvernement envisage une révision du système tarifaire | 18 |
| 6.a Coopération et renforcement de capacités | 18 |
| Énergie-eau : la coopération Maroc-Portugal renforcée..... | 18 |
| Juin 2023..... | 19 |
| 6.1 Accès à l'eau potable | 19 |
| Eau potable : Baraka liste les avantages des liaisons interbassins | 19 |
| Exclusivité-Le360. Autoroute de l'eau : au cœur du mégaprojet qui acheminera 400 millions de m3 d'eau vers Casablanca et sa région | 19 |
| Laâyoune : 450 millions de dirhams pour doubler la capacité de la nouvelle station de dessalement | 20 |
| 6.3 Qualité de l'eau | 20 |
| Contamination aux pesticides : L'eau du robinet va-t-elle nous tuer ? | 20 |
| 6.4 Gestion durable des ressources en eau | 20 |
| MedCOP Climat : Le Maroc face au stress hydrique..., malgré 152 barrages..... | 20 |
| La richesse cachée des nations : l'économie des eaux souterraines à l'heure du changement climatique | 21 |
| Lutte contre le stress hydrique : une longueur d'avance pour l'OCP | 21 |
| Léger redressement des réserves en eau des barrages..... | 22 |
| Dessalement d'eau de mer : la station de Casablanca fonctionnera avec de l'énergie éolienne | 22 |
| Agriculture : ce que la nouvelle autoroute de l'eau va changer..... | 22 |
| Sécheresse : « L'eau est un réceptacle de tous les polluants », alerte la journaliste Juliette Duquesne | 23 |
| Dessalement à Casablanca : 188 MDH pour raccorder la future station au réseau électrique..... | 23 |
| Nizar Baraka : 6,5 milliards de m3 d'eau perdus ces cinq dernières années | 23 |
| Comment économiser l'eau à la maison en prévision des sécheresses ? Une experte de l'Ademe répond..... | 24 |
| Sécheresse : le gouvernement lance une campagne pour inciter à économiser l'eau..... | 24 |
| L'union africaine face au stress hydrique | 24 |
| Des terres asséchées et abandonnées : comment le stress hydrique a transformé le voisinage du barrage Al Massira | 25 |
| La lutte contre le stress hydrique au centre du partenariat entre le Maroc et la BAD | 25 |
| 6.5 Gestion intégrée des ressources en eau | 25 |
| Sécurité hydrique : Le Maroc mise sur les stations de dessalement | 25 |
| 6.a Coopération et renforcement de capacités | 26 |
| Maroc-Espagne : Nouveau financement pour deux stations d'épuration d'eau | 26 |
| 6.b Gestion collective de l'eau et de l'assainissement | 26 |

| | |
|--|-----------|
| La gestion des crises hydriques au Maroc au centre des débats à Marrakech | 26 |
| ODD13.Climat | 28 |
| Avril 2023 | 28 |
| 13.1 Résilience et adaptation | 28 |
| Le nouveau Guichet climatique du Fonds africain de développement, un instrument clé pour renforcer la résilience climatique de l’Afrique | 28 |
| Adaptation is local in nature, and needs local innovation to address local needs | 28 |
| Powerhouse for strong adaptation systems: Monitoring, evaluation and learning | 29 |
| 44 countries interested in IMF's program for tackling climate change: IMF chief | 29 |
| Orienting models towards food system transformation: putting policies first | 30 |
| Risque d’inondations : un système d’eau intelligent pour mieux s’adapter ?..... | 31 |
| [Agriculture et changement climatique] Une adaptation trop incrémentale, insuffisante pour relever le défi climatique ... | 31 |
| Changement climatique Le Maroc plaide à Nairobi pour un espace juridique africain commun..... | 31 |
| Groupe de la Banque africaine de développement : un chef de file mondial en termes d’engagements pour la finance climatique | 32 |
| 13.2 Politiques climatiques..... | 32 |
| Publication: Making the European Green Deal Work for People: The Role of Human Development in the Green Transition | 32 |
| Climat : la justice de l’ONU se penche sur la responsabilité des États | 33 |
| Changements climatiques : coûts humains et financiers à la hausse | 33 |
| Climat : ultime vote sur la réforme du marché carbone de l’UE | 34 |
| Climate emergency is the biggest health crisis of our time – bigger than Covid..... | 34 |
| Transition verte. Lancement de l’Index de « PDI for GRI transition »..... | 35 |
| Face à l’inaction climatique, des scientifiques se tournent vers la désobéissance civile | 35 |
| Sénégal : Changements climatiques au Sénégal : Entre méconnaissances et ressentis..... | 36 |
| Objectif climat 2040 : la Commission européenne lance sa consultation | 36 |
| Climate change mitigation : reducing emissions | 37 |
| Climat : « réagir vite » pour éviter « l’Apocalypse », plaide le Premier ministre du Vanuatu..... | 37 |
| Changement climatique : Le Maroc renforce son système de transparence | 38 |
| 13.3 Éducation et capacité d’action pour l’adaptation aux changements climatiques | 38 |
| Les « guerriers » du climat demandent aux Nations Unies de joindre le geste à la parole | 38 |
| 13.a Financements climatiques..... | 39 |
| Afrique : la finance climatique confrontée à des défis macroéconomiques mondiaux, mais le secteur privé peut apporter davantage d’appuis..... | 39 |
| Tout ce qu’il faut savoir sur les rapports nationaux sur le climat et le développement | 39 |
| Banque mondiale : pour les Africains, pas de lutte contre le changement climatique sans développement..... | 40 |
| CLIMAT : Des questions en suspens concernant le fonds pour les pertes et dommages liés au changement climatique..... | 40 |

| | |
|---|-----------|
| Mai 2023..... | 41 |
| 13.1 Résilience et adaptation | 41 |
| Sécurité alimentaire et innovation agricole : La stratégie gagnante du Maroc..... | 41 |
| Le Maroc veut encourager la culture de plantes résistantes à la sécheresse | 41 |
| Action climatique : Le Maroc appelle à Washington à un meilleur partage des connaissances | 41 |
| Tenue de la troisième Conférence Ministérielle de l'Initiative AAA à Meknès en marge du SIAM | 42 |
| SIAM : Sadiki confirme que l'initiative pour l'adaptation de l'agriculture africaine, progresse | 42 |
| La transformation durable du Maroc : un exemple inspirant pour l'Afrique, selon la BAD | 43 |
| 13.2 Politiques climatiques..... | 43 |
| Le Maroc est à la pointe de la décarbonation de son économie (Diplomate Suisse) | 43 |
| 13.a Financements climatiques..... | 44 |
| Banque mondiale : Un financement climatique de 350 millions de dollars pour le Maroc | 44 |
| Changement climatique. Nadia Fettah présente la feuille de route du secteur financier | 44 |
| Juin 2023..... | 45 |
| 13.1 Résilience et adaptation | 45 |
| 3ème Forum MedCOP Climat : comment renforcer la résilience des territoires ? | 45 |
| MedCOP Climat Le Maroc a pris des mesures proactives pour faire face au stress hydrique..... | 45 |
| La Banque africaine de développement stimule l'innovation pour intensifier l'adaptation aux changements climatiques .. | 46 |
| Arab countries transform food systems to enhance resilience against climate change shocks..... | 46 |
| Le Groupe de la Banque mondiale annonce une panoplie complète pour aider les pays frappés par des catastrophes naturelles..... | 46 |
| 13.2 Politiques climatiques..... | 47 |
| Green Deal : quel plan d'action pour le secteur privé marocain ? | 47 |
| L'UE doit accélérer le rythme pour atteindre les objectifs climatiques, selon un rapport..... | 47 |
| La Conférence de Bonn sur les changements climatiques servira à fixer les étapes de correction de cap à la COP 28..... | 48 |
| La Banque mondiale renforce son soutien aux politiques climatiques du Maroc..... | 48 |
| 13.a Financements climatiques..... | 49 |
| Les recommandations de la MedCop2023 pour soutenir les pays en développement | 49 |
| Au sommet de Paris, des petits pas financiers pour des pays du sud exposés au défi climatique..... | 49 |
| Sommet de Paris : dernières heures pour de premiers pas vers une finance internationale au service du climat | 50 |
| [Fonds international de développement agricole] Le nouveau pacte financier mondial devra aider les petits agriculteurs . | 50 |
| ODD15. Vie Terrestre | 51 |
| Avril 2023 | 51 |

15.2 Promotion de la gestion durable de tous les types de forêt 51

| | |
|--|----|
| La FAO et le Royaume-Uni lancent une initiative pour aider à stopper la déforestation | 51 |
| Mise en application des concessions forestières au Maroc : quels résultats escomptés et quelles opportunités ? | 51 |
| Forêts : 2,7 milliards dh pour les projets en 2023 | 52 |
| [Importations] Le Parlement européen adopte une loi contre la déforestation | 52 |
| Cacao et agroforesterie : faire le pari de la régénération naturelle des arbres | 53 |
| Data : des partenariats et réseaux fiables sont la clé de voûte d’une gestion durable des forêts | 53 |

15.3 Lutte contre la dégradation des sols et la désertification 53

| | |
|---|----|
| La Grande muraille verte, au service des milieux et sociétés rurales en zone sahélo-saharienne..... | 53 |
| [Fertilité physique] Améliorer le potentiel des sols en évitant les tassements | 54 |

15.5 Biodiversité et espèces menacées Mesures énergiques pour réduire la dégradation du milieu naturel 54

| | |
|---|----|
| « Nous devons mettre un terme à ces guerres insensées contre la nature » | 54 |
| Préservation de la nature. L’UICN salue les efforts du Maroc | 55 |
| G7 Sapporo : la France salue des engagements historiques du G7 sur la biodiversité, la pollution plastique, les PFAS et la sortie des énergies fossiles | 56 |
| « L’objectif 30x30 » – un catalyseur de la conservation inclusive de la biodiversité | 56 |
| Countering biodiversity loss, plastic pollution a priority for Nordic countries | 56 |

15.8 Mesures pour empêcher l’introduction des Espèces exotiques envahissantes 57

| | |
|---|----|
| Espèces envahissantes aquatiques : un nouveau modèle pour mieux les contrôler | 57 |
|---|----|

Mai 2023..... 58

15.1 Préservation, restauration et exploitation durable des écosystèmes terrestres et des écosystèmes d’eau douce..... 58

| | |
|--|----|
| Initiative Oasis Durable : Mohammed Sadiki appelle à la dynamisation de l’écosystème | 58 |
|--|----|

15.2 Promotion de la gestion durable de tous les types de forêt 58

| | |
|---|----|
| Le CESE recommande l’implication de la population locale dans la gestion des ressources forestières selon une approche responsable et durable | 58 |
| Protéger les forêts : les recommandations du Conseil économique, social et environnemental | 59 |
| Le Maroc se tourne vers l’IA pour la gestion des risques d’incendies de forêt en 2023 | 59 |

15.5 Biodiversité et espèces menacées Mesures énergiques pour réduire la dégradation du milieu naturel 60

| | |
|--|-----------|
| Leila Benali au secours de la biodiversité | 60 |
| Journée internationale de la biodiversité : l'ANEF met en avant le parc Souss-Massa | 60 |
| Biodiversité : Le Maroc dresse son bilan | 60 |
| Des initiatives étatiques et écocitoyennes prévues pour la biodiversité | 61 |
| L'étude d'élaboration du Programme agricole marocain des SIPAM coûtera 4 millions de dirhams | 61 |
| Le Maroc reçoit la reconnaissance mondiale pour sa préservation du patrimoine agricole traditionnel | 62 |
| Premiers signes de rétablissement de la grande outarde au Maroc grâce à une initiative locale soutenue par l'UICN et le gouvernement Marocain | 62 |
| Abderahim Houmy : "Notre stratégie Forêts du Maroc 2020-2030 vise à protéger les espèces menacées d'extinction" | 62 |
| Préservation de la biodiversité Sadiki pour une coopération étroite entre les pouvoirs publics et le secteur de la pêche | 63 |
| Juin 2023..... | 63 |
| 15.1 Préservation, restauration et exploitation durable des écosystèmes terrestres et des écosystèmes d'eau douce..... | 63 |
| Journée de l'océan : l'ONU appelle à conserver et à exploiter de manière durable les ressources marines | 63 |
| 15.3 Lutte contre la dégradation des sols et la désertification | 64 |
| Carbone des sols : un panorama mondial des impacts des activités humaines | 64 |
| La recherche européenne se dote d'un référentiel commun pour une gestion durable des sols | 64 |
| 15.5 Biodiversité et espèces menacées Mesures énergiques pour réduire la dégradation du milieu naturel | 65 |
| Ministres de l'agriculture du G20: Selon le Directeur général de la FAO, «les systèmes agroalimentaires doivent faire partie intégrante de la solution apportée aux crises liées à la biodiversité et au climat» | 65 |
| L'érosion de la biodiversité se poursuit en France | 65 |

6



EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT

ODD6. Eau propre et assainissement

Avril 2023

6.4 Gestion durable des ressources en eau

Eau : seulement 10% des 372.000 puits répertoriés au Maroc sont dans la légalité, selon Nizar Baraka

Extrait : En réponse à une question orale sur les mesures entreprises pour préserver les ressources en eau dans le Royaume, posée par le groupe de la Confédération générale des entreprises du Maroc (CGEM), lors de la séance des questions orales à la Chambre des conseillers, Nizar Baraka a relevé que 12.800 puits sont fermés alors que 23.667 autres doivent être fermés.



Liens : https://fr.le360.ma/societe/eau-seulement-10-des-372000-puits-repertories-au-maroc-sont-dans-la-legalite-selon-nizar-baraka_TRQDIENP2BFSHPUBGWY6KESGMI/

Date de publication : 18/04/2023

Tags : Maroc, Eau, Ressources en eau, Stress hydrique



Stress Hydrique et sécheresse : Quelle Transition pour le Maroc ?

Extrait : Le stress hydrique qu'a traversé le Maroc est le plus grave de son histoire. Le déficit pluviométrique s'est carrément généralisé sur l'ensemble du territoire dépassant de plus de la moitié au nord de Marrakech et sur les Régions Souss-Massa et Anti-Atlas alors qu'il n'a quasiment pas plu dans les provinces du Sud. A un moment, l'année a été classée parmi les quatre pires les plus sèches qu'ait connues le Royaume depuis 1981 (Plan Maroc Vert).



Liens : <https://fr.hespress.com/287566-stress-hydrique-et-secheresse-quelle-transition-pour-le-maroc.html>

Date de publication : 30/04/2023

Tags : Maroc, Gestion durable des ressources en eau, Stress hydrique, Sécheresse



Stress hydrique : Sérieuse alerte de la BM sur la pénurie d'eau au Maroc

Extrait : La pénurie d'eau est déjà vécue de façon dramatique par nombre de populations dans le monde, puisqu'elle touche actuellement près de 700 millions de personnes dans 43 pays. Pis encore, d'ici 2025, 1.8 milliard de personnes seront confrontées à une pénurie d'eau complète. Ne faisant pas exception, le Maroc est considéré désormais comme figurant dans le top 5 de la région MENA souffrant de ce problème, tel que cela ressort d'un récent rapport de la Banque Mondiale (BM).



Liens : https://www.lopinion.ma/Stress-hydrique-Serieuse-alerte-de-la-BM-sur-la-penurie-d-eau-au-Maroc_a39457.html

Date de publication : 30/04/2023

Tags : Maroc, Pénurie d'eau, Stress hydrique, Zone MENA



Stress hydrique et souveraineté alimentaire : comment le Maroc compte résoudre l'équation

Extrait : Dans un contexte planétaire marqué par l'incertitude, où les crises se succèdent et le changement climatique se fait de plus en plus pesant, le défi de la souveraineté alimentaire se pose dorénavant à tous les États. Au Maroc, la nouvelle stratégie «Génération Green 2020-2030», en relais du Plan Maroc vert, a été lancée avec pour objectif principal d'assurer la pérennité du développement agricole et, conséquemment, asseoir la souveraineté alimentaire du Royaume.



Liens : <https://lematin.ma/express/2023/stress-hydrique-souverainete-alimentaire-equation-difficile/389466.html>

Date de publication : 29/04/2023

Tags : Maroc, Changement climatique, Gestion durable des ressources en eau, Stress hydrique, Souveraineté alimentaire, Politique agricole



Stress hydrique : bientôt une étude sur le coût de l'eau, prélude à la réforme des systèmes tarifaires

Extrait : Le ministère de l'Équipement et de l'Eau s'apprête à lancer une étude stratégique pour évaluer le coût de l'eau au Maroc. Objectif : améliorer les systèmes tarifaires existants, dans la perspective d'une gestion plus efficiente sur les plans technique, économique, social et environnemental. Les détails.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/stress-hydrique-bientot-une-etude-sur-le-cout-de-leau-prelude-a-la-reforme-des-systemes-tarifaires_5I1KQOHXZNC2LINBOVUMFPEHNI/

Date de publication : 28/04/2023

Tags : Maroc, Rationalisation, Changement climatique, Eau, Ressources en eau, Stress hydrique



La pénurie d'eau dans la région MENA exige des réformes audacieuses

Extrait : Les populations du Moyen-Orient et d'Afrique du Nord (MENA) subissent une pénurie d'eau sans précédent. Un nouveau rapport de la Banque mondiale propose de mener différentes réformes institutionnelles et de gestion des ressources pour atténuer le stress hydrique dans la région.



Liens : https://ecoactu.ma/penurie-eau-region-mena-banque-mondiale/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=penurie-eau-region-mena-banque-mondiale

Date de publication : 27/04/2023

Tags : Pénurie d'eau, Ressources en eau, Stress hydrique, Zone MENA



Sécheresse en France : l'été 2023 pourrait être pire que le précédent

Extrait : L'été 2023 pourrait être pire que le précédent en France, marqué par de violents feux de forêts, en raison de la sécheresse persistante dans certains départements français, écrit jeudi le quotidien belge « La Libre Belgique ».



Liens : <https://maroc-diplomatique.net/secheresse-en-france-lete-2023-pourrait-etre-pire-que-le-precedent/>

Date de publication : 27/04/2023

Tags : France, Pénurie d'eau, Sécheresse



L'impact économique de la sécheresse en Tunisie : défis et opportunités

Extrait : Le secteur de l'agriculture est celui qui utilise la plus grande quantité d'eau en Tunisie, représentant environ 80% de l'utilisation totale de l'eau. Il représente aussi l'un des principaux secteurs économiques et emploie près de 15% de la population active.



Liens : <https://www.businessnews.com.tn/limpact-economique-de-la-secheresse-en-tunisie--defis-et-opportunités,544,128701,3>

Date de publication : 26/04/2023

Tags : Tunisie, Désalinisation, Stress hydrique, Irrigation, Sécheresse



Stress hydrique : de nouvelles mesures pour booster l'«autoroute de l'eau»

Extrait : Initié en 2022, le projet de liaison entre les bassins hydriques du Sebou et du Bouregreg ont atteint des niveaux de réalisation de l'ordre de 60% sur plusieurs tronçons. Cet article est une revue de presse tirée du quotidien La Vie Eco.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/stress-hydrique-de-nouvelles-mesures-pour-booster-lautoroute-de-leau_ZOQOURBLUVBNTPB4OHEYMCLDI4/

Date de publication : 21/04/2023

Tags : Eau potable, Eau, Approvisionnement en eau, Stress hydrique



Drâa-Tafilalet : faiblesse des précipitations et spectre du stress hydrique

Extrait : La fonte des neiges a certes entraîné la réactivation de certaines sources d'eau dans la région, mais les activistes environnementaux estiment que cela reste insuffisant pour surmonter la crise de l'eau. Ils en veulent pour raisons le phénomène d'évaporation résultant d'une élévation de la température de 0,9 % au-dessus de la moyenne, sans parler de l'eau d'irrigation et de la consommation de l'eau potable.



Liens : <https://fr.hespress.com/309553-draa-tafilalet-faiblesse-des-precipitations-et-spectre-du-stress-hydrique.html>

Date de publication : 09/04/2023

Tags : Maroc, Politique intégrée, Pénurie d'eau



Mai 2023

6.1 Accès à l'eau potable

Tanger-Assilah/ INDH : 22 douars alimentés en eau potable

Extrait : Quelque 22 villages isolés ("douars") de Tanger-Assilah bénéficieront des projets d'alimentation en eau potable dans le cadre de l'Initiative nationale pour le développement humain (INDH). Ces projets permettront de réduire les inégalités sociales et spatiales en milieu rural, à travers des projets d'alimentation en eau potable de villages isolés.



Liens : <https://www.leconomiste.com/flash-infos/tanger-assilah-indh-22-douars-alimentes-en-eau-potable>

Date de publication : 18/05/2023

Tags : Maroc, Zone rurale, Eau potable, Alimentation en eau, INDH



6.4 Gestion durable des ressources en eau

Vidéo. Voici comment le Maroc veut assurer sa souveraineté hydrique

Extrait : D'ici 2030, le Maroc disposera d'un mix électrique avec une capacité installée en énergies renouvelables qui dépassera les 64%. «A partir de là, nous baisserons considérablement le coût de production de l'eau dessalé et nous assurerons la disponibilité en eau potable à tous les Marocains», a déclaré Abderrahim El Hafidi, DG de l'ONEE, le 25 mai à Casablanca, lors d'une conférence-débat organisée par Aujourd'hui le Maroc.



Liens : <https://www.lavieeco.com/au-royaume/video-voici-comment-le-maroc-veut-assurer-sa-souverainete-hydrique/>

Date de publication : 26/05/2023

Tags : Maroc, Energies renouvelables, Eau potable, Eau, Dessalement, Pénurie d'eau, Stress hydrique



Système tarifaire de l'eau : Entre importance et urgence !

Extrait : La refonte du système tarifaire de l'eau est une action des plus importantes à mettre en place, pour faire face à la crise que connaît ce secteur. Toutefois, au vu des aléas climatiques et des stratégies déjà mises en place, notamment pour l'eau d'irrigation, certains experts jugent que cette mesure n'est finalement pas si urgente que cela. D'autres décisions plus urgentes doivent primer sur l'augmentation du tarif de l'eau. Explications.



Liens : <https://www.challenge.ma/systeme-tarifaire-de-leau-entre-importance-et-urgence-261373/>

Date de publication : 25/05/2023

Tags : Maroc, Eau, Gestion durable des ressources en eau, Stress hydrique, Irrigation



Région TTA : les retenues des barrages dépassent 954 millions m3

Extrait : Les retenues des grands barrages situés dans la région Tanger-Tétouan-Al Hoceima (TTA) ont atteint plus de 954 millions m3, indique jeudi la Direction générale de l'Eau, relevant du ministère de l'Équipement et de l'eau.



Liens : <https://maroc-diplomatique.net/region-tta-les-retenues-des-barrages-depassent-954-millions-m3/>

Date de publication : 25/05/2023

Tags : Maroc, Eau, Ressources en eau, Bilan hydrique, Région



Fès/ressources en eau : la ville veut renforcer ses infrastructures de distribution

Extrait : Dans le but de renforcer les infrastructures hydriques de la ville de Fès, la Régie autonome intercommunale de distribution d'eau et d'électricité (RADEEF) lance un important programme d'investissement en accord avec les orientations royales et la stratégie gouvernementale en matière d'eau.



Liens : <https://lesec.ma/maroc/fes-ressources-en-eau-la-ville-veut-renforcer-ses-infrastructures-de-distribution.html>

Date de publication : 12/05/2023

Tags : Maroc, Eau, Infrastructure, Distribution d'eau, Ressources en eau, Stress hydrique



Stress hydrique : Les eaux grises, une piste à explorer pour l'atténuer

Extrait : Le recours aux eaux usées traitées (EUT), dénommées également "eaux grises", est vivement recommandé par les scientifiques pour s'adapter au réchauffement climatique et son corollaire le stress hydrique, en ce sens que cette eau est durable parce qu'elle est renouvelable.



Liens : <https://www.webmanagercenter.com/2023/05/06/506836/stress-hydrique-les-eaux-grises-une-piste-a-explorer-pour-lattenuer/>

Date de publication : 06/05/2023

Tags : Tunisie, Adaptation au changement climatique, Assainissement, Traitement des eaux usées, Stress hydrique, Epuration de l'eau, Ressources en eau non conventionnelles



Eau : La situation des barrages laisse présager une crise en été

Extrait : Au cours des dernières semaines, la situation des barrages au Maroc s'est aggravée, avec une diminution quotidienne du niveau de remplissage, qui est inférieur à celui de l'année dernière à la même période. Cette situation suscite des craintes d'une crise de l'eau pendant la prochaine saison estivale, en particulier avec la poursuite de la hausse des températures.



Liens : <https://fr.hespress.com/310875-eau-la-situation-des-barrages-laisse-presager-une-crise-en-ete.html>

Date de publication : 06/05/2023

Tags : Maroc, Eau, Gestion durable des ressources en eau, Stress hydrique



Fondation MiftahEssaad-Développement rural : Les «Khattaras», l'alternative au stress hydrique

Extrait : Parmi les nouveautés du SIAM 2023 figure la démarche de la Fondation MiftahEssaad pour le Capital immatériel du Maroc en matière de lutte contre le stress hydrique.



Liens : https://www.lopinion.ma/Fondation-MiftahEssaad-Developpement-rural-Les-Khattaras--l-alternative-au-stress-hydrique_a39594.html

Date de publication : 04/05/2023

Tags : Maroc, Adaptation au changement climatique, Agriculture durable, Eau, Pénurie d'eau, Stress hydrique, Irrigation



Irrigation localisée : 44% de l'objectif de 2030 atteint (M. Sadiki)

Extrait : Le ministre de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural et des Eaux et Forêts, Mohamed Sadiki, a annoncé que 44% de l'objectif d'irrigation localisée de la stratégie « Génération Green 2020-2030 » ont été atteints.



Liens : <https://consonews.ma/46554.html>

Date de publication : 03/05/2023

Tags : Désalinisation, Irrigation, SIAM, Agriculture



Gestion de l'eau : Les principaux griefs de l'Institut Royal des études stratégiques

Extrait : Manque de connaissances, gestion chaotique des nappes phréatiques, mauvais choix agricoles, gouvernance boiteuse de l'eau, cadre juridique incomplet, inadéquation entre l'offre et la demande... l'Institut Royal des études stratégiques, qui restitue dans un document les actes d'un séminaire organisé sur l'eau, s'en prend vivement à la politique de gestion des ressources hydriques jusqu'ici poursuivie.



Liens : <https://lematin.ma/express/2023/gestion-leau-principaux-griefs-lires/389352.html>

Date de publication : 01/05/2023

Tags : Maroc, Eau, Gestion des ressources en eau, Pénurie d'eau, Stress hydrique, Souveraineté alimentaire, Plan Maroc vert, Politique agricole



Eau : Nizar Baraka tire la sonnette d'alarme

Extrait : Le 22 mai, lors d'une session à la Chambre des représentants, le ministre de l'Équipement et de l'Eau, Nizar Baraka, a soulevé l'alarmante situation des bassins hydrauliques.



Liens : <https://www.agrimaroc.ma/eau-nizar-baraka-tire-sonnette-alarme/>

Date de publication : 25/05/2023

Tags : Maroc, Eau, Pénurie d'eau, Approvisionnement en eau



Stress hydrique : En attendant la méga-station de Casablanca, le chantier de dessalement avance

Extrait : L'eau dessalée arrive bientôt à El Jadida et Safi en attente de la grande station de Casablanca dont le processus d'adjudication avance. Détails

Liens : https://www.lopinion.ma/Stress-hydrique-En-attendant-la-mega-station-de-Casablanca-le-chantier-de-dessalement-avance_a40404.html

Date de publication : 23/05/2023

Tags : Maroc, Zone rurale, Dessalement, Approvisionnement en eau, Stress hydrique



Deux stations de dessalement de l'eau de mer en projet à Essaouira et Guelmim

Extrait : Face à l'accentuation du stress hydrique au Maroc, l'Etat accélère le processus des études techniques pour l'installation de stations de dessalement de l'eau de mer. L'Office national de l'eau et de l'électricité (ONEE) vient de lancer les études spécifiques et détaillées pour la mise en place de deux projets de plateformes de dessalements à Essaouira et à Guelmim.



Liens : <https://lematin.ma/express/2023/stations-dessalement-eau-projet-essaouira-guelmim/390031.html>

Date de publication : 18/05/2023

Tags : Maroc, Eau potable, Dessalement, Stress hydrique, Irrigation



Pénurie d'eau : le gouvernement accélère l'exécution des projets

Extrait : Face à l'accentuation de la problématique du stress hydrique, le département de l'Eau entend accélérer le rythme de mise en œuvre du Plan national de l'eau et du Programme national l'approvisionnement en eau potable et l'irrigation.



Liens : <https://lematin.ma/express/2023/penurie-deau-gouvernement-accelere-lexecution-projets/387576.html>

Date de publication : 12/05/2023

Tags : NMD, Eau potable, Dessalement, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Approvisionnement en eau, Stress hydrique, Irrigation



Sécurité hydrique : une guerre sans fin sous l'effet des changements climatiques

Extrait : Si le Maroc veut affronter la succession des années de sécheresse et les effets accélérés des changements climatiques, c'est par une combinaison de solutions qu'il peut y arriver. Après son discours à l'occasion de l'ouverture de la session parlementaire, le Roi a appelé à l'accélération du rythme de réalisation du PNAEPI 2020-2027.



Liens : <https://leseco.ma/maroc/securite-hydrique-une-guerre-sans-fin-sous-leffet-des-changements-climatiques.html>

Date de publication : 11/05/2023

Tags : Maroc, Changement climatique, Gestion des ressources en eau, Sécurité hydrique, Stress hydrique, Sécheresse



Carte. Sécheresse en France : quels sont les 20 départements concernés par des restrictions d'eau ?

Extrait : Au total, 20 départements en France sont concernés par des restrictions d'eau liées à une sécheresse importante, c'est beaucoup plus qu'au printemps 2022.



Liens : <https://www.sudouest.fr/environnement/secheresse/carte-secheresse-20-departements-touchees-par-des-restrictions-d-eau-15018704.php>

Date de publication : 03/05/2023

Tags : France, Eau, Sécheresse



Stress hydrique dans la région Mena : Une pénurie d'eau sans précédent

Extrait : Longtemps considérée comme abondante, l'eau se fait de plus en plus rare dans le monde et plus particulièrement dans la région du Moyen-Orient et de l'Afrique du Nord (Mena). Selon le dernier rapport de la Banque mondiale, intitulé «Aspects économiques de la pénurie d'eau au Moyen-Orient et en Afrique du Nord : Solutions institutionnelles», la région Mena est la plus touchée par la raréfaction de cette ressource vitale pour la vie.

Liens : <https://lapresse.tn/157134/stress-hydrique-dans-la-region-mena-une-penurie-deau-sans-precedent/>

Date de publication : 03/05/2023

Tags : Eau, Pénurie d'eau, Stress hydrique, Zone MENA



SIAM : La sécurité hydrique dans la région Casablanca-Settat représente une préoccupation immédiate et un défi collectif (M. Maazouz)

Extrait : La sécurité hydrique dans la région Casablanca-Settat représente une préoccupation immédiate et un défi collectif, a indiqué, mardi à Meknès, le président du Conseil de la Région, Abdellatif Maazouz.

Liens : <https://maroc-diplomatique.net/siam-la-securite-hydrique-dans-la-region-casablanca-settat-represente-une-preoccupation-immEDIATE-et-un-defi-collectif-m-maazouz/>

Date de publication : 03/05/2023

Tags : Sécurité hydrique, Stress hydrique



6.5 Gestion intégrée des ressources en eau

Stress hydrique : une gouvernance intégrée s'impose

Extrait : Le déficit hydrique est vraiment d'actualité. Avec tous les défis qui se posent au pays pour assurer ses besoins en eau, le sujet interpelle. Dans le cadre du cycle de ses débats économiques, notre confrère Aujourd'hui le Maroc a organisé un débat sous le thème «Alimentation, agriculture, stress hydrique, les équations de l'eau», en présence de figures éminentes.



Liens : <https://leseco.ma/maroc/stress-hydrique-une-gouvernance-integree-simpose.html>

Date de publication : 29/05/2023

Tags : Changement climatique, Eau, Infrastructure, Dessalement, Gestion des ressources en eau, Pénurie d'eau, Approvisionnement en eau, Stress hydrique, Gestion intégrée, Sécurité alimentaire, Bonne gouvernance



Eau : Le gouvernement envisage une révision du système tarifaire

Extrait : Dans un contexte de stress hydrique structurel, la mobilisation des ressources en eau requiert d'importantes dépenses d'investissement que ni les particuliers, ni les entreprises, ni même l'État seul, ne peuvent supporter. Mais ce dernier se doit d'intervenir pour permettre l'accès à l'eau à l'ensemble des citoyens et des secteurs de l'activité économique.



Liens : <https://lematin.ma/express/2023/eau-gouvernement-envisage-revision-systeme-tarifaire/389353.html>

Date de publication : 01/05/2023

Tags : Maroc, NMD, Rationalisation, Changement climatique, Eau potable, Eau, Gestion durable des ressources en eau, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Stress hydrique, Irrigation



6.a Coopération et renforcement de capacités

Énergie-eau : la coopération Maroc-Portugal renforcée

Extrait : Le ministre portugais de l'Environnement et de l'action climatique, Duarte Cordeiro, a souligné l'importance de la coopération entre Rabat et Lisbonne en matière d'énergie et de gestion de l'eau



Liens : <https://lepetitjournalmarocain.com/2023/05/13/energie-eau-la-cooperation-maroc-portugal/>

Date de publication : 13/05/2023

Tags : Maroc, Energies renouvelables, Coopération internationale, Changement climatique, Electricité, Transition énergétique, Eau, Dessalement, Traitement des eaux usées, Gestion des ressources en eau, Industrie, Hydrogène vert, Portugal



Juin 2023

6.1 Accès à l'eau potable

Eau potable : Baraka liste les avantages des liaisons interbassins

Extrait : Lors de son passage, mardi, à la Chambre des Conseillers, le ministre de l'Équipement et de l'Eau, Nizar Baraka, a dressé l'état d'avancement des projets mis en place pour optimiser les ressources hydriques, tout en insistant sur le rôle primordial de la liaison entre les bassins pour sécuriser l'approvisionnement en eau. Détails.



Liens : https://www.lopinion.ma/Eau-potable-Baraka-liste-les-avantages-des-liaisons-interbassins_a41014.html

Date de publication : 07/06/2023

Tags : Maroc, Eau potable, Dessalement, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Approvisionnement en eau, Sécurité hydrique, Irrigation, Sécurité alimentaire



Exclusivité-Le360. Autoroute de l'eau : au cœur du mégaprojet qui acheminera 400 millions de m³ d'eau vers Casablanca et sa région

Extrait : En matière de génie civil et d'infrastructures, l'expertise du Maroc n'est plus à démontrer. Grâce à ses propres cadres et entreprises, le Royaume est en train de réaliser la première tranche de l'autoroute de l'eau, longue de 66 kilomètres, devant relier l'Oued Sebou au barrage Sidi Mohammed Ben Abdellah, près de Rabat. Une équipe de Le360 s'est rendue sur les lieux de ce méga-chantier, le premier de son genre en Afrique. Reportage.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/exclusivite-le360-autoroute-de-leau-au-coeur-du-megaprojet-qui-acheminera-400-millions-de-m3-deau_5SZRUUGNANBEVC5VMZDT32MTIQ/

Date de publication : 02/06/2023

Tags : Maroc, Eau potable, Eau, Approvisionnement en eau, Sécheresse



Laâyoune : 450 millions de dirhams pour doubler la capacité de la nouvelle station de dessalement

Extrait : L'Office national de l'électricité et de l'eau potable (ONEE) vient de lancer un appel d'offres pour la réalisation des travaux de prise directe d'eau de mer, en vue de doubler la capacité de la nouvelle station de dessalement de Laâyoune et renforcer l'alimentation en eau potable de la ville. Le montant du marché est estimé à 450 millions de dirhams.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/laayoune-450-millions-de-dirhams-pour-doubler-la-capacite-de-la-nouvelle-station-de-dessalement_JSULNC7PLBBYJMFEP7ASPSSM4Q/

Date de publication : 30/06/2023

Tags : Eau potable, Alimentation en eau, Dessalement



6.3 Qualité de l'eau

Contamination aux pesticides : L'eau du robinet va-t-elle nous tuer ?

Extrait : Dans ce deuxième épisode de notre série sur l'eau, on s'interroge sur la qualité de l'eau du robinet.

Liens : <https://www.20minutes.fr/planete/4037097-20230603-contamination-pesticides-eau-robinet-va-tuer>

Date de publication : 03/06/2023

Tags : France, Eau potable, Qualité de l'eau



6.4 Gestion durable des ressources en eau

MedCOP Climat : Le Maroc face au stress hydrique..., malgré 152 barrages

Extrait : Le Maroc a pris des mesures pratiques proactives pour faire face à la problématique de rareté des ressources en eau due au changement climatique au niveau du bassin méditerranéen, a indiqué, jeudi, à Tanger, le ministre de l'Équipement et de l'eau, Nizar Baraka.



Liens : https://laquotidienne.ma/article/developpement_durable/medcop-climat-stress-hydrique-barrage

Date de publication : 23/06/2023

Tags : Maroc, Résilience aux phénomènes climatiques, Rationalisation, Changement climatique, Eau, Dessalement, Traitement des eaux usées, Approvisionnement en eau, Stress hydrique, Consommation, Climat



La richesse cachée des nations : l'économie des eaux souterraines à l'heure du changement climatique

Extrait : Les nappes phréatiques sont notre principale ressource en eau douce. Or, en l'absence de travaux systématiques sur leur importance économique, les eaux souterraines n'ont pas fait l'objet de l'attention qu'elles méritent au sein des responsables politiques et de l'opinion publique, et elles sont aujourd'hui menacées.

Liens : <https://ecoactu.ma/economie-des-eaux-souterraines-changement-climatique/>

Date de publication : 21/06/2023

Tags : Changement climatique, Eau douce, Ressources en eau, Sécurité alimentaire



Lutte contre le stress hydrique : une longueur d'avance pour l'OCP

Extrait : En termes de gestion du stress hydrique l'Office Chérifien des Phosphates (OCP), fleuron incontesté de l'industrie marocaine, fait preuve d'un leadership exemplaire. S'appuyant sur des procédés innovants, le groupe priorise désormais les sources non conventionnelles pour satisfaire ses besoins en eau.



Liens : <https://industries.ma/strategie-eau-ocp/>

Date de publication : 13/06/2023

Tags : Maroc, Innovation, Environnement, Industrie minière, Eau, Dessalement, Traitement des eaux usées, Ressources en eau, Stress hydrique, Industrie durable, Ressources en eau non conventionnelles



Léger redressement des réserves en eau des barrages

Extrait : Au 9 juin 2023, le volume en eau des barrages a atteint près de 5,37 milliards de m³, soit un taux de remplissage de 33,3% contre 32,2% au cours de la même période l'année dernière.

Liens : <https://laquotidienne.ma/article/economie/maroc-reserves-barrages>

Date de publication : 10/06/2023

Tags : Eau potable, Eau, Ressources en eau, Irrigation



Dessalement d'eau de mer : la station de Casablanca fonctionnera avec de l'énergie éolienne

Extrait : Le directeur général de l'ONEE a indiqué mercredi que l'usine de dessalement d'eau de mer de Casablanca fonctionnera avec de l'énergie éolienne. Les travaux de construction commenceront en 2024 pour être achevés en 2026. Cet article est une revue de presse du quotidien Al Ahdath Al Maghribia.



Liens : https://fr.le360.ma/societe/dessalement-deau-de-mer-la-station-de-casablanca-fonctionnera-avec-de-lenergie-eolienne_BHTCRQHRORH3ZNB5MZ6G5IYZ5U/

Date de publication : 08/06/2023

Tags : Maroc, Energies renouvelables, Energie éolienne, Dessalement



Agriculture : ce que la nouvelle autoroute de l'eau va changer

Extrait : Cette interconnexion permettra de mobiliser 180 millions de m³ des eaux des barrages de Bin El Ouidane et d'Ahmed El Hansali pour irriguer 120.000 Ha au niveau de Doukkala et Bni Amir, ainsi que 56.000 Ha à Bni Moussa.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/agriculture-ce-que-la-nouvelle-autoroute-de-leau-va-changer_G2YZ2L6TJNFJ3BJR62IWMMISZU/

Date de publication : 07/06/2023

Tags : Eau potable, Eau, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Approvisionnement en eau, Irrigation, Sécheresse, Sécurité alimentaire, Agriculture



Sécheresse : « L'eau est un réceptacle de tous les polluants », alerte la journaliste Juliette Duquesne

Extrait : Alors que la sécheresse fait désormais son œuvre en été comme en hiver, et qu'une guerre de l'eau pourrait se dessiner, « 20 Minutes » a invité la journaliste spécialisée Juliette Duquesne à livrer son analyse.

Liens : <https://www.20minutes.fr/planete/4038274-20230604-secheresse-probleme-eau-vaste-important-alerte-journaliste-juliette-duquesne>

Date de publication : 04/06/2023

Tags : France, Changement climatique, Eau potable, Eau, Pénurie d'eau, Pollution, Irrigation, Sécheresse, Consommation, Agriculture



Dessalement à Casablanca : 188 MDH pour raccorder la future station au réseau électrique

Extrait : Un appel d'offres a été lancé par la branche eau de l'ONEE portant sur le raccordement de la station de dessalement d'eau de mer de la région Casablanca-Settat au réseau très haute tension (THT).



Liens : <https://www.lavieeco.com/affaires/dessalement-a-casablanca-188-mdh-pour-raccorder-la-future-station-au-reseau-electrique/>

Date de publication : 02/06/2023

Tags : Maroc, Eau potable, Alimentation en eau, Eau, Dessalement, Irrigation



Nizar Baraka : 6,5 milliards de m3 d'eau perdus ces cinq dernières années

Extrait : Le projet de l'interconnexion des bassins hydrauliques du Sebou et du Bouregreg permettra la mobilisation de ressources en eau pour l'irrigation de plus de 176.000 ha de terres agricoles, a affirmé, mardi, le ministre de l'Équipement et de l'Eau, Nizar Baraka.



Liens : <https://laquotidienne.ma/article/alaune/Nizar-Baraka-eau-interconnexion>

Date de publication : 06/06/2023

Tags : Eau, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Irrigation, Sécheresse



Comment économiser l'eau à la maison en prévision des sécheresses ? Une experte de l'Ademe répond

Extrait : Le gouvernement a lancé une campagne destinée à encourager les économies d'eau chez soi, au quotidien. On a demandé à l'ADEME des gestes et astuces pour en faire de même. Objectif : réduire la facture et protéger la planète.

Liens : https://www.huffingtonpost.fr/environnement/article/comment-economiser-l-eau-a-la-maison-en-prevision-des-secheresses-une-experte-de-l-ademe-repond-clx1_216804.html

Date de publication : 05/06/2023

Tags : France, Eau, Ressources en eau, Sécheresse, Consommation



Sécheresse : le gouvernement lance une campagne pour inciter à économiser l'eau

Extrait : L'exécutif invite notamment à privilégier les douches plutôt que les bains, et à installer des récupérateurs d'eau de pluie.



Liens : https://www.francetvinfo.fr/meteo/secheresse/secheresse-le-gouvernement-lance-une-campagne-pour-inciter-a-economiser-l-eau_5865824.html

Date de publication : 03/06/2023

Tags : France, Eau, Sécheresse, Consommation



L'union africaine face au stress hydrique

Extrait : Le ministère tunisien de l'Agriculture, des Ressources hydrauliques et de la Pêche a récemment organisé à Tunis un atelier intitulé «Les stratégies de gestion des ressources en eau à long terme en Afrique résilientes aux changement climatiques - cas de la Tunisie».



Liens : <https://www.leconomistemaghrebin.com/2023/06/21/lunion-africaine-face-au-stress-hydrique/>

Date de publication : 21/06/2023

Tags : Tunisie, Résilience, Changement climatique, Eau, Gestion des ressources en eau, Stress hydrique, Afrique



Des terres asséchées et abandonnées : comment le stress hydrique a transformé le voisinage du barrage Al Massira

Extrait : Le manque de précipitations a transformé les villages voisins du barrage Al Massira. Autrefois fertiles, les terres agricoles sont aujourd'hui totalement desséchées et abandonnées par les habitants, qui craignent désormais pour leur avenir.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/des-terres-assechees-et-abandonnees-comment-le-stress-hydrique-a-transforme-le-voisinage-du-barrage_NVGMFT2ASNFT5NYIPO4JXA66FA/

Date de publication : 05/06/2023

Tags : Maroc, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Stress hydrique, Irrigation, Sécheresse



La lutte contre le stress hydrique au centre du partenariat entre le Maroc et la BAD

Extrait : Lutte contre le stress hydrique, capital humain, promotion de l'investissement... Le nouveau programme liant le Maroc à la Banque africaine de développement fixe ses chantiers prioritaires.



Liens : https://fr.le360.ma/economie/la-lutte-contre-le-stress-hydrique-au-centre-du-partenariat-entre-le-maroc-et-la-bad_N7J4WXR325B7PMHZ7PP7PY4TKQ/

Date de publication : 04/06/2023

Tags : Maroc, Adaptation climatique, Développement durable, Stress hydrique, Financement climatique, Afrique



6.5 Gestion intégrée des ressources en eau

Sécurité hydrique : Le Maroc mise sur les stations de dessalement

Extrait : Le Directeur général de l'Office national de l'électricité et de l'eau potable (ONEE), Abderrahim El Hafidi, a affirmé que le Maroc s'attèle actuellement à l'élaboration d'un nouveau modèle pour assurer sa sécurité hydrique en mettant en place des stations de dessalement d'eau de mer, au lieu de recourir uniquement aux eaux de surface, et pour surmonter les contraintes du changement climatique qui est à l'origine de nombreux problèmes dont celui de la rareté de l'eau.

Liens : <https://laquotidienne.ma/article/economie/securite-hydrique-dessalement>

Date de publication : 14/06/2023

Tags : Maroc, Changement climatique, Eau, Dessalement, Pénurie d'eau, Sécurité hydrique



6.a Coopération et renforcement de capacités

Maroc-Espagne : Nouveau financement pour deux stations d'épuration d'eau

Extrait : Pour l'Exécutif espagnol, le Maroc est un pays pleinement engagé dans la mise en œuvre du programme ambitieux d'installations d'usines de traitement de l'eau et de dessalement pour lutter contre le stress hydrique, raison pour laquelle il a décidé d'octroyer un crédit remboursable de 5 millions d'euros destinés à la création de deux nouvelles stations qui vont profiter aux deux pays.



Liens : <https://fr.hespress.com/318238-maroc-espagne-nouveau-financement-pour-deux-stations-depuration-deau.html>

Date de publication : 13/06/2023

Tags : Maroc, Dessalement, Traitement de l'eau, Stress hydrique, Epuration de l'eau, Espagne



6.b Gestion collective de l'eau et de l'assainissement

La gestion des crises hydriques au Maroc au centre des débats à Marrakech

Extrait : "La gestion des crises hydriques au Maroc : entre pénurie et surexploitation" est le thème d'une conférence organisée vendredi, à Marrakech, avec la participation d'experts, enseignants-chercheurs, et acteurs associatifs concernés par cette question.



Liens : https://www.libe.ma/La-gestion-des-crisis-hydriques-au-Maroc-au-centre-des-debats-a-Marrakech_a139266.html

Date de publication : 20/06/202

Tags : Maroc, Rationalisation, Eau, Dessalement, Traitement des eaux usées, Pénurie d'eau, Ressources en eau, Stress hydrique, Sécheresse



13



CLIMAT

ODD13.Climat

Avril 2023

13.1 Résilience et adaptation

Le nouveau Guichet climatique du Fonds africain de développement, un instrument clé pour renforcer la résilience climatique de l'Afrique

Extrait : Grâce au nouveau guichet d'action climatique du Fonds africain de développement doté d'un financement initial de 429 millions de dollars, la Banque africaine de développement va renforcer les efforts de développement de l'Afrique et promouvoir une trajectoire de développement résilient et sobre en carbone. Des entrepreneurs agricoles comme Josué Komla Guenou (Togo) pourront ainsi mieux faire face aux effets des changements climatiques.



Liens : <https://www.afdb.org/fr/news-and-events/le-nouveau-guichet-climatique-du-fonds-africain-de-developpement-un-instrument-cle-pour-renforcer-la-resilience-climatique-de-lafrique-60622#:~:text=En%20d%C3%A9cembre%202022%2C%20%C3%A0%20Tanger,aux%20pays%20%C3%A0%20faible%20revenu.>

Date de publication : 26/04/2023

Tags : Résilience aux phénomènes climatiques, Résilience climatique, Financement climatique, Afrique



Adaptation is local in nature, and needs local innovation to address local needs

Extrait : However, what really caught my attention was how the women, seeing an opportunity to help one another and scale up their returns, had set up a peer group to pool their savings and invest on a revolving basis in each other's other livelihood ventures (some agricultural, some not). In this way, they had essentially created an enterprising model to build on and sustain the investments of the project.



Liens : <https://www.adaptation-undp.org/adaptation-local-nature-and-needs-local-innovation-address-local-needs>

Date de publication : 21/04/2023

Tags : Anglais, Adaptation au changement climatique, Changement climatique



Powerhouse for strong adaptation systems: Monitoring, evaluation and learning

Extrait : These are more than mere headlines. The devastating impacts of a warming planet are unfolding all around us. Climate and weather-related disasters have increased by a factor of five in just half a century. Our seas are higher and warmer than they've ever been. Communities, economies, and ecosystems worldwide are being hit full force. Some island states, on examining the data, are taking the dramatic step of preparing localized plans for relocation. Fiji, for example, has come up with a plan to relocate at least 45 coastal villages.



Liens : <https://www.adaptation-undp.org/powerhouse-strong-adaptation-systems-monitoring-evaluation-and-learning>

Date de publication : 14/04/2023

Tags : Anglais, Adaptation au changement climatique, Changement climatique



44 countries interested in IMF's program for tackling climate change: IMF chief

Extrait : Forty-four countries have expressed interest in joining the International Monetary Fund (IMF)'s 40 billion-U.S.-dollar Resilience and Sustainability Trust (RST), said IMF Managing Director Kristalina Georgieva on Monday. The facility created a year ago aims to increase the resilience of low-income and vulnerable middle-income countries by providing them with financial support and promoting sustainable economic policies in response to systemic risks such as climate change.

Liens : <https://www.ecns.cn/news/2023-04-11/detail-ihcnkeae0513986.shtml>

Date de publication : 10/04/2023

Tags : Anglais, Résilience climatique, Changement climatique



Recent Publication Examines the Contributions of Resilience to Food Systems

Extrait : In their discussion about the contribution made by resilience to food security, the authors depart from the well-beaten track of agriculture and trade to adopt a wider, more holistic perspective framed around food systems. This novel approach recognizes that in our current era, the world's food and nutrition security depends on the capacity of the entire food system to produce, process, transport, and distribute food that is safe, affordable, and nutritious for all, in ways that remain environmentally sustainable. This book will appeal to a broad audience, from academics and policymakers to practitioners and students.



Liens : <https://www.cgiar.org/news-events/news/recent-publication-examines-the-contributions-of-resilience-to-food-systems/>

Date de publication : 07/04/2023

Tags : Anglais, Résilience climatique, Sécurité alimentaire



Orienting models towards food system transformation: putting policies first

Extrait : Work Package 3 of CGIAR's Climate Resilience Initiative (ClimBeR) aims to provide evidence that can be used to inform policies toward a climate-resilient and nutrition-secure future in Zambia. We use modeling to help us to understand possible pathways toward nutrition security; however, without expert knowledge of the Zambian food system and existing evidence gaps in policies, modeling outputs are unlikely to be useful for informing policy development.



Liens : <https://www.cgiar.org/news-events/news/orienting-models-towards-food-system-transformation-putting-policies-first/>

Date de publication : 09/04/2023

Tags : Anglais, Résilience climatique, Changement climatique, Systèmes alimentaires, Recherche agronomique



Risque d'inondations : un système d'eau intelligent pour mieux s'adapter ?

Extrait : Le groupe d'assureurs Swiss Re, l'un des principaux assureurs de risques dans le monde, estime à 90 milliards de dollars le coût des pertes causées par les inondations en 2021, en augmentation de 5 à 7 % par an. Un constat confirmé par les inondations exceptionnelles des dernières années. À titre d'exemple, celles qui ont frappé l'Allemagne et la Belgique en juillet 2021 ont causé près de 230 morts et plus de 30 milliards d'euros de dégâts.



Liens : <https://theconversation.com/risque-dinondations-un-systeme-deau-intelligent-pour-mieux-sadapter-201798>

Date de publication : 05/04/2023

Tags : risques de catastrophes naturelles, Inondations, Changement climatique



[Agriculture et changement climatique] Une adaptation trop incrémentale, insuffisante pour relever le défi climatique

Extrait : « Aujourd'hui, l'action pour le climat monte en puissance mais l'adaptation reste incrémentale et ne prépare pas suffisamment aux conséquences d'un climat qui se réchauffe », « le rythme et l'ampleur des engagements ne sont pas suffisants », explique la paléoclimatologue Valérie Masson-Delmotte. Directrice de recherche au Commissariat à l'énergie atomique, la scientifique est intervenue au congrès de la FNSEA à Angers le 30 mars pour évoquer le défi climatique auquel l'agriculture est confrontée.



Liens : <https://www.terre-net.fr/changement-climatique/article/225772/une-adaptation-trop-incrementale-insuffisante-pour-relever-le-defi-climatique>

Date de publication : 04/04/2023

Tags : Adaptation au changement climatique, Changement climatique



Changement climatique | Le Maroc plaide à Nairobi pour un espace juridique africain commun

Extrait : La question de l'environnement est un élément fédérateur pour les pays africains et consacre l'appartenance continentale et le destin commun, a indiqué Mme Elmalki, également Conseillère à la Cour de cassation, notant que l'environnement est un bien commun et une responsabilité collective de toutes les nations, qui nécessite l'implication de l'ensemble des acteurs, en définissant les responsabilités de chaque intervenant.



Liens : <https://www.lereporter.ma/changement-climatique-le-maroc-plaide-a-nairobi-pour-un-espace-juridique-africain-commun/>

Date de publication : 04/04/2023

Tags : Maroc, Adaptation au changement climatique, Changement climatique, Afrique



Groupe de la Banque africaine de développement : un chef de file mondial en termes d'engagements pour la finance climatique

Extrait : Première institution de financement du développement en Afrique, le Groupe de la Banque africaine de développement a considérablement accru le montant de ses opérations consacrées aux financements climatiques, depuis la 21e Conférence des parties de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques (COP21), organisée en 2015 à Paris. Après l'expiration de son 2e plan d'action pour les changements climatiques à la suite de la COP21..



Liens : <https://www.afdb.org/fr/news-and-events/lonu-exhorte-les-decideurs-mondiaux-suivre-lexemple-de-la-banque-africaine-de-developpement-premiere-institution-de-financement-de-ladaptation-climatique-en-afrique-60634>

Date de publication : 26/04/2023

Tags : Adaptation au changement climatique, Adaptation climatique, Financement climatique, Afrique



13.2 Politiques climatiques

Publication: Making the European Green Deal Work for People: The Role of Human Development in the Green Transition

Extrait : This report offers an analysis of the challenges for the European Union posed by the green transition. It highlights the essential role that the human development will play in making the green transition attainable and sustainable, and its potential to drive changes in the society towards more environmentally conscious actions.



Liens :

<http://documents1.worldbank.org/curated/en/099041223115535930/pdf/P1759480d118870710ab2e0d8a3d859d75f.pdf>

Date de publication : 12/04/2023

Tags : Anglais, Développement durable, Changement climatique, Développement humain, Politique climatique, Rapport PDF



Climat : la justice de l'ONU se penche sur la responsabilité des États

Extrait : La Cour internationale de Justice va évaluer quelles sont les obligations respectives des États, en fonction de leurs engagements internationaux, puis, au regard de ces obligations déterminer quelles sont les conséquences juridiques pour les États qui, par leurs actions ou omissions, ont causé des dommages significatifs au système climatique.



Liens : <https://unric.org/fr/climat-la-justice-de-lonu-se-penche-sur-la-responsabilite-des-etats/>

Date de publication : 20/04/2023

Tags : Changement climatique, Justice climatique



Changements climatiques : coûts humains et financiers à la hausse

Extrait : La glace de mer de l'Antarctique a atteint son niveau le plus bas et la fonte de certains glaciers européens a littéralement dépassé les records. Sur la période 1993-2019, les glaciers ont perdu l'équivalent en eau de 75 lacs de la taille du Léman, le plus grand lac d'Europe occidentale. Cette fonte record est le résultat d'un faible enneigement hivernal et des vagues de chaleur.



Liens : <https://unric.org/fr/changements-climatiques-nouveaux-records-inquietants/>

Date de publication : 21/04/2023

Tags : Changement climatique



Union européenne : le permis de polluer va coûter de plus en plus cher aux entreprises

Extrait : Le Parlement européen a approuvé mardi un ensemble de mesures plus ambitieuses pour la politique climatique de l'Union européenne (UE), dont une réforme du marché du carbone qui devrait faire grimper le coût du droit à polluer en Europe. Le marché du carbone de l'UE requiert qu'environ 10.000 centrales électriques et usines achètent des permis de CO2 lorsqu'elles polluent.



Liens : <https://www.lindependant.fr/2023/04/18/union-europeenne-pourquoi-polluer-va-couter-de-plus-en-plus-cher-aux-entreprises-11142315.php>

Date de publication : 18/04/2023

Tags : Changement climatique, Marché carbone, Union européenne



Climat : ultime vote sur la réforme du marché carbone de l'UE

Extrait : Pour couvrir leurs émissions de CO2, les producteurs d'électricité et industries énergivores (sidérurgie, ciment...) dans l'UE doivent aujourd'hui acheter des « permis de polluer » sur le marché européen des quotas d'émissions (ETS), créé en 2005 et s'appliquant à 40% des émissions du continent. Le total des quotas créés par les Etats baisse au fil du temps pour inciter l'industrie à émettre moins.

Liens : <https://www.maghress.com/fr/barlamanefr/402251>

Date de publication : 19/04/2023

Tags : Déforestation, Changement climatique, émissions de gaz à effet de serre, Marché carbone, Union européenne



Climate emergency is the biggest health crisis of our time - bigger than Covid

Extrait : The latest Intergovernmental Panel on Climate Change report is a grim, yet unsurprising, reminder of the catastrophic effect global heating is having on our planet. The message from leading climate scientists is clear: action is needed now. Not tomorrow, not next year, not by the end of the decade. Even drastic carbon reduction today that limits temperature increases to the 1.5C agreed in Paris will alter the world we live in for ever.



Liens : <https://www.theguardian.com/business/2023/apr/10/climate-emergency-is-the-biggest-health-crisis-of-our-time-bigger-than-covid>

Date de publication : 07/04/2023

Tags : Anglais, Réchauffement climatique, Emissions de carbone, émissions de gaz à effet de serre



Transition verte. Lancement de l'Index de « PDI for GRI transition »

Extrait : Ce projet qui fait partie du programme « d'Appui à la Participation Citoyenne », est le fruit d'une convention de partenariat entre la Direction Générale des Collectivités Territoriales, le Ministère Délégué Chargé des Relations avec le Parlement et Enabel soutenue par l'Union européenne, ...



Liens : <https://www.infomediaire.net/transition-verte-lancement-de-lindex-de-pdi-for-gri-transition/>

Date de publication : 07/04/2023

Tags : Changement climatique, Economie verte



Face à l'inaction climatique, des scientifiques se tournent vers la désobéissance civile

Extrait : Le rapport de synthèse du GIEC sorti le 20 mars alerte une fois de plus sur l'urgence climatique : nous atteindrons le seuil de 1,5 °C de réchauffement avant 2035. Pourtant, aucune action concrète ne semble suivre. Ce schéma se répète depuis des décennies, alors que les rapports scientifiques s'accumulent avec des conclusions de plus en plus graves, et une inaction climatique qui désespère les scientifiques. Futura a rencontré l'un deux, Kevin Jean, épidémiologiste et l'un des fondateurs de Scientifiques en rébellion.



Liens : <https://www.futura-sciences.com/planete/actualites/rechauffement-climatique-face-inaction-climatique-scientifiques-tournent-vers-desobeissance-civile-104311/>

Date de publication : 09/04/2023

Tags : Réchauffement climatique, Changement climatique



Milking the dairy industry for lower greenhouse gas emissions in China

Extrait : When Kevin Chen began his agricultural research 20 years ago, most dairy farms in China were small and family-owned. People of his generation did not grow up with milk deliveries or ice cream. Today, however, these farms have been replaced by massive agri-businesses raising tens of thousands of dairy cows, and dairy is a regular part of many people's diets in China, thanks to rising incomes and years of governmental promotion of cheese, yogurt, and milk.



Liens : <https://www.cgiar.org/news-events/news/milking-the-dairy-industry-for-lower-greenhouse-gas-emissions-in-china/>

Date de publication : 06/04/2023

Tags : Anglais, Changement climatique, Emissions de carbone, émissions de gaz à effet de serre



Sénégal : Changements climatiques au Sénégal : Entre méconnaissances et ressentis

Extrait : Les changements climatiques constituent l'une des principales menaces qui frappent la planète. Le Sénégal, comme bien d'autres pays de l'Afrique subsaharienne, figure parmi les plus vulnérables aux effets de ces changements car son économie dépendante de l'agriculture et de l'élevage reste fortement sensible aux facteurs climatiques (Gaye, Lo, Sakho-Djimbira, Fall, & Ndiaye, 2015 ; République du Sénégal, 2014). De plus, le Sénégal pourrait perdre jusqu'à 8% de son produit intérieur brut d'ici 2030 en raison des effets des changements climatiques (Thissen, 2022).

Liens : <https://fr.allafrica.com/stories/202304060129.html>

Date de publication : 06/04/2023

Tags : Sénégal, Changement climatique



Objectif climat 2040 : la Commission européenne lance sa consultation

Extrait : Cet appel à contributions pour une analyse d'impact doit compléter l'évaluation de la Commission et aider à fixer une « trajectoire claire » pour tous les secteurs économiques et les parties prenantes. Il permettra de recueillir les points de vigilance et opportunités également pour d'autres domaines, comme la politique sociale ou encore le marché du travail. Le nouvel objectif pour 2040 devra garantir la sécurité et la prévisibilité de la stratégie à mettre en place ainsi que des investissements.



Liens : <https://www.actu-environnement.com/ae/news/objectif-climat-2040-Commission-europeenne-consultation-41501.php4>

Date de publication : 04/04/2023

Tags : Changement climatique



Climate change mitigation : reducing emissions

Extrait : Mitigating climate change means reducing the flow of heat-trapping greenhouse gases into the atmosphere. This involves cutting greenhouse gases from main sources such as power plants, factories, cars, and farms. Forests, oceans, and soil also absorb and store these gases, and are an important part of the solution. Reducing and avoiding our emissions requires us to reshape everything we do – from how we power our economy and grow our food, to how we travel and live, and the products we consume. It is a problem felt locally and globally.



Liens : <https://www.eea.europa.eu/en/topics/in-depth/climate-change-mitigation-reducing-emissions>

Date de publication : 28/03/2023

Tags : Anglais, Changement climatique



Climat : « réagir vite » pour éviter « l'Apocalypse », plaide le Premier ministre du Vanuatu

Extrait : Il espère que la résolution que son pays porte mercredi devant l'Assemblée générale de l'ONU – qui demande l'avis de la Cour internationale de Justice sur les obligations climatiques des Etats – sera « un pas dans la bonne direction » pour ajouter un peu « d'urgence » aux intentions de l'accord de Paris de limiter le réchauffement bien en deçà de +2°C par rapport à l'ère pré-industrielle, si possible +1,5°C.



Liens : https://www.goodplanet.info/2023/03/29/climat-reagir-vite-pour-eviter-lapocalypse-plaide-le-premier-ministre-du-vanuatu/?pk_campaign=feed&pk_kwd=climat-reagir-vite-pour-eviter-lapocalypse-plaide-le-premier-ministre-du-vanuatu

Date de publication : 29/03/2023

Tags : Changement climatique, Justice climatique



Changement climatique : Le Maroc renforce son système de transparence

Extrait : Le ministère de la transition énergétique et du développement durable et le PNUD ont lancé un appel à consultation pour le développement d'un cadre national de gouvernance spécifique à la transparence climatique. L'objectif étant d'élaborer et de concevoir un cadre de gouvernance de la Contribution déterminée au niveau national (CND) en proposant un cadre institutionnel adéquat et un cadre juridique national spécifique à la transparence climatique et à la mise en œuvre de la CDN, y compris le MRV (Mesure, Reporting, Vérification) des émissions des GES (gaz à effet de serre), des mesures d'atténuation et d'adaptation et du soutien.



Liens : <https://aujourd'hui.ma/societe/changement-climatique-le-maroc-renforce-son-systeme-de-transparence>

Date de publication : 28/02/2023

Tags : Maroc, Adaptation climatique, Changement climatique, Transparence climatique



13.3 Éducation et capacité d'action pour l'adaptation aux changements climatiques

Les « guerriers » du climat demandent aux Nations Unies de joindre le geste à la parole

Extrait : Organisé par le Département des affaires économiques et sociales de l'ONU (DESA), le Forum de trois jours et ses dizaines d'événements parallèles développeront le thème de l'édition 2023 de la rencontre, à savoir l'accélération de la reprise mondiale après la pandémie de COVID-19 et la pleine mise en œuvre du Programme de développement durable à l'horizon 2030, à tous les niveaux.



Liens : <https://cdurable.info/Les-guerriers-du-climat-demandent-aux-Nations-Unies-de-joindre-le-geste-a-la-parole.html>

Date de publication : 26/04/2023

Tags : Changement climatique



13.a Financements climatiques

Afrique : la finance climatique confrontée à des défis macroéconomiques mondiaux, mais le secteur privé peut apporter davantage d'appuis

Extrait : L'Afrique, le continent qui pollue le moins la planète, est aujourd'hui l'une des régions les plus vulnérables aux risques liés aux changements climatiques. Alors que les États sont confrontés à un manque d'argent, les ressources accumulées par le secteur privé international sont indispensables en ces temps de liquidités réduites.



Liens : <https://www.afdb.org/fr/news-and-events/afrique-la-finance-climatique-confrontee-des-defis-macroeconomiques-mondiaux-mais-le-secteur-prive-peut-apporter-davantage-dappui-60565>

Date de publication : 24/04/2023

Tags : Changement climatique, Financement climatique, Afrique



Tout ce qu'il faut savoir sur les rapports nationaux sur le climat et le développement

Extrait : En 2021, le Groupe de la Banque mondiale a annoncé la création de nouveaux rapports nationaux sur le climat et le développement (ou CCDR selon leur acronyme en anglais). L'objectif : se doter d'un outil diagnostique pour déterminer comment les pays peuvent atteindre leurs objectifs de développement tout en s'adaptant au changement climatique et en atténuant les émissions de gaz à effet de serre. Ce diagnostic fondamental est mis en œuvre dans chaque pays où intervient le Groupe de la Banque mondiale.



Liens : <https://www.banquemondiale.org/fr/news/feature/2023/03/13/what-you-need-to-know-about-how-ccdrs-estimate-climate-finance-needs>

Date de publication : 13/03/2023

Tags : Changement climatique, Politique climatique



Banque mondiale : pour les Africains, pas de lutte contre le changement climatique sans développement

Extrait : Les pays africains ne veulent pas que les financements contre le changement climatique par la Banque mondiale (BM) se fassent « aux dépens du développement », mission première de l'institution, a insisté vendredi Abdoul Salam Bello, administrateur de la BM représentant 23 pays africains, lors d'un entretien à l'AFP. « Il faut être très clair, aucun des pays que je représente ne nie l'importance du réchauffement climatique. Mais cela ne peut se faire aux dépens du développement », a insisté M. Bello.



Liens : https://www.goodplanet.info/2023/04/17/banque-mondiale-pour-les-africains-pas-de-lutte-contre-le-changement-climatique-sans-developpement/?pk_campaign=feed&pk_kwd=banque-mondiale-pour-les-africains-pas-de-lutte-contre-le-changement-climatique-sans-developpement

Date de publication : 14/04/2023

Tags : Développement durable, Changement climatique, Afrique



CLIMAT : Des questions en suspens concernant le fonds pour les pertes et dommages liés au changement climatique

Extrait : Le fonds international pour aider certains pays à faire face aux dommages liés au changement climatique doit être opérationnel en 2023. Fin 2022, lors de la COP27, les représentants de l'ensemble des pays du monde décidaient de créer un fonds international pour "aider les pays en développement particulièrement vulnérables aux effets néfastes du changement climatique, à faire face aux pertes et dommages". Une avancée au regard des connaissances scientifiques qui établissent dans le 6e rapport du Giec que les impacts attribuables à l'influence humaine sur le climat sont déjà perceptibles dans toutes les régions du monde,...



Liens : https://www.sciencesetavenir.fr/nature-environnement/climat/des-questions-en-suspens-concernant-le-fonds-pour-les-pertes-et-dommages-lies-au-changement-climatique_170269?xtor=RSS-15

Date de publication : 15/04/2023

Tags : Changement climatique, Politique climatique



13.1 Résilience et adaptation

Sécurité alimentaire et innovation agricole : La stratégie gagnante du Maroc

Extrait : Le changement climatique a mis à rude épreuve les politiques agricoles nationales en accentuant la sécheresse par-ci et une pluviométrie abondante par-là. Ce dérèglement impose une gestion rigoureuse des ressources hydriques en combinaison avec des techniques culturales adaptées pour assurer une sécurité alimentaire. Avec le Plan Maroc Vert et « Génération green », le Maroc se dote de grands atouts. Explications.

Liens : <https://www.maghress.com/fr/lopinion/139856>

Date de publication : 11/05/2023

Tags : Maroc, Innovation agricole, Politique agricole, Politique climatique



Le Maroc veut encourager la culture de plantes résistantes à la sécheresse

Extrait : Parmi les cultures capables de résister aux changements climatiques soutenues par le Maroc figurent le caroubier, l'olivier, l'arganier, le cactus et l'amandier, ainsi que le développement et l'utilisation de variétés végétales génétiquement améliorées et résistantes à la sécheresse, notamment celles liées aux céréales et au fourrage.

Liens : <https://www.leconomistemaghrebin.com/2023/05/09/le-maroc-veut-encourager-la-culture-de-plantes-resistantes-a-la-secheresse/>

Date de publication : 09/05/2023

Tags : Maroc, Résilience aux phénomènes climatiques, Résilience climatique, Agriculture résiliente



Action climatique : Le Maroc appelle à Washington à un meilleur partage des connaissances

Extrait : Le Maroc a appelé, lors d'une conférence internationale à Washington, au partage de l'innovation et de la technologie agricoles en vue de relever les défis de la sécurité alimentaire et du réchauffement climatique. « Nous appelons à la mise en place de partenariats favorisant le partage des connaissances », a indiqué le ministre de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du développement rural et des eaux et forêts, Mohamed Sadiki, lors du premier Sommet sur la Mission d'innovation agricole pour le climat (AIM for Climate).



Liens : <https://Int.ma/action-climatique-le-maroc-appelle-a-washington-a-un-meilleur-partage-des-connaissances/>

Date de publication : 10/05/2023

Tags : Changement climatique, Innovation agricole, Politique agricole



Tenue de la troisième Conférence Ministérielle de l'Initiative AAA à Meknès en marge du SIAM

Extrait : En novembre 2016, lors de la COP22 à Marrakech, le Royaume du Maroc a lancé l'Initiative pour l'Adaptation de l'Agriculture Africaine (Initiative AAA) dans le but de contribuer à la sécurité alimentaire du continent africain, d'améliorer les conditions de vie des agriculteurs vulnérables et de promouvoir l'emploi rural en encourageant les pratiques d'adaptation au changement climatique, en renforçant les capacités des acteurs et en canalisant les flux financiers vers les agriculteurs les plus vulnérables.

Liens : <http://www.fellah-trade.com/fr/actualites-maroc/article?id=17761>

Date de publication : 08/05/2023

Tags : Maroc, Adaptation au changement climatique, Adaptation climatique, SIAM



SIAM : Sadiki confirme que l'initiative pour l'adaptation de l'agriculture africaine, progresse

Extrait : Mohammed Sadiki a précisé que l'initiative bénéficie de l'adhésion de nombreux pays africains, d'organisations internationales et régionales, d'institutions financières, du secteur privé et de la société civile, ainsi que d'un comité scientifique international de haut niveau. Le ministre a également souligné que « AAA » a entrepris l'accompagnement de sept pays africains, nécessitant un investissement total de 2,4 milliards de dollars et pouvant bénéficier à près de 9 millions de petits agriculteurs



Liens : <https://www.agrimaroc.ma/sadiki-adaptation-agricultrve-africaine/>

Date de publication : 05/05/2023

Tags : Maroc, Adaptation au changement climatique, Adaptation climatique, Afrique, SIAM



La transformation durable du Maroc : un exemple inspirant pour l'Afrique, selon la BAD

Extrait : Cette vision englobe notamment le développement axé sur la sécurité alimentaire, la résilience au changement climatique et l'adhésion aux objectifs de développement durable des Nations Unies. M. El Azizi a réaffirmé l'engagement de la BAD à soutenir les initiatives de lutte contre le changement climatique et à appuyer les investissements durables dans les secteurs agricoles des pays membres.



Liens : <https://www.agrimaroc.ma/transformation-durable-maroc-inspire-afrique/>

Date de publication : 05/05/2023

Tags : Maroc, Adaptation au changement climatique, Adaptation climatique



13.2 Politiques climatiques

Le Maroc est à la pointe de la décarbonation de son économie (Diplomate Suisse)

Extrait : “Dans un contexte de décarbonation de nos économies, le Maroc est vraiment à la pointe de cet exercice qui nous touche tous, amène à des changements rapides et nécessite beaucoup d'agilité et d'investissement”, a souligné M. Scheurer lors d'un atelier portant sur l'échange carbone, dans le cadre du lancement des activités de la Fondation suisse “Klik” pour la réduction des émissions de CO₂.



Liens : <https://www.lereporter.ma/le-maroc-est-a-la-pointe-de-la-decarbonation-de-son-economie-diplomate-suisse/>

Date de publication : 25/05/2023

Tags : Maroc, décarbonation



13.a Financements climatiques

Banque mondiale : Un financement climatique de 350 millions de dollars pour le Maroc

Extrait : La Banque mondiale doit approuver, d'ici juin prochain, un financement stratégique de 350 millions de dollars en faveur du Maroc pour sa transition climatique. Ce prêt soutiendra le Royaume dans la mise en œuvre de sa contribution déterminée nationale (CDN) dans le cadre de l'Accord de Paris. L'appui de la Banque mondiale a pour objectif d'intégrer les considérations climatiques dans la gestion du secteur public et à renforcer la résilience climatique des groupes vulnérables et des écosystèmes.



Liens : <https://www.agrimaroc.ma/baisse-production-mondiale-oranges-professionnels-jus/>

Date de publication : 09/05/2023

Tags : Maroc, Changement climatique, Financement climatique, Politique climatique



Changement climatique. Nadia Fettah présente la feuille de route du secteur financier

Extrait : À cet égard, Fettah a passé en revue l'engagement multidimensionnel du Royaume sur les questions climatiques, relevant l'ambition de la contribution déterminée au niveau national pour réduire les gaz à effet de serre de 45,5 % d'ici 2030, dans le cadre d'une stratégie intégrée de développement bas carbone d'ici 2050, visant la transition vers une économie verte en cohérence avec les objectifs de durabilité, et le renforcement des capacités de résilience, d'adaptation et de protection de l'environnement, sur lesquelles repose le Nouveau modèle de développement du Royaume.



Liens : <https://www.infomediaire.net/changement-climatique-nadia-fettah-presente-la-feuille-de-route-du-secteur-financier/>

Date de publication : 01/05/2023

Tags : Maroc, Résilience climatique, Changement climatique



13.1 Résilience et adaptation

3ème Forum MedCOP Climat : comment renforcer la résilience des territoires ?

Extrait : L'évènement, organisé par la région Tanger-Tétouan-Al Hoceima et la Fondation maison méditerranéenne du climat, attend au total 3.000 participants en provenance de plusieurs pays, pour échanger sur les enjeux climatiques méditerranéens. Le troisième Forum méditerranéen pour le Climat «MedCOP climat» se tient jeudi 22 et vendredi 23 juin 2023 à Tanger.



Liens : <https://fnh.ma/article/developpement-durable/forum-medcop-climat>

Date de publication : 27/06/2023

Tags : Maroc, Résilience climatique, Changement climatique, Climat



MedCOP Climat | Le Maroc a pris des mesures proactives pour faire face au stress hydrique

Extrait : S'exprimant à l'ouverture de la 3è édition du Forum méditerranéen pour le Climat « MedCOP Climat », organisée sous le Haut Patronage de SM le Roi Mohammed VI, M.Baraka a souligné que sur Hautes instructions du Souverain, le Royaume a œuvré pour le renforcement de sa résilience face au changement climatique, notamment dans un contexte caractérisé par la faiblesse des précipitations, relevant que le Maroc dispose de 152 barrages d'une capacité de stockage d'environ 19,9 milliards de mètres cubes et qui devrait monter à 25 milliards de mètres cubes à l'horizon de l'année 2027.



Liens : <https://www.lereporter.ma/medcop-climat-le-maroc-a-pris-des-mesures-proactives-pour-faire-face-au-stress-hydrique/>

Date de publication : 25/06/2023

Tags : Maroc, Résilience climatique, Changement climatique



La Banque africaine de développement stimule l'innovation pour intensifier l'adaptation aux changements climatiques

Extrait : Cela a été clairement exprimé lors d'une table ronde organisée le 26 mai par la Banque africaine de développement dans le cadre de ses Assemblées annuelles 2023 à Charm el-Cheikh, en Égypte. Le groupe d'experts qui participaient à la table ronde a souligné le besoin urgent pour l'Afrique de mettre en œuvre des mesures pour stimuler l'adaptation aux changements climatiques, tout en relevant un certain nombre d'obstacles, notamment la difficulté de mesurer et de monétiser les efforts d'adaptation.



Liens : <https://www.afdb.org/fr/news-and-events/la-banque-africaine-de-developpement-stimule-linnovation-pour-intensifier-ladaptation-aux-changement-climatiques-61647>

Date de publication : 02/06/2023

Tags : Adaptation au changement climatique, Adaptation climatique, Innovation, Afrique



Arab countries transform food systems to enhance resilience against climate change shocks

Extrait : The new policies aim to increase agricultural production in harsh climatic conditions and improve food security while transforming food systems to be resilient against shocks induced by climate change. This is implemented through, for example, technologies supporting controlled-environment agriculture, water efficiency, cultivation of drought-resistant varieties, reforestation, restoring rangelands, monitoring drought, and digitalizing agricultural services.



Liens : <https://www.fao.org/neareast/news/view/fr/c/1640998/>

Date de publication : 01/06/2023

Tags : Anglais, Résilience climatique, Systèmes alimentaires



Le Groupe de la Banque mondiale annonce une panoplie complète pour aider les pays frappés par des catastrophes naturelles

Extrait : Le Groupe de la Banque mondiale a annoncé aujourd'hui une série de mesures nouvelles et d'une large portée, destinées à aider les pays à répondre rapidement et efficacement aux crises de plus en plus nombreuses.

Liens :

<https://www.banquemondiale.org/fr/news/factsheet/2023/06/22/comprehensive->

[toolkit-to-support-countries-after-natural-disasters](#)

Date de publication : 24/06/2023

Tags : Résilience aux phénomènes climatiques, risques de catastrophes naturelles, Changement climatique



13.2 Politiques climatiques

Green Deal : quel plan d'action pour le secteur privé marocain ?

Extrait : «Le Green deal : un pacte vert pour l'UE et ses partenaires, le Maroc en tête». C'est sous cet intitulé, qui en dit long sur la préférence de l'UE dans sa coopération climatique avec les pays de la rive sud de la Méditerranée, qu'une forte délégation de l'UE, conduite par Patricia Llobart Cussac, ambassadrice de l'UE au Maroc, a été reçue mardi à la CGEM.



Liens : <https://fnh.ma/article/developpement-durable/green-deal>

Date de publication : 10/06/2023

Tags : Maroc, économie circulaire, Economie verte, Politique climatique



L'UE doit accélérer le rythme pour atteindre les objectifs climatiques, selon un rapport

Extrait : Il s'agit notamment des technologies d'élimination du dioxyde de carbone (CDR), qui n'ont pas été adoptées à l'échelle souhaitée. Alors que les puits de carbone naturels tels que les forêts sont soumis à une pression accrue en raison du changement climatique, le rôle de la CDR dans la réduction des émissions est confronté à des risques importants, selon le rapport.



Liens : <https://www.euractiv.fr/section/energie-climat/news/lue-doit-acceler-le-rythme-pour-atteindre-les-objectifs-climatiques-selon-un-rapport/>

Date de publication : 26/06/2023

Tags : Union européenne, Politique climatique



La Conférence de Bonn sur les changements climatiques servira à fixer les étapes de correction de cap à la COP 28

Extrait : Pour de nombreuses personnes dans le monde, limiter le réchauffement de notre planète à 1,5 degré Celsius est une question de survie. Le bilan mondial, c'est l'occasion d'une génération qui s'offre à nous pour corriger le cap que nous avons pris, et concevoir un moyen d'aller de l'avant pour lutter contre les changements climatiques avec une vigueur et une perspective nouvelles, a déclaré Simon Stiell, secrétaire exécutif d'ONU Climat.



Liens : <https://unfccc.int/fr/news/la-conference-de-bonn-sur-les-changements-climatiques-servira-a-fixer-les-etapes-de-correction-de>

Date de publication : 01/06/2023

Tags : Changement climatique, Politique climatique



La Banque mondiale renforce son soutien aux politiques climatiques du Maroc

Extrait : Le Conseil d'administration de la Banque mondiale a approuvé un prêt de 350 millions de dollars afin de soutenir les mesures prises par le Maroc pour lutter contre le changement climatique et améliorer la résilience du pays face à l'aggravation des impacts climatiques déjà ressentis. Le financement du Programme pour les résultats encourage les efforts d'intégration des politiques climatiques au sein du gouvernement et le renforcement des mécanismes de coordination permettant d'accélérer la transition climatique.

Liens : <https://www.banquemondiale.org/fr/news/press-release/2023/06/13/the-world-bank-reinforces-its-support-to-morocco-s-climate-policies>

Date de publication : 13/06/2023

Tags : Maroc, Changement climatique, Politique climatique



13.a Financements climatiques

Les recommandations de la MedCop2023 pour soutenir les pays en développement

Extrait : Le troisième Forum méditerranéen pour le climat «MedCop», qui a pris fin vendredi 23 juin, a tenu ses promesses en faisant la part belle aux sujets prioritaires et grands problèmes auxquels est confrontée la région méditerranéenne. Les systèmes alimentaires durables, la gestion durable des ressources en eau et économie bleue, le financement de la transition vers des systèmes alimentaires durables, la promotion de l'égalité homme-femme dans la lutte contre le changement climatique, la transition énergétique ainsi que le climat et la mobilité humaine ont été parmi les thèmes débattus au cours de cet événement



Liens : <https://aujourd'hui.ma/economie/les-recommandations-de-la-medcop2023-pour-soutenir-les-pays-en-developpement>

Date de publication : 26/06/2023

Tags : Méditerranée, Pays en développement, Financement climatique, Climat



Au sommet de Paris, des petits pas financiers pour des pays du sud exposés au défi climatique

Extrait : Davantage d'argent public mais aussi privé, en priorité pour les pays du sud face aux défis du climat: jeudi à Paris, la Zambie a obtenu de ses créanciers, dont la Chine, une restructuration d'une partie de sa dette, et le Sénégal une promesse d'aide pour décarboner son économie. Le président français Emmanuel Macron, organisateur du "Sommet pour un nouveau pacte financier" qui se terminera vendredi, a reçu jeudi soir à l'Élysée une grande partie des chefs d'État et de gouvernement, et personnalités de la finance internationale présentes au Sommet.



Liens : https://www.sciencesetavenir.fr/nature-environnement/au-sommet-climat-de-paris-macron-demande-un-choc-de-financement-public_172093?xtor=RSS-15

Date de publication : 22/06/2023

Tags : Changement climatique, Financement climatique



Sommet de Paris : dernières heures pour de premiers pas vers une finance internationale au service du climat

Extrait : « La planète ne meurt pas, on est en train de la tuer. Et nous connaissons ceux qui la tue », a pour sa part lancé jeudi soir la jeune militante suédoise pour le climat Greta Thunberg, également présente à Paris, lors d'une causerie publique avec d'autres militants, comme l'Équatorienne Helena Gualinga ou l'Ougandaise Vanessa Nakate. De son côté Emmanuel Macron, organisateur du « Sommet pour un nouveau pacte financier » avait appelé dans la journée à un « choc de financement public » face au dérèglement climatique et à la pauvreté qui minent le développement des pays du sud.



Liens : https://www.goodplanet.info/2023/06/23/sommet-de-paris-dernieres-heures-pour-de-premiers-pas-vers-une-finance-internationale-au-service-du-climat/?pk_campaign=feed&pk_kwd=sommet-de-paris-dernieres-heures-pour-de-premiers-pas-vers-une-finance-internationale-au-service-du-climat

Date de publication : 23/06/2023

Tags : Changement climatique, Financement climatique, Climat



[Fonds international de développement agricole] Le nouveau pacte financier mondial devra aider les petits agriculteurs

Extrait : Allègement de la dette, financements climat : le sommet qui s'ouvre jeudi à Paris doit permettre de trouver des solutions pour aider les pays en développement à soutenir leurs petits producteurs agricoles, a déclaré le président du Fonds international de développement agricole (FIDA) à l'AFP. Présent dans une centaine de pays en développement (Malaisie, Rwanda.), le FIDA finance des programmes pour venir en aide aux petits paysans, qui exploitent « un ou deux hectares » de terre.

Liens : <https://www.terre-net.fr/international/article/841466/sommet-du-fida-paris-2023>

Date de publication : 22/06/2023

Tags : Changement climatique, Financement climatique

15



VIE TERRESTRE

ODD15. Vie Terrestre

Avril 2023

15.2 Promotion de la gestion durable de tous les types de forêt

La FAO et le Royaume-Uni lancent une initiative pour aider à stopper la déforestation

Extrait : Pour célébrer le Jour de la Terre nourricière ce weekend, l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et le Royaume-Uni ont lancé un programme conçu pour accélérer les capacités des pays en matière de surveillance des forêts dans le cadre des efforts mondiaux visant à stopper la déforestation. Plus de 420 millions d'hectares de forêts ont disparu depuis 1990. Et bien que les taux de déforestation aient considérablement ralenti, 10 millions d'hectares sont toujours perdus chaque année.



Liens : <https://news.un.org/fr/story/2023/04/1134487>

Date de publication : 25/04/2023

Tags : Déforestation, Gestion durable des forêts, Forêt



Mise en application des concessions forestières au Maroc : quels résultats escomptés et quelles opportunités ?

Extrait : Malgré tout, bien qu'elle soit souvent associée à la déforestation et à la dégradation des forêts, la production forestière peut lorsqu'elle est gérée durablement avoir un impact positif sur les stocks de biomasse, et générer des recettes qui peuvent accroître la valeur des forêts sur pied et, ce faisant, favoriser un recul de la déforestation. Et ce qu'on appelle « les concessions



forestières » peuvent davantage accentuer ces effets positifs.

Liens : <https://www.fao.org/maroc/actualites/detail-events/fr/c/1634325/>

Date de publication : 02/03/2023

Tags : Maroc, Gestion durable des forêts, Forêt



Forêts : 2,7 milliards dh pour les projets en 2023

Extrait : Un nouveau conseil d'administration pour l'ANEF vient d'avoir lieu. Le chef de gouvernement a rappelé que le conseil d'administration tenait sa 2ème réunion depuis la création de l'Agence le 1er janvier 2022. Il a rappelé que l'ANEF a été créée dans le cadre de la mise en œuvre de la stratégie « Forêts du Maroc 2020-2030 » lancée par Sa Majesté le Roi Mohammed VI le 13 février 2020. Le chef de gouvernement a précisé que, depuis sa mise en place, l'Agence s'est attelée au déploiement des chantiers et des différents programmes qui relèvent des quatre axes majeurs prévus par la stratégie.



Liens : <https://aujourd'hui.ma/actualite/forets-27-milliards-dh-pour-les-projets-en-2023>

Date de publication : 20/04/2023

Tags : Maroc, Gestion durable des forêts, Forêt



[Importations] Le Parlement européen adopte une loi contre la déforestation

Extrait : Chocolat, café, bois, soja ou encore caoutchouc : pour être vendus dans l'Union européenne, ces produits ne devront pas être issus de la déforestation, selon un texte voté à une très large majorité mercredi au Parlement européen. Un texte a été voté mercredi au Parlement européen, selon lequel un ensemble de produits ne pourront pas être importés dans l'UE s'ils sont issus de la déforestation. Ce règlement a pour objectif de lutter contre le changement climatique et de préserver la biodiversité.

Liens : <https://www.terre-net.fr/importations/article/226110/le-parlement-europeen-adopte-une-loi-contre-la-deforestation>

Date de publication : 19/04/2023

Tags : Importations, Déforestation, Gestion durable des forêts, Forêt, Union européenne



Cacao et agroforesterie : faire le pari de la régénération naturelle des arbres

Extrait : La cacao culture demeure l'une des principales causes de déforestation en Afrique de l'Ouest. Aujourd'hui, via l'agroforesterie, la filière participe à la réintroduction des arbres dans le paysage. Une transition nécessaire, mais qui s'appuie sur des programmes coûteux.



Liens : <https://www.cirad.fr/les-actualites-du-cirad/actualites/2023/la-regeneration-naturelle-des-arbres-en-cacaoculture-agroforestiere>

Date de publication : 19/04/2023

Tags : Gestion durable des forêts, Forêt, Agroforesterie, Arbres



Data : des partenariats et réseaux fiables sont la clé de voûte d'une gestion durable des forêts

Extrait : Les forêts tropicales du Bassin du Congo, d'Amazonie et d'Asie du Sud-Est représentent le 2e puits de carbone au monde et abritent près de 80 % de la biodiversité terrestre. Elles constituent donc un enjeu majeur au sens de l'économie et de la survie humaine. Mais le risque est grand de voir disparaître leurs bénéfices face à la dégradation subie depuis des décennies et encore aujourd'hui. Il est donc vital de préserver ce qu'il en reste et de les gérer de façon durable.



Liens : <https://www.cirad.fr/les-actualites-du-cirad/actualites/2023/donnees-partenariats-et-reseaux-pour-une-gestion-durable-des-forets>

Date de publication : 18/04/2023

Tags : Gestion durable des forêts, Forêt



15.3 Lutte contre la dégradation des sols et la désertification

La Grande muraille verte, au service des milieux et sociétés rurales en zone sahélo-saharienne

Extrait : Projet hors norme pensé pour contenir les effets du changement climatique et lutter contre la dégradation des terres et la pauvreté en zone sahélo-saharienne, la Grande muraille verte est bien plus qu'une simple initiative de reforestation en bordure du désert. Elle mobilise scientifiques, ingénieurs, services techniques des États, associations locales et organisations internationales pour préserver un environnement menacé et améliorer durablement la vie des populations rurales.



Liens : <https://lemag.ird.fr/fr/la-grande-muraille-verte-au-service-des-milieus-et-societes-rurales-en-zone-sahelo-saharienne>

Date de publication : 19/04/2023

Tags : Dégradation des sols, Désertification, Reboisement, Forêt, Développement rural



[Fertilité physique] Améliorer le potentiel des sols en évitant les tassements

Extrait : Cette année encore, le phénomène de sécheresse renforce la tension relative à la question de l'irrigation des cultures. Les usages agricoles sont remis en cause, et le rôle des sols comme premier réservoir pour le stockage de l'eau revient sur le devant de la scène. « Le volume d'un sol bien structuré est formé à 50 % environ de pores occupés par de l'air ou de l'eau », rappelle dès la première page le guide Tassements des sols, prévenir et corriger leurs effets réalisé à l'issue du projet Sol-D'Phy (2012-2018)* et coordonné par Agro-Transfert Ressources et Territoires dans les Hauts-de-France.



Liens : <https://www.terre-net.fr/tracteur/article/225967/ameliorer-le-potentiel-des-sols-en-evitant-les-tassements>

Date de publication : 14/04/2023

Tags : Dégradation des sols, Fertilisation du sol



15.5 Biodiversité et espèces menacées Mesures énergiques pour réduire la dégradation du milieu naturel

« Nous devons mettre un terme à ces guerres insensées contre la nature »

Extrait : « L'existence d'écosystèmes sains, des océans et des rivières aux forêts et aux prairies, est aussi indispensable à la lutte contre les changements climatiques », a-t-il ajouté. « Attelons-nous à mettre en œuvre l'accord historique de l'ONU pour la biodiversité, afin de garantir que 30% des terres et des eaux de la planète soient protégés d'ici à 2030 ».



Liens : <https://news.un.org/fr/story/2023/04/1134407>

Date de publication : 22/04/2023

Tags : Biodiversité, Protection de la biodiversité



[Biodiversité] Le « Pacte vert » européen en jachère

Extrait : « Le calendrier est très rempli, le temps très limité », a reconnu mardi le commissaire européen Virginijus Sinkevicius, lors d'une réunion des ministres de l'Environnement des Vingt-Sept. « Les États pointent différents problèmes, mais partagent le souci de rendre le texte réaliste (...) Le problème est d'assurer une cohérence avec les autres politiques de l'UE », sur l'agriculture ou l'énergie, explique à l'AFP le secrétaire d'Etat polonais Adam Guibourgé-Czetwertynski.



Liens : <https://www.terre-net.fr/europe/article/226144/le-pacte-vert-europeen-en-jachere>

Date de publication : 20/04/2023

Tags : Protection de la biodiversité, Union européenne



Préservation de la nature. L'UICN salue les efforts du Maroc

Extrait : Dans un communiqué datant du 18 avril, l'UICN a exprimé son soutien à la proposition intitulée « Coopération avec les accords multilatéraux sur l'environnement », partagée par le Président de l'Assemblée des Nations Unies pour l'environnement, Dr Leila Benali, ministre de la Transition Énergétique et du Développement Durable du Royaume du Maroc (MTEDD), en février dernier.



Liens : <https://www.infomediaire.net/preservation-de-la-nature-luicn-salue-les-efforts-du-maroc/>

Date de publication : 19/04/2023

Tags : Maroc, Protection de la biodiversité



G7 Sapporo : la France salue des engagements historiques du G7 sur la biodiversité, la pollution plastique, les PFAS et la sortie des énergies fossiles

Extrait : Le G7 s'engage à faciliter la mise en œuvre opérationnelle du GBF par la mobilisation des ressources nécessaires, de toutes origines et à tous les niveaux, ainsi que l'adaptation des outils existants, en soutenant une réforme ambitieuse du Fonds pour l'environnement mondial et un meilleur usage de la Coalition de la haute ambition pour la Nature et les Peuples. Les membres du G7 s'engagent à réviser rapidement leurs stratégies nationales pour la biodiversité en vue de la COP16 de la Convention sur la diversité biologique, qui se tiendra en 2024.

Liens : <https://www.ecologie.gouv.fr/g7-sapporo-france-salue-des-engagements-historiques-du-g7-sur-biodiversite-pollution-plastique-pfas>

Date de publication : 17/04/2023

Tags : Biodiversité, Protection de la biodiversité, Pollution



« L'objectif 30x30 » - un catalyseur de la conservation inclusive de la biodiversité

Extrait : Grâce au dialogue intensif entre les communautés locales et les décideurs politiques et à l'application du standard de la Liste verte de l'UICN adapté aux autres mesures de conservation efficaces (Other Effective Conservation Measures - OECM), l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN), avec l'aide financière de la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ), encourage l'adoption de l'objectif 30x30 pour la biodiversité.



Liens : <https://www.rural21.com/francais/actualites/detail/article/lobjectif-30x30-un-catalyseur-de-la-conservation-inclusive-de-la-biodiversite.html>

Date de publication : 04/04/2023

Tags : Biodiversité, Protection de la biodiversité



Countering biodiversity loss, plastic pollution a priority for Nordic countries

Extrait : The five Nordic countries are key partners to UNEP in its efforts to counter the triple planetary crisis of climate change, nature and biodiversity loss, and pollution and waste. In 2022, the countries provided US\$21.3 million to the Environment Fund, UNEP's core financing mechanism. This represented 26 per cent of the fund's income. They also provided over US\$17 million of softly earmarked funding to UNEP's new Thematic Funds and sub-programmes.



Liens : <https://www.unep.org/technical-highlight/countering-biodiversity-loss-plastic-pollution-priority-nordic-countries>

Date de publication : 31/03/2023

Tags : Anglais, Biodiversité, Pollution, Déchets plastique, Perte de biodiversité



Le Défi de l'eau douce

Extrait : Soutenu par les gouvernements de la Colombie, de la République démocratique du Congo, de l'Équateur, du Gabon, du Mexique et de la Zambie, le Défi de l'eau douce encourage tous les gouvernements à s'engager à atteindre des objectifs clairs dans leurs stratégies et plans d'action nationaux actualisés en matière de biodiversité, leurs contributions déterminées au niveau national et leur plan national de mise en œuvre des ODD, afin de restaurer d'urgence des écosystèmes d'eau douce en bonne santé.



Liens : <https://www.rural21.com/francais/actualites/detail/article/le-defi-de-leau-douce.html>

Date de publication : 13/04/2023

Tags : Protection de la biodiversité, Biodiversité marine



15.8 Mesures pour empêcher l'introduction des Espèces exotiques envahissantes

Espèces envahissantes aquatiques : un nouveau modèle pour mieux les contrôler

Extrait : Les espèces envahissantes sont particulièrement problématiques dans les milieux aquatiques. Les gestionnaires des parcs naturels manquent d'outils pour définir leur stratégie de lutte. Sur la base de travaux parus dans Science of The Total Environment, des chercheurs d'INRAE proposent un nouvel outil. En couplant des estimations des bénéfiques, coûts et impacts des actions de contrôle, ils ont établi un critère d'évaluation de l'allocation des efforts de contrôle aux zones à traiter en priorité, sous une contrainte budgétaire donnée.



Liens : <https://www.inrae.fr/actualites/especes-envahissantes-aquatiques-nouveau-modele-mieux-controler>

Date de publication : 05/04/2023



Mai 2023

15.1 Préservation, restauration et exploitation durable des écosystèmes terrestres et des écosystèmes d'eau douce

Initiative Oasis Durable : Mohammed Sadiki appelle à la dynamisation de l'écosystème

Extrait : Dans son allocution, le ministre a mis l'accent sur l'importance accordée par Sa Majesté le roi Mohammed VI à la préservation du patrimoine naturel et culturel. Il a également salué les efforts indéniables dans le domaine de la recherche scientifique et technique qui méritent d'être poursuivis et renforcés pour aboutir à des dispositifs de protection et aux solutions les plus adéquates pour dépasser les contraintes auxquelles sont confrontées les oasis.

Liens : <https://www.maghress.com/fr/lesechos/338116>

Date de publication : 30/05/2023

Tags : Maroc, Ecosystèmes terrestres



15.2 Promotion de la gestion durable de tous les types de forêt

Le CESE recommande l'implication de la population locale dans la gestion des ressources forestières selon une approche responsable et durable

Extrait : Intervenant en ouverture de cette rencontre, Monsieur Ahmed Réda Chami, Président du CESE, a souligné que le fait d'aborder ce sujet intervient au regard de la richesse exceptionnelle des écosystèmes forestiers marocains, couvrant 13% de son territoire national et se distinguant par une biodiversité abondante considérée comme l'une des plus importantes du bassin méditerranéen ainsi que par sa polyvalence en termes de régulation des ressources en eau, de



résilience face au dérèglement climatique, de protection de la biodiversité

Liens : <https://www.cese.ma/le-cese-recommande-limplication-de-la-population-locale-dans-la-gestion-des-ressources-forestieres-selon-une-approche-responsable-et-durable/>

Date de publication : 05/05/2023

Tags : Gestion durable des forêts, Forêt



Protéger les forêts : les recommandations du Conseil économique, social et environnemental

Extrait : Cette vision vise à transformer le domaine forestier en un espace résilient aux risques et capable de mobiliser des investissements à caractère durable et de promouvoir des filières porteuses, tout en réduisant la dépendance des populations vivant des écosystèmes forestiers grâce à la création d'alternatives économiques locales, a souligné le CESE dans une autosaisine "écosystèmes forestiers du Maroc : Risques, défis et opportunités".



Liens : <https://www.lavieeco.com/au-royaume/protéger-les-forets-les-recommandations-du-conseil-economique-social-et-environnemental/>

Date de publication : 03/05/2023

Tags : Maroc, Gestion durable des forêts, Forêt



Le Maroc se tourne vers l'IA pour la gestion des risques d'incendies de forêt en 2023

Extrait : Face à l'augmentation des risques d'incendies de forêt lors de la saison estivale 2023, l'Agence nationale des eaux et forêts (ANEF) intensifie ses efforts pour protéger le patrimoine forestier du Maroc. L'ANEF utilise pour la première fois l'intelligence artificielle et le big data pour prévenir les incendies de forêt, une initiative annoncée lors de la récente réunion du Comité directeur national pour la prévention et la lutte contre les incendies de forêt à Rabat.

Liens : <https://www.actu-maroc.com/le-maroc-se-tourne-vers-lia-pour-la-gestion-des-risques-dincendies-de-foret-en-2023/>

Date de publication : 10/05/2023

Tags : Maroc, Gestion durable des forêts, Gestion des risques, Forêt, Intelligence artificielle



15.5 Biodiversité et espèces menacées Mesures énergiques pour réduire la dégradation du milieu naturel

Leila Benali au secours de la biodiversité

Extrait : Rappelant le nouveau cadre mondial pour la biodiversité de Kunming-Montréal devant guider l'action mondiale pour la nature jusqu'à 2030, la ministre a noté que sur le plan national, 23 objectifs ont été déclinés en objectifs nationaux de préparer la mise à jour de la stratégie et du plan d'actions nationaux pour la biodiversité, avec un soutien financier et technique du Fonds pour l'environnement mondial (FEM) et du Programme des Nations unies pour le développement (PNUD).



Liens : <https://www.lecourrierdelatlas.com/leila-benali-au-secours-de-la-biodiversite/>

Date de publication : 29/05/2023

Tags : Maroc, Biodiversité, Protection de la biodiversité



Journée internationale de la biodiversité : l'ANEF met en avant le parc Souss-Massa

Extrait : Au moment où le Maroc obtenait deux certificats de désignation des Systèmes ingénieux du patrimoine agricole mondial (SIPAM) délivrés par la FAO et l'Union Européenne (UE), l'Agence nationale des eaux et forêts (ANEF) célébrait mardi, à l'instar des autres pays du monde, la Journée internationale de la biodiversité. Le choix a porté sur le Parc national de Souss-Massa (PNSM) qui s'étend sur une superficie de l'ordre de 33.800 ha.



Liens : <https://leseco.ma/maroc/journee-internationale-de-la-biodiversite-lanef-met-en-avant-le-parc-souss-massa.html>

Date de publication : 24/05/2023

Tags : Maroc, Biodiversité, Protection de la biodiversité



Biodiversité : Le Maroc dresse son bilan

Extrait : Organisée avec l'appui du Programme de Partenariat de l'Action en faveur de l'Économie Verte (PAGE) et du Projet « Coopération Régionale pour de Nouveaux Indicateurs de comptabilité Écosystémiques en Afrique » (COPERNICEA), ladite conférence a constitué une occasion de mettre en avant les nombreuses actions entreprises à tous les niveaux par les divers intervenants dans le but de garantir une mise en œuvre efficace du Cadre Mondial de la Biodiversité Kunming-Montréal à l'échelle nationale.

Liens : <https://perspectivesmed.com/biodiversite-le-maroc-dresse-son-bilan/>

Date de publication : 24/05/2023

Tags : Maroc, Biodiversité, Protection de la biodiversité



Des initiatives étatiques et écocitoyennes prévues pour la biodiversité

Extrait : Le Maroc accorde une place de plus en plus importante aux questions environnementales. Le 22 mai 2023, il célèbre la journée internationale de la diversité biologique à travers une conférence sous le thème «Le cadre mondial de la biodiversité - de l'accord à l'action : les dimensions économiques de la reconstruction de la biodiversité au Maroc». Cette conférence, organisée par le ministère de la transition énergétique et du développement durable, aborde des thématiques comme les défis et les perspectives pour le Maroc.



Liens : <https://aujourd'hui.ma/economie/des-initiatives-etatiques-et-ecocitoyennes-prevues-pour-la-biodiversite>

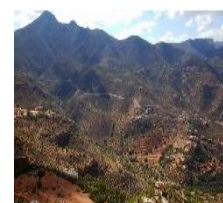
Date de publication : 24/05/2023

Tags : Maroc, Biodiversité, Protection de la biodiversité



L'étude d'élaboration du Programme agricole marocain des SIPAM coûtera 4 millions de dirhams

Extrait : Les systèmes ingénieux du patrimoine agricole mondial (SIPAM) sont agro-écosystèmes occupés par des communautés qui vivent dans une relation complexe avec leur territoire. Ces sites sont des systèmes résilients caractérisés par une agrobiodiversité remarquable, des connaissances traditionnelles, des cultures et des paysages inestimables, gérés de manière durable par les agriculteurs, les éleveurs, les pêcheurs et les populations forestières de manière à contribuer à leurs moyens de subsistance et à leur sécurité alimentaire.



Liens : <https://www.maghreb-intelligence.com/letude-delaboration-du-programme-agricole-marocain-des-sipam-couter-4-millions-de-dirhams/>

Date de publication : 24/05/2023

Tags : Maroc, Biodiversité, Protection de la biodiversité, Politique agricole



Le Maroc reçoit la reconnaissance mondiale pour sa préservation du patrimoine agricole traditionnel

Extrait : Le ministre de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural et des Eaux et Forêts, M. Mohammed SADIKI, a participé le lundi 22 mai 2023 à Rome, en Italie, à la cérémonie de remise des certificats de désignation des Systèmes Ingénieux du Patrimoine Agricole Mondial (SIPAM) et à l'exposition sur les SIPAM organisées par l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO).



Liens : <https://www.agrimaroc.ma/maroc-reconnaissance-mondiale-patrimoine-agricole/>

Date de publication : 22/05/2023

Tags : Maroc, Biodiversité, Protection de la biodiversité, Préservation du patrimoine, Patrimoine agricole



Premiers signes de rétablissement de la grande outarde au Maroc grâce à une initiative locale soutenue par l'UICN et le gouvernement Marocain

Extrait : La dernière population identifiée de grandes outardes (*Otis tarda*) sur le continent africain est confrontée à un risque majeur d'extinction en raison d'un déclin des colonies de 50 % dans l'espace de 15 ans. Ces dernières années, une initiative locale, soutenue par l'UICN et le gouvernement marocain, a fait des progrès vers la stabilisation de la population de ces oiseaux majestueux. Le projet a permis de créer un mécanisme de surveillance des sanctuaires et de réaliser des campagnes de sensibilisation.



Liens : <https://www.iucn.org/fr/article/202305/premiers-signes-de-retablissement-de-la-grande-outarde-au-maroc-grace-une-initiative>

Date de publication : 12/05/2023

Tags : Biodiversité, Protection de la biodiversité, Biodiversité terrestre



Abderahim Houmy : "Notre stratégie Forêts du Maroc 2020-2030 vise à protéger les espèces menacées d'extinction"

Extrait : De par sa situation géographique, véritable carrefour entre l'Europe et l'Afrique et entre la méditerranée et l'atlantique, le Maroc est considéré comme l'un des pays les plus riches en biodiversité dans la région méditerranéenne. Cette richesse est reflétée par l'existence d'une quarantaine de grands types d'écosystèmes abritant une flore riche estimée à 7000 espèces avec un taux d'endémisme d'environ 20 % et une faune très diversifiée avec plus de 24000



espèces.

Liens : <https://www.maroc-hebdo.press.ma/abderahim-houmy-forets-maroc-protoger-especies-menacees-extinction>

Date de publication : 11/05/2023

Tags : Protection de la biodiversité, Gestion durable des forêts, Forêt, Biodiversité terrestre



Préservation de la biodiversité | Sadiki pour une coopération étroite entre les pouvoirs publics et le secteur de la pêche

Extrait : “La pêche et la protection de l’environnement ne sont pas antinomiques. Ils peuvent concorder et continuer ensemble et nous pouvons contribuer à l’amélioration de la biodiversité marine à condition que la pêche soit durable. Pour ce faire, une coopération étroite entre les pouvoirs publics et le secteur de la pêche est indispensable pour réduire les risques de surexploitation et les prises accessoires”, a souligné M. Sadiki, dans une allocution lue en son nom par Abdelmalek Faraj, Directeur de l’Institut National de Recherche Halieutique.



Liens : <https://www.lereporter.ma/preservation-de-la-biodiversite-sadiki-pour-une-cooperation-etroite-entre-les-pouvoirs-publics-et-le-secteur-de-la-peche/>

Date de publication : 10/05/2023

Tags : Maroc, Protection de la biodiversité, Ressources halieutiques, Biodiversité marine



Juin 2023

15.1 Préservation, restauration et exploitation durable des écosystèmes terrestres et des écosystèmes d’eau douce

Journée de l’océan : l’ONU appelle à conserver et à exploiter de manière durable les ressources marines

Extrait : Selon le chef de l'ONU, le changement climatique induit par l'homme réchauffe la planète, perturbe les schémas météorologiques et les courants océaniques, et altère les écosystèmes marins et les espèces qui y vivent. La biodiversité marine est également menacée par la surpêche, la surexploitation et l'acidification des océans, les stocks de poissons s'épuisent et les eaux côtières sont polluées par des produits chimiques, des plastiques et des déchets humains.



Liens : <https://news.un.org/fr/story/2023/06/1135932>

Date de publication : 08/06/2023

Tags : Santé des océans



15.3 Lutte contre la dégradation des sols et la désertification

Carbone des sols : un panorama mondial des impacts des activités humaines

Extrait : Une étude publiée le 22 juin dans Nature Communications synthétise 230 méta-analyses portant sur les effets de l'usage des terres, des pratiques agricoles et du changement climatique sur le carbone organique du sol. Sur la base de plus de 25 000 expérimentations, elle identifie des pratiques agricoles efficaces de gestion des terres pour restaurer le carbone des sols, telles que l'agroforesterie et l'utilisation d'amendements organiques.



Liens : <https://www.cirad.fr/espace-presse/communiqués-de-presse/2023/panorama-mondial-de-l-impact-des-activites-humaines-sur-le-carbone-du-sol>

Date de publication : 22/06/2023

Tags : Dégradation des sols, Restauration des sols dégradés, Gestion durable des sols



La recherche européenne se dote d'un référentiel commun pour une gestion durable des sols

Extrait : Le programme conjoint européen sur la gestion des sols agricoles se réunit cette semaine à l'occasion de la troisième édition de ses Journées scientifiques annuelles, à Riga. L'EJP SOIL ambitionne de répondre aux enjeux globaux liés aux changements climatiques et à la sécurité alimentaire en développant un système européen de recherche intégrée sur la gestion durable et climato-intelligente des sols agricoles.



Liens : <https://www.inrae.fr/actualites/recherche-europeenne-se-dote-dun-referentiel-commun-gestion-durable-sols>

Date de publication : 15/06/2023

Tags : Dégradation des sols, Restauration des sols dégradés, Union européenne, Gestion durable des sols



15.5 Biodiversité et espèces menacées Mesures énergiques pour réduire la dégradation du milieu naturel

Ministres de l'agriculture du G20: Selon le Directeur général de la FAO, «les systèmes agroalimentaires doivent faire partie intégrante de la solution apportée aux crises liées à la biodiversité et au climat»

Extrait : «Malgré les progrès accomplis, aujourd'hui, nous faisons face à une biodiversité qui s'appauvrit à un rythme alarmant, ce qui compromet la sécurité alimentaire et la nutrition, l'éradication de la pauvreté, la prévention des catastrophes naturelles et l'atténuation du changement climatique et l'adaptation à ses effets», a affirmé M. Qu dans un discours prononcé à l'occasion de la réunion ministérielle de haut niveau sur le thème La préservation de la biodiversité et des services écosystémiques en faveur de la sécurité alimentaire, qui s'est tenue à Hyderabad en Inde.



Liens : <https://www.fao.org/newsroom/detail/FAO-g20-agriculture-ministers-agrifood-systems-biodiversity-and-climate-crises/fr>

Date de publication : 16/06/2023

Tags : Biodiversité, Protection de la biodiversité, Systèmes alimentaires, Systèmes alimentaires durables, FAO



L'érosion de la biodiversité se poursuit en France

Extrait : La biodiversité continue de s'effondrer en France, et les politiques publiques mises en place ne parviennent pas à l'enrayer : tel est le constat de l'Observatoire national de la biodiversité (ONB). Malgré une prise de conscience sociétale, « les principales pressions n'ont pas été réduites significativement en France, et se sont, pour certaines, intensifiées pendant la dernière décennie » note l'ONB. 17 % des espèces de faune et de flore sont menacées ou éteintes.

Liens : <https://www.actu-environnement.com/ae/news/erosion-biodiversite-France-42041.php4>

Date de publication : 25/06/2023

Tags : Biodiversité, Protection de la biodiversité





Haut Commissariat au Plan
Centre National de Documentation
Centre de Documentation et
d'Information Multimédia

Avenue Al haj Ahmed Cherkaoui
Haut Agdal, BP : 826 1010010100
Tél : 0537 77 30 13/08, fax : 0537 77 31 34

شارع الحاج أحمد الشرقاوي، حي الوزارات
أكدال العالي، ص.ب. : 826 - 10100 10100
الهاتف : 0537 77 30 13/ 08 - الفاكس : 0537 77 31 34

www.cnd.hcp.ma - maraacid.cnd.hcp.ma - www.hcp.ma