



## A LA UNE

### 2023 : Année internationale du mil, une céréale essentielle pour l'avenir du Sahel

L'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) a fait de 2023 l'Année internationale du mil afin de promouvoir cette céréale qui représente aux yeux de l'agence onusienne « une solution à la fois abordable et nutritive aux défis que rencontrent les systèmes agroalimentaires mondiaux ».

Le terme mil revêt une grande variété de céréales, dont le mil à chandelle, le millet commun, le millet des oiseaux, le millet à grappe, le petit millet, le millet indigène, le millet brun, le finger millet, le millet de Guinée, ainsi que le fonio, le sorgho (ou gros mil) et le teff. Cultivé depuis cinq mille ans sur les vastes étendues du Sahara, le mil est devenu l'aliment phare des régions désertiques et semi-désertiques et la base quotidienne de l'alimentation des 50 millions de personnes vivant au Sahel. Cette céréale présente des caractéristiques qui la rendent essentielle dans cette région. Elle peut fleurir jusqu'à une température de 42 °C et pousse avec très peu d'eau. Seulement 250 mm par an suffisent au petit mil (ou mil à chandelle) quand il en faut 750 mm pour le maïs et le riz. Pourtant, la graminée ne résistera pas au réchauffement climatique. Des modélisations prévoient une baisse de ses rendements de 30 % d'ici à 2050.

L'Année internationale du mil veut créer l'occasion de sensibiliser et de porter l'attention des politiques sur ses bienfaits au regard de la nutrition et de la santé, ainsi que sur l'aptitude de cette plante à être cultivée dans des conditions difficiles. Nous vous proposons à cette occasion une série de ressources parues ces trois dernières années sur le sujet.

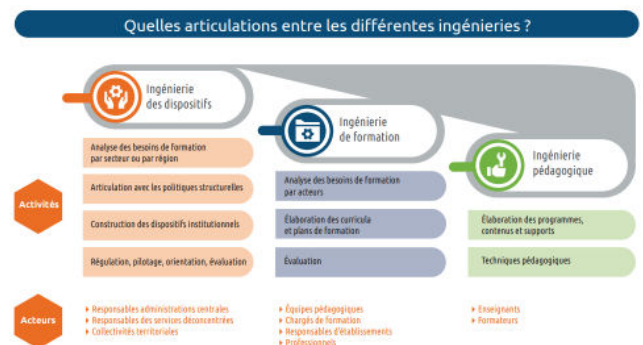
- **Voir la page de la FAO consacrée à l'année internationale du mil :**  
<http://bit.ly/3weTvz1>
- **Lire un reportage publié par Le Monde intitulé "Au Sénégal, le mil, céréale millénaire et dernier rempart contre la sécheresse" qui détaille les enjeux face aux changements climatiques pour cette céréale essentielle à la sécurité alimentaire et nutritionnelle du continent (2019) : payant**  
<http://bit.ly/3Hge7NA>
- **Lire une étude de l'Ipar portant sur l'analyse du marché de mil et du maïs au Sénégal, en particulier au niveau des maillons production et transformation (janvier 2021) :**  
<http://bit.ly/3Xt05Og>

- **Lire un entretien publié par le CFSI sur la création de chaînes de valeur du mil et du maïs au Sénégal et sur des initiatives promouvant l'utilisation de farines à base de céréales locales (2021) :**  
<https://bit.ly/3GXZmNQ>
- **Lire la revue sur le mil réalisée par le RECA Niger qui rappelle l'histoire et la domestication de cette céréale et liste un certain nombre d'enjeux et de contraintes liés à sa culture (2019, 22 p.) :**  
<https://bit.ly/3iQBvHY>
- **Écouter un entretien audio réalisé par le studio Kalangou avec Oudou Maïga, producteur de mil dans la région de Tillabéry au Niger, disponible en plusieurs langues (2021, 2'30) :**  
<http://bit.ly/3GUvz94>
- **Retrouver les ressources publiées par le Cirad dont une vingtaine de scientifiques sont impliqués dans les recherches sur le sorgho (utilisations des différents sorghos, conception de systèmes de culture durables et économes en intrants, création-diffusion de nouvelles variétés...) :**  
<http://bit.ly/3XL2rYE>
- **Lire un article paru dans Grain de sel n°78 sur le rôle des entreprises privées, en l'occurrence Guinness Ghana, dans la structuration de la filière sorgho (2019) :**  
<https://bit.ly/3B5LigD>

## EN IMAGE

### Revue FAR Thema - Ingénierie de la formation

Réseau FAR, janvier 2023



Ce schéma représente les articulations entre les trois niveaux d'ingénierie dans le domaine de la formation : l'ingénierie des dispositifs de formation, l'ingénierie de formation et l'ingénierie pédagogique. Il souligne comment ces trois niveaux impliquent des acteurs et des activités divers à différentes échelles. Ce schéma est extrait de la

troisième édition de la revue FAR Thema qui vise à apporter une compréhension fine des démarches et outils de l'ingénierie de la formation afin d'aider les praticiens du secteur, en illustrant par des expériences pays.

• **Accéder au numéro de FAR Thema (20 p., 3 Mo) :**

<https://bit.ly/3ijPXlj>

## VEILLE THÉMATIQUE

### Conseil

#### Étude - Le conseil Agricole et l'accompagnement des transitions agroécologiques : une analyse transnationale des dynamiques, défis et perspectives dans cinq pays d'Afrique de l'Ouest

*Cirad, Inter-réseaux, Iram, RESCAR-AOC, novembre 2022*

Dans le cadre du projet « Renouveler les services de conseil agricole pour accompagner les transitions agroécologiques de l'agriculture familiale en Afrique subsaharienne » (ACOTAF), des études sur l'état des lieux de la prise en compte des transitions agroécologiques dans la fourniture des services de conseil agricole ont été réalisées en Côte d'Ivoire, au Burkina Faso, au Bénin, au Niger et en Guinée. Une analyse transnationale des dynamiques, défis et perspectives dans ces cinq pays vient d'être publiée.

• **Accéder à l'étude régionale :**

<http://bit.ly/3ijmCHG>

• **Retrouver les études pays :**

<http://bit.ly/3H0iZFo>

### Changement climatique

#### Revue – Le rôle des organisations régionales africaines dans la protection de l'environnement

*Revue Pluridisciplinaire Africaine de l'Environnement, novembre 2022*

Paru en août 2022, le sixième numéro de la Revue Pluridisciplinaire Africaine de l'Environnement portait sur les organisations régionales africaines et leur rôle dans la protection de l'environnement. L'éditorial, signé par Chancia Trémouille Ivala, Présidente de Jeunesse Africaine pour l'Environnement, est désormais disponible en accès libre.

• **Lire l'éditorial de Chancia Trémouille Ivala :**

<http://bit.ly/3D29SCO>

• **Retrouver le sommaire de la dernière édition consacrée à la finance environnementale (décembre 2022) et au lien d'achat :**

<http://bit.ly/3ZSaPHM>

• **Chancia Trémouille Ivala était interviewée dans le dernier numéro de la revue Grain de sel d'Inter-réseaux qui portait sur les liens entre agriculture et environnement :**

<https://bit.ly/3Wpazgb>

• **Voir le numéro complet de la revue Grain de sel (64 p., 23 Mo) :**

<https://bit.ly/3XGk9fU>

#### Entretien - Climat : "Les pays africains doivent considérer la nature géopolitique et géostratégique de l'énergie"

*La Tribune Afrique, décembre 2022*

Expert en développement durable et en énergie depuis bientôt 40 ans, le Professeur Youba Sokona est Vice-président du Groupe intergouvernemental d'experts sur l'évolution du climat (GIEC). Dans cette conversation avec La Tribune Afrique, il partage ses convictions

sur la manière dont le continent devrait aborder ce tournant décisif de son développement face à la contrainte climatique.

• **Lire l'entretien :**

<http://bit.ly/3J4Dm6L>

#### Article - Bioénergies : une fausse bonne idée si l'usage des sols est ignoré

*Cirad, décembre 2022*

Miser sur les bioénergies pour réduire ses émissions de gaz à effet de serre est l'un des objectifs du nouveau plan climatique de l'Union Européenne. Selon cet article, cette décision pourrait avoir de sérieuses conséquences négatives sur le stockage carbone, la biodiversité et la déforestation, si les changements d'usage des sols ne sont pas comptabilisés dans les émissions induites par la bio-énergie.

• **Lire l'article :**

<http://bit.ly/3weEDk3>

### Pastoralisme


#### Article - La coexistence contrariée entre pasteurs et agriculteurs en Afrique subsaharienne

*Afrique contemporaine, décembre 2022*

Cet article propose une revue de littérature de plus d'une centaine de travaux récents sur les conflits entre agriculteurs et pasteurs. Elle est organisée autour de trois thèmes : (i) les ruptures dans les complémentarités des modes de vie entre les groupes ruraux ; (ii) l'identification des causes de conflits dans un enchevêtrement de facteurs ; (iii) l'amplification des violences dans divers contextes régionaux où les jeux de pouvoir ont tendance à stigmatiser les éleveurs transhumants.

• **Lire l'article :**

<https://bit.ly/3iQWBWM>

• **Accéder à l'intégralité du numéro 274 de la revue Afrique contemporaine « Relations entre agriculteurs et éleveurs : des tensions et fractures multi-causales » :** 

<https://bit.ly/3XEKXlm>

• **Lire ou relire notre bulletin de veille sur "conflits et environnement" :**

<http://bit.ly/3XGgtL8>

• **Lire l'interview de Bernard Bonnet (Iram) dans le dernier numéro de la revue Grain de sel sur les relations entre le système pastoral et l'environnement (concurrence pour l'espace, impact carbone, tensions agriculteurs-éleveurs...) :**

<https://bit.ly/3J6pb10>

### Foncier

#### Ouvrage – Le foncier rural dans les pays du Sud

*Editions Quae, IRD éditions, janvier 2023*

Cet ouvrage propose un état des lieux sur les dynamiques foncières rurales au Sud. Il traite des principaux thèmes liés aux questions foncières : depuis les pratiques et dynamiques locales (évolution des droits sur la terre, marchés fonciers, conflits...) jusqu'aux politiques publiques (réformes agraires, programmes de formalisation des droits sur la terre), en passant par les enjeux de méthode et d'expertise foncière.

• **Commander l'ouvrage ou accéder à sa version PDF :**

<https://bit.ly/3HeWFsO>

## Article – The labor of land

*Africa is a country, décembre 2022*

Les accaparements de terres et les investissements agricoles ont suscité une énorme attention. L'auteur de cet article montre que les transformations du foncier, de la production et de la reproduction sociale au lendemain des ruées vers les terres ont généré une riche littérature. Une question centrale concerne le travail et ses implications pour la transformation structurelle et l'avenir agricole.

• Lire l'article : 

<http://bit.ly/3WttczE>

## Aide au développement

### Note de recherche - L'aide publique au développement à l'âge des conséquences

*AFD, octobre 2022*

Ce document examine les paradoxes de l'aide publique au développement, qui apparaît à la fois comme une politique mondiale instituée, soutenue et financée – mais aussi comme perpétuellement en retard par rapport à son époque et inadaptée aux enjeux du futur. Il revient sur l'histoire récente de l'APD et s'interroge sur l'avenir du financement international du développement et des biens publics mondiaux.

• Lire le document :

<http://bit.ly/3Hi2wNZ>

## Recherche agricole

### Article - The external domination of Africa's agricultural future

*Africa Is A Country, décembre 2022*

Selon cet article, l'évolution de la structure du Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale (GCRAI) menace la sécurité alimentaire des pays du Sud. Le processus derrière One CGIAR constitue une menace directe pour le droit à l'autodétermination et la capacité des États à définir leurs propres programmes de recherche agricole.

• Lire l'article : 

<http://bit.ly/3QOx3WZ>

## Soutien aux prix agricoles

### Article – Vers une convergence du soutien des prix du marché entre pays riches et émergents

*FARM, janvier 2023*

Selon les auteurs de cet article, dans une grande majorité des pays, les mesures de soutien des prix agricoles, pourtant très décriées à l'Organisation mondiale du commerce (OMC), demeurent la principale forme d'aide accordée aux producteurs. Ils constatent une convergence des niveaux de soutien entre pays à revenu élevé et intermédiaire qui contraste avec une faible protection des agricultures africaines.

• Lire l'article :

<http://bit.ly/3wdBAJ1>

## Agriculture urbaine

### Podcast - Jardins urbains : comment nourrir les villes

*RFI, janvier 2023*

Dans quels jardins urbains faire pousser des fruits et des légumes

quand le foncier est convoité de toutes parts ? Comment produire pour les villes ? Quelles solutions pour atteindre plus d'autonomie alimentaire et réduire les distances parcourues du champ à l'assiette ? Cette émission donne la parole à Christine Aubry (INRAE, Agro Paris Tech) et à Abou Ba (Bureau régional à Dakar de SOCODEVI).

• Écouter l'émission (48') :

<https://bit.ly/3wi5Thu>

## Pêcheries

### Rapport - Review of Fisheries 2022

*OCDE, décembre 2022*

Fondé sur des données communiquées par les pouvoirs publics sur le secteur de la pêche, ce rapport présente une analyse des grandes évolutions de leur action dans les pays de l'OCDE et économies émergentes où le secteur halieutique est important, et il suggère des actions prioritaires au niveau national et pour la communauté internationale.

• Lire l'édition 2022 : 

<http://bit.ly/3weIRv>

## AGENDA

### Appel à projets Promotion de l'agriculture familiale en Afrique de l'Ouest (Pafao) 2023

Le programme Pafao vise à promouvoir des initiatives locales permettant de renforcer l'accès à une alimentation saine et de qualité, produite par une agriculture familiale ouest-africaine ; à capitaliser pour tirer des enseignements utiles au-delà des projets ; et à soutenir la construction de stratégies de changement d'échelle. L'appel 2023 a été lancé et sera ouvert jusqu'au 25 avril.

• En savoir plus :

<https://bit.ly/3XqIMNO>

### Cours en ligne - Pastoralism in Development: a learning journey

L'IIED lance un parcours d'apprentissage en ligne (MOOC) avec pour thème "Pastoralisme et développement". Le cours débute le 30 janvier 2023 et durera trois semaines. Il s'adresse aux étudiant·e·s, mais aussi aux personnes travaillant dans la recherche et le développement. Les participant·e·s pourront recevoir un certificat numérique.

• Informations et inscriptions : 

<http://bit.ly/3wgmfHu>

### Colloque International de la Chaire UNESCO Alimentations du monde – Le travail dans les systèmes agricoles et alimentaires

Le 3 février, pour son 12e colloque annuel, la Chaire UNESCO Alimentations du monde aborde le thème du travail dans les systèmes agricoles et alimentaires. Ce colloque s'intéressera notamment aux formes collectives du travail, à la recherche du sens et du bien-être, aux rapports de genre, ainsi qu'aux phénomènes migratoires pour le travail en agriculture et alimentation.

• En savoir plus :

<http://bit.ly/3Xma5sL>

### (En)quête d'évaluation : 15 années de soutien de l'AFD aux Indications Géographiques

L'AFD et le Fonds Français pour l'environnement mondial (FFEM) accompagnent des initiatives en faveur des indications géographiques

depuis plus de 15 ans. Une conférence organisée le 7 février présentera les conclusions d'un travail d'évaluation de ces interventions. Elle permettra aussi de débattre des impacts de ce label sur l'amélioration des revenus, la lutte contre le changement climatique ou la préservation de la biodiversité.

• **Plus d'informations :**

<http://bit.ly/3GNARD8>

### **Webinaire – Compétences entrepreneuriales développées par des PME africaines performantes**

La 12ème "Session Innovations" organisée par l'Organisation Panafricaine des Agriculteurs (PAFO) et le COLEAD se tiendra en ligne le mercredi 15 février 2023, de 12h00 à 14h00 GMT. Elle portera sur le thème : "Compétences entrepreneuriales développées par des PME africaines performantes". Une interprétation français-anglais en direct sera disponible.

• **En savoir plus :**

<http://bit.ly/3iPgNbs>

## RÉSEAUX SOCIAUX

### **Publication LinkedIn - Journée d'étude du Groupe initiatives sur les interventions en zones de crises**

*Groupe Initiatives, janvier 2023*

Ce mardi 17 janvier, le groupe Initiatives organisait une journée d'étude sur le thème «Renouveau et prolongement du champ de développement en contextes de crises et conflits : quels positionnements, quels modes, quels partenariats ?» Le partage d'expériences de terrain venues du Sahel, d'Haïti ou du Myanmar a permis de réfléchir aux enjeux et à la légitimité des actions des ONG de développement dans ces contextes de conflits et de crises.

• **En savoir plus :**

<https://bit.ly/3QVgrws>

<https://bit.ly/3XEmuYy>

 En anglais

 Accès restreint - payant

 Article scientifique

 Techniques végétales

 Techniques animales

#### **Retrouvez ce bulletin sur le site d'Inter-réseaux**

<http://www.inter-reseaux.org/>

#### **Pour ne plus en manquer, abonnez-vous :**

[http://www.inter-reseaux.org/inscription\\_newsletter.html](http://www.inter-reseaux.org/inscription_newsletter.html)

#### **Et pour des suggestions, des réactions, écrivez-nous :**

[veille@inter-reseaux.org](mailto:veille@inter-reseaux.org)

**Réalisé avec les veilleurs d'Inter-réseaux et le soutien de :**

