



Récolte des cerises de café dans une exploitation gérée par des nonnes. Kabarole district, Ouganda, Avril 2024.

Les caféiculteurs Ougandais sous la pression du changement climatique

Malgré un marché annuel de 44,6 milliards de dollars USD (41,4 milliards d'euros en 2021/2022), les agriculteurs du café sont parmi les plus pauvres du monde. Leurs cultures sont situées près de l'équateur en Asie, Amérique centrale et Afrique.

En Ouganda, deuxième producteur de café d'Afrique après l'Éthiopie, plus de 70% de la population travaille dans le secteur agricole. Les plantations de café sont principalement exploitées par des « petits producteurs », c'est-à-dire des familles qui cultivent leurs terres. Le café est l'une des principales sources de revenu pour ces familles (avec la vanille, le maïs et parfois le coton). Les revenus de ces cultures permettent aux familles d'acheter ce qu'elles ne produisent pas elles-mêmes (nourriture, vêtements, outils) et d'inscrire leurs enfants à l'école. Un vaste réseau de coopératives et d'usines permet aux producteurs de mettre en commun des ressources telles que des machines pour le séchage et le décorticage des cerises de café, des entrepôts pour le stockage des sacs de grains de café, des moyens de communication, ainsi que des compétences pour la facturation et la distribution. Les sacs sont finalement transportés par camion jusqu'au port de Mombasa au Kenya, d'où ils sont exportés vers les pays consommateurs.

Comme toutes les productions agricoles, le café est affecté par les conséquences du changement climatique. D'une part, la quantité et la qualité des cerises récoltées sont déjà affectées par le manque de précipitations. D'autre part, la distinction entre les saisons des pluies et sèches devient moins marquée. Malgré des émissions moyennes de CO₂ par habitant inférieures à 0,15 tonne par an, les agriculteurs ougandais s'adaptent déjà au changement climatique, largement induit par les pays développés.



Une employée bêche le sol pour éviter la propagation des mauvaises herbes dans un sol particulièrement fertile. Kabarole district, Ouganda, Avril 2024.



En dehors des routes principales, les pistes sont souvent en mauvais état, surtout pendant la saison des pluies. Le transport des marchandises (bananes matooke, cerises de café) des champs vers les centres de regroupement est l'un des plus grands défis pour les agriculteurs et les coopératives.. Kabarole district, Ouganda, Avril 2024.



Les cerises mûres fraîchement récoltées seront séchées sur une bâche au soleil ou dans un séchoir à l'abri de la pluie. Kabarole district, Ouganda, Avril 2024.



Les cerises de café arrivent à maturation au début de la saison des pluies. Le séchage après la récolte peut être difficile car il est essentiel de protéger les cerises de la pluie pour éviter les moisissures. Trois fermiers referment une bâche sur les cerises car la pluie débute. Kasanda district, Ouganda, Avril 2024.



Dans la région des Montagnes du Rwenzori, le sol d'origine volcanique est très fertile. L'agriculture y est très riche et diversifiée : café, vanille, bananes matooke, haricots, avocats, pommes de terre, etc. Kabarole district, Ouganda, Avril 2024.



Une femme ramène de l'eau à son village, qui se trouve à 100 mètres de dénivellée au dessus du cours d'eau où elle est puisée. Montagnes du Rwenzori, Kasese district, Ouganda, Février 2023.



Un agriculteur se prépare un thé lors d'une pause aux heures les plus chaudes de la journée, après avoir passé la matinée à récolter des cerises de café. Mityana District, Ouganda, Février 2023.



Début de journée à Kasese. Kasese District, Ouganda, Février 2023.



Séchage de cerises de café en extérieur dans les Montagnes du Rwenzori. Montagnes du Rwenzori, Bunyangabu district, Ouganda, Mars 2024.



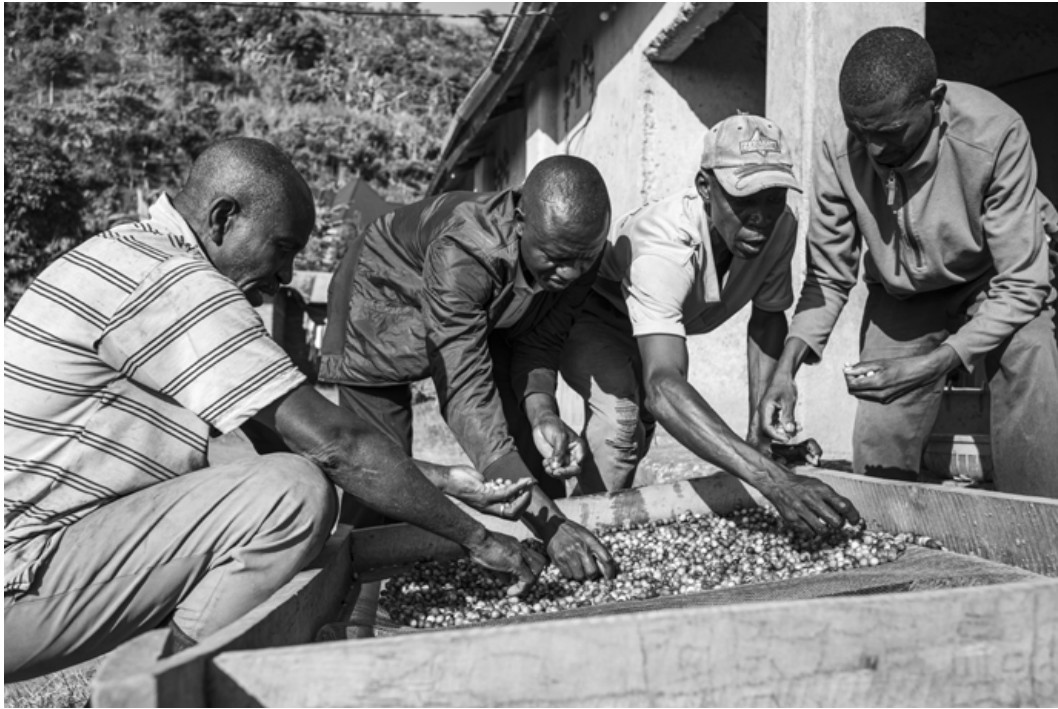
Un plant de café meurt en raison de la sécheresse. Le changement climatique affecte la production de café en Ouganda, en particulier en réduisant la distinction entre les saisons sèches et humides, ce qui prolonge les périodes de récolte et pose de nouveaux défis logistiques pour les agriculteurs, les coopératives et les usines de café. Mityana District, Ouganda, Février 2023.



Déploiement du projet ROBUST financé par l'Union Européenne et mis en œuvre par le CIRAD dans une coopérative. Ce projet vise à améliorer l'adaptation des plants de café robusta au changement climatique grâce à des croisements génétiques avec des plants de café robusta locaux et à des techniques d'agroforesterie. Mityana district, Ouganda, Février 2023.



Un chercheur au National Coffee Research Institute (NaCORI), Mukono District, Ouganda, Février 2023.



Des agriculteurs travaillant avec des plants de café arabica en montagne trient les cerises fraîchement récoltées : ils retirent celles qui ne sont pas suffisamment mûres pour garantir un café de haute qualité. Montagnes du Rwenzori, Bunyangabu district, Ouganda, Mars 2024.



Une fois les cerises de café séchées au soleil, elles sont conditionnées dans de gros sacs et transportées à l'usine la plus proche pour le décorticage, par motos ou camions en fonction de l'état de la route. Kasanda district, Ouganda, Avril 2024.



Les agriculteurs chargent des sacs de cerises de café dans un camion. Leur destination est l'usine de café où les cerises seront décortiquées, puis vendues à des acheteurs locaux ou internationaux pour l'exportation. Kasanda district, Ouganda, Avril 2024.



Ville de Mityana, Ouganda, Avril 2024.



Un travailleur décharge un sac de cerises de café du camion. Chaque sac pèse environ 100 kilogrammes. Mityana district, Ouganda, Avril 2024.



Un agriculteur se repose sur les sacs de cerises de café qu'il vient de livrer à l'usine. En raison d'une panne de courant, les cerises ne peuvent pas être décortiquées. L'agriculteur attend le retour de l'électricité pour que les cerises puissent être décortiquées et qu'il puisse être payé en fonction du poids des grains de café. Ce jour-là, l'électricité sera coupée pendant 8 heures consécutives. Mityana district, Ouganda, Avril 2024.



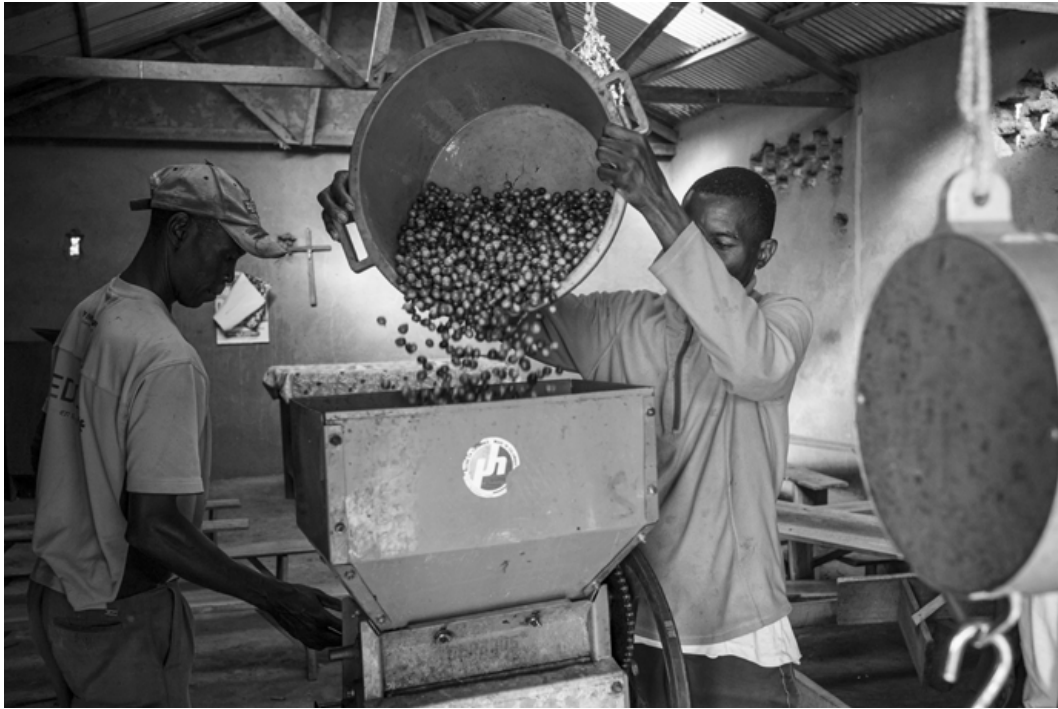
Un homme apporte des médicaments à son beau-père, qui vit à plus d'une heure de marche de la ville la plus proche. Montagnes du Rwenzori, Bundibugyo district, Ouganda, Février 2023.



Un agriculteur revient du marché où il a acheté du riz et un morceau de bois sec pour allumer le feu. Montagnes du Rwenzori, Kabarole district, Ouganda, Avril 2024.



Dans une petite structure en terre battue qui sert de cuisine, un jeune garçon allume un feu sous une casserole remplie d'eau. Pour rendre l'eau potable, elle doit être bouillie au préalable. Il est essentiel pour les gens de pouvoir faire du feu, même pendant la saison des pluies. Montagnes du Rwenzori, Kabarole District, Ouganda, Février 2023.



Les agriculteurs décortiquent les cerises fraîches de café Arabica dans le cadre du «traitement humide». Les locaux de cette coopérative servent également d'église lorsqu'elle n'est pas utilisée pour les activités liées au café. Montagnes du Rwenzori, Bunyangabu district, Ouganda, Mars 2024.



À l'usine de café Buzaaya Growers, les cerises de Robusta sont décortiquées une fois séchées à l'aide d'une machine. Habituellement, l'usine fonctionne la nuit car le coût de l'électricité est moins cher à ce moment-là. Kamuli district, Ouganda, Mars 2024.



Évaluation des grains de café à la coopérative Bukonzo Organic. Seuls les cafés de haute qualité sont éligibles pour l'Indication Géographique Protégée (IGP). Cette indication permet aux coopératives et aux agriculteurs d'obtenir un meilleur revenu pour leur production. Montagnes du Rwenzori, Kasese district, Ouganda, Février 2023.



Un agriculteur indépendant des coopératives locales est payé pour sa production de café en espèces. La plupart du temps, les usines de café paient directement les coopératives par virement bancaire pour éviter le transporter d'argent liquide. Kamuli district, Ouganda, Mars 2024.



Les travailleurs d'une usine chargent un camion de grains de café qui sont vendus à un négociant local de café, qui va probablement les exporter vers l'Europe. Mityana district, Ouganda, Avril 2024.



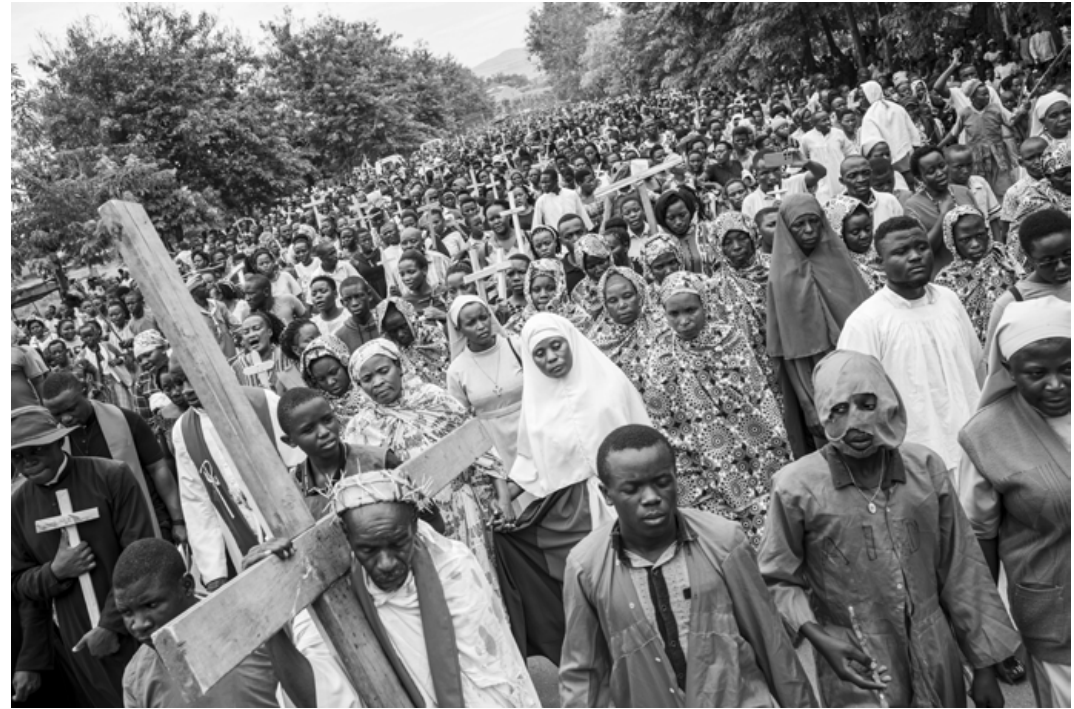
Un travailleur dans une plantation de café transporte des feuilles de bananier séchées. Ces feuilles seront étendues sur le sol au pied des plants de café pour réduire l'évaporation de la rosée du matin et la croissance des espèces concurrentes. Mityana District, Ouganda, Février 2023.



Une jeune femme en chemin pour l'école, à environ une de marche de son domicile. Montagnes du Rwenzori, Bundibugyo District, Ouganda, Février 2023.



Jeune homme à la messe du dimanche. Kasese District, Ouganda, Février 2023.



Procession religieuse à l'occasion des fêtes de pâques. Kasese District, Ouganda. Mars 2024.



Classe de primaire à l'école « Bupomboli School » à plus d'une heure de marche de la ville la plus proche. Montagnes du Rwenzori, Bundibugyo District, Ouganda. Février 2023.



Pendant la saison des pluies, les averses peuvent être très fortes. Dès que la pluie commence, toutes les activités s'arrêtent et les gens se réfugient dans les magasins ou chez eux. La vie reprend aussi vite que la pluie s'arrête. Montagnes du Rwenzori, Kabarole District, Ouganda, Avril 2024.



Sud des Montagnes du Rwenzori, à quelques kilomètres de la frontière avec la République Démocratique du Congo (RDC). Montagnes du Rwenzori, Kasese District, Ouganda, Février 2023.