



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الغذية والزراعة
للأمم المتحدة

F

COMITÉ DE L'AGRICULTURE

Vingt-neuvième session

Rome, 30 septembre - 4 octobre 2024

Intensifier les actions ayant trait aux liens entre agriculture et forêts

Résumé

Ce document traite des activités menées en réponse aux recommandations formulées par le Comité des forêts et le Comité de l'agriculture lors de leurs sessions respectives en 2022, qui préconisaient de renforcer les liens entre agriculture et forêts. Il présente également des pistes supplémentaires pour s'attaquer aux défis mondiaux que sont, entre autres, l'insécurité alimentaire et la malnutrition, la pauvreté et les inégalités, le changement climatique, la dégradation des sols et l'appauvrissement de la biodiversité, et propose des approches intersectorielles pour intensifier les actions ayant trait aux liens entre agriculture et forêts.

Suite que le Comité est invité à donner

Le Comité est invité à:

- encourager* les membres à favoriser les politiques, stratégies et programmes qui visent à renforcer les liens bénéfiques entre agriculture et forêts dans le cadre de la gestion des terres et tout le long des chaînes de valeur, ainsi qu'à atténuer les corrélations négatives;
- encourager* les membres à envisager la mise en place de dispositifs d'incitation, tels que des mécanismes de financement public et privé innovants, afin de renforcer la collaboration intersectorielle et d'appuyer le développement durable des chaînes de valeur;
- recommander* à la FAO d'aider les membres, à leur demande, à améliorer leurs capacités en matière d'élaboration de politiques intersectorielles, de planification intégrée de l'utilisation des terres et de suivi, de façon à pérenniser la production agricole et forestière tout en préservant les forêts naturelles et la biodiversité;
- recommander* à la FAO d'aider les membres, à leur demande, dans leurs efforts pour développer l'agroforesterie à plus grande échelle, en continuant à élaborer des produits du savoir, des outils et du matériel de renforcement des capacités, entre autres activités.

Pour toute question relative au contenu du présent document, prière de s'adresser à:

M^{me} Beth Bechdol
Directrice générale adjointe
Axe Ressources naturelles et production durable
Tél.: (+39) 06 57051800

Courriel: FAO-COAG@fao.org

Les documents peuvent être consultés à l'adresse www.fao.org

Introduction

1. Suite à la demande formulée par le Conseil de la FAO à ses 164^e et 165^e sessions en vue de renforcer la coordination entre le Comité de l'agriculture et le Comité des forêts sur les questions transversales, et sur la base des recommandations émises par le Comité des forêts à sa 26^e session et par le Comité de l'agriculture à sa 28^e session, la FAO a engagé une série de mesures et d'activités en collaboration avec les membres, de façon à intensifier les actions ayant trait aux liens entre agriculture et forêts.
2. Dans cette optique, les deux comités et leurs bureaux ont proposé un ensemble d'activités conjointes, qu'ils ont résumées dans une feuille de route intersessions commune traçant la voie à suivre pour l'exécution des activités prioritaires.
3. Le présent document expose les principales activités mises en œuvre et inventorie d'autres pistes possibles pour poursuivre l'intégration et la coordination des travaux entre les secteurs de l'agriculture (qui comprend les cultures et l'élevage) et des forêts, en y incluant l'agroforesterie. Il est présenté aux sessions de 2024 du Comité des forêts et du Comité de l'agriculture¹ pour examen et orientation, selon qu'il conviendra.

I. Liens entre les forêts et l'agriculture – Progrès sur le plan des politiques et de l'action mondiale

4. Les systèmes agroalimentaires, qui englobent la production végétale, l'élevage, les forêts, l'aquaculture et la pêche, sont essentiels à la sécurité alimentaire et à la nutrition des populations. Pour satisfaire la demande croissante d'aliments et d'autres produits dans le monde et préserver les services écosystémiques nécessaires, les systèmes agroalimentaires doivent produire en plus grandes quantités, et de manière durable, des aliments et d'autres produits plus diversifiés et plus nutritifs, sans porter atteinte aux forêts ni à la biodiversité. La réalisation de cet objectif passe par une utilisation plus efficace et plus durable des ressources, une intensification durable et la prise en compte de la dimension paysagère dans l'agriculture et le secteur forestier.
5. L'essor du commerce mondial des produits agroalimentaires a engendré des difficultés pour les forêts de notre planète. Entre 1995 et 2021, le commerce international des denrées alimentaires est passé de moins de 400 milliards d'USD à près de 1 700 milliards d'USD, soit une multiplication par quatre², les exportations des économies à revenu faible ou intermédiaire représentant plus d'un tiers de ces échanges. S'ils peuvent contribuer à la croissance économique et à la création d'emplois, les échanges commerciaux exercent également une pression accrue sur les ressources naturelles, y compris les forêts. Un nombre croissant de pays et d'entreprises imposent un devoir de diligence aux différentes étapes des chaînes d'approvisionnement afin d'atténuer les risques d'incidences environnementales et sociales négatives, en particulier de déforestation et de dégradation des forêts.
6. L'agriculture et les forêts s'inscrivent dans des systèmes paysagers et sont en interaction permanente. Les forêts contribuent directement à la production agricole durable en offrant une vaste gamme de services écosystémiques, tels que la régulation de l'eau, la conservation des sols, le piégeage du carbone et la protection des habitats. Une grande partie des ressources en eau douce accessibles dans le monde, y compris celles utilisées pour l'agriculture, provient de bassins versants et de zones humides forestiers³. Les forêts fournissent également des habitats aux pollinisateurs, dont 75 pour cent des principales cultures alimentaires dans le monde dépendent en partie pour des raisons de rendement, de qualité ou des deux facteurs à la fois⁴. Elles constituent en outre un abondant vivier de ressources génétiques végétales et animales. En plus de leur contribution à l'agriculture, les forêts

¹ COAG/2024/6.

² Lipp, M., Fattori, V., et Avesani, C. 2023. *Améliorer la sécurité sanitaire des aliments pour favoriser le commerce*. Dossiers de politique commerciale, n° 51. Rome, FAO.

<https://openknowledge.fao.org/items/7ce65de0-ba87-455a-a41d-a9fdee7ceec>

³ FAO. Programme Forêts et eau. <https://www.fao.org/in-action/forest-and-water-programme/fr/>

⁴ IPBES. 2016. *The assessment report of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services on pollinators, pollination and food production*. S. G. Potts, V. L. Imperatriz-Fonseca et H. T. Ngo (sous la direction de). Bonn, Allemagne, Secrétariat de l'IPBES. <https://www.ipbes.net/node/28327>

offrent aussi une source directe de nourriture: on estime qu'environ 1 milliard de personnes dans le monde sont tributaires des aliments sauvages pour leur subsistance⁵.

7. Les liens étroits qui existent entre l'agriculture et les forêts sont de plus en plus reconnus au niveau des politiques mondiales. Outre les organes directeurs de la FAO, le Comité de la sécurité alimentaire mondiale (CSA)⁶ s'est appuyé sur les rapports de son Groupe d'experts de haut niveau pour formuler un ensemble de recommandations de politique générale⁷ ayant trait à divers thèmes transversaux communs aux forêts et à l'agriculture, parmi lesquels l'élevage, les pratiques forestières durables⁸ et les approches agroécologiques.

8. Dans leur déclaration sur les forêts et l'utilisation des terres⁹, prononcée à Glasgow en 2021 à l'occasion de la 26^e session de la Conférence des parties à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC), les dirigeants ont réaffirmé les engagements politiques visant à faire cesser et reculer la déforestation et la dégradation des terres d'ici à 2030, tout en assurant un développement durable et en promouvant une transformation rurale inclusive. Lors de la même réunion, le secrétariat du Dialogue sur les forêts, l'agriculture et le commerce des produits de base (FACT)¹⁰ a présenté une feuille de route conjointe pour l'action¹¹ montrant la voie à suivre pour favoriser le développement durable et le commerce des produits agricoles tout en protégeant et en gérant de manière durable les forêts et les autres écosystèmes. Le Dialogue FACT a continué d'évoluer par l'intermédiaire d'un domaine d'action du Partenariat des dirigeants pour les forêts et le climat, mis en place lors de la 27^e session de la Conférence des parties à la CCNUCC. Le premier bilan mondial de l'Accord de Paris (conclu lors de la 28^e session de la Conférence des parties à la CCNUCC) a également mis en évidence la nécessité de faire cesser et reculer la déforestation et la dégradation des forêts (voir COFO/2024/6.2).

II. Possibilités d'intensifier l'action

9. On dispose d'éléments probants de plus en plus nombreux sur les initiatives coordonnées et les approches intersectorielles qui profitent à la fois à l'agriculture et aux forêts. Il s'agit de démarches qui consistent notamment à:

- a) établir des approches intégrées en matière de politiques relatives à une agriculture et des forêts durables, en alignant et en harmonisant les politiques et les programmes sectoriels (notamment ceux qui concernent l'agriculture, l'élevage, les forêts, la conservation et l'environnement, l'utilisation des terres, l'eau, le développement rural, la sécurité alimentaire et la nutrition);
- b) améliorer la collecte et l'analyse des données, le suivi et la communication d'informations concernant l'utilisation des terres, les changements d'utilisation des terres, les services écosystémiques, la production durable et d'autres aspects du nexus forêts-agriculture, ainsi que les bonnes pratiques, y compris l'agroforesterie et l'agroécologie, et accélérer la modélisation et l'analyse des données;

⁵ Burlingame, B. 2000. Wild Nutrition. *Journal of Food Composition and Analysis*, 13 (April), 99-100.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0889157500908974?via%3Dihub>

⁶ FAO. *Textes fondamentaux. Règlement intérieur du Comité de la sécurité alimentaire mondiale*.

<https://www.fao.org/4/K8024F/K8024F.pdf#page=125>

⁷ Comité de la sécurité alimentaire mondiale. 2022. Comité de la sécurité alimentaire mondiale: Produits du CSA relatifs aux politiques. In: CSA. [Consulté le 14 mai 2024]. <https://www.fao.org/cfs/policy-products/fr/>

⁸ HLPE. 2017. *Gestion durable des forêts au service de la sécurité alimentaire et de la nutrition. Un rapport du Groupe d'experts de haut niveau sur la sécurité alimentaire et la nutrition du Comité de la sécurité alimentaire mondiale*. Rome. https://www.fao.org/fileadmin/user_upload/hlpe/hlpe_documents/HLPE_Reports/HLPE-Report-11_FR.pdf

⁹ <https://webarchive.nationalarchives.gov.uk/ukgwa/20230418175226/https://ukcop26.org/glasgow-leaders-declaration-on-forests-and-land-use/>

¹⁰ <https://webarchive.nationalarchives.gov.uk/ukgwa/20230106145129/https://ukcop26.org/forests-agriculture-and-commodity-trade-a-roadmap-for-action/>

¹¹ [Forests, Agriculture and Commodity Trade – UN Climate Change Conference \(COP26\) at the SEC – Glasgow 2021 \(nationalarchives.gov.uk\)](https://www.nationalarchives.gov.uk/ukgwa/20230106145129/https://ukcop26.org/forests-agriculture-and-commodity-trade-a-roadmap-for-action/)

- c) optimiser la production agricole pour réduire les pressions exercées sur les forêts (comme l'indique une analyse menée par la FAO en 2016¹², la production agricole et la sécurité alimentaire peuvent aller de pair avec l'expansion des ressources forestières);
- d) restaurer les agroécosystèmes et les écosystèmes forestiers dégradés et améliorer la gestion des forêts plantées, s'agissant de stratégies clés pour atténuer les pressions qui s'exercent sur les biomes naturels essentiels et réduire la nécessité d'étendre les terres agricoles;
- e) soutenir la recherche-développement afin de stimuler l'innovation et les stratégies novatrices, notamment en encourageant les innovations en matière de gestion centrée sur les agriculteurs ainsi que les modèles de financement novateurs;
- f) améliorer la gouvernance et la planification de l'utilisation des terres, notamment en systématisant les approches de gestion intégrée des paysages et en instaurant un environnement favorable qui garantisse notamment les droits fonciers, en particulier pour les peuples autochtones, les communautés locales, les femmes et les personnes marginalisées;
- g) renforcer les institutions communautaires rurales afin d'améliorer l'accès aux connaissances, aux financements, aux marchés et aux technologies et d'accroître les compétences des petits producteurs et des organisations de producteurs en matière de création d'entreprise, de planification et de commercialisation;
- h) associer le secteur privé à la transformation des systèmes agroalimentaires, en insistant davantage sur la gestion durable, la préservation et la restauration des forêts.

III. Activités de la FAO sur le renforcement des liens entre agriculture et forêts

10. En réponse aux recommandations formulées par le Comité des forêts à sa 26^e session et par le Comité de l'agriculture à sa 28^e session, la FAO s'attache actuellement à mieux prendre en compte et à accroître la complémentarité entre les secteurs de l'agriculture et des forêts et à renforcer l'action stratégique coordonnée. Ses principales activités dans ce domaine sont les suivantes:

11. *Politiques et gouvernance*

- a) Soutien aux membres dans leurs efforts pour renforcer leurs politiques en matière de devoir de diligence, de légalité, de systèmes d'assurance, de production agricole durable et de chaînes d'approvisionnement responsables, l'accent étant mis, dans au moins 13 pays, sur les moyens d'assurer l'accès au marché des petits exploitants produisant des denrées visées par des mesures réglementaires de lutte contre la déforestation (bétail, cacao¹³, café, huile de palme, soja, caoutchouc et bois d'œuvre).
- b) Appui aux membres pour l'examen des politiques et stratégies existantes en matière d'agroforesterie et d'agroécologie, animation de dialogues nationaux et organisation d'échanges de connaissances Sud-Sud sur les régimes fonciers forestiers et la gouvernance des forêts dans le cadre des Principes pour un investissement responsable dans l'agriculture et les systèmes alimentaires et des Directives volontaires pour une gouvernance responsable des régimes fonciers applicables aux terres, aux pêches et aux forêts dans le contexte de la sécurité alimentaire nationale.

¹² Chapitre 4.1, pages 58 à 60, dans FAO. 2016. *Situation des forêts du monde 2016. Forêts et agriculture: défis et possibilités concernant l'utilisation des terres*. Rome.

<https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/2e37c408-d288-4e31-b1da-188967d3793d/content#:~:text=La%20superficie%20foresti%C3%A8re%20a%20aug,accrue%20de%2025%20pour%20cent>

¹³ En partenariat avec la FAO, l'[Initiative de l'UE pour un cacao durable](#) œuvre à l'amélioration de la durabilité de la chaîne d'approvisionnement en cacao en Afrique de l'Ouest. La FAO organise des activités d'assistance technique, de formation et de renforcement des capacités à l'intention des gouvernements, des producteurs, des coopératives, du secteur privé local et d'autres acteurs de la chaîne de valeur afin d'améliorer la durabilité économique, sociale et environnementale à long terme des secteurs du cacao au Cameroun, en Côte d'Ivoire et au Ghana.

12. *Collecte des données, suivi et communication d'informations*

- a) Réalisation, dans le cadre de l'Évaluation des ressources forestières mondiales, d'une étude spéciale sur les possibilités de développer l'agroforesterie à plus grande échelle grâce à l'amélioration des méthodologies de suivi et des statistiques, pour publication en 2025 (voir section V).
- b) Élaboration d'un rapport mondial sur la contribution des forêts à la sécurité alimentaire et à la nutrition, qui comprendrait des données et des informations actualisées sur le rôle des biens et services forestiers, notamment les aliments forestiers prélevés dans la nature, pour publication en 2025.
- c) Accompagnement des membres dans l'adaptation des systèmes de suivi des forêts existants aux nouvelles exigences en matière de données, notamment par l'intermédiaire d'AIM4Forests (Accélérer le suivi innovant des forêts)¹⁴, nouveau programme ayant pour objectif d'aider les pays à s'adapter aux mesures fondées sur le marché qui visent à dissocier les chaînes d'approvisionnement agricoles de la déforestation et de la dégradation des forêts.
- d) Généralisation de l'utilisation de l'Outil pour l'évaluation de la performance de l'agroécologie (TAPE)¹⁵ dans les systèmes agroforestiers. TAPE est un outil numérique mis au point par la FAO pour produire des éléments probants sur les résultats multidimensionnels des systèmes agricoles à l'aune de diverses dimensions de la durabilité, qui est actuellement mis en œuvre dans 54 pays et concerne plus de 10 000 ménages.

13. *Renforcement des capacités et produits du savoir*

- a) Appui à la mise au point et à l'adoption de nouveaux outils portant sur les corrélations négatives entre l'agriculture et les forêts, avec intégration d'éléments relatifs à la réduction de la déforestation dans les chaînes d'approvisionnement agricoles, par exemple grâce au Programme de collaboration des Nations Unies sur la réduction des émissions liées à la déforestation et à la dégradation des forêts dans les pays en développement (ONU-REDD) et au Manuel de l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE) et de la FAO sur la déforestation et le devoir de diligence dans les filières agricoles¹⁶, première ressource internationale permettant aux entreprises d'intégrer des approches de réduction de la déforestation fondées sur le risque dans leurs modèles d'entreprise. Ce Manuel, publié en 2023, est actuellement mis à l'essai en Argentine et en Colombie.
- b) Fourniture d'un soutien financier direct et d'une assistance technique pour renforcer plus de 500 initiatives d'organisations de producteurs forestiers et agricoles dans 12 pays par l'intermédiaire du Mécanisme forêts et paysans¹⁷, partenariat entre la FAO, l'Institut international pour l'environnement et le développement (IIED), l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) et Agricorn.
- c) Élaboration d'un référentiel interactif se présentant sous la forme d'un «arbre à solutions», qui mette en évidence la dimension systémique des mesures requises pour instaurer des liens bénéfiques entre l'agriculture et les forêts. Cette plateforme a été mise au point dans le cadre de BiG-CHANCE¹⁸, projet triennal lancé en 2023 qui vise à faciliter la réalisation des objectifs en matière de climat, de biodiversité, de dégradation des sols et de développement durable grâce à une meilleure harmonisation entre les secteurs de l'agriculture et des forêts.

¹⁴ FAO. 2023. *AIM4Forests – Accélérer le suivi innovant des forêts*.

<https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/cc5815fr>

¹⁵ FAO. 2024. Outil pour l'évaluation de la performance de l'agroécologie | Plateforme des connaissances sur l'agroécologie. <http://www.fao.org/agroecology/tools-tape/fr/>

¹⁶ OECD-FAO. 2023. Manuel OCDE-FAO sur la déforestation et le devoir de diligence dans les filières agricoles. <https://mneguidelines.oecd.org/environment/OECD-FAO-Business-Handbook-on-Deforestation-FR.pdf>

¹⁷ FAO. Mécanisme Forêts et paysans. <https://www.fao.org/forest-farm-facility/fr/>

¹⁸ FAO. REDD. 2023. <https://www.fao.org/redd/news/detail/en/c/1652576/>

- d) Lancement en 2023 du cours en ligne sur les terres arides et organisation d'universités d'été sur les terres arides, dont une en Jordanie en septembre 2023 et d'autres qui devraient se tenir aux alentours du Congrès international sur le pastoralisme (2025), à l'approche de l'Année internationale du pastoralisme et des pâturages (2026).
- e) Accompagnement des pays dans la mise en œuvre de pratiques agricoles respectueuses des pollinisateurs, par l'intermédiaire de plateformes en ligne telles que la Plateforme des connaissances sur l'agroécologie¹⁹ (plateforme web qui met en lumière et diffuse les connaissances pertinentes sur l'agroécologie) et de l'Action mondiale en faveur des services de pollinisation pour une agriculture durable²⁰, initiative qui voit la FAO travailler avec des partenaires pour faire avancer la cause des pollinisateurs et de la pollinisation, en s'appuyant sur la collaboration, la fourniture de conseils techniques et stratégiques et des projets.
- f) Mise en œuvre du principe «optimisation et réduction à un degré minimal des incidences négatives» (conçu par la Division de la production végétale et de la protection des plantes de la FAO), pour encourager l'intégration, la démonstration, la validation et la diffusion des systèmes de production végétale durables²¹.
14. *Intensification de l'action et mise en œuvre sur le terrain*
- a) Soutien, dans le cadre du programme d'impact du FEM-7 (septième reconstitution du Fonds pour l'environnement mondial) sur les systèmes alimentaires, l'exploitation des terres et leur restauration (FOLUR)²², à la transition vers des systèmes de production et des chaînes de valeur sans déforestation, notamment par l'intermédiaire de la gestion intégrée des paysages et de l'agroforesterie, dans 27 pays et huit grandes chaînes de valeur²³. Le programme FOLUR aide également les pays participants à renforcer leurs systèmes pour satisfaire les exigences «zéro déforestation» du marché, ainsi qu'à étayer ou faciliter les mesures liées au devoir de diligence.
- b) Dans le cadre du programme d'impact du FEM-7 sur la gestion durable des forêts – volet gestion durable des zones arides²⁴, application du Cadre de production paysagère durable pour intensifier les actions ayant trait aux liens entre agriculture et forêts, dans 11 pays d'Afrique et d'Asie centrale. Ce cadre favorise les débouchés créateurs de revenus tout en faisant appliquer de bonnes pratiques en matière de gestion durable des forêts et des paysages.
- c) En reconnaissance des agroécosystèmes habités par des communautés qui entretiennent une relation complexe avec leur territoire, appui aux systèmes ingénieux du patrimoine agricole mondial (SIPAM)²⁵ sur 86 sites dans 26 pays. Par ses activités, la FAO soutient les moyens d'existence dans les zones rurales tout en contribuant à préserver la biodiversité et à établir des écosystèmes résilients, et facilite la reconnaissance internationale du concept et des projets SIPAM dans les pays pilotes.
- d) Soutien aux initiatives mondiales phares en faveur de la restauration dans des pays d'Amérique centrale, du Sahel (Grande muraille verte), des petits États insulaires en développement et des pays de la région méditerranéenne, ainsi qu'à d'autres initiatives de restauration à grande échelle dans 13 autres pays prenant part à des initiatives régionales en Afrique (Initiative pour la restauration des paysages forestiers en Afrique [AFR100] et

¹⁹ FAO. Plateforme des connaissances sur l'agroécologie. <https://www.fao.org/agroecology/home/fr/>

²⁰ FAO. Action mondiale en faveur des services de pollinisation pour une agriculture durable. <https://www.fao.org/pollination/fr/>

²¹ FAO. 2023. *Promoting sustainable plant production through optimization and minimization* («Amélioration de la protection durable des plantes par l'optimisation et la réduction à un degré minimal des incidences négatives»). NSP Factsheet – 2022. Rome. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/cc5095en>

²² FEM. 2021. Programme d'impact sur les systèmes alimentaires, l'exploitation et la restauration des sols. <https://www.thegef.org/newsroom/publications/food-systems-land-use-and-restoration-impact-program>

²³ Huile de palme, riz, cacao, soja, bœuf, café, blé et systèmes d'élevage

²⁴ FEM. Programme d'impact pour une gestion durable des forêts – volet Gestion durable des zones arides. <https://www.thegef.org/projects-operations/projects/10206>

²⁵ FAO. Systèmes ingénieux du patrimoine agricole mondial. <https://www.fao.org/giahs/fr/>

Grande muraille verte). Le Mécanisme de restauration des forêts et des paysages apporte un soutien à la fois direct et normatif à tous les niveaux, par l'intermédiaire d'activités de gestion des connaissances, de dispositifs de financement et de mobilisation de ressources innovants, du suivi de la restauration des forêts et des paysages et de la communication.

- e) Avec des ressources provenant du Fonds vert pour le climat (FVC), soutien à la mise en œuvre, dans neuf pays, de projets sur la résilience climatique qui, entre autres activités, encourageront les systèmes de production sans déforestation, l'agroforesterie et la restauration des forêts, et procureront des avantages en ce qui concerne le carbone²⁶.
- f) Dans le cadre de l'initiative «Grazing with Trees», qui associe arbres et pâturages²⁷, soutien aux membres afin qu'ils intègrent les pratiques forestières et agricoles à l'appui de la restauration des zones arides, combiné à un renforcement de la résilience locale face aux catastrophes et aux aléas climatiques dans différentes régions. En outre, l'un des points inscrits à l'ordre du jour de la 2^e session du Sous-Comité de l'élevage du Comité de l'agriculture, qui se tiendra du 16 au 18 juillet 2024, a pour thème «Liens entre forêts et agriculture: une voie vers l'intégration des forêts, des arbres et de l'élevage dans les systèmes sylvopastoraux des zones arides»²⁸.
- g) Dans le cadre du Programme de gestion durable de la faune sauvage²⁹, fourniture d'un appui aux membres et collaboration avec les communautés vivant à l'interface avec les populations d'animaux sauvages, afin de prévenir et d'atténuer les conflits entre les humains et la faune de façon efficace, par l'expérimentation de méthodologies abordables et accessibles.
- h) Fourniture d'un appui à 85 membres, répartis dans toutes les régions de la FAO, qui se sont engagés à promouvoir 54 produits agricoles spéciaux dans le cadre de l'initiative de la FAO «Un pays, un produit prioritaire». Ce soutien concerne des produits horticoles, des espèces cultivées en plein champ et des produits forestiers et comprend des activités de démonstration d'agroforesterie et de renforcement des capacités en matière de production agroécologique.

IV. Activités de la FAO en faveur de la transposition de l'agroforesterie à plus grande échelle

15. Qu'elle concerne la gestion des arbres sur les exploitations agricoles ou la pratique de l'agriculture dans les paysages forestiers, l'agroforesterie est une bonne illustration des synergies qui existent entre les arbres et l'agriculture³⁰. Environ 40 pour cent des terres agricoles dans le monde possèdent un couvert forestier supérieur à 10 pour cent et abritent un ensemble diversifié de systèmes agroforestiers qui répondent à différents objectifs de subsistance tout en contribuant aux fonctions écosystémiques³¹.

16. Les systèmes agroforestiers ont tendance à être plus résilients que l'agriculture conventionnelle face aux chocs environnementaux et aux effets du changement climatique. En fonction du système et des conditions locales, ils peuvent abriter entre 50 et 80 pour cent de la biodiversité des forêts naturelles comparables³², améliorer la sécurité alimentaire et la nutrition et accroître la productivité des cultures. On observe un regain d'intérêt pour l'agroforesterie en tant que vecteur de solutions transformatrices face à la crise climatique – par exemple, le *Sixième Rapport*

²⁶ La FAO et le Fonds vert pour le climat. <https://www.fao.org/gcf/projects/redd-results-based-payments-projects/fr>

²⁷ Haddad, F. F., Herrera, P. M., et Besbes, B. 2022. *Grazing with trees – A silvopastoral approach to managing and restoring drylands*. Rome, FAO. <https://doi.org/10.4060/cc2280en>

²⁸ COAG:LI/2024/9.

²⁹ Gestion durable de la faune sauvage. Programme de gestion durable de la faune sauvage. <https://www.swm-programme.info/fr/>

³⁰ Udawatta, R. P., Rankoth, L. M., et Jose, S. 2019. Agroforestry and Biodiversity. *Sustainability* 2019, 11, 2879.

³¹ Zomer, R. J., Trabucco, A., Coe, R., et Place, F. 2009. *Trees on farm: analysis of global extent and geographical patterns of agroforestry*. Centre mondial d'agroforesterie (ICRAF). Nairobi (Kenya).

³² Voir la note de bas de page 29.

d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) fait spécifiquement référence à l'agroforesterie, dans laquelle le GIEC voit une solution efficace d'adaptation au changement climatique³³.

17. Néanmoins, il reste des obstacles à surmonter pour développer l'agroforesterie à plus grande échelle, objectif qui nécessite de renforcer la collaboration intersectorielle et les liens bénéfiques entre agriculture et forêts, comme l'ont recommandé le Comité des forêts à sa 26^e session et le Comité de l'agriculture à sa 28^e session³⁴. En 2022, la FAO a effectué un bilan interne de l'agroforesterie et une Évaluation mondiale des besoins en capacités liées à l'agroforesterie³⁵, pour fournir une base de référence sur les capacités existantes en agroforesterie au niveau mondial et identifier les lacunes auxquelles la FAO, par son soutien, peut le plus utilement remédier. Des réponses ont été envoyées à l'enquête par 1 572 personnes de 145 pays.

18. Les résultats ont mis en évidence un certain nombre de domaines d'expertise et de lacunes en matière de capacités, qui sont énumérés ci-dessous:

Points forts sur le plan des capacités mondiales	Lacunes sur le plan des capacités mondiales
a. Expertise environnementale et écologique	a. Production de revenus
b. Gestion des arbres et des forêts	b. Analyses coûts-avantages de l'agroforesterie
c. L'agroforesterie au service de la restauration	c. Élaboration de plans d'activité rentables et de stratégies axées sur le marché
d. Planification et mise en œuvre de l'agroforesterie au niveau des exploitations	d. Accès aux marchés et aux chaînes de valeur
e. Mobilisation et inclusion des communautés	e. Mobilisation de financements
f. Intégration de la science et des savoirs traditionnels	f. Renforcement des droits fonciers, des droits sur les arbres et des droits sur les ressources
g. Développement des capacités et services d'appui	g. Formulation, mise en œuvre et analyse des politiques

19. En réponse à ces constatations, la FAO s'est efforcée de renforcer la collaboration intersectorielle sur l'agroforesterie, en lançant une série d'activités faisant intervenir un certain nombre de ses unités – notamment les divisions des forêts, de la production végétale et de la protection des plantes, de la production et de la santé animales, de l'économie et des politiques agroalimentaires, de l'alimentation et de la nutrition, ainsi que des systèmes agroalimentaires et de la sécurité sanitaire des aliments, le Bureau du changement climatique, de la biodiversité et de l'environnement, le Bureau de l'innovation et les bureaux décentralisés.

20. La Division des forêts et la Division de la production végétale et de la protection des plantes ont formé ensemble un groupe de travail qui a élaboré un plan de travail commun pour l'exercice biennal 2024-2025. Les principales activités conjointes prévues sont les suivantes:

- a. réalisation, dans le cadre de l'Évaluation des ressources forestières mondiales, d'une étude de suivi de l'agroforesterie mondiale afin de renforcer les méthodes actuellement utilisées pour estimer l'ampleur de l'agroforesterie et d'améliorer les statistiques sur l'agroforesterie (voir le rapport de situation ci-dessous);
- b. élaboration d'une série de documents d'orientation en trois parties, intitulée «Developing Business Cases for Agroforestry» («Développer des arguments commerciaux en faveur de l'agroforesterie»), dont la première partie sera publiée d'ici la fin de 2024, afin d'aider les professionnels à évaluer les coûts et les avantages de l'agroforesterie et les risques qui lui sont

³³ Sixième rapport d'évaluation du GIEC. <https://www.ipcc.ch/assessment-report/ar6/>

³⁴ Recommandations 17 a) et b) de la 26^e session du Comité des forêts et 18 b) de la 28^e session du Comité de l'agriculture.

³⁵ Springgay, E., et Pajel, P. 2024. *Breaking barriers to agroforestry: FAO's global capacity needs assessment*. In: E. Torquebiau (sous la direction de). *Agroforestry at Work*. Tropical Forest Issues 62. Ede (Pays-Bas), Tropenbos International.

<https://www.tropenbos.org/resources/publications/breaking+barriers+to+agroforestry:+fao%E2%80%99s+global+capacity+needs+assessment>

- associés, d'améliorer la viabilité économique des systèmes agroforestiers, ainsi que d'améliorer la prise de décisions en matière d'agroforesterie;
- c. à partir des résultats du bilan des écoles pratiques d'agriculture dans le secteur des petites exploitations forestières et agroforestières³⁶, élaboration d'un guide relatif à l'application de l'approche des écoles pratiques d'agriculture à l'agroforesterie, qui sera publié début 2025. Un atelier d'experts a été organisé au siège de la FAO, à Rome, du 4 au 6 octobre 2023 dans le but de recenser les questions d'importance prioritaire. Les écoles pratiques d'agriculture en agroforesterie se sont réunies au Mozambique dans le cadre du projet PROMOVE;³⁷
 - d. en collaboration avec *Silva Mediterranea*, élaboration et mise en œuvre à titre pilote d'une formation professionnelle sur la vulgarisation en agroforesterie destinée aux jeunes cadres, qui aborde les questions liées aux perspectives de carrière des jeunes et à la vulgarisation en agroforesterie;
 - e. partage de connaissances et activités de plaidoyer (par exemple, le Comité des forêts et le Comité de l'agriculture ont organisé une manifestation conjointe spéciale sur le développement de l'agroforesterie le 7 décembre 2023, lors de la 174^e session du Conseil de la FAO³⁸);
 - f. soutien technique à l'intégration de l'agroforesterie dans la formulation du prochain Programme mondial intégré sur les systèmes alimentaires relevant du FEM-8³⁹.
21. Les autres activités principales ayant trait à l'agroforesterie sont les suivantes:
- a. collaboration avec le Fonds international de développement agricole (FIDA) pour la réalisation d'un bilan et d'une analyse du volet agroforestier du portefeuille d'investissements du FIDA⁴⁰;
 - b. élaboration d'un manuel sur les services techniques de vulgarisation en agroforesterie et d'un cours en ligne, grâce à un appui ciblé en faveur de l'initiative phare de la Décennie des Nations Unies pour la restauration des écosystèmes intitulée «Les agriculteurs africains transforment les systèmes alimentaires»⁴¹;
 - c. renforcement du soutien aux organisations de producteurs forestiers et agricoles par l'intermédiaire du Mécanisme forêts et paysans, l'accent portant plus particulièrement sur la diffusion des connaissances relatives aux dispositifs et stratégies de commercialisation optimaux pour différents types de systèmes agroforestiers.

V. Avancement de la préparation de l'étude mondiale de suivi de l'agroforesterie

22. Il n'existe pas de données à jour sur l'ampleur de l'agroforesterie dans le monde; l'étude théorique la plus récente visant à estimer l'importance des arbres dans l'agriculture remonte à 2014⁴².

³⁶ FAO. 2023. *Enabling 'Response-ability': A stocktaking of farmer field schools on smallholder forestry and agroforestry*. Rome. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/cc8043en>

³⁷ FAO. 2024. *La Situation des forêts du monde 2024 – Innovations dans le secteur forestier pour un avenir plus durable*. Rome, FAO. <https://doi.org/10.4060/cd1211fr>

³⁸ FAO. 2023. Manifestation en marge de la session du Conseil. <https://www.fao.org/newsroom/detail/agroforestry-is-a-key-climate-solution--director-general-says-at-fao-council-side-event/en>

³⁹ La FAO et le FEM. <https://www.fao.org/gef/GEF8/food-systems/fr>

⁴⁰ Strengthening agroforestry in IFAD operations (à paraître).

⁴¹ FAO et PNUE. African Farmers Transforming Food Systems. <https://www.decadeonrestoration.org/african-farmers-transforming-food-systems>

⁴² Zomer, R., Trabucco, A., Coe, R., Place, F., Van Noordwijk, M., et Xu, J. 2014. *Trees on farms: an update and reanalysis of agroforestry's global extent and socio-ecological characteristics*. Document de travail n° 179. Bogor (Indonésie), Centre mondial d'agroforesterie. https://www.researchgate.net/publication/262914994_Trees_on_farms_an_update_and_reanalysis_of_agroforestry's_global_extent_and_socio-ecological_characteristics

D'après l'édition 2020 de l'Évaluation des ressources forestières mondiales, les superficies consacrées à l'agroforesterie en 2020 étaient de 45,4 millions d'hectares selon les données communiquées par 71 pays et territoires, l'essentiel se trouvant en Asie (31,2 millions d'hectares) et en Afrique (12,8 millions d'hectares)⁴³.

23. Il est nécessaire d'améliorer la précision des données pour mieux comprendre la situation et les progrès de l'agroforesterie, aspects souvent négligés ou incorrectement pris en compte dans les inventaires nationaux. Les progrès récents de la télédétection et du suivi sur le terrain permettent d'effectuer des évaluations à grande échelle sur l'agroforesterie, avec pour objectifs d'intégrer les données obtenues dans les rapports et les plans nationaux sur ce secteur et de faciliter l'avancement des pays vers leurs objectifs en matière d'émissions, ainsi que leurs efforts de restauration.

24. La FAO mène actuellement une étude mondiale de suivi de l'agroforesterie dans le but d'évaluer le potentiel de développement de l'agroforesterie à une plus grande échelle, en améliorant les méthodologies de suivi et les statistiques⁴⁴. Les objectifs sont les suivants:

- a. renforcer les méthodes actuellement utilisées pour estimer l'ampleur de l'agroforesterie, aux niveaux national, régional et mondial;
- b. unifier et compléter les données relatives à l'agroforesterie que la FAO recueille déjà, notamment par l'intermédiaire de l'Évaluation des ressources forestières mondiales et de FAOSTAT;
- c. formuler des recommandations pour le suivi de l'agroforesterie et l'établissement des rapports y afférents, recommandations qui pourraient être incorporées dans les futures éditions de l'Évaluation des ressources forestières mondiales et autres statistiques de la FAO.

25. Avec l'appui de l'Union européenne et de la Suisse, les travaux sur l'étude mondiale de suivi de l'agroforesterie ont commencé, et le rapport devrait être publié en 2025. On a procédé à un inventaire des ensembles de données et méthodologies relatifs à l'agroforesterie et à l'agroécologie qui existent aux niveaux national, régional et mondial, ce qui a permis d'identifier 16 ensembles de données et méthodologies pertinents. La prochaine étape consistera à mettre au point une méthodologie améliorée de suivi de l'agroforesterie, qui sera validée lors d'ateliers d'experts en 2024 et mise en œuvre à titre pilote dans un échantillon de sites géographiques répartis entre différentes régions.

VI. La voie à suivre

26. La FAO vise à optimiser le potentiel de l'agroforesterie pour appuyer la transition vers des systèmes agroalimentaires plus efficaces, plus inclusifs, plus résilients et plus durables. Les activités seront mises en œuvre par l'intermédiaire de mécanismes d'exécution transversaux pouvant être adaptés à différents contextes et échelles.

27. Trois domaines de soutien prioritaires sont envisagés:

- a. Soutien à l'élaboration de politiques et de stratégies agroforestières nationales: pour développer l'agroforesterie à plus grande échelle et respecter leurs engagements à l'égard des buts et des objectifs internationaux, les pays doivent correctement intégrer ce secteur dans leurs politiques, leurs stratégies et leurs investissements. La FAO aide les membres, à leur demande, à élaborer et mettre en œuvre des politiques et des stratégies agroforestières, en

⁴³ FAO. 2020. *Évaluation des ressources forestières mondiales 2020 – Rapport principal*. Rome. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ca9825fr>

⁴⁴ En réponse à la recommandation conjointe formulée par le Comité des forêts à sa 26^e session et par le Comité de l'agriculture à sa 28^e session; en l'occurrence, les comités ont «invité la FAO à procéder, sous réserve de la disponibilité de ressources extrabudgétaires, à une évaluation mondiale de la situation en matière d'agroforesterie et des possibilités de développement du secteur à plus grande échelle, y compris des principes agroécologiques, à actualiser les catégories de l'Évaluation des ressources forestières mondiales qui couvrent les systèmes de production intégrant les arbres et les forêts, et à faire rapport sur les progrès accomplis à la 27^e session du Comité des forêts, et demandé au secrétariat du Comité des forêts de partager ces informations avec le secrétariat du Comité de l'agriculture et celui du Comité des pêches».

fournissant des conseils et en mettant au point des outils qui peuvent être adaptés aux contextes nationaux et locaux.

- b. Promotion de l'agroforesterie en tant que système de production durable: pour concrétiser pleinement leur potentiel, les systèmes agroforestiers doivent représenter des substituts économiquement viables à l'agriculture conventionnelle. Pour cela, il est nécessaire d'améliorer la conception et la mise en œuvre des systèmes agroforestiers et de mettre en place des chaînes d'approvisionnement et de valeur connexes qui contribuent à une économie rurale inclusive. La FAO concourt à cet objectif en renforçant les connaissances et les capacités en matière de conception et de mise en œuvre de systèmes et en encourageant l'investissement dans le développement des marchés et des chaînes de valeur.
- c. Amélioration des méthodologies et des outils de suivi de l'agroforesterie: la réussite de la mise en œuvre repose sur l'amélioration du suivi, ce qui nécessite de disposer d'indicateurs et de méthodologies pour les données de référence et d'établir des rapports d'avancement. La FAO s'emploie à améliorer les méthodologies, les ensembles de données et les outils permettant d'accéder aux données et aux plateformes de télédétection et de produire des cartes et des évaluations.