



## لجنة الزراعة

اللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية
الدورة الأولى
16 - 18 مارس/آذار 2022
برنامج العمل المتعدد السنوات للجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية التابعة للجنة الزراعة

<p>موجز</p> <p>أنشأت لجنة الزراعة في دورتها السابعة والعشرين واللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية التي أقرها المؤتمر في دورته الثانية والأربعين.<sup>1</sup> وتضطلع اللجنة الفرعية بموجب اختصاصاتها، بجملة أمور منها "إعداد برنامج متعدد السنوات لعملها لكي تنظر فيه اللجنة وتوافق عليه".<sup>2</sup></p> <p>وتتضمن هذه الوثيقة مسودة برنامج عمل اللجنة الفرعية المتعدد السنوات لكي تنظر فيها اللجنة الفرعية. ويهدف برنامج العمل المتعدد السنوات إلى توجيه عمل اللجنة الفرعية خلال الفترة 2022-2025. ومن المتوقع أن يتم استعراض وتحديث برنامج العمل المتعدد السنوات الذي يحدد مجالات العمل الرئيسية للجنة الفرعية، خلال الدورة المقبلة لهذه الأخيرة.</p> <p>الإجراءات المقترحة اتخاذها من جانب اللجنة الفرعية</p> <p>إن اللجنة الفرعية مدعوة إلى استعراض مسودة برنامج عملها المتعدد السنوات للفترة 2022-2025 وتنقيحها حسب الاقتضاء، لكي تنظر فيها لجنة الزراعة وتوافق عليها.</p>
---

<sup>1</sup> الفقرة 47 من الوثيقة C/2001/REP.

<sup>2</sup> الفقرة 21 والمرفق هاء من الوثيقة C/2021/21.

يمكن توجيه أي استفسارات بشأن مضمون هذه الوثيقة إلى:

السيد بديع بسباس

كبير المسؤولين المختصين بالإنتاج الحيواني

شعبة الإنتاج الحيواني وصحة الحيوان

الهاتف: +39 06570 53406

## مسودة

### برنامج العمل المتعدد السنوات للجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية (2022-2025)

#### أولاً - مقدمة

- 1- أنشأت لجنة الزراعة (اللجنة) في دورتها السابعة والعشرين للجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية (اللجنة الفرعية) باعتبارها منتدى حكوميًا دوليًا تقضي ولايته بمناقشة قضايا الثروة الحيوانية وأولوياتها والتوصل إلى توافق في الآراء بشأنها وبإسداء المشورة إلى اللجنة، ومن خلالها إلى مجلس منظمة الأغذية والزراعة (المنظمة) ومؤتمر المنظمة، حول البرامج والأنشطة الفنية والمتعلقة بالسياسات واللازمة لتحقيق المساهمة المتلى للثروة الحيوانية في التخفيف من وطأة الفقر، وتحقيق الأمن الغذائي والتغذية، وتأمين سبل عيش مستدامة، وإنجاز خطة عام 2030.<sup>3</sup> وتضطلع اللجنة الفرعية بموجب اختصاصاتها، بجملته أمور منها "إعداد برنامج عمل متعدد السنوات لعملها لكي تنظر فيه اللجنة وتوافق عليه".<sup>4</sup>
- 2- ويعرض برنامج العمل المتعدد السنوات القضايا والأولويات الرئيسية التي تتعلق بالثروة الحيوانية والتي ستنظر فيها اللجنة الفرعية في الفترة 2022-2025. ويُعدّ برنامج العمل المتعدد السنوات أداة رئيسية لتخطيط عمل اللجنة الفرعية ودورها المستقبلية.

#### ثانياً - القضايا والأولويات الرئيسية للجنة الفرعية في ما يتعلق بالثروة الحيوانية

- 3- يعاني أكثر من 800 مليون شخص في العالم من الجوع المزمن ويواجه المليارات غيرهم أشكالا أخرى من سوء التغذية. ولا تزال البلدان بعيدة عن تحقيق الهدف 2 من أهداف التنمية المستدامة المتعلق بالقضاء التام على الجوع.<sup>5</sup> وتُعدّ الأغذية ذات المصدر الحيواني الأرضي أغذية غنية بالمغذيات وتؤمن الطاقة والعديد من المغذيات الأساسية مثل البروتينات، والأحماض الدهنية، والمغذيات الدقيقة.<sup>6</sup> وتساهم المنتجات الغذائية المستمدة من الثروة الحيوانية في 33 في المائة من متناول البروتينات و 17 في المائة من متناول السعرات الحرارية في العالم، ولكن هذه المساهمة ليست موزعة بطريقة متساوية بين الأقاليم. وإن الأنواع والسلالات الحيوانية مكثفة مع مجموعة واسعة من البيئات، لذلك يمكن لقطاع الثروة الحيوانية أن يساهم بشكل كبير في القضاء على الجوع وسوء التغذية حتى في المناطق غير المناسبة لإنتاج المحاصيل.

<sup>3</sup> الفقرة 19 من الوثيقة C/2021/21.

<sup>4</sup> الفقرة 21 والمرفق هاء من الوثيقة C/2021/21.

<sup>5</sup> منظمة الأغذية والزراعة، 2021. تعقب التقدم المحرز في مؤشرات أهداف التنمية المستدامة المتعلقة بالأغذية والزراعة في عام 2021: تقرير عن المؤشرات التي ترعاها منظمة الأغذية والزراعة. روما، 143 ص. (متاح أيضاً على الرابط <https://www.fao.org/sdg-progress-report/2021/ar/>).

<sup>6</sup> FAO. 2018. *World Livestock: Transforming the livestock sector through the Sustainable Development Goals*. Rome. 220 pp. (متاح أيضاً على الرابط <https://doi.org/10.4060/ca1201en>).

4- ويعيش عُشر سكان العالم في الفقر المدقع. وبالرغم من أن هذه النسبة قد تراجعت في السنوات الأخيرة،<sup>7</sup> إلا أن الفقر قد زاد منذ ذلك الحين بسبب جائحة كوفيد-19.<sup>8</sup> وتساهم الثروة الحيوانية في التخفيف من وطأة الفقر وفي استحداث فرص العمل: فعلى المستوى العالمي، يعتمد أكثر من مليار شخص على الثروة الحيوانية لكسب معيشتهم. ويمثل صغار مربي الماشية، بما في ذلك الرعاة، نسبة كبيرة من منتجي الثروة الحيوانية. كما أنهم يتمتعون بقدرة محدودة على المقايضة في أسواق المدخلات والمخرجات على السواء، ولديهم فرص محدودة للوصول إلى برامج الحماية الاجتماعية. وإن العديد من صغار منتجي الثروة الحيوانية هم من النساء اللواتي تتوافر لهن في الكثير من الأحيان فرص أقل من الرجال للحصول على الموارد الطبيعية، وموارد الإنتاج، والائتمان، والمعلومات، والأسواق. وإن مشاركة الشباب في الزراعة آخذة في الانخفاض أيضاً.

5- وإن عبء الأمراض الحيوانية المصدر على صحة الإنسان مرتفع إذ تتسبب هذه الأمراض بوفاة 2.7 ملايين شخص في السنة بحسب التقديرات. وتعرقل الأمراض أيضاً مشاركة البلدان في التجارة الدولية. ويساهم الاستخدام غير المناسب لمضادات الميكروبات والإفراط في استخدامها في الإنتاج الحيواني، في زيادة مقاومة مضادات الميكروبات. ويتم التخلص من العقاقير البيطرية والمخلفات الأخرى في البيئة، ما يؤدي إلى تلوث التربة والمياه. وقد تتسبب الممارسات الرامية إلى زيادة ربحية الإنتاج الحيواني على المدى القصير في تدهور رعاية الحيوان، ما يؤثر في جهاز مناعة الحيوانات وإنتاجيتها. وإن التعاون بين المتخصصين في الإنتاج الحيواني وصحة الحيوان، ومسؤولي قطاع الصحة العامة، والقطاع الخاص من خلال نهج "صحة واحدة" أمر أساسي لمعالجة هذه القضايا.

6- وتعدّ الثروة الحيوانية أكبر مستخدم للأراضي الزراعية وهي تستهلك حوالي ثلث الإنتاج العالمي من الحبوب. وفي بعض المناطق، يعزى توسع الأراضي القابلة للزراعة على حساب الغابات إلى الطلب على الأعلاف. وتساهم الثروة الحيوانية في انبعاثات غازات الدفيئة (حوالي 14.5 في المائة من إجمالي انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ)<sup>9</sup> وتستخدم كميات كبيرة من المياه العذبة في العالم. ويشهد التنوع الوراثي للثروة الحيوانية حالة من التراجع المستمر.<sup>10</sup> ويمكن الحد من الآثار السلبية التي تتركها الثروة الحيوانية على البيئة وتحسين خدمات النظم الإيكولوجية من خلال اعتماد الحلول وأفضل الممارسات والابتكارات المستمدة من الطبيعة. وتعتبر الثروة الحيوانية عنصراً أساسياً بوجه خاص في الحلول المناخية المعتمدة في الزراعة، كما يمكنها أن تساهم في صون التنوع البيولوجي وفي الوظائف الهامة للنظام الإيكولوجي.

### ثالثاً- دور برنامج العمل المتعدد السنوات كأداة تخطيط للجنة الفرعية

7- سيساعد برنامج العمل المتعدد السنوات اللجنة الفرعية على التخطيط لتحقيق المخرجات المتفق عليها، وعلى بلوغ أهدافها والوفاء بولايتها. كما أنه سيوجه عملية تحديد أولويات الأمانة، وسيحدد فرص التعاون مع الشركاء، وسيدعم حشد الموارد.

<sup>7</sup> الأمم المتحدة. 2019. تقرير أهداف التنمية المستدامة 2019. نيويورك. (متاح أيضاً على الرابط

(<https://unstats.un.org/sdgs/report/2019/The-Sustainable-Development-Goals-Report-2019.pdf>).

<sup>8</sup> <https://blogs.worldbank.org/developmenttalk/covid-19-leaves-legacy-rising-poverty-and-widening-inequality>

<sup>9</sup> Gerber, P.J., Steinfeld, H., Henderson, B., Mottet, A., Opio, C., Dijkman, J., Faluccci, A. et al. 2013. *Tackling climate change through livestock: a global assessment of emissions and mitigation opportunities*. Rome, FAO.

139 pp. (متاح أيضاً على الرابط <http://www.fao.org/3/a-i3437e.pdf>).

<sup>10</sup> FAO. 2015. *The second report on the state of the world's animal genetic resources for food and*

*agriculture*. Rome. 606 pp. (متاح أيضاً على الرابط <https://www.fao.org/3/i4787e/i4787e.pdf>).

- 8- وتماشياً مع اختصاصات اللجنة الفرعية، ستسدي هذه الأخيرة المشورة للجنة في ما يخص المسائل الفنية والسياساتية ذات الصلة بالثروة الحيوانية والعمل الذي ستضطلع به المنظمة في مجال الثروة الحيوانية. ويشير مصطلح "الثروة الحيوانية" في هذه الوثيقة إلى جميع الحيوانات البرية المستخدمة من أجل الأغذية والزراعة.<sup>11</sup>
- 9- وبناء على نصيحة مكتب اللجنة، يمتد برنامج العمل المتعدد السنوات المقترح على أربع سنوات ويتم استعراضه وتعديله بصورة منتظمة حسب الاقتضاء.

### رابعاً- المواضيع والنتائج الرئيسية لبرنامج عمل اللجنة الفرعية المتعدد السنوات

- 10- تسعى المنظمة إلى تعظيم مساهمة قطاع الثروة الحيوانية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة. ويساهم برنامج العمل المتعدد السنوات في الإطار الاستراتيجي للمنظمة للفترة 2022-2031، حيث أنه يدعم التحوّل إلى نظم زراعية وغذائية أكثر كفاءة وشمولاً وقدرة على الصمود واستدامة، ويغطي ثلاثة مجالات مواضيعية أساسية هي:
- نظم الثروة الحيوانية المستدامة لتحقيق الأمن الغذائي والتغذية والنمو الاقتصادي الشامل؛
  - والصحة الحيوانية والعامة والبيئية من خلال نهج الصحة الواحدة؛
  - واستخدام الموارد الطبيعية، وتغيّر المناخ، والتنوع البيولوجي.
- 11- ولقد عُرضت هذه المجالات المواضيعية خلال الدورة السابعة والعشرين للجنة في الوثيقة COAG/2020/5<sup>12</sup> وحددت إطار جدول أعمال الدورة الأولى للجنة الفرعية. وقد بدأ العمل في هذه المجالات في عام 2021 وسيستمر خلال الفترة 2022-2025.

### ألف- نظم الثروة الحيوانية المستدامة لتحقيق الأمن الغذائي والتغذية والنمو الاقتصادي الشامل

- 12- طلبت اللجنة في دورتها السابعة والعشرين إلى المنظمة إجراء تقييم عالمي شامل مستند إلى العلم والأدلة لمساهمة الثروة الحيوانية في تحقيق الأمن الغذائي، والنظم الغذائية المستدامة، والتغذية، والأنماط الغذائية الصحية.<sup>13</sup>
- 13- وسيغطي التقييم جميع المصادر الرئيسية للأغذية الحيوانية المصدر المتأنية من الأنواع البرية (التدييات والطيور والحشرات) ذات الأهمية الإقليمية أو العالمية ومن جميع نظم الثروة الحيوانية. وسيعتمد التقييم نهج النظم الزراعية والغذائية بهدف تقديم توجيهات متوازنة وشاملة للسياسات ودعم التحوّل المستدام لقطاع الثروة الحيوانية من أجل المساهمة على أفضل وجه في تحقيق خطة عام 2030.
- 14- ومن المقرر إجراء التقييم بين عامي 2021 و2024 بالاستناد إلى أربع وثائق عناصر تحمل عناوين العمل التالية:
- (1) مساهمة الأغذية ذات المصدر الحيواني الأرضي في الأنماط الغذائية الصحية من أجل تحسين النتائج التغذوية والصحية - استعراض الأدلة والسياسات بشأن حالة المعارف والفجوات؛ (2) والعوامل المحددة لمعرض الأغذية ذات المصدر الحيواني الأرضي والطلب عليها واستهلاكها - تحليل تاريخي ونظرة استشرافية؛ (3) ومساهمة قطاع الثروة الحيوانية في الأمن الغذائي والنظم الزراعية والغذائية المستدامة - المنافع وأوجه التآزر والمقايضات؛ (4) والخيارات المتاحة لتحويل قطاع الثروة الحيوانية

<sup>11</sup> الفقرة 21 والمرفق هاء من الوثيقة C/2021/21.

<sup>12</sup> متاحة على الرابط التالي <https://www.fao.org/3/nd382en/ND382EN.pdf>.

<sup>13</sup> الفقرة 14 من الوثيقة C/2021/21.

بطريقة مستدامة من خلال التغيير التدريجي أو التحويلي للمساهمة على نحو أفضل في تحقيق الأمن الغذائي والأنماط الغذائية الصحية والتغذية. ولقد تم الانتهاء من إعداد وثيقة العناصر 1 وعرضها على الدورة الأولى للجنة الفرعية. ومن المقرر إعداد وثائق العناصر 2 و3 و4 لعرضها على الدورات اللاحقة رهناً بتوافر الموارد اللازمة. وسيتم، في وقت لاحق، إعداد وثيقة تليفية.

15- وتعمل نظم الإنتاج الحيواني الصغيرة النطاق وسلاسل القيمة المرتبطة بها كمحرك اقتصادي واجتماعي يوفر الأمن الغذائي والتغذية، وفرص العمل، وعوامل مضاعفة أخرى للاقتصادات المحلية. ولكن صغار المنتجين يواجهون عددًا من التحديات، بما في ذلك عدم كفاية فرص الوصول إلى الموارد الإنتاجية والطبيعية، والخدمات، والمعلومات، والتكنولوجيا، والابتكارات، الأمر الذي يعيق إنتاجيتهم.

16- وكانت اللجنة قد طلبت إلى المنظمة إعداد وثيقة فنية عن أفضل الممارسات استنادًا إلى الأدلة العلمية السليمة، بما في ذلك النظر في التوصيات ذات الصلة على مستوى السياسات التي اعتمدها لجنة الأمن الغذائي العالمي<sup>14</sup> في دورتها الثالثة والأربعين بهذا الشأن، باعتبارها الأساس للنظر في شروع الأعضاء في مفاوضات بشأن الخطوط التوجيهية الطوعية لتعزيز إنتاجية صغار مربي الماشية.<sup>15</sup>

17- ولقد عُرضت الوثيقة COAG:LI/2022/3 بشأن الممارسات الجيدة لتحسين إنتاجية صغار منتجي الثروة الحيوانية بشكل مستدام على الدورة الأولى للجنة الفرعية. وتصف هذه الوثيقة خصائص نظم الإنتاج الصغيرة النطاق وأهميتها، والتحديات التي يواجهها صغار المنتجين، والخيارات المتاحة لتحسين إنتاجية هذه النظم. ويتطلب وضع صك دولي يهدف إلى توجيه الحوار والعمليات السياساتية والإجراءات لتحسين إنتاجية صغار منتجي الثروة الحيوانية، عملية شاملة وتشاركية وعالمية. وقد يشكل وضع مثل هذا الصك نتيجة أخرى تحققها اللجنة الفرعية في إطار مجال العمل الرئيسي هذا.

### باء- الصحة الحيوانية والعمامة والبيئية من خلال نهج الصحة الواحدة

18- تعمل منظمة الأغذية والزراعة بشكل وثيق مع منظمة الصحة العالمية، والمنظمة العالمية لصحة الحيوان، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة على السعي معًا نحو اعتماد نهج الصحة الواحدة الذي يسعى إلى معالجة تهديدات الأمراض بشكل شامل في إطار التفاعل بين الإنسان والحيوان والبيئة.

19- وستقوم اللجنة الفرعية في إطار مجال العمل هذا، برصد تعميم نهج الصحة الواحدة والأمن البيولوجي في قطاع الثروة الحيوانية. ويشمل ذلك رفع تقارير منتظمة عن الدعم الذي تقدمه المنظمة للأعضاء لتنفيذ مسار الإدارة التدريجي في مجال الأمن البيولوجي ولتحسين الأطر الوطنية للإنذار المبكر في مجال الصحة الواحدة. ولمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على الوثيقة COAG:LI/2022/5 بشأن تعزيز القدرات الوطنية المنسقة لإدارة مخاطر الأمراض الحيوانية والأمراض الناشئة الحيوانية المصدر من خلال نهج الصحة الواحدة.

Committee on World Food Security. 2016. *Sustainable agricultural development for food security and nutrition: what roles for livestock? Policy Recommendations*. FAO. 8 pp. (متاح أيضًا على الرابط

[www.fao.org/3/bq854e/bq854e.pdf](http://www.fao.org/3/bq854e/bq854e.pdf)

<sup>15</sup> الفقرة 14 من الوثيقة C/2021/21.

20- وشددت اللجنة في دورتها السابعة والعشرين، على أهمية المسؤولية المشتركة التي تقع على عاتق المنظمة في تعزيز استخدام مضادات الميكروبات بشكل حذر ومسؤول في قطاعي الأغذية والزراعة. كما أنها شجعت المنظمة على استكشاف مكوثات بديلة للاستعاضة عن مضادات الميكروبات كمحفزات للنمو.<sup>16</sup>

21- وتعرض خلال الدورة الأولى للجنة الفرعية الوثيقة COAG:LI/2022/7 بشأن الممارسات البديلة في مجال العلف لتشجيع الاستخدام المستدام لمضادات الميكروبات. وتقدم هذه الوثيقة لمحة عامة عن استخدام محفزات النمو المضادة للميكروبات في قطاع الثروة الحيوانية وما يرتبط بذلك من تداعيات، وتعرض ممارسات التغذية التي يمكنها أن تساهم في الحد من محفزات النمو المضادة للميكروبات أو الاستعاضة عنها، فضلاً عن المتطلبات والإجراءات الجماعية اللازمة لاعتماد هذه الممارسات. وفي حال وافقت اللجنة الفرعية على ذلك، سيتم تطوير قاعدة بيانات لرصد السياسات والتشريعات المتعلقة بمحفزات النمو المضادة للميكروبات وتأثيراتها على صحة الحيوان ورفايته وعلى الإنتاجية، ولوضع قائمة حصر بممارسات التغذية البديلة.

### جيم- استخدام الموارد الطبيعية وتغيير المناخ والتنوع البيولوجي

22- منظمة الأغذية والزراعة هي الوكالة الراعية لعدّة مؤشرات لأهداف التنمية المستدامة المتعلقة بتغيير المناخ والموارد الطبيعية. وتعمل المنظمة على تعزيز قاعدة الأدلة والمعارف من خلال إجراء عمليات التقييم وتقدير آثار الخيارات الفنية لتحسين الأداء البيئي للقطاع. وخلال الدورة السادسة والعشرين لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغيير المناخ، اعترفت الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية والهيئة الفرعية للتنفيذ بأن نظم إدارة الثروة الحيوانية معرّضة بدرجة كبيرة لآثار تغيير المناخ وبأنه يمكن لنظم الثروة الحيوانية أن تساهم في الصمود في وجه تغيير المناخ وفي الحد من انبعاثات غازات الدفيئة عندما تتم إدارتها بصورة مستدامة وتحسينها.<sup>17</sup>

23- وتطوّر المنظمة الأدوات والمنهجيات والبروتوكولات اللازمة لتقييم الآثار البيئية الناجمة عن نظم الثروة الحيوانية، وتحدد أفضل الممارسات<sup>18</sup> على المستوى القطري. وتبني المنظمة أيضاً قدرات الحكومات والقطاع الخاص ومؤسسات التمويل من أجل استخدام هذه الأدوات لوضع قوائم حصر وطنية بغازات الدفيئة وللوصول إلى خطط تمويل للأنشطة المتعلقة بالمناخ والاستثمار فيها.

24- ويُعدّ التخمر المعوي مصدرًا رئيسيًا لغاز الميثان الذي هو أحد ملوثات المناخ القصير الأجل. ويتيح الحد من انبعاثات الميثان الفرصة لتحقيق فوائد مناخية بوتيرة أسرع، لا سيما في قطاع الثروة الحيوانية. ولهذا السبب، انضمت أكثر من 110 بلدان خلال الدورة السادسة والعشرين لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغيير المناخ، إلى التعهد العالمي بشأن الميثان الذي تقوده الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد الأوروبي والذي يهدف إلى خفض انبعاثات الميثان بنسبة 30 في المائة عن مستويات عام 2020 بحلول عام 2030.<sup>19</sup> ولقد أثبتت المنظمة أن اعتماد أفضل الممارسات

<sup>16</sup> الفقرات 23 إلى 26 من الوثيقة C/2021/21.

<sup>17</sup> الوثيقة FCCC/SB/2021/L.1.

<sup>18</sup> أنظر منظمة الأغذية والزراعة، 2021. أداة تقييم أداء الزراعة الإيكولوجية. في: منظمة الأغذية والزراعة [النسخة الإلكترونية]. روما. [ورد ذكره في 13 ديسمبر/كانون الأول 2021]. <http://www.fao.org/agroecology/tools-tape/en/> ومنظمة الأغذية والزراعة، 2021. نموذج المحاسبة البيئية للثروة الحيوانية العالمية. في: منظمة الأغذية والزراعة [النسخة الإلكترونية]. روما. [ورد ذكره في 13 ديسمبر/كانون الأول 2021].

<http://www.fao.org/gleam/resources/en/>

<sup>19</sup> أنظر <https://www.globalmethanepledge.org/>.

والتقنيات الحالية في مجالات الأعلاف والصحة والتربية وإدارة الروث يمكنه أن يساعد على خفض انبعاثات غازات الدفيئة بنسبة تصل إلى 30 في المائة.<sup>20</sup>

25- ومن شأن تعزيز ممارسات الرعي المتجدد وإعادة تأهيل المراعي المتدهورة أن يساعد على احتجاز الكربون في التربة وإعادته إليها في الوقت نفسه الذي يحسن فيه التنوع البيولوجي وجودة المياه، لا سيما في نظم الرعي المكثف. ويمكن لتحسين إدارة الروث أن يؤدي إلى تجنب فقدان المغذيات وأن يساهم في سلامة التربة وإنتاج الطاقة المتجددة.

26- وتُعرض على الدورة الأولى للجنة الفرعية الوثيقة COAG:LI/2022/4 بشأن إدراج قطاع الثروة الحيوانية في الإجراءات الوطنية بشأن المناخ مع مراعاة قدرته على التكيف والصمود في وجه تغيّر المناخ ومساهمته في التنوع البيولوجي وخدمات النظام الإيكولوجي. وتستعرض هذه الوثيقة قدرة الثروة الحيوانية على المساهمة في العمل المناخي وتحسين التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية. كما أنها توفّر لمحة عامة عن الدعم الذي تقدمه المنظمة للأعضاء من أجل رفع مستوى طموح عملهم المناخي وتنمية قطاع الثروة الحيوانية على نحو مستدام.

27- وسترصد اللجنة الفرعية في إطار مجال العمل هذا، الدعم الذي تقدمه المنظمة للأعضاء من أجل دمج مقاصد التكيف مع تغيّر المناخ والتخفيف من وطأته المرتبطة بالثروة الحيوانية في السياسات الوطنية المتعلقة بالمناخ. وبصورة خاصة، ستفيد الوثيقة عن المشاورات الإقليمية الرامية إلى وضع استراتيجيات إقليمية بشأن التكيف مع تغيّر المناخ والتخفيف من وطأته في قطاع الثروة الحيوانية، وعن إعداد السياسات الوطنية بشأن الثروة الحيوانية وتغيّر المناخ، وعن دراسات الجدوى الوطنية للحد من انبعاثات الميثان المعوي.

### خامساً- جدولة الأنشطة ضمن برنامج العمل المتعدد السنوات

28- لقد أُعدّ برنامج العمل المتعدد السنوات للسماح للجنة الفرعية بالتركيز على الأولويات التي حددتها اللجنة. وسيساعد البرنامج على تحضير المعالم الرئيسية والمخرجات بشكل دقيق خلال فترة تدوم أربع سنوات، ما يتيح الوقت الكافي لإجراء نقاشات مستنيرة. ويُقترح التركيز على ثلاثة إلى أربعة مخرجات أو معالم رئيسية خلال الدورة الواحدة.

29- ويجب أن يصاغ العمل التحضيري لكل مخرج ومعلم من المخرجات والمعالم الرئيسية المقترحة على شكل أنشطة محددة زمنياً، وسيتم رفع تقارير عن التقدم المحرز في هذه الأنشطة إلى دورات اللجنة الفرعية. ويقدم الجدول 1 الوارد في المرفق بهذه الوثيقة جدولاً زمنياً يمتد على الدورات الثلاث القادمة للجنة الفرعية. ويشكل هذا الجدول الركيزة التي يقوم عليها برنامج العمل المتعدد السنوات. ويجوز للجنة الفرعية أن تستعرض برنامج العمل المتعدد السنوات في كل دورة من دوراتها وأن تقدم التوجيهات بشأن القضايا التي يجب معالجتها في دورتها القادمة وكيفية القيام بذلك.

30- وستقوم اللجنة الفرعية، بموجب لائحته الداخلية واختصاصاتها، وتحت إشراف مكتبها، بالتخطيط لبرنامج عملها وتنفيذه بالتعاون مع الأجهزة والشركاء المعنيين، وإنشاء قنوات اتصال مع أصحاب المصلحة المتعددين، وبرصد التقدم المحرز في عملها ورفع التقارير بشأنه إلى اللجنة، من جملة أمور أخرى.

<sup>20</sup> Gerber, P.J., Steinfeld, H., Henderson, B., Mottet, A., Opio, C., Dijkman, J., Falcucci, A. et al. 2013. *Tackling climate change through livestock: a global assessment of emissions and mitigation opportunities*. Rome, FAO. 139 pp. (متاح أيضاً على الرابط <http://www.fao.org/3/a-i3437e.pdf>).



## المرفق

الجدول 1: المخرجات والمعالم الرئيسية لبرنامج العمل المتعدد السنوات للفترة 2022-2025 الخاص باللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية التابعة للجنة الزراعة

الدورة الأولى (16-18 مارس/آذار 2022)	الدورة الثانية	الدورة الثالثة	المجالات المواضيعية
التقييم: <sup>1</sup> وثيقة العناصر <sup>ii</sup> بشأن مساهمة الأغذية ذات المصدر الحيواني الأرضي في الأنماط الغذائية الصحية	التقييم: الوثائق الأخرى المقرر إعدادها (أنظر الفقرة 14)	التقييم: التقرير التوليقي حلقة عمل عالمية/إقليمية لعرض نتائج التقييم	نظم الثروة الحيوانية المستدامة لتحقيق الأمن الغذائي والتغذية والنمو الاقتصادي الشامل
الممارسات الجيدة لتحسين إنتاجية صغار منتجي الثروة الحيوانية	استعراض التقدم المحرز في إعداد خطوط توجيهية طوعية أو صكوك أخرى في حال طلبت اللجنة الفرعية واللجنة ذلك	مسودة الخطوط التوجيهية الطوعية أو الصكوك الأخرى	
نُهج الصحة الواحدة والأمن البيولوجي في قطاع الثروة الحيوانية	المقاصد والمؤشرات الخاصة بنهج الصحة الواحدة والأمن البيولوجي	استعراض التقدم المحرز في بالنسبة إلى نُهج الصحة الواحدة والأمن البيولوجي	الصحة الحيوانية والعمامة والبيئية من خلال نُهج الصحة الواحدة
الممارسات البديلة للتصدي لمحفزات النمو المضادة للميكروبات في قطاع الثروة الحيوانية	إعداد خطوط توجيهية طوعية أو صكوك أخرى		
دمج الثروة الحيوانية في السياسات الوطنية المتعلقة بالمناخ	الأساليب والمقاييس المتعلقة بالتكيف مع تغيّر المناخ والتخفيف من وطأته	استعراض التقدم المحرز في دمج الثروة الحيوانية في السياسات الوطنية المتعلقة بتغيّر المناخ	استخدام الموارد الطبيعية، وتغيّر المناخ، والتنوع البيولوجي
اعتماد برنامج العمل المتعدد السنوات	استعراض منتصف المدة لبرنامج العمل المتعدد السنوات		إدارة برنامج العمل المتعدد السنوات

<sup>i</sup> التقييم العالمي لمساهمة الثروة الحيوانية في الأمن الغذائي، والنظم الغذائية المستدامة، والتغذية، والأنماط الغذائية الصحية.

<sup>ii</sup> مساهمة الأغذية ذات المصدر الحيواني الأرضي في الأنماط الغذائية الصحية لتحسين النتائج التغذوية والصحية - استعراض الأدلة والسياسات بشأن حالة المعارف.