



Atelier National du CCPA 2015

Quoi de neuf cette année ?

Comité des Normes

Lignes directrices

Nicolas Devillers

30 Mai 2015 | Montréal, QC

Membres du Comité en 2014-2015

Patricia Turner (Présidente)	Association Canadienne des Médecins Vétérinaires	Université de Guelph, Ontario
Eileen Denovan-Wright	Association des Universités et Collèges du Canada	Université Dalhousie, Nouvelle Écosse
Albrecht Schulte-Hostedde	Société Canadienne pour l'Écologie et l'Évolution	Université Laurentienne, Ontario
Gordon Mitchell	Agence Canadienne d'Inspection des Aliments	Ontario
Nicolas Devillers	Agriculture et Agroalimentaire Canada	Québec
Barbara Cartwright	Fédération des sociétés canadiennes d'assistance aux animaux	Ontario
Darren Grandel	Fédération des sociétés canadiennes d'assistance aux animaux	Ontario
Jim Sherry	Environnement Canada	Ontario
Elisabeth Ormandy	Société canadienne de bioéthique	Colombie Britannique
Phillip Byrne	Pêches et Océans Canada	Université de l'île du Prince Edouard

Mandat du Comité des normes

BUT: Prévoir le **développement et le renouvellement des lignes directrices, politiques et bonnes pratiques**, en ce qui concerne le bien-être et le traitement éthique des animaux utilisés en recherche, en enseignement et dans les tests.

MANDAT

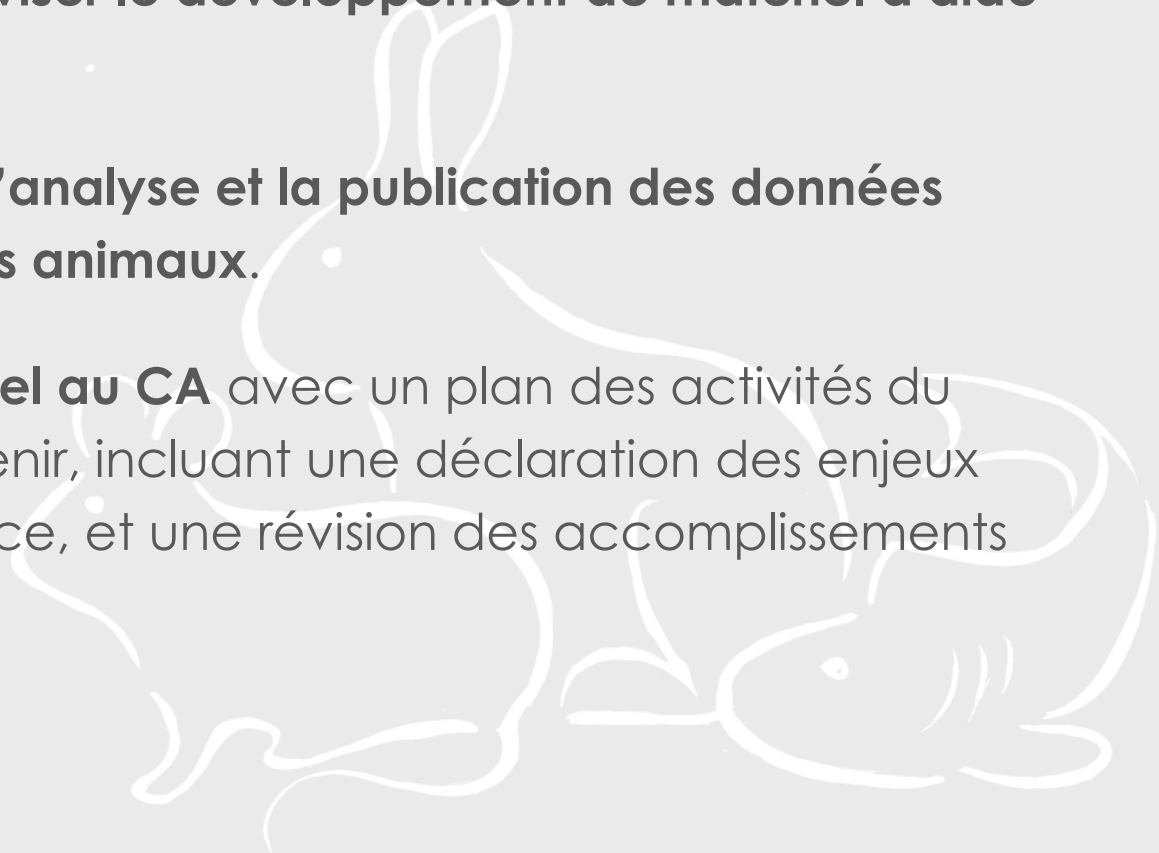
1. **Déterminer les lignes directrices, politiques et bonnes pratiques à développer et mettre à jour**, par recommandations au CA pour considération et approbation.

2. **Superviser le développement et la révision** des lignes directrices, politiques et bonnes pratiques.

- Établir des sous-comités/groupe de travail ad hoc d'experts pour aider cette tâche.
- Travailler avec le Comité des évaluations et de la certification pour développer les politiques en lien avec leur mandat.
- Développer des stratégies pour réduire l'utilisation d'animaux en science et minimiser les préjudices et la détresse qui leur sont occasionnés (3Rs).

Mandat du comité - suite

3. Faire des **recommandations concernant la mise en œuvre** des lignes directrices et **superviser le développement de matériel d'aide** lorsque nécessaire.
4. **Superviser la collecte, l'analyse et la publication des données nationales d'utilisation des animaux.**
5. **Fournir un rapport annuel au CA** avec un plan des activités du Comité pour l'année à venir, incluant une déclaration des enjeux auxquels le comité fait face, et une révision des accomplissements de l'année passée.



Mandat du comité - suite

6. En collaboration avec le Comité des affaires publiques et des communications, **aider au développement et à la dissémination d'informations** faciles à utiliser en lien avec le mandat du Comité, à travers le site Internet et d'autres moyens appropriés.

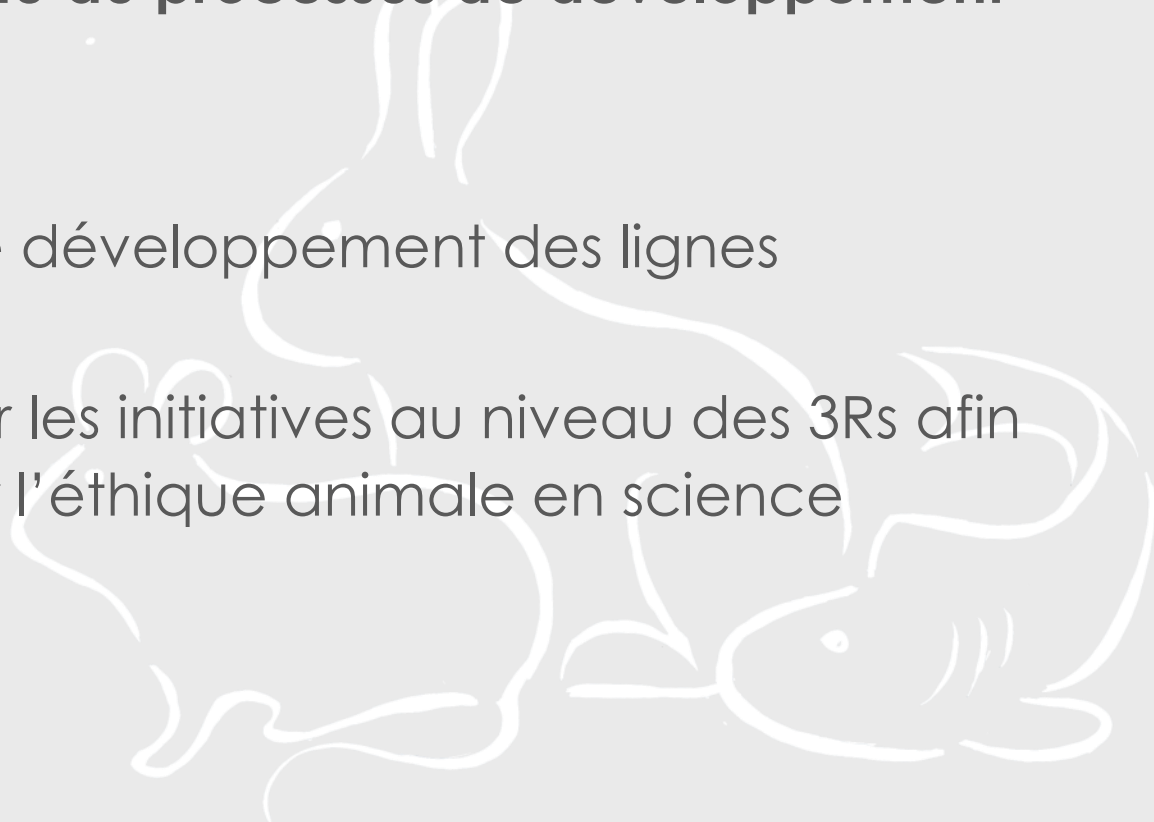
7. **Recommander les changements proposés aux termes de références du comité** auprès du Comité de la gouvernance et des nominations pour considération.



Plan Stratégique du Comité

○ But principal

- **Élever le niveau du processus de développement des normes**
- Objectifs:
 - Optimiser le développement des lignes directrices
 - Approfondir les initiatives au niveau des 3Rs afin d'améliorer l'éthique animale en science



Lignes Directrices – Critères de priorité

○ Répercussions éthiques

- Nombres d'animaux affectés, tendances en matière d'utilisation, douleur et détresse

○ Demande

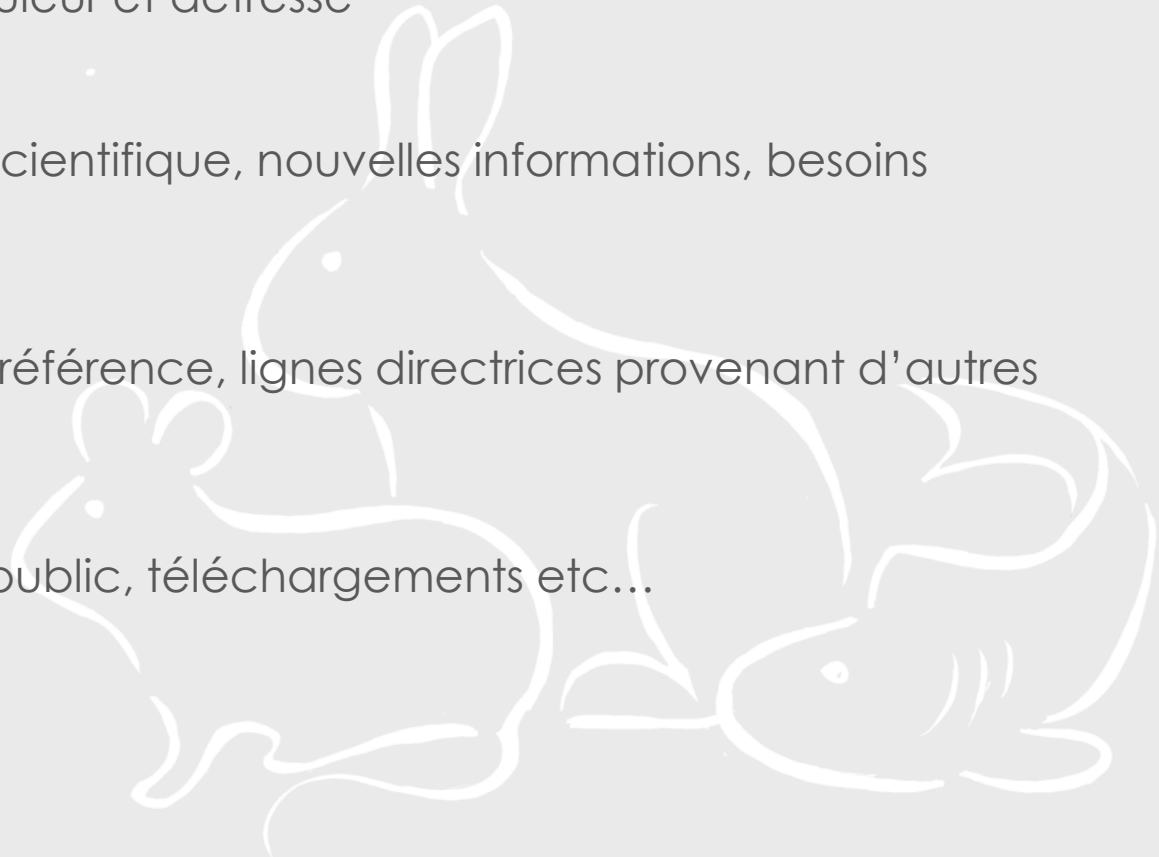
- Communauté scientifique, nouvelles informations, besoins d'évaluation

○ Faisabilité

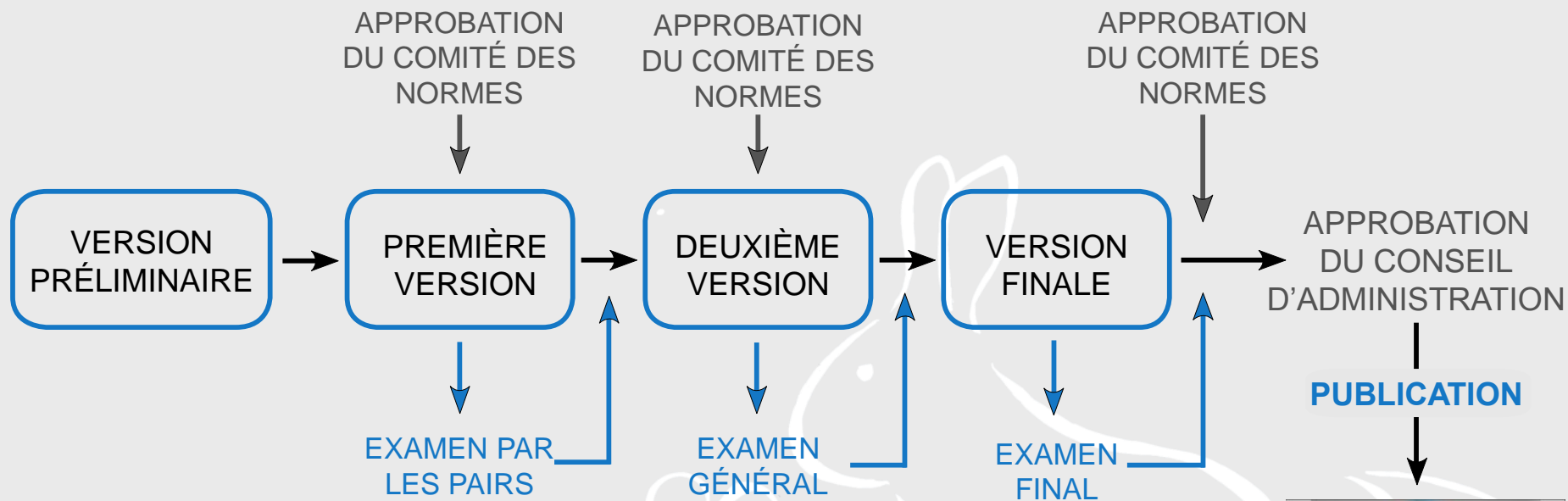
- Documents de référence, lignes directrices provenant d'autres juridictions

○ Autre

- Perception du public, téléchargements etc...

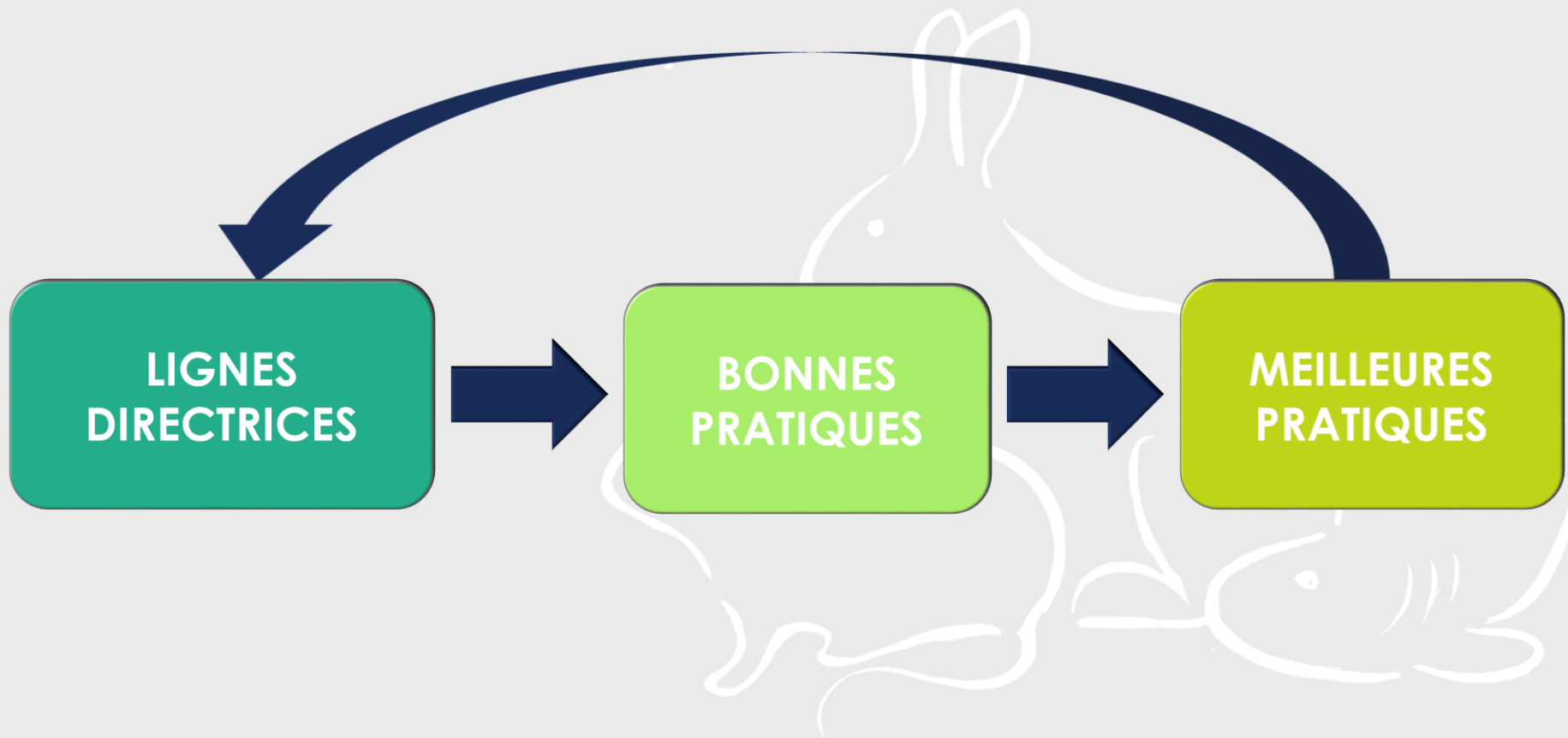


Processus de Développement des Lignes directrices



Mise en œuvre

○ Itératif



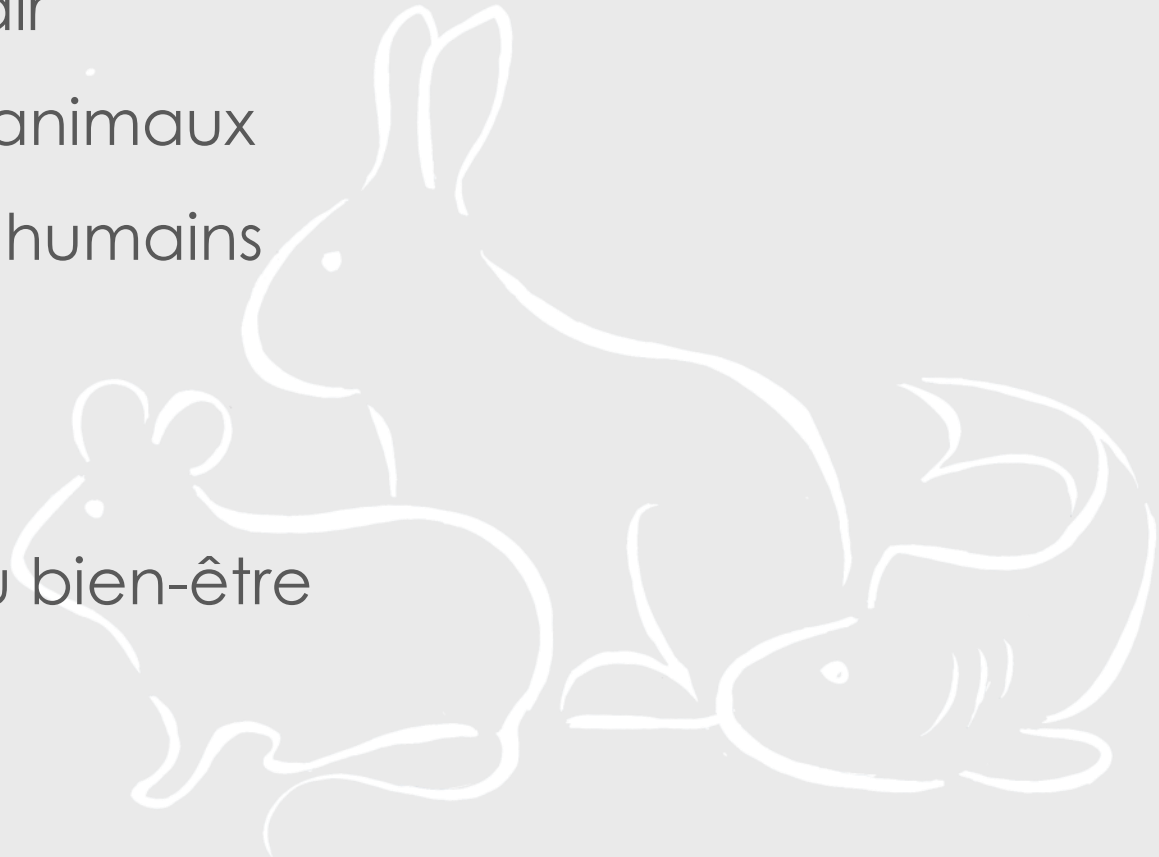
Nouvelles lignes directrices

- Lignes directrices du CCPA sur: le soin et l'utilisation des mammifères marins
 - Basées sur les recommandations développées par Pêches et Océans Canada
 - Forte préoccupation du public
- Lignes directrices du CCPA sur: la formation du personnel qui travaille avec des animaux en science
 - Incluant des recommandations pour tout type de personnel
 - Centrées sur l'acquisition de compétences



Lignes directrices en cours de développement

- Animaux génétiquement modifiés
- Qualité de l'air
- Élevage des animaux
- Primates non humains
- Souris
- Rats
- Évaluation du bien-être



Calendrier de production des Lignes directrices

LIGNES DIRECTRICES	2014	2015												2016									
	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	
Animaux génétiquement modifiés											✘		★										
Qualité de l'air			✘	→		✘		→			✘		→		✘		★	→					
Logement		✘	→			✘		→			✘		→				✘	→					★
Primates Non Humains				✘	→			→			✘		→		✘		→				✘		★
Souris						✘		→		✘		→		✘		→		✘	→		✘		★
Rats							✘	→			✘		→		✘		→						✘
Évaluation du bien-être								✘	→			✘	→			✘	→						

- Première version + examen par la pairs
- Deuxième version + examen général
- Version finale + Examen final
- Finalisation et publication

- ✘ Recommandations du comité
- ★ Approbation du CA

Activités 3Rs

- Concentration sur:
 - L'amélioration de la qualité des Statistiques sur les animaux
 - Les études ayant un impact potentiel sur la gestion de la douleur et de la détresse:
Fenwick N, Duffus SEG & Griffin G (2014) Pain Management for Animals Used in Science: Views of Scientists and Veterinarians in Canada. *Animals* 4, 494-514; doi:10.3390/ani4030494
- Table ronde ILAR sur les Normes de performance (21-22 Avril 2015)
- Atelier CALAM/ACMAL 2015 – co-sponsor



Activités 3Rs - suite

Remplacement Réduction Raffinement
Bonnes pratiques animales en science

Accueil | Pour nous joindre | Carte du site | English

Rechercher

Microsite des Trois R

Votre lien en matière d'information sur les solutions pour remplacer, réduire ou raffiner l'utilisation des animaux en science

À propos des Trois R | Soins et procédures | Recherche | Essais et production | Enseignement et formation | Comités de protection des animaux | Outils des Trois R et index des animaux

Les Trois R

Remplacement de l'utilisation d'animaux à des fins scientifiques

Réduction du nombre d'animaux utilisés

Raffinement du soin et des procédures pour minimiser la douleur et la détresse

Pour en savoir plus

Activités à venir

Atelier national 2015 du CCPA
30 mai 2015
Montreal, QC

ACSAL 54e Congrès annuel
Un monde une vision
30 mai au 2 juin 2015
Montreal, QC

Nouvelles et publications

11 mai 2015
Compte-rendu sur la réduction de l'utilisation des animaux pour la recherche scientifique rédigé par le Home Office du Royaume-Uni.

4 mai 2015
Consultez le résumé concernant l'interdiction des essais de produits ménagers chez les animaux approuvé par le Royaume-Uni, fourni par www.ARTox.org.

27 avril 2015
Le rapport annuel de 2014 du NC3Rs est disponible.

7 avril 2015
Consultez le résumé de l'atelier sur les baux de publication tenu par le NC3Rs en février 2015.

19 mars 2015
Le RSPCA a récemment publié un guide de ressources pour les membres non professionnels de comités d'examen éthique et les membres de comités similaires partout dans le monde.

Publications récentes :

- Bertolus J.B. et coll. (2015)
Rat aversion to sevoflurane and isoflurane
- Moody C.A. et coll. (2015)

Outils des Trois R

Guide de recherche dans le domaine des Trois R
Stratégie de recherche par étape

Feuille de préparation à la rédaction du protocole
Outil pour l'organisation de l'information sur les Trois R lors de la préparation de protocoles

Banque de références du CCPA
Base de données regroupant la documentation scientifique utilisée dans le cadre des publications du CCPA

Examens systématiques
Méthode de synthèse des données scientifiques

Index des animaux
Renseignements sur les Trois R classés par espèce

Essais

Tableau des méthodes de rechange

- Document de conseils pour l'identification des animaux génétiquement modifiés (en cours de finalisation)

- Nouveau matériel ajouté en permanence au **microsite des 3Rs**:
<http://3rs.ccac.ca/fr/>

Autres activités

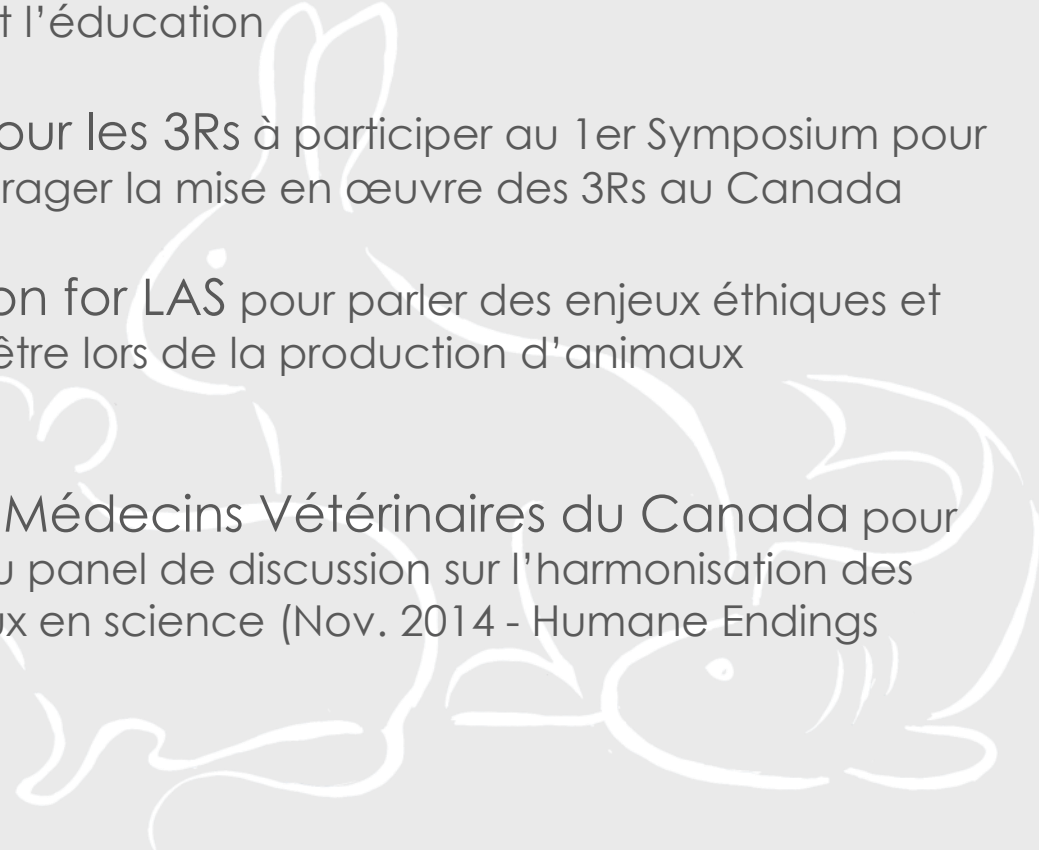
Activités supplémentaires entreprises pour encourager la mise en œuvre de la Déclaration de Montréal:

- o Publication: “Avey MT, Fenwick N & Griffin G (2015) The Use of Systematic Reviews and Reporting Guidelines to Advance the Implementation of the 3Rs. JAALAS 54:153-62”
- o La Directrice des Normes (Dr Gilly Griffin) a été Co-présidente de la Session III.4 Implementing the “Montreal Declaration on the Synthesis of Evidence” lors du 9th World Congress on Alternatives and Animal Use in the Life Sciences, Août 2014
- o Conduite éthique en recherche pré-clinique, présentation à Ottawa Hospital Research Institute, concernant la revue systématique du syndrome de détresse respiratoire aigüe

Autres activités – suite

Contributions de la Directrice des Normes à la réputation internationale du CCPA concernant les 3Rs:

- Rôle de leader au 9th World Congress on Alternatives lors des sessions sur les 3Rs dans le secteur académique et l'éducation
- Invitation du Centre Danois pour les 3Rs à participer au 1er Symposium pour parler du travail du CCPA pour encourager la mise en œuvre des 3Rs au Canada
- Invitation de la Swiss Association for LAS pour parler des enjeux éthiques et des préoccupations au sujet du bien-être lors de la production d'animaux génétiquement modifiés (Déc. 2014)
- Invitation de l'Association des Médecins Vétérinaires du Canada pour une présentation et la participation au panel de discussion sur l'harmonisation des conseils pour l'euthanasie des animaux en science (Nov. 2014 - Humane Endings Symposium)

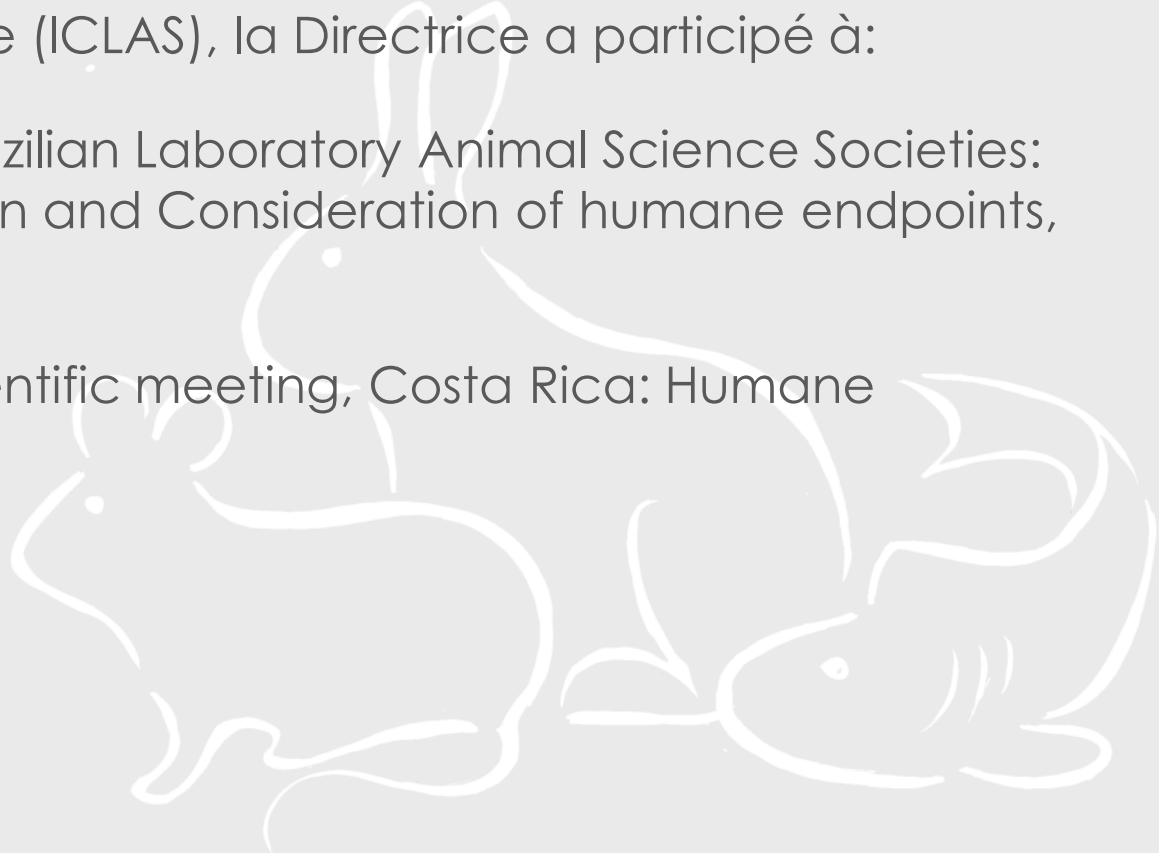


Autres activités – suite

En tant que membre de bureau directeur de International Council for Laboratory Animals Science (ICLAS), la Directrice a participé à:

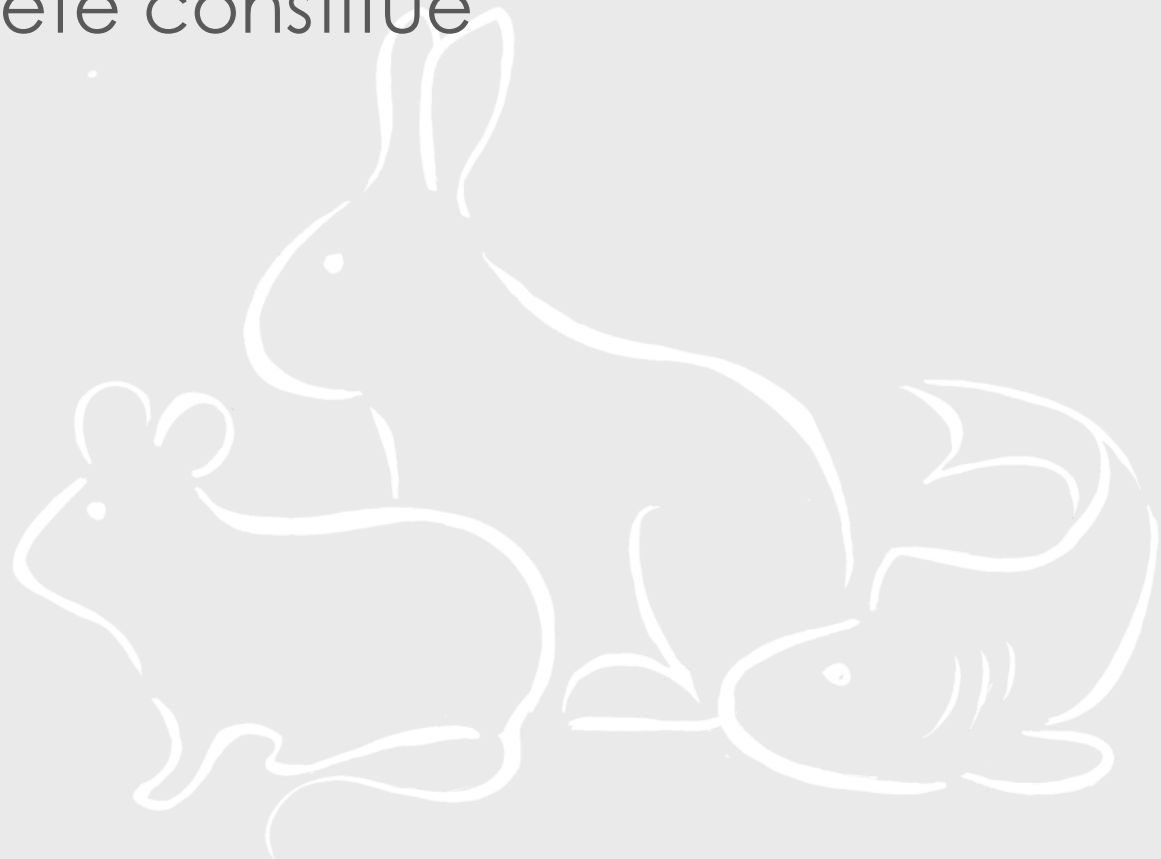
-XIII Congress of Brazilian Laboratory Animal Science Societies:
Pain and perception of pain and Consideration of humane endpoints,
Avril 2014

-ICLAS regional scientific meeting, Costa Rica: Humane
Endpoints, Juillet 2014



Activités futures

- Le sous-comité Catégorie de Techniques Invasives a été constitué





Merci !

