

**2ème Atelier des parties prenantes du GARC et de la
protection mondiale des animaux contre la rage sous les
auspices du Réseau panafricain de lutte contre la rage
(PARACON)**

26th – 29th November 2019, Best Western Plus Accra Beach Hotel, Accra, Ghana

Dr Emily K Mudoga
World Animal Protection - AiC Manager Africa
Email: EmilyMudoga@worldanimalprotection.org



We were known as **WSPA**
(World Society for the
Protection of Animals)



Depuis plus de 30 ans, nous nous engageons à améliorer le bien-être des animaux et à mettre fin à la cruauté envers les animaux partout dans le monde.

A travaillé en Asie-Pacifique et dans la région MENA dans le cadre de la Campagne des cols rouges et en Amérique latine dans le cadre du programme d'élimination de la rage de l'OPS.

Sauvetage de chiens en cas de désastres à travers le monde.

Nos succès et nos plans ambitieux pour l'avenir sont soutenus par des centaines de milliers de personnes, gouvernements, institutions internationales et entreprises dans plus de 50 pays.

Avec nos nombreux partenaires, nous partageons le même point de vue, à savoir qu'un monde durable est un monde où les animaux ne souffrent pas. Traduit avec www.DeepL.com/Translator

Les chiens dans les communautés

- Avantages des chiens dans les communautés : camaraderie, sécurité, assistance, détection des maladies, etc.
- Données de recherche sur les effets positifs sur la santé et le bien-être humains
- Mais les chiens en liberté présentent des problèmes : transmission de maladies zoonotiques, morsures de chiens, accidents de la circulation.

Presentation title goes here



Raisons du chien - Conflit humain



- *Mauvaise perception du public*
- *L'élevage de chiens irresponsable*
- *Manque d'intrants vétérinaires*
- *Législation déficiente*
- *Raisons politiques*



- *Maladie (rage)*
- *Nuisance*
- *Morsures de chien*
- *Mauvais bien-être des chiens*
- *Accidents de la route*
- *Prédation par le bétail*
- *Prédation de la faune*
- *La peur*

Situation de la population canine en Afrique

- *Il y a environ 100 millions de chiens en Afrique, dont la majorité sont classés comme chiens en liberté ou chiens errants.*
- *Les pays d'Afrique ont des populations de chiens errants mais la plupart du temps en liberté ont tendance à connaître une reproduction incontrôlée.*
- *Cela augmente le risque de rage et d'autres conflits entre communautés canines dans ces pays africains.*



Situation de la population canine par rapport à la SDG's.

- *On estime que d'ici 2050, la population humaine en Afrique doublera. Puisqu'il y a une interrelation entre l'homme et le chien, la population canine en Afrique va aussi augmenter de façon exponentielle...*
- *Il est donc vital pour l'Afrique d'élaborer des stratégies pragmatiques pour s'attaquer aux problèmes de la rage, de la propriété responsable des chiens et du contrôle des populations canines.*
- *Cela aura un effet direct / indirect sur la réalisation des objectifs de l'Afrique en matière de développement durable.*



GLOBAL FRAMEWORK FOR THE ELIMINATION OF DOG-MEDIATED HUMAN RABIES

Dog-mediated human rabies kills tens of thousands of people every year worldwide. Freedom from dog-mediated human rabies is a global public good and is feasible with currently available tools.

In accordance with the consensus of the Global Conference (Geneva, 10-11 December 2015), this framework provides a coordinated approach and vision for the global elimination of dog-mediated human rabies. It is intended to harmonize actions and provide adaptable, achievable guidance for country and regional strategies.

The five pillars of rabies elimination (STOP-R)

1 SOCIO-CULTURAL

Rabies control involves a wide range of stakeholders including the general public. The socio-cultural context influences rabies perceptions and dog-keeping practices of at-risk populations. Understanding the context guides approaches to motivate behavioural change and plan feasible delivery of services.

Includes activities for:

- **Awareness:** build awareness of dog-mediated rabies as a preventable global public health problem including through participation in initiatives such as World Rabies Day and the EndRabiesNow campaign
- **Responsible dog ownership:** promote responsible dog ownership and dog population management practices, including dog vaccination, in accordance with OIE standards
- **Bite prevention and treatment:** develop and implement education programmes on bite prevention and first aid for both children and adults
- **Post-exposure prophylaxis:** increase awareness and understanding of post-exposure prophylaxis (PEP) imperatives and options including intradermal administration
- **Community engagement:** encourage community involvement and engagement in activities to eliminate dog-mediated rabies

2 TECHNICAL

Effective animal health and public health systems are required to eliminate dog-mediated human rabies. These systems must be strengthened and resourced appropriately, and gaps identified and filled.

Includes activities for:

- **Vaccination:** ensure safe, efficacious and accessible dog and human vaccines and immunoglobulins, and promote and implement mass dog vaccination as the most cost-effective intervention to achieve dog-mediated human rabies elimination
- **Logistics:** collect data on needs forecasts to inform the vaccine procurement system and to create and sustain the logistics and infrastructure required for effective delivery and implementation of mass dog vaccination programmes and PEP administration
- **Diagnostics:** ensure capacity and capability for rapid and accurate rabies diagnosis through accessible, well equipped laboratories and trained personnel
- **Surveillance:** support improved surveillance, sampling, reporting, and data-sharing
- **Technical support:** provide guidance and technical support for the development and tailoring of regional and national plans, including promoting the use of existing tools
- **Proof of concept:** support proof-of-concept programmes, and then scale up through leveraging of success

3 ORGANIZATION

The One Health approach of close collaboration is applied. Leadership, partnership and coordination for rabies elimination activities arise from the human health and animal health sectors and other stakeholders.

Includes activities for:

- **One Health:** promote the One Health approach and intersectoral coordination through national and regional networks
- **Good governance:** establish good governance, including clear roles, chain of command, measurable outcomes and timelines
- **Harmonization:** align work plans and activities with national and regional priorities and approaches fostering synergies among sectors
- **Coordination:** coordinate and combine human resources, logistics and infrastructure of other programmes and initiatives, as appropriate and feasible
- **Indicators and performance:** identify targets and their indicators to support performance measurement, including surveillance and validation data, to identify areas requiring attention or extra support
- **Monitoring and evaluation:** support monitoring and evaluation of national plans to ensure timely and cost effective delivery

4 POLITICAL

Success depends on political will and support for elimination of dog-mediated human rabies. Political will results from recognition of rabies elimination as a national, regional and global public good.

Includes activities for:

- **Political support:** political support is essential and most relevant during and following country instability (political upheaval, natural disasters, etc.)
- **International support:** encourage countries to request a resolution on dog-mediated human rabies elimination through the World Health Assembly (WHO) and the General Assembly of Delegates (OIE)
- **Legal frameworks:** establish and enforce appropriate legal frameworks for rabies notification and elimination
- **Demonstrating impacts:** demonstrate the compelling case for mass dog vaccination programmes and their impact on protecting and saving human lives
- **Regional engagement:** support active national and regional engagement and cooperation to commit to a rabies elimination programme and promote the exchange of lessons learnt and experiences to leverage resources and engagement

5 RESOURCES

Rabies elimination activities frequently span several years and therefore require sustained, long-term support.

Includes activities for:

- **Case for investment:** promote the case for investment in dog-mediated human rabies elimination to persuade countries, policy makers and donors of the feasibility, merit and value of investing in rabies elimination strategies
- **Business plans:** prepare business plans based on the Global Framework for Dog-mediated Human Rabies Elimination
- **Investment:** encourage different forms of investment and partnerships (private and public investment) to leverage resources and engagement

CRITICAL SUCCESS FACTORS

- Long-term political and social commitment
- Community engagement
- Sustainable vaccination of 70% of the at-risk dog population
- Proof of concept: start small, scale up
- Sufficient resources, logistics and infrastructure
- Promote vaccine banks and other strategies for acquisition of rabies immunoglobulins to ensure sufficient supply of quality-assured rabies vaccines and human immunoglobulin
- Reach remote, rural and at-risk populations
- Conduct performance measurement at all levels
- Maintain trained and motivated implementation personnel

STRATEGIC VISION: zero human deaths from dog-mediated rabies by 2030 in participating countries

Le cadre



Le cadre se compose désormais de cinq piliers principaux pour l'élimination de la rage, qui sont les suivants :

▣ [Pillar 1: Socio-cultural \(Pilier 1 : Socioculturel\)](#)

*Il s'agit notamment des perceptions de la rage et **des pratiques canines des populations** cibles. La compréhension du contexte guide les approches visant à motiver les changements de comportement et à planifier une prestation de services réalisable.*

▣ [Pillar 2: Technical \(Pilier 2 : Technique\)](#)

*Cela inclut **de bons systèmes de santé animale** et de santé publique pour éliminer efficacement la rage humaine à médiation canine.*



Alors quel est le vrai problème avec les chiens ?

La vraie question.

- ❖ Le chien est-il le problème ou le symptôme du problème ?
- ❖ Alors, l'humain responsable du chien est-il le problème ?
- ❖ Le chien est-il une responsabilité privée ou communautaire ?
- ❖ Ou bien le gouvernement est-il responsable de fournir et d'assurer l'équilibre, la santé et le maintien d'un environnement humain stable pour les chiens ?
- ❖ Ou s'agit-il d'une combinaison de 2 problèmes ou plus ?

Presentation title goes here



Gestion des chiens errants

Au niveau international, l'OIE a consacré le chapitre 7 de ses lois sur la santé des animaux terrestres à la gestion des chiens errants.

Les principaux domaines dans lesquels elle est divisée sont les suivants :

- ⌘ Propriété responsable du chien
- ⌘ Un concept de santé pour réduire et maintenir les populations de chiens errants en bonne santé (zoonoses)



L'abattage des chiens n'est pas la solution



- Idée fausse largement répandue selon laquelle l'abattage réduit la rage en réduisant le nombre de chiens.
- Les preuves montrent que les abattages sélectifs sont coûteux et inefficaces
- L'abattage est une mesure d'arrêt immédiat de l'écart, mais le problème revient bientôt.
- Les méthodes utilisées sont souvent inhumaines
- De nombreux chiens propriétaires sont tués, qui ont peut-être déjà été vaccinés.
- De nombreux propriétaires et résidents protestent contre l'abattage sélectif
- Les propriétaires reçoivent de nouveaux chiots et chiens non vaccinés.
- Cela réduit la couverture vaccinale effective de 70 %, ce qui diminue l'immunité du troupeau.
- Plus l'immunité de troupeau diminue, plus la probabilité de transmission de maladies zoonotiques augmente.

Notre approche de la DPM

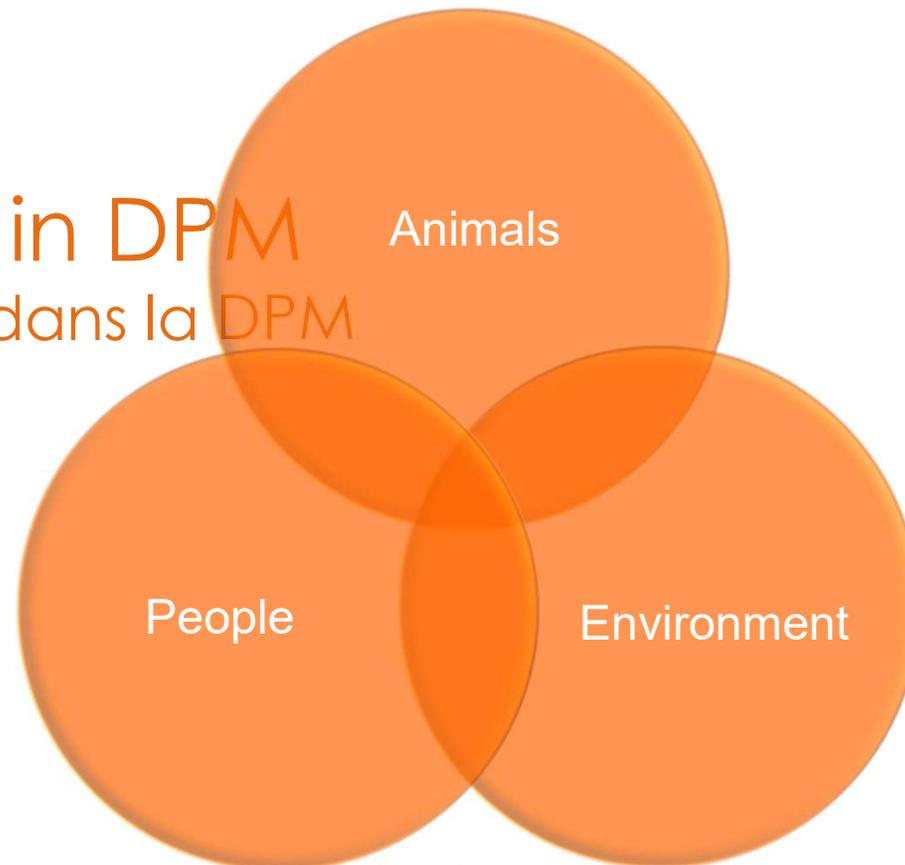
- Pour une élimination efficace et durable de la rage et des populations canines contrôlées :
 - Une approche holistique et durable à long terme est nécessaire
 - Une approche qui **vise à améliorer le bien-être des chiens et à créer un environnement propice à une coexistence harmonieuse.**
- Briser la croyance selon laquelle l'abattage massif permet de contrôler la rage et le nombre de chiens.
- Accepter que la vaccination de masse des chiens ne résoudra pas le problème à elle seule





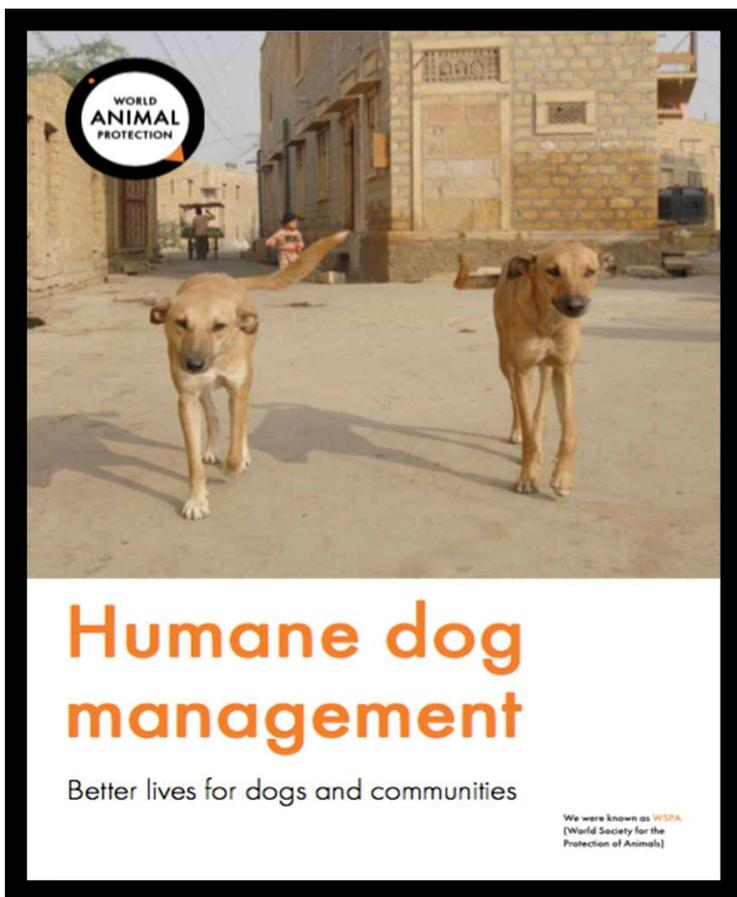
One Health in DPM

Une seule santé dans la DPM

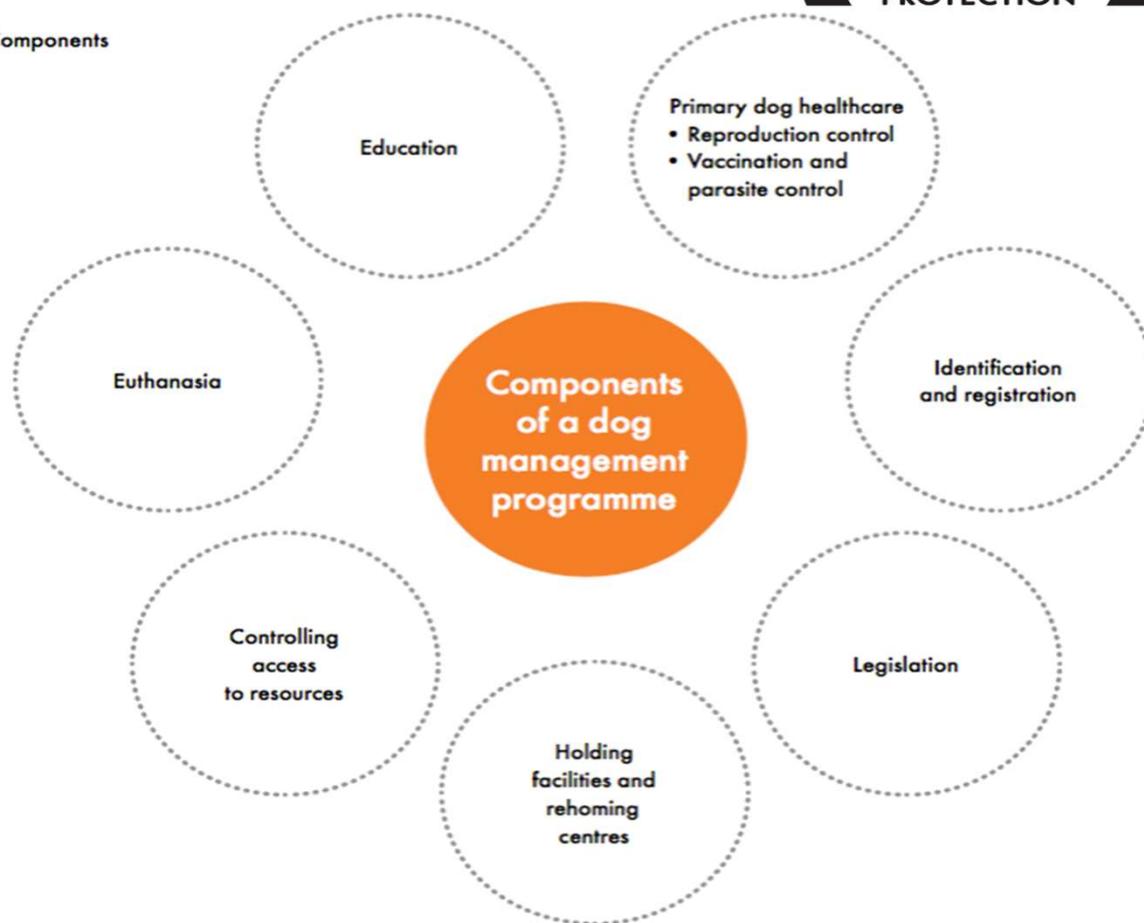


Animal welfare in the management of companion animals

Ce qu'il faut, c'est améliorer le bien-être des chiens? DPM Blueprint



Components



Les programmes
de gestion de la
population
canine sont la
réponse

- Développement de solutions humaines et durables pour l'élimination de la rage et la prise en charge des chiens en liberté
- Ces programmes DPM doivent être multiformes.
- Ces programmes sont des engagements à long terme
- Doit répondre aux préoccupations de la collectivité

Étapes de la conception d'un programme One Health

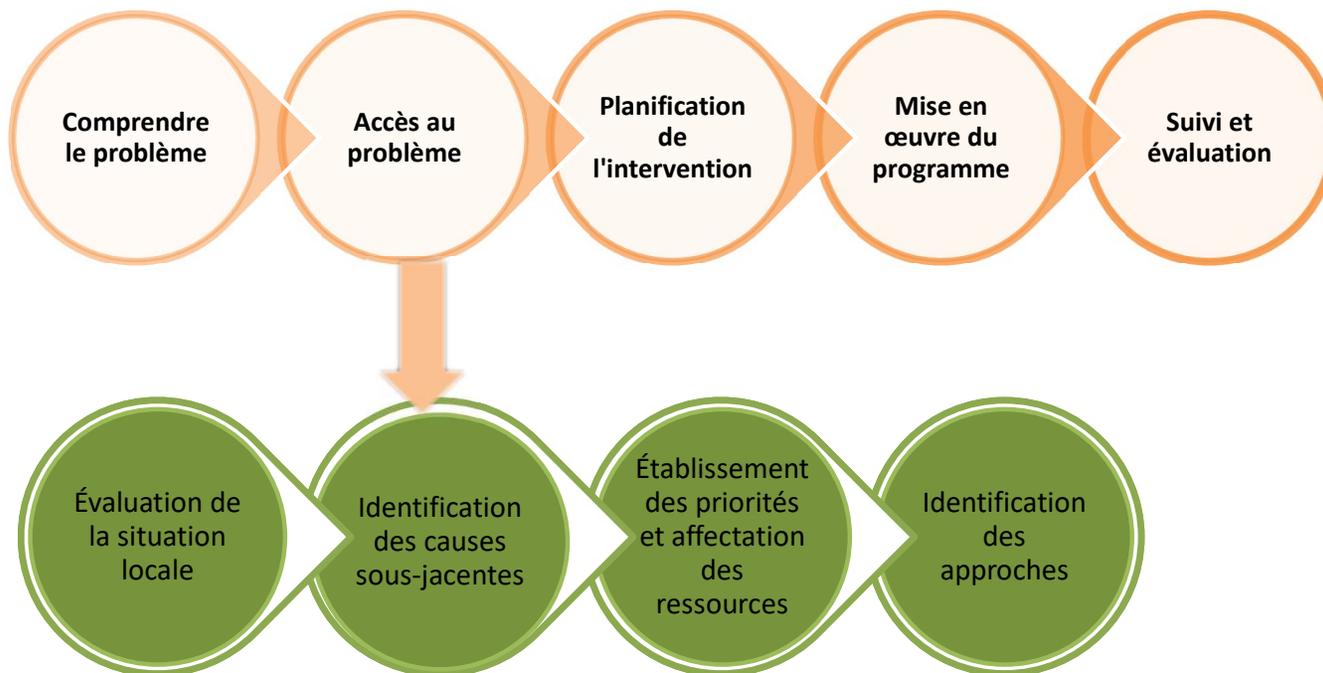
Les préoccupations concernant les chiens errants diffèrent ou varient selon les sociétés, les communautés et les régions géographiques..

Les programmes doivent être adaptés à ces questions spécifiques de localisation

Populations canines locales

Connaissances, attitudes et pratiques ; croyances religieuses de la communauté.

Étapes de conception du programme " DPM



Composantes clés de la réalisation durable de la DPM

Avoir	L'autorité compétente doit avoir le désir ; le soutien politique et financier des autorités supérieures ; la capacité et la compétence pour mener à bien des campagnes efficaces de santé animale et de DPM.
Pouvoir	Les autorités compétentes doivent fournir des services de santé et d'éducation, qu'il s'agisse de partenariats publics ou privés à la portée financière de la population majoritaire.
Déléguer	Les autorités compétentes doivent déléguer les responsabilités appropriées pour les différentes facettes de la MPD à tous les différents acteurs, par exemple, l'assainissement, les propriétaires de chiens, etc.

Ce qui est nécessaire pour améliorer le contrôle de la DPM et de la rage



- ❖ Collaboration et coordination intersectorielles et multinationales
- ❖ Un engagement politique fort
- ❖ Contrôle des chiens dans la rue (vrais chiens errants, autorisés à errer, quartier)
- ❖ Études sur la population canine et l'écologie, le lien entre le chien et l'homme
- ❖ Santé et éducation communautaire (RPO, comportement animal, gestion des chiens)
- ❖ Le "management" du chien
- ❖ Législation à l'appui de la GPA

Intervenants



Au niveau national et régional :

- Législateurs
- Min of Agriculture : vétérinaires et services de santé animale.
- Min de l'Environnement : Départements d'assainissement.
- Ministère de la Santé : santé publique, services de zoonoses.
- Ministère de l'Éducation : École et service civique.
- Ministère du Tourisme

- OMS, OIE, FAO
- communauté des ONG
- Dirigeants et représentants de la communauté locale
- Milieu universitaire : institutions et communauté
- Communauté médicale et vétérinaire privée
- Médias : radio, télévision, médias sociaux, médias communautaires, presse écrite, télévision

Pillar 1: Socio-cultural



Les domaines de ce pilier qui touchent à l'RDO sont principalement :

- RDO - promotion de la propriété responsable des chiens et des pratiques de gestion des chiens, contrôle de la population canine
- Prévention et traitement des morsures chez les enfants et les adultes
- Engagement communautaire

Propriété responsable des animaux domestiques

- ▣ Les propriétaires de chiens doivent comprendre leur rôle dans la contribution à la population de chiens errants et ses impacts négatifs sur le contrôle de la rage et des voisins, et assumer la responsabilité de minimiser le nombre de chiens errants. Mais connaissent-ils leur responsabilité
- ▣ Les propriétaires de chiens doivent comprendre pourquoi ils doivent vacciner, réduire au minimum l'élevage et contrôler leurs chiens et être disposés et capables de les présenter pour la vaccination.
- ▣ En tant que fraternité de la santé animale, nous devons comprendre notre responsabilité dans leur éducation Traduit avec

Presentation title goes here

Pillar 1: Socio-cultural



- **Moyens d'entreprendre ce pilier :**
- **Éducation - Changer les attitudes**
- **L'éducation des gens est la clé du succès de la gestion humaine des chiens Les problèmes avec les chiens sont généralement influencés par le comportement humain.**
- **L'éducation est un moyen d'améliorer les connaissances, l'influence et la perception et de changer les attitudes négatives envers les chiens.**
- **Les programmes réussis comprennent des conseils sur l'interaction sécuritaire et responsable avec les chiens.**
- **Une éducation appropriée sur le comportement des chiens et les besoins de bien-être peut se traduire par des comportements socio-économiques.**

Pillar 1: Socio-cultural



- **Domaine de l'éducation :**
 - **Sensibiliser les propriétaires de chiens aux besoins de bien-être de leur chien et à la façon de répondre à ces besoins.**
 - **L'éducation communautaire par la sensibilisation du public, essentielle pour faire comprendre la communauté et assurer son soutien, est vitale pour la durabilité des programmes.**
 - **L'éducation des enfants par le biais de programmes d'éducation scolaire.**

Pillar 2: Technical



- **Identification et enregistrement des chiens**
- Très efficace dans la connexion entre le propriétaire et le chien, est un stimulus pour améliorer RDO
- Renforce l'application et le respect de la législation, en particulier dans les domaines de l'abandon et de la réglementation du bien-être, de l'élevage, du commerce des chiens et des chiens de travail.
- Les frais provenant de cette aide appuient la prestation de services de gestion des chiens sans cruauté.
- Diverses méthodes - Micropuces, tatouages, colliers et étiquettes
- Encore une fois, cela dépend des attitudes socio-culturelles et économiques des gens, de l'écologie canine locale et de la façon de combler les lacunes dans les connaissances

Pillar 4: Political



Les grands domaines de la législation le sont :

- Législation pour les propriétaires de chiens
- Législation pour les personnes manipulant des chiens
- Législation pour les institutions qui s'occupent des chiens
- Législation sur les responsabilités des gouvernements à l'égard des chiens et les choses associées aux chiens.
- Législation pour les vétérinaires

Pillar 4: Political



- **Contrôle de l'accès aux chiens**
 - Les chiens errent là où ils peuvent avoir accès à la nourriture, à l'eau et à un abri.
 - L'accès à la poubelle des prospectus (par les restaurants et les citoyens aimables dans les marchés ou les lieux résidentiels) améliore et encourage l'itinérance.
 - Ceci a des implications zoonotiques à la fois pour les humains et la population canine locale.
 - Également de vastes problèmes de santé liés à la météo des chiens errants ou vraiment errants.

Conclusion

- L'amélioration du bien-être des chiens, qui favorise l'élimination de la rage, est une priorité essentielle pour la Protection Animale Mondiale et nous menons actuellement une campagne mondiale (Better Lives 4 Dogs) pour y parvenir.
- Nous avons décrit notre approche dans notre ressource récemment publiée intitulée 'Humane Dog Management : Une vie meilleure pour les chiens et les communautés'.
- Nous continuerons à collaborer avec les institutions clés et les communautés à travers l'Afrique pour nous assurer que notre vision commune d'une Afrique sans rage canine se réalise.
- Nous réitérons notre volonté de coopérer avec les gouvernements à travers le continent et de partager nos années de connaissances et d'expérience afin de créer un continent africain où les chiens et les humains vivent en harmonie.





Thank you