





Situation sanitaire de la Rage animale en Tunisie

Direction Générale des Services Vétérinaires

Ministère de l'Agriculture des Ressources Hydrauliques et de la Pêche - Tunisie

Tunis, 29 avril 2025









Introduction

- 1. Rôles et responsabilités du Ministère de l'Agriculture : entre l'historique et l'actuel
- 2. Organisation & ressources humaines
- 3. « en chiffres » : La rage animale en Tunisie
- 4. Où on étant dans l'application du PNLR?

Conclusion



Introduction

- La rage est une maladie endémique en Tunisie ;
- Chien : principal réservoir et vecteur ;
- Impact sanitaire, économique et sociétal ;
- Un Plan National de Lutte contre la Rage instauré depuis 1982;
- L'importance de la vaccination de masse : campagne annuelle gratuite avec des campagnes de rattrapage et environ 190 centres fixes de vaccination ;
- Associée à la sensibilisation et les opérations Com'.

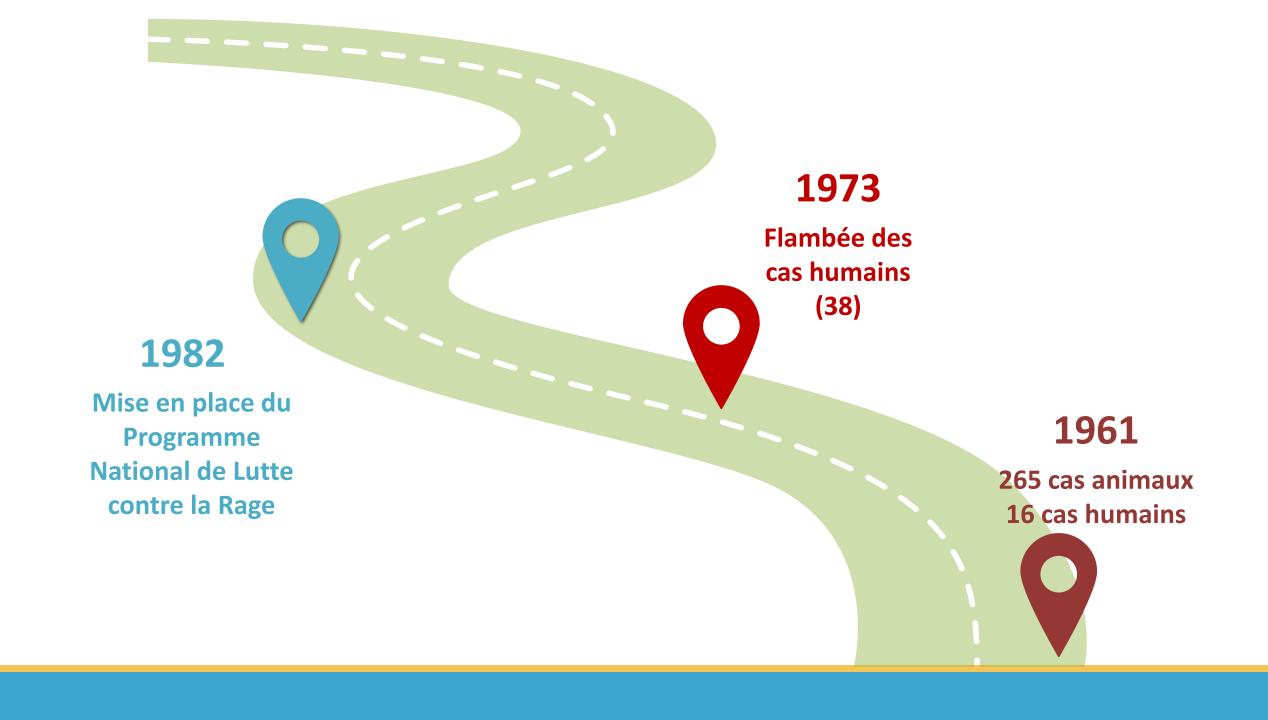


Introduction – Bases réglementaires

- Loi n°95 du 18 octobre 2005 (loi de l'élevage) de l'article 23 à l'article 30 ;
- Décret n°2009.2200 du 14 juillet 2009 fixant la nomenclature des maladies contagieuses et édictant les mesures générales applicables à ces maladies;
- Arrêté des ministères de l'Agriculture, de l'intérieur et de la Santé Publique du 13 avril 1985
 fixant les mesures sanitaires spécifiques à prendre pour la lutte contre la rage ;
- Circulaire n°20 du 13 mars 2001 : circulaire conjointe du ministre de l'Agriculture, de la Santé
 Publique et de l'Intérieur relative au programme national de lutte contre la rage.



1. Rôles et responsabilités du Ministère de l'Agriculture : entre l'historique et l'actuel





Ministèr l'Agricult

- Vaccination de carnivores dom
- Surveillance
 épidémiologique
- Gestion des fo





1987



1987 - 1992

Phase de maintenance :

Vaccination périfocale seulement

Flambée des cas : 578 Animaux et 25 Humains

1992



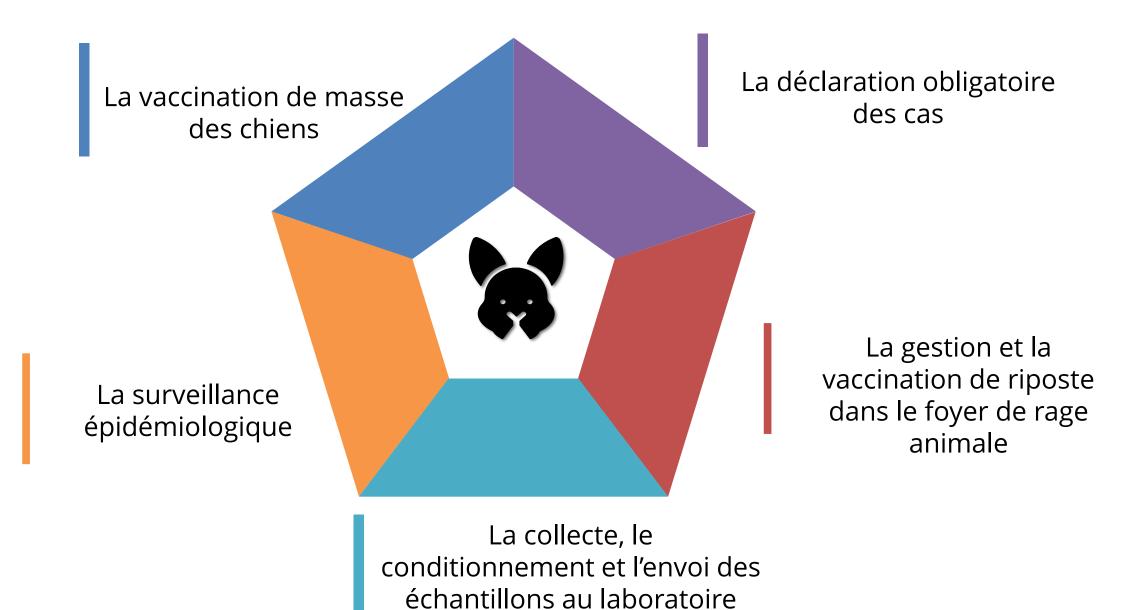
Et à partir de 1992

Vaccination annuelle obligatoire et gratuite de tous les carnivores domestiques sur tout le territoire tunisien

Puis à partir de 2014





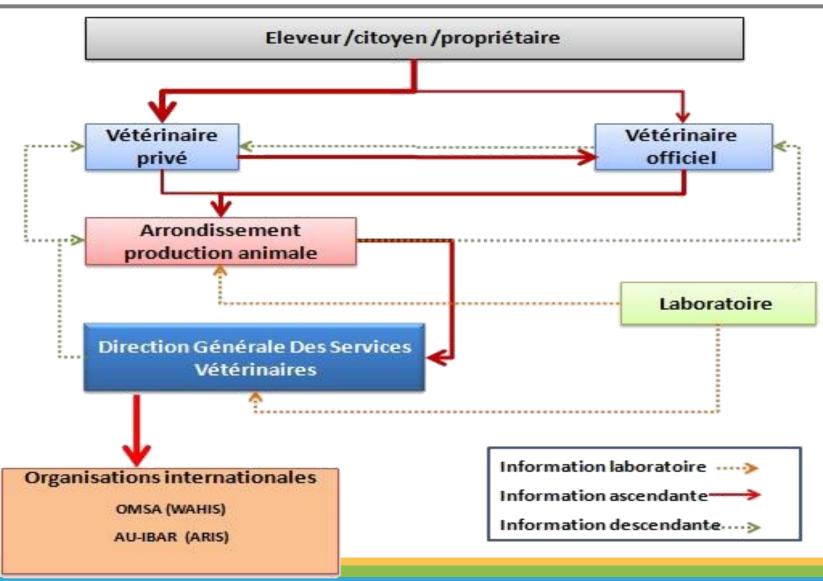




2. Organisation & ressources humaines



Organisation et partenaires (1)





Organisation et partenaires (2)

Partenaires principaux : M. Santé (DSBB et IPT) et M. Intérieur ;

```
Les autres partenaires :
MARHP : CNVZ ;

    Autres ministères : M. Education, M. Technologies de la communication , M. Affaires religieuses

 ...
Les scouts tunisiens ;
Le croissant rouge ;
Association des étudiants vétérinaires;
JCI ;
Lions Club Tunisie ;
```



Ressources humaines

220 vétérinaires étatiques (DGSV – 24 CRDAs) 335 vétérinaires privés mandatés (24 gouvernorats) 1502 vétérinaires privés en activité (24 gouvernorats)

1 laboratoire national pour le diagnostic de la rage humaine et animale (IPT)

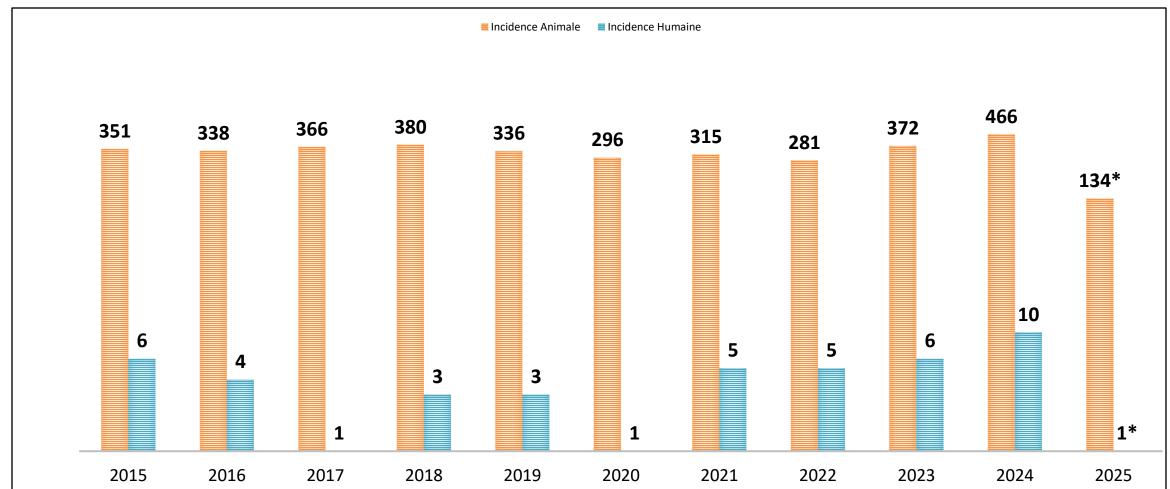


3. « en chiffres » : La rage animale en Tunisie



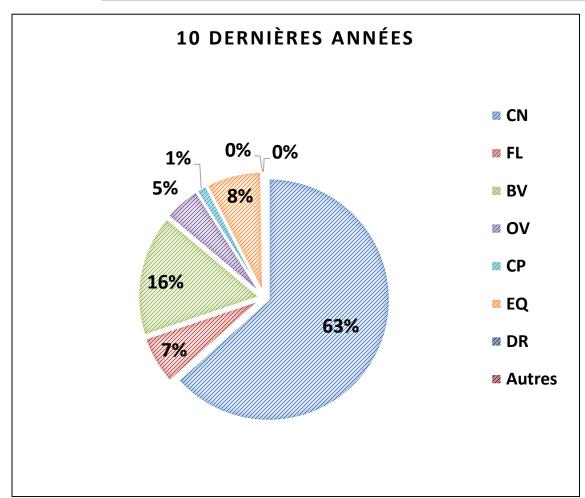


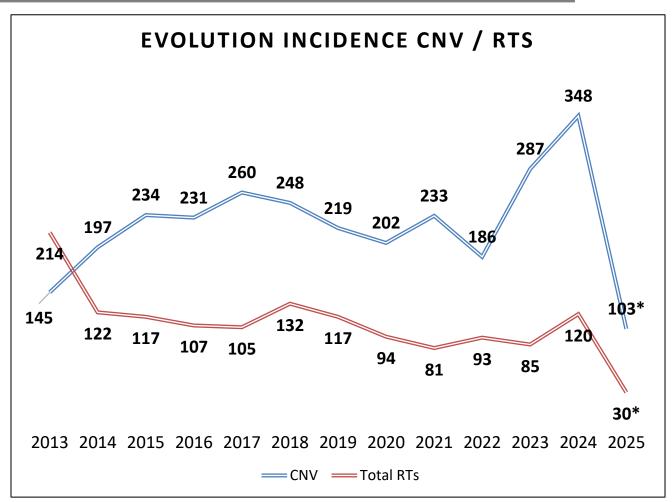
a. Incidence de la rage (1)





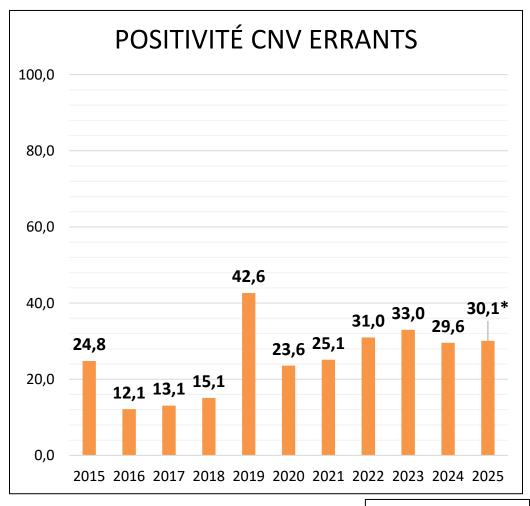
a. Incidence de la rage (2)

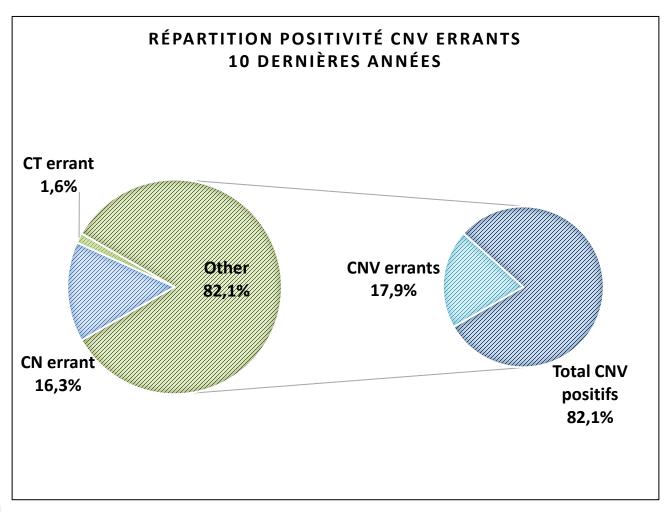






a. Incidence de la rage (3)

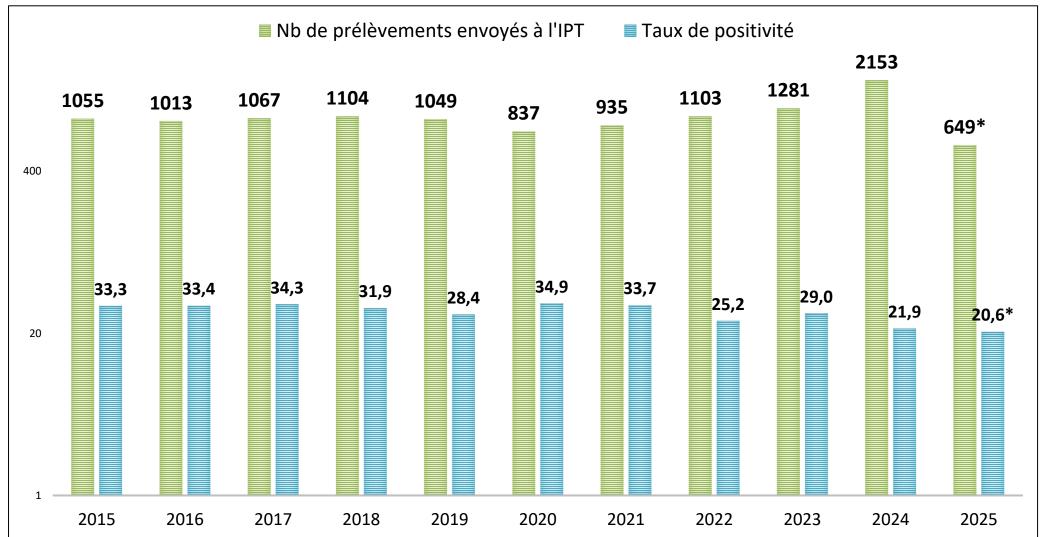




^{*} Au 25 avril 2025



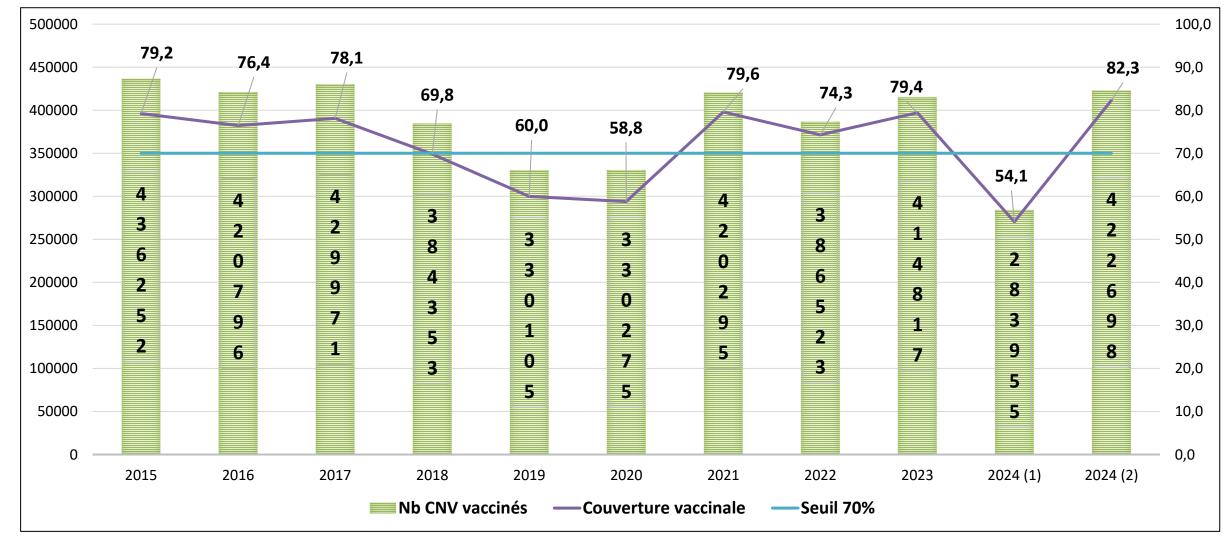
b. Surveillance (1)



* Au 25 avril 2025



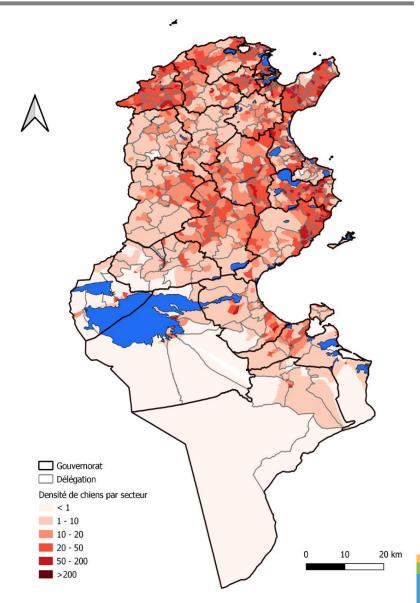
c. Couverture vaccinale





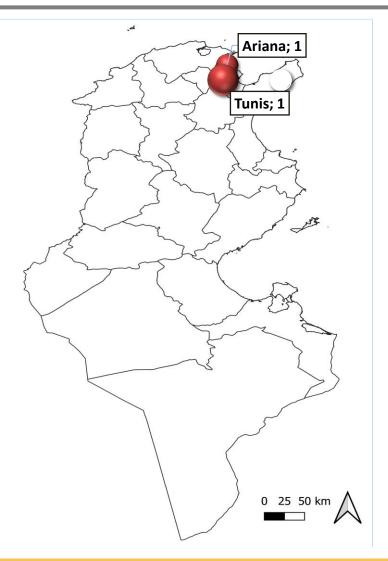
d. Démographie et gestion des chiens (1)

- Hans MATTER(1987) : des études sur la biologie e l'écologie des populations canines en Tunisie
 - → 518600 têtes
- Depuis, aucune étude se rapportant à l'écologie et la biologie de la population canine ou un recensement n'ont été réalisé
- Actuellement : une estimation de la population canine à plus que 1343000 chiens





d. Démographie et gestion des chiens (2)



- Création du premier centre en 2017 ;
- En 2025 : Faible nombre de centre ;
- Moyenne de 20 chiens par mois et par centre ;
- Il n'y a pas de recapture de tous les chiens après un an pour le rappel vaccinal.



e. 2024 en chiffres



















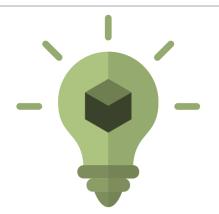








4. Où on étant dans l'application du PNLR?



SWOT Strengths **Opportunities** Weakness **Threats**



- + PNLR depuis 1982
- + Rage inscrite dans la stratégie SV
- + Signature de la charte 2019















Unis contre la rage Zérod'ici 2030

En réponse aux demandes des États membres, la 66º Assemblée mondiale de la santé a adopté en mai 2013 la résolution WHA66.12. Cette résolution demandait instamment aux États membres de l'OMS d'assurer un contrôle national continu des programmes de prévention, de lutte, d'élimination et d'éradication des maladies tropicales négligées.

En septembre 2015, les États membres des Nations Unies ont adopté le Programme de développement durable à l'horizon 2030 et les objectifs de développement durable (ODD) qui lui sont associés. Le programme, et plus particulièrement l'objectif 3.3., engage l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) et l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO) à collaborer avec les États membres pour mettre fin d'ici 2030 aux épidémies de maladies tropicales négligées, notamment la rage.

En décembre 2015, la conférence mondiale intitulée « Élimination mondiale de la rage transmise par les chiens. Agissons maintenant ! » aconduitaun consensus international et, en conséquence, a fixé à 2030 la date butoir pour l'élimination de la rage humaine transmise par les chiens. Les secteurs de la santé animale ainsi que de la santé publique ont mondialement reconnu qu'il s'agissait d'une ambition et d'un objectif réalisables,

En mai 2016, les Pays membres de l'Organisation Mondiale de la Santé Animale (OIE) ent adopté la résolution nº 26, qui recommandait que l'OIE, en partenariat avec l'OMS, la FAO et les autres parties intéressées, poursuive son engagement en faveur de l'élimination de la rage transmise par les chiens, étant donné que cela constitue un bien public mondial. La résolution recommande également que l'OIE et les Pays membres de l'OIE maintiennent et intensifient leurs efforts visant à favoriser une volonté politique et un engagement à long terme pour l'élimination de la rage transmise par les chiens.

En conséquence et en application du consensus mondial établi lors de l'adoption des résolutions, l'OMS, l'OIE, la FAO et l'Alliance mondiale contre la rage (GARC) ont joint leurs forces et formé la collaboration « Unis contre la rage ». Cette plate-forme a guanti son engagement et son soutien technique pour assister et accompagner les efforts des pays où la rage est endémique, afin de mettre fin aux décès dus à la rage transmise par les chiens d'ici 2030.

La collaboration « Unis contre la rage » appelle collectivement les gouvernements nationaux à franchir une étape active et importante vers la réalisation de l'Objectif 3.3 des Nations Unies pour le développement durable, en approuvant la déclaration ci-dessous et en engageant leur pays à prendre part à la lutte contre cette importante maladie négligée.

En réponse à cet appel, La Tunisie réaffirme son engagement à privilégier la prévention de la rage dans ses plans nationaux et à collaborer avec les parties prenantes de la santé humaine et animale pour éliminer au niveau national les décès dus à la rage d'ici 2030.

Date: jeudi 05 septembre 2019

Sonia BEN CHEIKH

Date: jeudi 05 septembre 2019

Samir TAIEB

Ministre de l'Agriculture des Ressources

Hydrauliques et de la Pêche

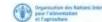
es Hydrauliques

TAIEB Samir

Membres de l'Initiative - Linis contre la rage -, qui vise à mettre fin aux décès dus à la rage d'ici 2030











- + PNLR depuis 1982
- + Rage inscrite dans la stratégie SV
- + Signature de la charte 2019
- + Réseau de surveillance
- + Mandat sanitaire/ centres fixes

+ Evaluation du PNLR (Taiex, GARC 2023)









Programme de travail pratique vers l'élimination de la rage

Dernière mise à jour:

1 3

mois

date

2023

année

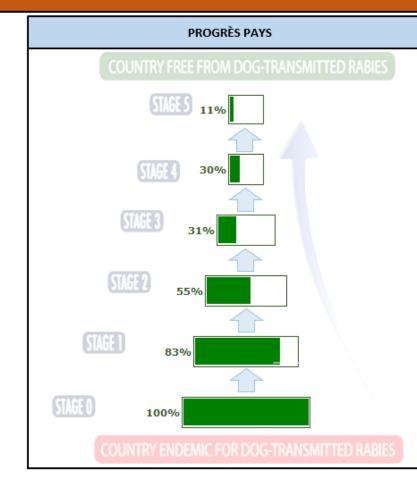
TUNISIA

Etape SARE 2,5

ÉTAPE 2,5

SOMMAIRE DES ACTIVITÉS				
COMPOSANTS	ACTIVITÉS EN COURS	ACTIVITÉS RÉALISÉES		
Collecte et analyse des données Nombre total d'activités = 22	11	11 		
Prévention et contrôle Nombre total d'activités = 26	10	16 		
Diagnostic de laboratoire Nombre total d'activités = 13	3	10 !!!!!!!!!		
Gestion de la population canine Nombre total d'activités = 12	6	6		
Informations, éducation, communication Nombre total d'activités = 19	13	6		
Problèmes transversaux Nombre total d'activités = 11	2	9		
Législation Nombre total d'activités = 12	2	10		

	SOMMAIRE DES ÉTAPES				
	ÉTAPE*	ACTIVITÉS EN COURS	ACTIVITÉS RÉALISÉES	ÉTAPE ACHEVÉE ?	
0	Nombre total	0	8	ACTIVITÉS RÉALISÉES	
0,5	d'activités= 8		шшш	ACTIVITÉS RÉALISÉES	
1	Nombre total	7	35	ACTIVITÉS RÉALISÉES	
1,5	d'activités= 42	111111		ACTIVITÉS RÉALISÉES	
2	Nombre total	12	15	ACTIVITÉS RÉALISÉES	
2,5	d'activités= 27	1111111111	111111111111111	EN COURS	
3	Nombre total	13	6	EN COURS	
3,5	d'activités= 19	111111111111	ШШ	EN COURS	
4	Nombre total	7	3	EN COURS	
4,5	d'activités= 10	111111	Ш	EN COURS	
5	Nombre total d'activités= 9	8	1	EN COURS	



^{*} Les scores par incréments de 0,5 montrent les progrès le long d'une étape particulière.



- PNLR depuis 1982
- + Rage inscrite dans la stratégie SV
- + Signature de la charte 2019
- + Réseau de surveillance
- + Mandat sanitaire/ centres fixes

- Evaluation du PNLR (Taiex, GARC 2023)
- + Bulletin hebdomadaire de suivi de la rage animale









Espèce touchée Date de confirmation

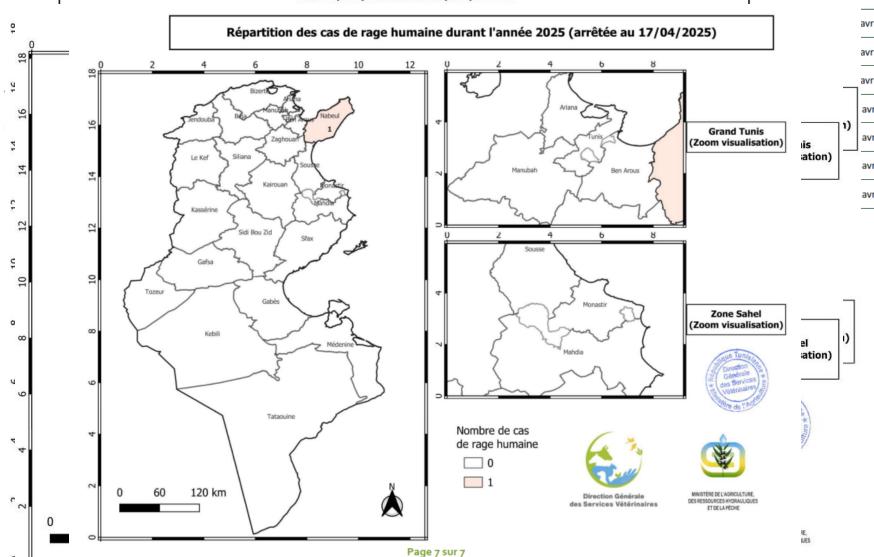


Nº 15/2025

Nº Gouvernorat Délégation Imada Répartition des nouveaux foyers de rage animale par délégation durant la période du 11/04/2025 au 17/04/2025

symptômes ND avril 2025 avril 2025 dimanche 6 avril 2025 ND avril 2025 ND avril 2025 ND avril 2025 avril 2025 ND avril 2025 ND ND avril 2025

Date de l'apparition des



/30



- PNLR depuis 1982
- + Rage inscrite dans la stratégie SV
- + Signature de la charte 2019
- + Réseau de surveillance
- + Mandat sanitaire/ centres fixes

- Evaluation du PNLR (Taiex, GARC 2023)
- + Bulletin hebdomadaire de suivi de la rage animale
- + Sensibilisation et communication









Journée mondiale et les tentes vétérinaires



Des occasions supplémentaires pour renforcer la vaccination de masse, la sensibilisation et la communication sur la rage





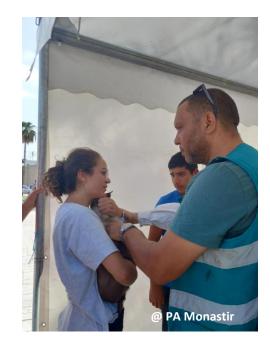














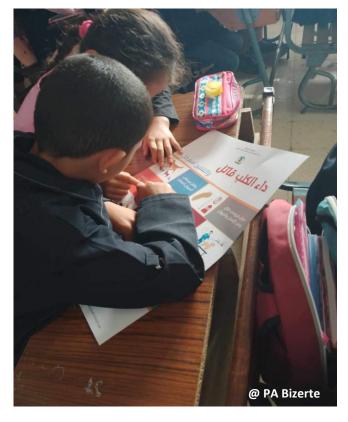
Communication















Eradiquons la rage, vaccinez vos animaux domestiques.



Direction Générale des Services Vétérinaires 19 h

Spot préparé par la DGSV pour la célébration de la journée Mondiale de lutte contre la rage 2020 en ligne avec les recommandations de L'OIE d'engager les ingluenceurs dans la campagne de lutte contre la rage #... Plus

Derouiche Amira

Belkadhi Najib



JOURNÉE MONDIALE CONTRE LA RAGE Tous engagés à éradiquer la maladie

La Journée mondiale contre la rage est une journée unique d'action et d'éducation sur la prévention de la rage à l'échelle mondiale.

Elle a été lancée en 2007, pour la pre-mière fois, par l'alliance globale pour le contrôle de la rage et elle a été approuvée et soutenue par les organisations mondiales sœurs qui sont : l'Organisation mondiale de la santé animale (OIE), l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et l'Organisation des Nations unles pour l'ali mentation et l'agriculture (FAO). Dans ce contexte, Docteur Emna Brour, médecin vétérinaire sanitaire chargée du dossier «Rage» au sein de la Direction générale des services vétérinaires - Tunisie au ministère de l'Agriculture, des Ressources hydrauliques et de la Pêche, a révélé que «le choix de la date, le 28 septembre de chaque année, est symbolique, car elle se tient à la mémoire de celui qui a découvert le vaccin antirabique chez l'homme et qui a sauvé des millions de vie : Louis Pasteur»

Cette journée mondiale est une occasion de s'unir en tant qu'acteurs du Programme national de lutte contre la rage (PnIr) en Tunisie, les ONG, la société civile et tous es citoyens afin de partager le fruit de la lutte contre la rage depuis 1982, de dresser l'état de la situation épidémiologique actuelle et d'identifier les pistes pour nationale est devenue un rituel où environ plus de 20,000 citovens sensibilisés».

Par ailleurs, les services vétérinaires au (lysa), organisent des journées de senvaccination durant le week-end dernier. 'est ainsi que le samedi 25 septembre 2021 à Bizerte, il y a eu une grande mani- Ces actions de sensibilisation et d'éducastand a été dédié à la lutte contre la rage vaccination gratuite des chiens et chats. du Commissariat régional de développement agricole (Crda) Bizerte.



notre pays. «Durant des dernières années, Arous et plus spécifiquement à la munici- met de briser réellement le cycle di palité de M'hamdia, une action de sensibi- transmission entre l'animal et l'homme. 15.000 chiens et chats sont vaccinés et par les services vétérinaires du Crda des actions de vaccination lors de la de Ben Arous en collaboration avec les Journée mondiale, il y aura une cam Scouts tunisiens.

commission nationale de lutte contre la actions de sensibilisation se poursuirage du ministère de la Santé, en colla- vront dans tous les gouvernorats, durant boration avec un tissu associatif comme la dernière semaine de septembre et et durera 3 mois. Aussi, cette vaccination EnviroFest Tunisia - Tunisia Cinema Fon- jusqu'à fin octobre, à travers des tentes gratuite sera réalisée tout au long de nternationale des étudiants vétérinaires dans les écoles primaires, car les enfants aux commissariats régionaux au déve sont les principales victimes de la rage. sibilisation, d'éducation sanitaire et de Toutes les dates sont disponibles sur la tunisien. La liste de ces centres est dis page officielle Facebook (Direction générale des services vétérinaires)».

festation environnementale qui a réuni tion sanitaire sont très importantes pour des invités nationaux et internationaux lutter contre la rage dans notre pays. Car dans le vieux port de Bizerte et ce en c'est une maladie dont on n'en parle pas collaboration avec EnviroFest Tunisia. Un suffisamment pourtant elle est mortelle. En 2021, et jusqu'à mi-septembre, elle a et où il y a eu des ateliers éducatifs pour tué cinq personnes, dont deux enfants. les enfants et les adultes ainsi qu'une. Elle peut être éradiquée par la vacci- naires et la mise à disposition de tou nation à grande échelle des chiens. On estime que la vaccination de 70% des. l'implication des citoyens, a conclu le chiens dans un pays constitue la meilleure docteur. méthode pour éliminer la rage humaine

arriver à éradiquer cette maladie dans. Le dimanche 26 sentembre 2021 à Ren. transmise per les chiene Ette est le ne lisation et de vaccination a été entreprise Il est important de préciser qu'en dehon pagne officielle, annuelle et gratuite de Mme Brour a également ajouté que « les vaccination des animaux domestiques contre la rage lancée par le ministère de vétérinaires et de l'éducation sanitaire l'année dans 220 centres appartenant nonible sur les sites : www.agriculture th et www.rage.th

Enfin, l'éradication de la rage humaine à l'horizon 2030 est un objectif vers leque tend la Tunisie qui est pleinement enga gée dans les stratégies mondiales élabo rées par les organisations mondiales Ce les movens nécessaires dans la lutte e



بن عروس: إقبال كثيف على خدمات خيمة بيطرية للتلقيح ضد داء الكلب

نظَّمت المصالح البيطرية للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بين عروس بالتعاون مع معتمدية المروج وممثلين عن بعض منظمات المجتمع المدنى، اليوم الاحد، خيمة بيطرية مفتوحة للعموم للتلقيح ضد خطر الاصابة بداء الكلب.

وقد شهدت الخيمة اقبالا كثيفا منذ ساعات الصباح الاولى حيث توافد العديد من المواطنين حاملين كلابهم او قططهم للتلقيح ضد خطر الاصابة بداء الكلب، حيث اعتاد الكثير منهم، وفق تصريحات متطابقة لـ "وات"، انتظار مثل هذه الحملات الموسمية التي تنطلق في مثل هذه لفترة ، و تتن امن عادة مع اباد الراحة الاسبوعية للقياد بهذا التلقيح المحاني ، الاحيار ع





01.10.2023 16:08

أريانة: حملة مجانية لتلقيح القطط والكلاب ضدّ داء الكلب بدار الثقافة جعفر برواد

في إطار إحياء اليوم العالمي لمقاومة داء الكلب الموافق لـ28 سبتمبر من كلّ سنة، نظّمت المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بأريانة، أمس السبت، بدار الثقافة جعفر رواد، وبالتعاون مع بلدية المكان، حملة مجانية لتلقيح الكلاب والقطط ضد داء الكلب.

ويندرج هذا اليوم في إطار الخطة التحسيسية التي وضعتها الإدارة العامة للمصالح البيطريّة ودوائر الإنتاج الحيواني بوزارة الفلاحة

اليوم وتحت شعار - داء الكلب قاتل والتلقيح هو الحل،

تونس تحيى اليوم العالمي لداء الكلب

• تسجيل 239 حالة كلب حيواني و5 حالات بشرية خُلال السنةُ الحالية

المستقد أوه واضفاً وأصفح تعين توني الما التعاليم العلمي الله الكلب تحت شعار وا. الكلب قال والشهد هو يلك الوطني كافحة والدوارد المائم والمصيد المستوي يومية عول ويهذا الناسية نقيت واراء العلاحة والورد التابه واصد البحري الشعة تحسيسة وتوعوية بعشورة هنا لْرَضَ كَمَا أَنْ الوقاية منه لا تكون الا بتلقيح الحيوانات.



في المجشرات الصغرى كما يجب التأكيد على مدار السنة. على أن نسبة التحاليل لدى الكلاب السائبة تجدر الاشتارة الى أنه يتم الاحتفال ستويا

البلدان الناميَّة. وبينت محدثتنا ان هذا اليوم الكلب تعتزم الإدارة العامة للمصالح البيطرية يمثل موعدا وطنيا للالتقاء وتعزيز العمل ودوائر الإنتاج الحيوائي بوزارة القلاحة والمنظمات العالمية الإنجاح البرنامج الوطني طرق الوقاية من هذا المرض ابتعاء من 25 والقضاء على داء الكلب وتحقيق الهدف سبتمير إلى غاية موفى شهر أكتوبر اللقيل العالمي المشترك وهو بلوغ صفر حالة وفاة في العديد من الفضاءات العمومية وألمارس عند الإنسان بسبب عدوى من طرف الكلاب الأبتدائية بكل ولايات الجمهورية.

. كما تم تنظيم حملات تلقيح استثناقية من الحالة الوبانية لداء الكلب بتونس طرف المندوبيات الجهوية للتنفية القالحية وبخصوص الحالة الوبائية لداء الكلب بالعديد من المناطق سيتم الإعلان عنها عبر في تونس اوضحت برور انها صا تزال غير قنوات التواصل الرسمية لوزارة الفلاحة مستقرة بالرغم من كل الجهود التي يتم واشارت ذات المصدر إلى أن وزارة الفلاحة بذلها لمكافحة هذا الداء حيث تم تسجيل 239 وضعت على ذمة المواطنين برنامجا وظني حالة كلب حيواني خلال السنة الحالية و5 التلقيح المجاني والإجباري للقطط والكلاب حالات بشرية الى حد هذا التاريخ علما وان والمتمثل في حملة تلقيم وطنية تنطلق مز توزيع الحالات حسب فصائل الميوانية نجد شهر نوفمبر الى شهر جاتفي من كل سنة 60 % لمدى الكلاب و22 % في الايقار و7 % علما وان مراكز التلقيح ضد داء الكلب مفتوحة

مرتفعة جدا خاصة بولايات تونس الكبرى. باليوم العالمي لداء الكلب يوم 28 سيتمبر وأبرزت الدكتورة أنه على خلفية هذا الوضع وذلك منذ سنة 2007 أحياء لذكرى وفاة الصحي وفي إطار الاحتفال باليوم العالمي لداء «لويس باستور» مخترع اللقاح ضد هذا الداء.

وفي نفس السياق أكدت الدكتورة امنة اليوم، أن داء الكلب مرض خطير وقاتل برور طبيبة بيطرية بوزارة الفلاحة والموارد حيث يتسبب في وفاة حوالي 59000 المائية والصيد البحرى لـ «الصحافة شخص حول العالم خاصة منهم الأطفال في

SMS à tous les citoyens Tous les opérateurs



Q

:

mardi 28 sept. • 11:27



Célébrons la Journée Mondiale de lutte contre la rage : vaccinez vos chiens et protégez vos enfants

mardi 28 sept. • 23:38



Célébrons la Journée Mondiale de lutte contre la rage : vaccinez vos chiens et protégez vos enfants

lundi 1 nov. • 09:22

Lancement de la campagne nationale gratuite de vaccination contre la rage : vaccinez vos chiens et chats et protégez vos enfants



1 nov. à 09:22 · Ooredoo TN



- PNLR depuis 1982
- Rage inscrite dans la stratégie SV
- Signature de la charte 2019
- → Réseau de surveillance
- Mandat sanitaire/ centres fixes

- Evaluation du PNLR (Taiex, GARC 2023)
- + Bulletin hebdomadaire de suivi de la rage animale
- + Sensibilisation et communication
- + Laboratoire IPT



+/- Réglementation +/- Vaccination

- Application stricte PNLR
- Passage du programme vers la stratégie
- Recensement des effectifs des animaux / des détendeurs
- Chiens inaccessibles à la vaccination

- Gestion de la population canine
- Coordination entre les intervenants dans la gestion des foyers
- Ressources humaines et logistiques



- + Système d'information (en cours avec le projet ASCO IZS Teramo)
- IPT : laboratoire régional de référence en matière de rage (projet OMSA ANSES Nancy)
- Validation de notre programme officiel par l'OMSA
- Les partenariats et collaborations
- + Appui des organisations internationales

OPPORTUNITÉS

- Changement politique
- Acceptation de la société civile
- Compréhension du danger par le citoyen





Conclusion







Remerciements

- A toutes les équipes des Arrondissement de Production Animale (CRDA)
- Vétérinaires privés
- A tous nos partenaires du programme (MS, IPT et MI)
- Société civile
- Organisations internationales
- A l'équipe de la Direction de Santé Animale





Merci de votre attention