

Namibia P.O. box 1755 Otjiwarongo, Namibia

## **United States**

PO Box 2496 Alexandria, VA 22301

(866) 909-3399 US Toll Free www.cheetah.org

## Docteure Laurie Marker Fondatrice et directrice générale

Chercheuse scientifique et biologiste de la conservation, Laurie Marker est mondialement reconnue comme l'une des plus grandes spécialistes du guépard. À titre de fondatrice et directrice générale du *Cheetah Conservation Fund* (CCF), elle a entrepris des recherches, créé des modèles de conservation et formé des alliances de coopération au nom de la sauvegarde du guépard. Sous son leadership, le CCF est devenu une institution de classe mondiale en matière de conservation, d'éducation et de recherche sur le guépard. Le CCF est situé près de Otjiwarongo en Namibie sur une réserve privée de 100 000 acres où cohabitent animaux sauvages et bétail. En juillet 2015, Laurie Marker célébrait son 25° anniversaire avec le CCF, le plus ancien programme de conservation du guépard actuellement en opération dans le monde.

Laurie Marker amorce son travail au parc animalier *Oregon's Wildlife Safari* (1974-1988) où elle développe le programme de reproduction des guépards en captivité le plus efficace en Amérique du Nord, et entreprend un projet de recherche sans pareil sur la réintroduction des guépards dans leur milieu naturel en Namibie en 1977. Convaincue qu'un guépard né en captivité peut apprendre à chasser, Laurie Marker teste sa théorie avec Khayam, un jeune guépard qu'elle élève depuis sa naissance et à qui elle apprend à chasser. C'est alors qu'elle découvre que les éleveurs de bétail tuent chaque année des centaines de guépards parce qu'ils représentent une menace pour leurs troupeaux. Ce sera le point de départ d'une longue carrière consacrée à la recherche sur l'écologie et la biologie du guépard, et au déploiement de stratégies de conservation afin d'atténuer le conflit entre fermiers et guépards.

Au cours des 13 années qui ont suivi, Dre Marker se rend à plusieurs reprises dans des pays où vivent des populations de guépards afin de recueillir des données et d'établir un réseau pour mettre en œuvre des stratégies pour la conservation du guépard. Espèce déjà en péril en raison de la réduction de son habitat et d'un manque de diversité générique – comme l'ont démontré les recherches génétiques initiales de Marker – les mesures prises par les éleveurs de bétail ont propulsé le guépard encore plus près de l'extinction. En 1990, déterminée à mettre fin au conflit, Laurie Marker s'installe en Namibie et, dans une vieille Land Rover, elle va de ferme en ferme pour sensibiliser les fermiers. Ces interactions l'ont incité à développer des méthodes non létales et extrêmement efficaces pour contrôler les prédateurs et qui profitent non seulement à la population des guépards en Namibie, mais contribuent également à atténuer le conflit entre les humains et la faune impliquant de grands carnivores dans d'autres pays autour de la planète. En outre, l'atténuation de ce conflit a permis de stabiliser la population sauvage de guépards en Namibie et de développer des programmes pour la conservation du guépard dans plusieurs autres pays d'Afrique, ainsi qu'en Iran où l'on trouve les derniers guépards d'Asie.

## Biographie - Docteure Laurie Marker (page 2)

Après plus d'une décennie de déplacements transnationaux, D<sup>re</sup> Laurie Marker a décidé de quitter son poste de directrice générale du *Center for New Opportunities in Animal Health Sciences* à la *Smithsonian Institution* (NOAHS, 1988-1991), pour se réinstaller en Namibie et se consacrer à la viabilité à long terme des espèces.

Mal reçues au départ par les Namibiens qui craignent le changement, les recherches scientifiques rigoureuses de Laurie Marker, ses programmes de conservation novateurs ainsi que sa philosophie holistique unique qui tient compte des parties prenantes et des moyens de subsistance des gens qui partagent l'habitat du guépard, lui ont valu le respect de toute une nation. Les informations vitales qu'elle a recueillies sur la santé, la reproduction, l'écologie et la génétique du guépard – de même que son travail auprès de 1 000 guépards, et de plus de 2 500 échantillons de tissus et de sang recueillis dans le domaine au cours des 25 dernières années – se sont révélées inestimables dans la gestion des populations sauvage et captive des guépards partout dans le monde.

Dre Laurie Marker détient un doctorat en zoologie de l'Université Oxford au Royaume-Uni. Elle a publié plus de 150 articles scientifiques dans des revues approuvées par les pairs. Elle a reçu de nombreuses récompenses, notamment : la médaille *Eleanor Roosevelt Val-Kill Medal Award (2015)*; le prix *E.O. Wilson Biodiversity Technology Pioneer Award*; le prix *Ulysses S. Seal Award* pour l'innovation en matière de conservation; le prix *Tyler for Environmental Achievement (2010)*, et le prix *Tech Museum of Innovation's Intel Environmental Prize (2008)*. Par ailleurs, elle a été nommée *A.D. White Professor-at-Large* avec l'Université Cornell (2014), et elle a été deux fois finaliste au prestigieux prix *Indianapolis*. Le magazine *TIME* l'a désignée Héroïne de la planète, et elle a fait l'objet de reportages dans le *Smithsonian*, le *National Geographic, Discover* et le *New York Times*. Elle a également participé à de nombreuses émissions de télévision, notamment *Inside Africa* de CNN, *The Tonight Show, Larry King Live, The Charlie Rose Show* et *Today*.