

NOTIFICATION AUX PARTIES

N° 2015/061

Genève, le 20 novembre 2015

CONCERNE :

Moyens d'analyse criminalistique disponibles à l'échelle mondiale
pour lutter contre le trafic illégal d'espèces sauvages

1. À sa 16^e session (CoP16, Bangkok, 2013), la Conférence des Parties a adopté la décision 16.78 sur le *Suivi du commerce illégal de l'ivoire et d'autres spécimens d'éléphants (Elephantidae spp.)* dont le paragraphe b) stipule que le Secrétariat :
 - b) *examine et donne des avis sur les techniques d'identification légistes et fondées sur l'ADN qui existent pour déterminer l'âge et l'origine géographique de l'ivoire, inventorier les établissements médicolegaux et les instituts de recherche et réfléchir à la nécessité de poursuivre les recherches dans ces domaines.*
2. À sa 65^e session (Genève, 2014), le Comité permanent, après examen du document SC65 Doc.42.1, *Conservation des éléphants, braconnage et commerce de l'ivoire*, a approuvé la recommandation f) figurant dans le document SC65 Com 7 dans les termes suivants :
 - f) *demande au Secrétariat de compiler, pour distribution aux Parties, une liste des laboratoires d'analyse criminalistique appropriés, en mesure de déterminer de façon fiable l'âge ou l'origine de l'ivoire, voire les deux.*
3. Dans la Résolution Conf. 11.3 (Rev. CoP16) intitulée *Application de la Convention et lutte contre la fraude*, sous la rubrique *Concernant les autres actions promouvant l'application de la Convention*, la Conférence des Parties recommande que les Parties :
 - i) *encouragent, facilitent et accroissent le recours aux techniques de la criminalistique appliquée aux espèces sauvages et aux techniques d'investigation spécialisées (...) pour les enquêtes sur les crimes liés aux espèces sauvages.*
4. Plusieurs autres décisions adoptées à la CoP16 encouragent à recourir de manière accrue à l'analyse criminalistique pour appuyer l'application de la Convention et la lutte contre la fraude, notamment les décisions 16.84, paragraphe d), et 16.89, paragraphe b), sur les *Rhinocéros (Rhinocerotidae spp.)*, la décision 16.102, paragraphe b), sur la *Gestion du commerce et de la conservation des serpents (Serpentes spp.)* et la décision 16.136, paragraphe a) i), sur les *Esturgeons et polyodons (Acipenseriformes spp.)*.
5. Pour favoriser et accroître l'utilisation de la criminalistique appliquée aux espèces sauvages dans le cadre d'enquêtes sur des crimes liés aux espèces sauvages, le Secrétariat CITES, en coopération avec l'Office des Nations Unies contre la drogue et le crime, entreprend une étude globale des moyens de laboratoire disponibles, en étroite collaboration avec la Society for Wildlife Forensic Science. Cette initiative sera non seulement utile dans le contexte des éléphants mais contribuera aussi à lutter plus efficacement contre d'autres types de criminalité liée aux espèces sauvages. L'objet de cette étude est de recenser les établissements participant à la mise au point ou à la mise en pratique de techniques d'identification, dans le cadre médicolegal, afin de lutter contre la fraude et le commerce illégal d'espèces inscrites au annexes CITES.

6. Pour que cette étude soit menée de la manière la plus exhaustive possible et afin de faciliter la communication d'informations, un questionnaire a été établi; il figure en annexe (seulement en anglais) à la présente notification. Le Secrétariat invite toutes les Parties à transmettre ce questionnaire à tous les établissements médico-légaux et instituts de recherche situés sur leur territoire. Le document a été conçu de façon à être directement rempli par ces établissements et instituts. Il peut être complété et soumis en ligne sur le site <https://www.surveymonkey.com/r/wildlifeforensics> (seulement en anglais), ou renvoyé au Secrétariat par courrier électronique à l'adresse info@cites.org.
7. Toutes les informations communiquées par les établissements et instituts au moyen du questionnaire seront traitées de manière confidentielle et aucun renseignement ne sera rendu public sans que lesdits établissements et instituts n'aient été préalablement consultés et aient donné leur accord exprès. Les informations transmises serviront dans un premier temps à mener l'étude globale sur les moyens d'analyse criminalistique disponibles afin de lutter contre le trafic illégal de spécimens d'espèces sauvages, suite à quoi de nouvelles consultations auront lieu, au titre de cette même étude, auprès des établissements et instituts qui auront renvoyé le questionnaire.
8. Les questionnaires devront être renvoyés au Secrétariat avant le 31 décembre 2015.

GLOBAL FORENSIC CAPACITY TO COMBAT ILLEGAL TRADE IN WILDLIFE

The questionnaire can be completed online and submitted online at <https://www.surveymonkey.com/r/wildlifeforensics> or submitted to the Secretariat via email to info@cites.org. Parties are requested to submit completed questionnaires no later than 31 December 2015.

1. Has your laboratory ever carried out a test that has been used as evidence in a court of law during a wildlife crime investigation? YES NO DON'T KNOW

2. **Casework / Research.** Does your laboratory carry out research or legal casework for the types of biological materials listed? Please tick all that apply.

	<i>Casework</i>	<i>Research</i>	<i>Neither</i>
Terrestrial animal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aquatic animal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Timber	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rhinoceros horn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elephant ivory	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Other (please specify)			

3. **Techniques.** Please tick the casework techniques used in your laboratory for each of the sample types listed.

	<i>Morphology/ Anatomy</i>	<i>DNA analysis</i>	<i>Immunoassay</i>	<i>Chemical profiling</i>	<i>Stable Isotopes</i>
Terrestrial animal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aquatic animal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Timber	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rhinoceros horn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elephant ivory	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Other (please specify)					

4. **Applications.** For wildlife crime investigations, which identification questions can your laboratory address? Please tick all that apply.

	Species	Geographic Origin	Individual	Parentage	Age	None
Terrestrial animal	<input type="checkbox"/>					
Aquatic animal	<input type="checkbox"/>					
Plant	<input type="checkbox"/>					
Timber	<input type="checkbox"/>					
Rhinoceros horn	<input type="checkbox"/>					
Elephant ivory	<input type="checkbox"/>					
Other (please specify)						

5. Cooperation with other countries. Is your laboratory able to carry out wildlife forensic casework for other countries? YES NO

If yes, please specify:

6. Reference materials. What type of reference materials does your laboratory use to characterise samples in casework? Please tick all that apply.

Physical sample authenticated at your lab
 Physical sample authenticated by a 3rd party
 Electronic data generated at your lab
 Electronic data obtained from an external database

7. Quality Assurance. For casework, what Quality Assurance standards does your laboratory work to? How are you audited? Please tick all that apply.

<i>Audit:</i>	External audit	Internal audit
ISO 9001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ISO 17025	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GLP/GMP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SWGILD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Don't know	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
None/ research only (please specify)		

8. Staff training for forensic casework (if no casework is performed, tick N/A)

	Yes	No	N/A
a) Do staff receive training in forensic practice?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Does the lab maintain a staff training record?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Are staff certified to perform forensic casework?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Do lab staff participate in regular proficiency testing?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

9. Future plans. Are there plans for your laboratory to expand its capabilities in the next 3 years? Please tick all that apply

Improving Quality Assurance
 Developing new techniques
 Increasing staff levels
 Other/ further information:

10. Contact details

Institute name:

Address:

Principal contact:

Role:

Email:

Telephone:

Thank you for completing this survey. Please email the completed version to info@cites.org