



COVID-19 et grands singes

Avis aux équipes de conservation opérant dans l'habitat des grands singes pendant la pandémie de COVID-19

Section grands singes, Groupe de spécialistes des primates
de la CSE de l'UICN

En vigueur: jusqu'à nouvel ordre

Cet avis est destiné au personnel de conservation de terrain travaillant dans l'habitat des grands singes mais qui n'est pas tenu d'observer les grands singes dans le cadre de leur travail, comme les patrouilles anti-braconnage.

Risque de propagation du virus du SRAS-CoV-2 aux grands singes

Les maladies sont l'une des plus grandes menaces pour les grands singes car ces espèces sont très sensibles à de nombreuses maladies humaines, y compris les infections respiratoires qui peuvent être mortelles. Bien que COVID-19 n'ait pas encore été observé chez les grands singes, les données scientifiques suggèrent que les grands singes peuvent être infectés par le SRAS-CoV-2, le virus qui cause COVID-19. Pour cette raison, et en particulier pendant la pandémie actuelle, toute activité humaine dans l'habitat des grands singes pourrait mettre en danger ces animaux.

Il est essentiel que les équipes de terrain et les gestionnaires réalisent que **toute personne qui a été en contact avec le SRAS-CoV-2 (consciemment ou non) peut porter et transmettre le virus à d'autres personnes ou aux grands singes. Même les personnes en bonne santé peuvent être infectées et transmettre le virus à d'autres sans jamais présenter de symptômes.** Les installations de dépistage du virus COVID-19 ne sont pas facilement accessibles dans de nombreux pays de l'aire de distribution des grands singes, en particulier dans les zones rurales. De plus,- les tests de diagnostic pour déterminer l'exposition passée et l'immunité possible ne sont pas encore largement disponibles. Enfin, sans tests de laboratoire, les cas cliniques de COVID-19 ne peuvent être distingués de la pneumonie ou d'autres maladies respiratoires. Si et quand un vaccin contre COVID-19 deviendra disponible, cette vaccination devrait devenir une exigence pour toute personne visitant les grands singes et tout le personnel travaillant dans l'habitat des grands singes.

La salive, la sueur, les sécrétions nasales, les expectorations, l'urine et les fèces des personnes infectées peuvent contenir le virus : la contamination des objets par des fluides corporels peut être une source importante de transmission du virus. Le SRAS-CoV-2 peut rester viable sur certaines surfaces pendant plusieurs jours. Si des fluides infectieux se retrouvent dans l'environnement, les grands singes peuvent s'infecter par contact, soit en marchant sur ou en touchant des surfaces contaminées pendant leurs mouvements ou leur recherche de nourriture. En d'autres termes, la transmission du SARS-CoV-2 de l'homme aux grands singes peut ne pas nécessiter de contact direct ni même de proximité directe.

Par conséquent, il est fortement recommandé que, pendant la pandémie de COVID-19, toutes les activités non essentielles soient réduites au minimum dans l'habitat des grands singes (seul le personnel essentiel pourrait passer des périodes plus courtes dans l'habitat des grands singes). Chaque projet doit évaluer soigneusement le risque¹ de maladie au niveau du site, en tenant compte de la taille et de la densité de la population de grands singes, de la densité de la population humaine locale, des niveaux de braconnage et d'autres menaces pour la faune et – plus important encore – **si des cas confirmés ou suspectés de COVID-19 ont été enregistrés dans les villages/villes voisins** ou dans toutes les zones d'où les humains se rendent dans l'habitat des grands singes. Sur certains sites, les risques pour la faune du braconnage et d'autres activités illégales peuvent rendre la présence continue de patrouilles anti-braconnage essentielle.

NIVEAU DE RISQUE 1 (risque faible) : aucune incidence connue de COVID-19 dans le pays. Il s'agit du niveau de base de transmission du risque de maladie. Orientations à suivre: mettre en œuvre à tout moment les directives de l'UICN pour la prévention des maladies dans les populations de grands singes².

NIVEAU DE RISQUE 2 (risque moyen à élevé) : COVID-19 a été enregistré dans le pays. Si la conclusion d'une analyse des risques propre au site est que les activités de conservation essentielles doivent se poursuivre, alors tout le personnel sur le terrain doit respecter les mesures détaillées ci-dessous.

Préparation du travail sur le terrain

1) Connaissez votre contexte de risque local: surveillez les mises à jour des autorités locales sur la pandémie de COVID-19 et partagez les informations pertinentes et fiables avec tout le personnel en temps opportun.

2) Formation du personnel: informer et éduquer tout le personnel sur la prévention des COVID-19, y compris le lavage fréquent des mains avec du savon et la distanciation sociale (voir NHP COVID Hub <https://umnadvet.instructure.com/courses/324>).

¹ Nous définissons le **risque** comme une activité virale confirmée ou suspectée à proximité du site (soit dans la communauté, soit transportée sur le terrain par une personne venant d'ailleurs). Des outils sont en cours de développement pour aider les projets qui travaillent avec les grands singes à effectuer une analyse des risques de maladie.

² Les directives de l'UICN pour la lutte contre les maladies des populations de grands singes sont disponibles en anglais, français et bahasa indonésien : <https://portals.iucn.org/library/node/46170>

3) Santé personnelle et antécédents de contact: aucune personne malade, qui a été en contact avec une personne malade ou qui a voyagé à partir d'un endroit où COVID-19 a été confirmé au cours des 14 jours précédents, ne devrait être autorisée à entrer dans l'habitat des grands singes. Avant de pénétrer dans l'habitat des grands singes pour travailler, tout le personnel doit être vérifié pour détecter les symptômes de la maladie, y compris des contrôles quotidiens de la température corporelle pour dépister la fièvre (température corporelle supérieure à 38° C).

4) Equipement biosécuritaire: Achetez et conservez des fournitures suffisantes de masques (jetables ou en tissu), de savon et de désinfectant (vaporisateur désinfectant tel que chlorhexidine, gel ou lingettes). Ces articles devraient être distribués à tout le personnel de terrain avec l'équipement journalier de terrain. Le savon biodégradable, si il est disponible, est préférable au savon non biodégradable pour minimiser la pollution de l'eau.

5) Mise en œuvre systématique des directives de l'UICN pour la prévention des maladies dans les populations de grands singes³.

Hygiène et assainissement sur le terrain

Assurez-vous que tout le personnel de terrain porte des vêtements et des chaussures dédiés et propres avant d'entrer dans l'habitat des grands singes. Les vêtements et chaussures dédiés doivent être nettoyés entre chaque utilisation et conservés sur site - jamais transportés hors du site.

Évitez la propagation des gouttelettes respiratoires. S'il faut tousser ou éternuer, se couvrir la bouche et le nez (avec un tissu, un mouchoir ou dans le creux du coude plutôt qu'avec les mains), même en portant un couvre-visage. Désinfectez/lavez-vous les mains fréquemment et après avoir éternué. Répétez régulièrement que les crachats, mouchements de nez et autres sécrétions nasales se retrouvant au sol propagent la maladie.

Élimination des déchets: ne jetez aucun déchet dans l'environnement. Interdire de fumer dans l'habitat des grands singes en raison du risque de transmission de maladies par les mégots de cigarettes contaminés. Les déchets générés pendant le camping de nuit (par exemple, les boîtes de sardines) doivent être transportés et éliminés en toute sécurité, ou brûlés dans le feu de camp, puis enterrés avec les restes du feu de camp avant que l'équipe ne continue. Enterrez les fèces à au moins 30 cm de profondeur et couvrez bien.

NIVEAU DE RISQUE 3 (risque perçu élevé) : COVID-19 a été enregistré dans la région. Si la conclusion d'une analyse de risques propre au site est que le niveau de menace des activités illégales l'emporte sur le risque pour la santé et que certaines activités essentielles doivent se poursuivre (par exemple, les patrouilles), alors – *jusqu'à ce que tout le personnel de terrain puisse être vacciné contre le COVID-19, ou testé pour les anticorps COVID-19 ou la maladie à intervalles réguliers* – tous les efforts doivent être faits pour empêcher la transmission de COVID-19 aux grands singes. En plus des précautions détaillées pour le Niveau de risque 2,

³ Les directives de l'UICN pour la lutte contre les maladies des populations de grands singes sont disponibles en anglais, français et bahasa indonésien : <https://portals.iucn.org/library/node/46170>

au moins une, mais de préférence les deux mesures supplémentaires suivantes doivent être mises en œuvre.

Quarantaine

Imposer une quarantaine de 14 jours à tout membre du personnel qui a voyagé de l'extérieur de la zone immédiate du projet à son arrivée au projet (ou si un membre de la famille ou une personne résidant dans son habitation l'a fait). Le personnel doit rester sur place et être ravitaillé par des tiers en utilisant des pratiques de distanciation sociale sûres.

Couverture faciale (masques en tissu)

Un couvre-visage doit être porté en tout temps dans l'habitat des grands singes (sauf à l'intérieur des tentes), c'est-à-dire partout dans le domaine vital d'un groupe ou d'une communauté où un individu a la possibilité de passer quelques heures, voire quelques jours après une patrouille. Les masques faciaux doivent être portés correctement, couvrant à la fois le nez et la bouche.

Chaque membre de l'équipe devrait recevoir un approvisionnement approprié de couvre-visages, en tenant compte du fait que les revêtements en tissu doivent être lavés quotidiennement. Ne jetez jamais les revêtements usagés dans la forêt. Lorsqu'une patrouille campe dans la forêt, les couvre-visages en tissu doivent être lavés le soir, en utilisant de l'eau et du savon, en s'assurant qu'une mousse suffisante est accumulée et que le tissu est lavé d'une façon identique à celle utilisée pour se laver les mains. Les masques à usage unique doivent être brûlés dans le feu de camp, ou trempés dans de l'alcool ou de l'eau de Javel diluée à 10%, puis emportés et jetés dans des bacs spécifiquement fournis.

Si les couvre-visages ne sont pas disponibles à l'achat, ils peuvent être fabriqués avec des matériaux locaux. Pour des conseils faciles à suivre sur la fabrication et l'utilisation de masques en tissu, veuillez visiter le site Web de Leendertz Lab⁴.

NIVEAU DE RISQUE 4 (risque élevé confirmé) : si COVID-19 est confirmé parmi le personnel sur le terrain et/ou à proximité immédiate du site sur le terrain, suspendre toutes les activités de terrain.

⁴ De plus amples informations sont disponibles auprès des sites Web suivantes:

- Centre d'informations COVID-19 sur les primates non humains
<https://umnadvet.instructure.com/courses/324>
- Leendertz Lab
<https://www.leendertz-lab.org/blog/the-leendertz-lab-in-times-of-sars-cov-2>
- Centers for Disease Control and Prevention
<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/prevent-getting-sick/how-to-make-cloth-face-covering.html>
- Organisation mondiale de la santé
<https://apps.who.int/iris/handle/10665/332448>