



# COVID-19 et les grands singes

**Conseils pour le personnel des industries extractives, applicables aux industries énergétiques, de construction d'infrastructures, de transport, à l'agro-industrie et aux autres projets opérant dans les habitats des grands singes**

Section grands singes et Groupe de travail ARRC  
Groupe de spécialistes des primates de l'UICN CSE  
En vigueur: jusqu'à nouvel ordre

En raison des similitudes physiologiques, anatomiques et génétiques entre les humains et les anthropoïdes, les grands singes (bonobos, chimpanzés, gorilles et orangs-outans) sont sensibles au transfert de maladies d'origine humaine (et vice versa). Depuis 25 ans, les maladies sont devenues une des menaces essentielles pour les anthropoïdes. Le virus Ebola, par exemple, a causé la mort d'environ un tiers des gorilles et chimpanzés en Afrique. D'autres maladies, notamment des virus de type polio, la variole du singe, la maladie du charbon, la tuberculose et des maladies respiratoires ont été transmises par les humains aux grands singes et ont également causé la mort d'anthropoïdes. Bien que le COVID-19 n'ait pas encore été observé chez les grands singes, il existe de nombreuses preuves scientifiques que ces espèces sont susceptibles d'être infectées par le SRAS-CoV-2, virus responsable de la pandémie de COVID-19. De plus, il est maintenant reconnu que les grands singes sont aussi sensibles à de nombreux autres virus respiratoires qui ne causent que des symptômes bénins chez l'homme mais qui peuvent tuer ces animaux. Pour cette raison, toute activité humaine opérant dans l'habitat des grands singes peut mettre en danger ces derniers. Nous recommandons donc fortement que toute activité humaine soit menée de manière à minimiser les risques de transmission de maladies de l'homme aux grands singes.

De nombreux projets, usines et autres infrastructures associées, opérant dans divers secteurs (y compris énergie, industries extractives, infrastructures de transport, agro-industrie et infrastructures associées) sont planifiés ou déjà opérationnelles dans l'habitat des anthropoïdes en Afrique et en Asie (<https://www.stateoftheapes.com/>). Nous voulons notifier les risques de contamination potentielle des grands singes aux entreprises associées à ces projets et opérations, et les conseiller pour réduire les risques de propagation du COVID-19 et d'autres maladies infectieuses aux anthropoïdes.

La mesure la plus efficace pour empêcher l'introduction des maladies infectieuses dans les populations d'anthropoïdes est d'éviter toute interaction entre homme et grands singes, même les interactions indirectes (par exemple, simplement entrer dans les habitats des singes ou interagir avec les populations locales qui entrent elles-mêmes dans l'habitat des anthropoïdes à la recherche de ressources naturelles).

Il est crucial pour tous de savoir que tout le monde peut transmettre des virus à d'autres personnes ou aux grands singes avant même de montrer des signes de maladie (période d'incubation, porteurs sains) et que le virus COVID-19 peut rester vivant et actif sur certaines surfaces pendant plusieurs jours. La salive, la sueur, les sécrétions nasales, les expectorations, l'urine, les fèces et les objets qui ont été contaminés par ces fluides corporels sont d'importants vecteurs de transmission du virus. S'ils se retrouvent dans l'environnement, les grands singes peuvent s'infecter en marchant dessus ou en les touchant.

En général, l'exploration, la construction et toute opération prenant place dans l'habitat des grands singes doivent respecter les directives qui sont détaillées dans les Meilleures Pratiques de l'UICN pour la conservation des grands singes (<https://www.iucngreatapes.org/best-practice-guidelines>).

Chaque jour avant le travail, tout le personnel doit être soumis à un contrôle médical pour détecter tout symptôme, y compris la fièvre (par mesure de la température corporelle). De plus, les directives applicables pour réduire les risques de transmission de maladies à ses collègues, aux populations locales et aux grands singes (voir ci-dessous) doivent être clairement rappelées. Aucune personne cliniquement malade, qui ne se sent pas bien ou qui a été en contact avec une personne malade au cours des 14 jours précédents n'est autorisée dans l'habitat des grands singes.

La vaccination contre le COVID-19 fournira une protection supplémentaire contre le COVID-19, tandis que les mesures de protection décrites ci-dessus restent essentielles pour prévenir la transmission d'autres maladies infectieuses et ne doivent pas être assouplies.

Mettre en place des installations fonctionnelles de lavage des mains sur tous les sites et fournir un désinfectant pour les mains – un spray désinfectant (comme la chlorhexidine), du gel ou des lingettes – à toutes les personnes qui entrent dans l'habitat des grands singes.

Assurez-vous que tous les individus qui pénètrent dans l'habitat des anthropoïdes portent des vêtements propres et des chaussures désinfectées.

Insister et appliquer les instructions selon lesquelles les personnes qui ont besoin d'éternuer ou de tousser doivent se couvrir la bouche et le nez du creux du coude plutôt que dans les mains; s'ils ont besoin d'éternuer ou de tousser, ils doivent immédiatement quitter la zone.

Interdire de cracher, d'éternuer ou de se moucher en direction du sol. Interdire de fumer dans l'habitat des grands singes en raison du risque de transmission de maladies via les mégots de cigarettes contaminés.

Les excréments doivent soit être emportés hors de l'habitat des grands singes, soit être enterrés dans un trou d'au moins 30 cm de profondeur pour minimiser le risque de contact direct avec les animaux.

Ne jetez aucun déchet dans l'environnement, mais conservez les avec vous et jetez-le dans les poubelles qui doivent être mises à disposition en dehors de l'habitat des grands singes.

Évitez complètement quelque contact que ce soit avec les grands singes – s'ils sont vus, entendus ou sentis, ne vous approchez pas.

Si un anthropoïde (ou un autre animal sauvage) est trouvé mort, même s'il est à un stade avancé de décomposition, les travailleurs doivent suivre ces instructions:

- Ne jamais toucher ni manipuler la carcasse
- Garder une distance minimale de 2 mètres
- Alerter immédiatement les autorités compétentes

Il est conseillé aux entreprises de mettre en œuvre et d'appliquer des mesures appropriées d'assainissement dans les camps ainsi que des protocoles d'élimination des déchets, y compris la nourriture.

Des toilettes portables étanches ou d'autres installations similaires et appropriées devraient être disponibles sur place pour l'usage de tout le personnel. L'interdiction est formelle d'aller aux toilettes dans la brousse.

Les gestionnaires de sites devraient s'assurer que les employés sont bien informés des maladies infectieuses émergentes, idéalement en mettant en œuvre des programmes d'éducation et de santé pour le personnel qui opère dans l'habitat des grands singes.

Pour les recommandations complètes sur les mesures de prévention des maladies liées aux grands singes et à leurs habitats – publiées en anglais, français et indonésien – veuillez consulter:

- Lignes directrices de l'UICN sur les meilleures pratiques pour la surveillance de la santé et le contrôle des maladies dans les populations de grands singes <https://portals.iucn.org/library/node/46170>
- Lignes directrices de l'UICN sur les meilleures pratiques pour le tourisme avec les grands singes <https://portals.iucn.org/library/node/9746>

Voir aussi: <https://www.arrctaskforce.org/informationaldocs>

Pour plus d'informations sur l'ARRC (Eviter, Réduire et Restaurer les impacts négatifs de l'énergie, des projets d'extraction et des infrastructures associées sur les singes et contribuer positivement à leur Conservation), veuillez nous contacter à travers: <https://www.arrctaskforce.org/>