

Délégation Départementale de Paris

Pôle Santé Environnement

Réf : SE/MG/S23 - 218  
PJ : 1

Madame Coralie GUERREIRO  
Préfecture de Paris  
DRIEAT d'Ile de France  
Unité départementale de Paris  
Service planification urbaine et aménagement  
5, rue Leblanc  
75 911 Paris cedex 15

Objet : Avis sanitaire relatif à la demande d'autorisation  
de tournage de séquences sur la Seine

Saint-Denis, le 16 JUIN 2023

Madame,

Par courriel en date du 07 juin 2023, vous avez sollicité l'avis de l'Agence Régionale de Santé Île-de-France concernant la demande de dérogation à l'interdiction de baignade dans la Seine à Paris dans le cadre du tournage du film « The Killer » prévue au niveau du port des Champs Elysées, en face du Club The Bridge, le 27 juin 2023 de 08h00 à 21h00. La séquence de tournage est demandée par la société à Responsabilité Limitée.

Il est prévu lors du tournage qu'un cascadeur piéton tombe dans la Seine depuis le quai. En amont du tournage, il est également prévu une plongée subaquatique de reconnaissance afin de s'assurer de l'absence d'objet immergé constituant un risque pour le cascadeur. Cette activité entraîne un contact avec l'eau.

Conformément aux dispositions européennes concernant les baignades (directive 2006/7/CE du Parlement européen et du Conseil du 15 février 2006 concernant la gestion de la qualité des eaux de baignade), la qualité de l'eau est évaluée sur le plan bactériologique par le suivi de deux germes témoins de contamination fécale : les entérocoques et *Escherichia coli*. Ces deux germes, indicateurs du risque sanitaire associé aux diverses utilisations de l'eau, témoignent de sa contamination par les excréments. Leur présence peut être associée à d'autres germes pathogènes comme le virus de l'hépatite A, le SARS-CoV-2, des bactéries de type *Pseudomonas aeruginosa*, les staphylocoques ou les leptospires.

La position de l'Agence Régionale de Santé d'Île-de-France concernant les activités de baignade dans la Seine et les canaux se base sur les résultats des analyses de la qualité de l'eau mises en œuvre par la Ville de Paris et sur l'avis de Santé Publique France. **Au vu des analyses réalisées, la qualité de l'eau de la Seine est impropre à l'activité de baignade.**

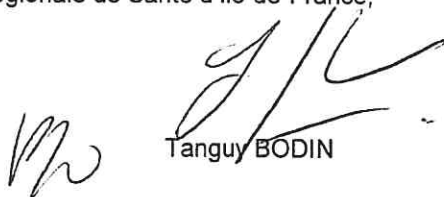
Toutefois, considérant que l'activité envisagée est limitée à maximum de deux personnes et qu'elle est liée à leur activité professionnelle, **j'émet un avis favorable à cette demande.**

J'invite la société en charge du tournage à prévoir la mise à disposition d'une douche avec savon et désinfectant à proximité immédiate de chaque lieu de tournage. Il convient également d'informer les participants des risques sanitaires encourus, rappelés en pièce jointe, suite au contact avec une eau dont la qualité n'est pas surveillée par l'ARS. Par ailleurs, si les participants sont porteurs de plaies, il conviendra de les dissuader de participer avant chaque tournage.

La société en charge du tournage devra aussi les sensibiliser concernant la nécessité de consulter un médecin en cas d'apparition de fièvre ou de troubles de santé tels que des pathologies digestives, cutanées ou ORL ou tout autre symptôme dans les jours suivant le tournage.

Je vous prie d'agréer, Madame, mes salutations distinguées.

Le Directeur de la Délégation départementale de Paris  
de l'Agence Régionale de Santé d'Île-de-France,



Tanguy BODIN

### Annexe : Risques sanitaires liés aux activités de baignade ou autres activités aquatiques

Les sports et loisirs aquatiques regroupent plusieurs disciplines sportives : celles impliquant une immersion complète dans l'eau (baignade, plongée) et d'autres non (canoë-kayak et disciplines associées, voile, aviron, ski nautique, jet-ski, etc).

Ces disciplines peuvent être pratiquées en club pour la compétition tout au long de l'année ou pendant les loisirs, particulièrement en été - période d'étiage des cours d'eau - soit par des membres de ces mêmes clubs, soit par des vacanciers ou autres usagers occasionnels.

Pendant ces activités, il est courant de dessaler, d'être immergé, de nager et ce, quel que soit l'âge de la personne ou son niveau de pratique.

Les risques pour la santé liés à ces activités sont de deux grands types :

1- les risques physiques (noyades, chutes, insolation-déshydratation, coups de soleil/brûlures...) qui ne sont pas liés à la qualité de l'eau, mais qui sont les plus fréquents et les plus graves,

2- les risques liés à la qualité de l'eau :

- le risque microbiologique est lié à la présence de germes pathogènes dans l'eau. Ceux-ci peuvent entraîner, par contact direct, des pathologies liées à la sphère ORL (otites, rhinites et laryngites), à l'appareil digestif, aux yeux ou à la peau. Le risque encouru est fonction du niveau de contamination de l'eau, mais aussi de l'état de santé du baigneur et des modalités de baignade (durée, immersion de la tête...).

Il est important de souligner que des germes pathogènes potentiellement présents dans l'eau peuvent également se transmettre à l'homme par voie indirecte (plaies, lésions cutanées, peau, muqueuses...). Il s'agit notamment des leptospires (à l'origine de fièvre hémorragique), de certaines larves de parasites (à l'origine d'affections cutanées et notamment de la dermatite du baigneur), de germes bactériens de type *Pseudomonas*, staphylocoques...

- le risque chimique est lié à la présence dans l'eau de produits de différentes natures, dont les sources peuvent être multiples : déversements délictueux, activités agricoles et ruissellement, rejets industriels et domestiques... De même que pour les micro-organismes, l'ingestion de ces produits ou le simple contact peut occasionner diverses irritations de la sphère ORL, des yeux et de la peau et, à forte concentration, des troubles respiratoires, cardiaques et des brûlures.

Par ailleurs, des conditions météorologiques particulières peuvent entraîner une brutale dégradation de la qualité de l'eau (orages ou fortes chaleurs). De plus, la prolifération d'algues microscopiques appartenant à la famille des cyanophycées (cyanobactéries) ne doit pas être écartée en période estivale. L'intensité du rayonnement solaire et la présence de nutriments azotés sont des facteurs favorisant leur développement sous forme d'efflorescences algales. Certaines espèces et leurs toxines peuvent nuire gravement à la santé humaine par simple contact ou ingestion.

En conclusion, la qualité de l'eau peut être à l'origine de pathologies d'ordres respiratoire, digestif, oculaire, cutané, ORL... Le risque d'infection dépend de la qualité de l'environnement microbiologique, des caractéristiques physiques des sites, du comportement des sportifs et de leur vulnérabilité.