

Service émetteur : Service santé environnement

Délégation Départementale du Val-d'Oise

Affaire suivie par : Astrid REVILLON
Courriel : astrid.revillon@ars.sante.fr / ars-dd95-se@ars.sante.fr
Téléphone : 01 34 41 15 41
Télécopie : 01 30 32 83 48

Réf : 21A0396 / 21D 0554
PJ : recommandations sur les loisirs aquatiques et nautiques

Objet : Manifestation nautique organisée sur l'Oise
par la commune de Beaumont-sur-Oise

La déléguée départementale du Val-d'Oise
Agence Régionale de Santé

à

Monsieur le Préfet du Val-d'Oise
Bureau de la réglementation et des élections
CS 20105
5 avenue Bernard Hirsch
95010 CERGY-PONTOISE CEDEX

A l'attention de Madame Sylvie DUMONT

Cergy-Pontoise, le 31 mai 2021

Par votre courrier daté du 31 mai 2021, vous sollicitez mon avis concernant les risques sanitaires liés à la manifestation sportive « Raid du Château 2021 », comportant une épreuve nautique sur l'Oise, organisée par la commune de Beaumont-sur-Oise et prévue le 13 juin 2021 de 10h jusqu'à 17h.

A cette occasion, pour l'épreuve « Canoë 2 places », une centaine de participants sont attendus, comprenant 50 embarcations maximum, encadrées par 2 bateaux accompagnateurs. L'épreuve est prévue sur l'Oise aux abords de la ville de Beaumont-sur-Oise.

Après examen des informations contenues dans le dossier, il ressort que l'activité proposée ne constitue pas une activité de baignade mais une activité nautique pour laquelle aucun texte réglementaire n'impose de limites de qualité de l'eau. De plus, le risque de contact des participants semble limité dans le cadre de cette manifestation qui ne prévoit pas de participation de nageurs ou de personnes immergées dans l'eau.

Cependant, je vous propose, en annexe du présent courrier, une liste de recommandations à l'attention de l'organisateur et j'insiste sur la nécessité d'informer les participants des risques sanitaires encourus dans le cadre d'une activité menée dans une eau dont la qualité microbiologique n'est pas contrôlée.

Pour la Déléguée Départementale du Val-d'Oise
de l'Agence Régionale de Santé Île-de-France
Département Veille et Sécurité Sanitaire
Service Santé Environnement
Ingénieur d'Études Sanitaires

Astrid REVILLON

Annexe 1 : Recommandations concernant les activités de baignade ou autres activités aquatiques

Recommandations pour l'organisateur	Recommandations à transmettre par l'organisateur aux participants
<ul style="list-style-type: none">- Annuler l'évènement en cas d'orage (notamment si déversoirs d'orage) la veille ou le jour même, en cas de pollution telle que définie par l'article D.1332-15 du code de la santé publique (à l'appui notamment d'une analyse complémentaire réalisée dans la semaine précédant l'évènement), en cas de dégradation visuelle de la qualité de l'eau (prolifération d'algues, mousses, irisation, coloration anormale de l'eau, animaux morts...)- Renforcer la surveillance en cas de transparence inférieure à 1m- Afficher les résultats des analyses de la qualité de l'eau- Mettre à disposition des douches alimentées par une eau de consommation humaine, avec savon, en nombre suffisant, dans des conditions d'hygiène suffisantes, à destination des participants- Nettoyer le matériel et les équipements de loisirs nautiques- Informer les participants sur les risques sanitaires et les inciter à prendre une douche savonnée, à la fin de l'activité- Prévoir un dispositif d'encadrement médical/secours- Mettre en place un registre des participants (noms & coordonnées) afin d'assurer un suivi en cas de signalement sanitaire	<ul style="list-style-type: none">- S'abstenir de se baigner si l'on présente des plaies ou une infection cutanée et en cas d'altération de l'état général- Eviter de boire l'eau- Respecter les zones réservées à la pratique de l'activité aquatique- Prendre une douche savonnée et soignée après la baignade ou après l'activité aquatique et nautique- Consulter un médecin en cas d'apparition, après l'activité, de fièvre ou de troubles de santé (pathologies cutanées, digestives, oculaires, ORL...)- Nettoyer le matériel et les équipements de loisirs aquatiques et nautiques- (Respecter la faune et la flore et prévenir les pollutions aquatiques)

Informations complémentaires :

L'analyse de la qualité de l'eau est à réaliser une semaine avant la compétition.

La liste des laboratoires d'analyses de l'eau agréés par le ministère de la santé est disponible sur le site internet du ministère : <http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/laboratoires-agrees-pour-le-controle-sanitaire-des-eaux>

Deux paramètres sont à prendre en compte pour l'analyse de l'eau : les *Escherichia coli* et les entérocoques. Ils permettent une évaluation simplifiée de la qualité de l'eau dont les seuils à respecter pour la baignade sont inférieur à 1 800 UFC/100mL¹ pour les *E.Coli* et inférieur à 660 UFC/100mL pour les entérocoques. Au-dessus de ces seuils, la qualité de l'eau est considérée comme insuffisante, il est alors recommandé d'annuler la manifestation.

¹ UFC/100mL : unités formant colonie par 100 millilitres, soit le nombre de bactéries dénombrées par 100 millilitres d'eau