

**Bonjour !**

Si vous avez reçu cette brochure par courrier, votre propriété se trouve dans ou à proximité d'une zone de plaine inondable.

2015 - 2016

# INONDATION ACTUALITE

Informations relatives aux alertes d'inondations pour les rivières principales du King County



## Message du District de contrôle des inondations :

Les prévisionnistes ont déclaré que le King County serait touché par le phénomène météorologique El Niño,

ce qui signifie que l'hiver sera plus sec et plus chaud. Cela ne signifie pas que nous échapperons aux inondations. Il y a seulement sept ans, l'inondation qui s'est produite a nécessité une évacuation pour la plupart des habitants.

Si vous avez reçu cette brochure, cela signifie que votre propriété se situe dans une plaine inondable et que vous devez vous tenir prêt. Cette brochure contient toutes les informations dont vous avez besoin pour vous préparer. Voici quelques conseils à suivre dont vous trouverez les détails dans la brochure :

- Préparez un kit d'urgence de base chez vous et choisissez un contact en dehors de l'état ainsi qu'un lieu de rassemblement d'urgence.
- Inscrivez-vous pour recevoir gratuitement les alertes inondations par téléphone, message ou e-mail ou téléchargez l'application d'alerte inondations.
- Procurez-vous une assurance inondation dès maintenant. Les contrats d'assurance standard ne couvrent pas les dommages liés aux inondations et tout nouveau contrat entre en vigueur après 30 jours.
- Ne marchez pas ou ne conduisez pas dans les zones inondées pour éviter tout risque de noyade.
- Entrez vos objets de valeur en hauteur et déplacez vos véhicules et équipements dans un lieu surélevé avant la montée des eaux.

Pendant les inondations, vous pouvez contacter le Centre d'alerte des inondations du King County, 24 heures sur 24 pour toute question ou inquiétude relative aux inondations au 206-296-8200 ou 1-800-945-9263.

Quel que soit le temps, nos rivières représentent un risque d'inondation sérieux. N'hésitez pas à utiliser tous les outils à votre disposition pour assurer votre sécurité et vous préparer dès maintenant à la possibilité d'inondations importantes.

Reagan Dunn, Chair  
District de contrôle des inondations du King County  
[www.kingcountyfloodcontrol.org](http://www.kingcountyfloodcontrol.org)



Carte des rivières à l'intérieur !

## Réduire les risques liés aux inondations, protéger les personnes et les habitations Le District de contrôle des inondations du King County travaille à vos côtés

- **Bassin de Snoqualmie-Skykomish** – Un projet important de reconstruction d'une berge de la rivière d'une longueur de 1,100 pieds pour protéger le Snoquamie Valley Trail et la Highway 203 a démarré l'été dernier. Le projet Sinnema Quaaale permettra de réduire le risque de débit et les coûts à long terme en stabilisant la berge de la rivière, précédemment renforcée par d'anciennes carrosseries, d'où son surnom de « Courbe de carrosserie ». Le plan de couloir de Snoqualmie et de la rivière Tolt continue à progresser grâce à l'implication importante du public qui souhaite mettre en place des actions de réduction des risques d'inondation à long terme.
- **Cedar River** – Le plan de couloir de la Cedar River ayant pour but d'identifier, de coordonner et de mettre en œuvre des projets afin de réduire les risques d'inondation à long terme en est cours. En 2015, une subvention a été accordée par le Service du parc national. Le projet Elliott Bridge Reach entre les SR 169 et SE Jones Place près de la 154th Place permettront de restaurer quatre acres de plaines inondables actives, augmentant ainsi la capacité de stockage au cours des inondations, réduisant également les risques d'inondations en aval et améliorant l'habitat aquatique.
- **Green River** – Le projet d'amélioration de la digue de Briscoe Desimone est un plan en quatre étapes ayant pour but de réparer environ 4,450 pieds afin de réduire les risques d'inondation et d'assurer la sécurité publique à Kent, Tukwila et Renton. De plus, la ville de Kent a également participé au projet pour la partie inférieure de la digue de Russell Road qui permettra d'améliorer la protection contre les inondations en remplaçant et en mettant à niveau environ 1.4 miles de la digue existante et de son revêtement grâce à la construction prévue pour 2017.
- **White River** – Le début de la construction est prévu pour 2016 pour le premier des deux projets à grande échelle de réduction des risques d'inondation. Le projet concernant la digue de Countyline qui débutera au croisement des ponts de A Street et de Burlington Northern-Santa Fe Railway en amont jusqu'au pont de la 8th Street, offrira une protection contre les inondations à la ville de Pacific en supprimant la digue existante et en reliant la rivière à 121 acres d'habitat aquatique. Suite à la réalisation du projet de Countyline, la construction est prévue pour le début de l'année 2018 pour le projet de digue de la rive droite de Pacific, le long de la limite du parc municipal de la ville, afin de réduire de manière significative les risques d'inondation dans le quartier avoisinant.
- **Autres lieux** – Le District de contrôle des inondations participe également au projet d'amélioration de Concord Sewer et de la 14th de Seattle ayant pour but de mieux gérer les eaux de pluie dans South Park, au projet McSorley Creek à Des Moines et au projet de revégétalisation « Green the Green » sur la Duwamish River, pour n'en citer que quelques uns. Le District de contrôle des inondations a également obtenu une subvention de l'Etat pour promouvoir une plus large approche de la gestion des plaines inondables, appelée Floodplains By Design, afin d'aider à la mise en œuvre de plans de couloir des rivières.

### Application gratuite d'alerte des inondations

Obtenez les informations relatives aux inondations en temps réel sur votre portable en téléchargeant l'application gratuite qui indique le débit actuel des rivières, les données relatives aux phases de l'inondation ainsi que les prévisions et les phases de l'inondation en temps réel. Les graphiques permettent de visualiser les données et les prévisions sur plusieurs jours.



King County  
**FLOOD  
ALERT**



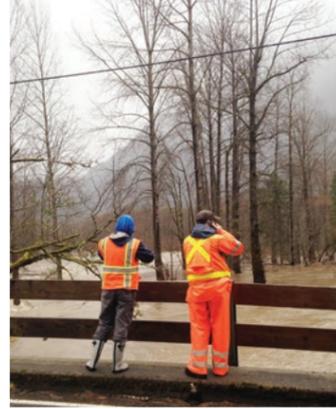
Soyez informé par téléphone, message ou e-mail lorsque le niveau d'une rivière proche de chez vous commence à augmenter, quand vous vous inscrivez aux alertes inondation automatiques. Vous pouvez personnaliser ces alertes par rivière et par phase d'inondation. Rendez-vous sur [www.kingcounty.gov/flood](http://www.kingcounty.gov/flood) ou appelez le 206-477-4899.

Suivez les rivières ! Rivières du King County sur Facebook ou @KCDNRP ou @KCFloodDistrict sur Twitter.  
[www.kingcounty.gov/flood](http://www.kingcounty.gov/flood) • 206-477-4899



## Phases d'alerte des inondations du King County

- PHASE 1 :** Aucune inondation en général. Les équipes du King County restent en alerte pour toute inondation éventuelle.
- PHASE 2 :** Inondation mineure. Le Centre d'alerte des inondations du King County est ouvert et les équipes sont disponibles 24 heures sur 24 pour toute demande d'assistance.
- PHASE 3 :** Inondation modérée. Les équipes de la Patrouille de surveillance des inondations du King County sont déployées pour surveiller en personne les équipements de protections en cas d'inondations tels que les digues.
- PHASE 4 :** Inondations importantes. Les patrouilles de surveillance des inondations continuent à surveiller les conditions climatiques et le Centre d'alerte des inondations reste ouvert.



## Phases d'inondation par rivière

RIVIERE	1	2	3	4	NIVEAU MAXIMAL RECENT	NIVEAU MAXIMAL D'INONDATION*
<b>T</b> <b>Tolt River</b> <i>Flux près de Carnation</i>	2,500 cfs	3,500 cfs	5,000 cfs	8,500 cfs	13,800 cfs Jan. 2009	17,400 cfs Déc. 1959
<b>S</b> <b>Snoqualmie River</b> <i>Somme des fourches <b>N</b> Nord, <b>M</b> centrale et <b>S</b> Sud</i>	6,000 cfs	12,000 cfs	20,000 cfs	38,000 cfs	54,110 cfs Jan. 2009	
<b>I</b> <b>Issaquah Creek</b> - Hauteur (phase) près de Hobart <i>Déterminée près de la ville d'Issaquah en fonction de la hauteur de la rivière (phase)</i>	6.5 ft.	7.5 ft.	8.5 ft.	9.0 ft.	9.31 ft. Nov. 2006	
<b>C</b> <b>Cedar River</b> <i>Débit près de Landsburg</i>	1,800 cfs	2,800 cfs	4,200 cfs	5,000 cfs	7,870 cfs Jan. 2009	14,200 cfs Nov. 1911
<b>G</b> <b>Green River</b> <i>Débit mesuré ou attendu près d'Auburn</i>	5,000 cfs	7,000 cfs	9,000 cfs	12,000 cfs	12,200 cfs Nov. 2006	28,100 cfs Nov. 1959
<b>W</b> <b>White River</b> <i>Flux libéré depuis le barrage de Mud Mountain Dam</i>	5,000 cfs	8,000 cfs	10,000 cfs	12,000 cfs	11,700 cfs Jan. 2009**	28,000 cfs Déc. 1933***

cfs = pieds cubes/seconde – mesure du volume de l'eau (en pieds cubes) qui s'écoule à un point précis d'un euve chaque seconde.

\* Avant qu'un important barrage soit construit.

\*\* Basé sur les données du Corps des ingénieurs de l'armée américaine relatives à la libération de flux du barrage de Mud Mountain Dam.

\*\*\* Reporté à la rivière White près de Buckley.

## Impacts des inondations attendus par la rivière

RIVIERE	PHASE 2	PHASE 3	PHASE 4
<b>T</b> <b>Tolt River</b> <i>Débit proche de la ville de Carnation</i>	<b>3,500 cfs</b> Les habitations de la zone de San Souci peuvent devenir inaccessibles ; la 353rd Avenue NE peut connaître des profondeurs d'eau et des vitesses importantes, là où les canaux secondaires traversent la route. La digue de la rive sud entre le Snoqualmie Valley Trail et le pont de la Highway 203 près de la 3rd Street NE peuvent être touchés par des infiltrations.	<b>5,000 cfs</b> Profondeur des eaux et vitesse augmentées sur la 353rd Avenue NE de la zone de San Souci, eau sur la Tolt River Road aux alentours de San Souci. Infiltration et possibilité d'inondations de jardins augmentées au niveau de la digue de la rive sud entre le Snoqualmie Valley Trail et le pont de la Highway 203 près de la 323rd Place NE.	<b>8,500 cfs</b> Les digues peuvent déborder près de la ville de Carnation. Les flux des infiltrations au niveau de la digue de la rive sud entre le Snoqualmie Valley Trail et le pont de la Highway 203 près de la 323rd Place NE sont susceptibles de traverser la 32nd Street NE. Des changements de canaux peuvent se produire entre l'étendue en amont de la Tolt River Road NE/361st Avenue NE et la limite est de la ville de Carnation.
<b>S</b> <b>Snoqualmie River</b> <i>Somme des fourches <b>N</b> Nord, <b>M</b> centrale et <b>S</b> Sud</i>	<b>12,000 cfs</b> Inondations des terres. Les routes susceptibles d'être touchées sont les suivantes Neal Road SE; Reinig Road; West Snoqualmie River Road NE (Walker Road); Snoqualmie Meadowbrook Road; et Mill Pond Road.	<b>20,000 cfs</b> Des inondations de profondeurs différentes peuvent se produire dans la totalité de la vallée de Snoqualmie. Les routes pouvant être inondées sont les suivantes : Fall City-Carnation Road ; Tolt Hill Road ; et Novelty Flats Road.	<b>38,000 cfs</b> Dans certains quartiers résidentiels, il peut exister un risque de grandes vitesses des eaux et d'inondation de certaines résidences. Les routes pouvant être touchées sont les suivantes Woodinville-Duvall Road, Carnation-Duvall Road, et Moon Valley Road.
<b>C</b> <b>Cedar River</b> <i>Débit près de Landsburg</i>	<b>2,800 cfs</b> Jones Road près de la 156th Place SE peut être inondée et fermée.	<b>4,200 cfs</b> Lower Dorre Don Way et Byers Road SE peuvent être inondées et fermées. Ces routes permettent l'accès à plusieurs quartiers dans lesquels les résidents peuvent être piégés et avoir besoin d'être évacués.	<b>5,000 cfs</b> D'autres routes peuvent être inondées et fermées y compris Cedar Grove Road SE, Maxwell Road SE et la SR-169 près de l'intersection avec Cedar Grove Road SE. Les impasses peuvent également être inondées et fermées y compris Jan Road SE (la 197th Street SE), la 203rd Street SE, la 206th Street et la 207th Street SE. Les débits rapides et profonds peuvent entraîner des conditions dangereuses au niveau des plaines inondables.
<b>G</b> <b>Green River</b> <i>Débit mesuré ou attendu proche de la ville de Auburn</i>	<b>7,000 cfs</b> Inondations des terres dans la vallée en amont de la ville d'Auburn.	<b>9,000 cfs</b> Les inondations de différentes profondeurs se produisent en amont de la vallée d'Auburn et dans la partie inférieure du bassin de Mill Creek. Les routes sud-est de Green Valley Road et West Valley Road peuvent être inondées.	<b>12,000 cfs</b> Des infiltrations ou un affaiblissement peuvent survenir au niveau des digues de contrôle des inondations importantes en raison de la saturation.
<b>W</b> <b>White River</b> <i>Débit libéré du barrage Mud Mountain Dam</i>	<b>8,000 cfs</b> Les résidents de Red Creek peuvent être confrontés à des routes inondées et à la montée des eaux. Des débordements de la rive dans la ville de Pacific peuvent se produire.	<b>10,000 cfs</b> Les résidents de Red Creek peuvent être touchés par des vitesses rapides des eaux, des flux de débris et des inondations des zones résidentielles. Des débordements dus aux inondations peuvent se produire dans la ville de Pacific.	<b>12,000 cfs</b> Une vitesse dangereusement élevée des eaux ainsi que des flux de débris peuvent se produire au niveau de la rivière. Des débordements dus aux inondations peuvent se produire dans la ville de Pacific et près de la ville d'Auburn. Des dommages sont attendus à l'alevinière située près de la ville d'Enumclaw. La crue débordera très probablement sur la SR-410 en amont du barrage de Mud Mountain Dam près de Greenwater.

# AVANT, PENDANT ET APRES UNE INONDATION

## Plus de détails sur [www.kingcounty.gov/floodservices](http://www.kingcounty.gov/floodservices)



### Avant une inondation

- ✓ **Connaître ses risques en matière d'inondation.** Si vous avez reçu ce bulletin, votre maison ou propriété se trouve dans une plaine inondable. Pour plus de détails, rendez-vous sur :
  - [www.kingcounty.gov/iMAP](http://www.kingcounty.gov/iMAP) ou appelez le 206-477-4732.
  - [www.floodsmart.gov](http://www.floodsmart.gov) ou appelez le 1-888-379-9531.
- ✓ **Se procurer une assurance inondation.** Une assurance habitation standard ne couvre pas la perte causée par les inondations et une période d'attente de 30 jours est obligatoire, conformément aux nouvelles politiques.
- ✓ **Protégez-vous ainsi que votre famille :**
  - Mettez à jour les plans d'urgence pour votre famille, votre ferme et votre lieu de travail.
  - Renseignez-vous sur les itinéraires pour vous rendre de votre habitation ou lieu de travail vers un lieu surélevé.
  - Choisissez un lieu de rassemblement dans le cas où les membres de la famille seraient séparés.
  - Choisissez un ami ou membre de la famille dans un autre état pour le tenir informé dans le cas où les lignes locales seraient occupées.
  - Préparez un kit d'urgence (voir la boîte).
  - Parlez avec vos voisins de la préparation en cas d'inondation, des expériences précédentes et de tout besoin spécifique que vous ou vos voisins pourraient avoir.
- ✓ **Protégez votre propriété des risques d'inondations :**
  - Sachez quand et comment où vous déplacerez vos véhicules, équipements, votre bétail ou vos animaux vers un lieu surélevé.
  - Entrez vos objets de valeur et vos produits chimiques domestiques au-dessus du niveau des eaux.
  - Fermez et mettez en sécurité sous le sol vos cuves de stockage.
  - Installez des vannes de vérification dans les siphons des bâtiments afin d'empêcher les eaux des inondations de stagner dans les canalisations.
  - Dégagez les canalisations dans la rue, les bouches d'égout et les vannes à clapet de toute feuille et tout débris.
  - Les sacs de sables sont disponibles dans les magasins de bricolage et chez les fournisseurs de sacs de sable. Visionnez une vidéo sur le remplissage et l'empilage des sacs de sable à l'adresse suivante : [www.kingcounty.gov/floodservices](http://www.kingcounty.gov/floodservices).

### Pendant une inondation

- ✓ **Ne marchez pas, ne vous aventurez pas et ne conduisez pas dans les zones inondées.** Faites demi-tour. Ne prenez pas le risque de vous noyez.
- ✓ **Si votre véhicule cale dans une zone inondée, abandonnez-le le plus vite possible** et faites demi-tour pour vous mettre en sécurité.
- ✓ **Appelez le Centre d'alerte des inondations du King County** pour connaître les points de distribution gratuits des sacs de sable.
- ✓ **Soyez prêt à évacuer sur ordre des autorités.** Si vous devez évacuer, faites-le immédiatement. Suivez les itinéraires d'évacuation recommandés car les raccourcis pourraient être bloqués.
- ✓ **Si vous êtes dans l'impossibilité de quitter votre domicile ou un bâtiment en toute sécurité en raison de la montée rapide des eaux, appelez le 911.** Puis, rendez-vous au point le plus haut du bâtiment ou sur le toit. Emportez des vêtements chauds, une lampe torche, un téléphone portable et une radio portable.
- ✓ **Si l'inondation approche et que vous disposez d'assez de temps :**
  - Coupez votre arrivée de gaz.
  - Eteignez tous vos appareils depuis l'interrupteur principal. Ne touchez aucun appareil électrique sauf s'il se trouve dans un lieu sec ou si vous vous trouvez sur du bois sec et portez des chaussures à semelles en caoutchouc ainsi que des gants en caoutchouc.
  - Notez toutes les données relatives à l'inondation telles que l'heure, les mesures et les élévations du niveau de l'eau locales afin de vous en servir plus tard et de comprendre les inondations de votre quartier. Ajoutez toute observation spécifique concernant votre logement ou votre lieu de travail.

### Après une inondation

- ✓ **Avant de regagner votre domicile, faites attention aux éventuels dommages de sa structure,** fuites de gaz, courts-circuits et câbles électriques.
- ✓ **Faites vérifier le panneau électrique de votre système de chauffage, vos prises et appareils domestiques par un professionnel avant toute utilisation.** Contactez votre fournisseur de gaz pour le faire rétablir.
- ✓ **Renseignez-vous sur les procédures de nettoyage en toute sécurité** de vos appareils domestiques, de la nourriture, des réserves d'eau et de votre propriété en général.
- ✓ **Répertoriez ce que vous avez perdu.** Photographiez les dommages et listez les coûts de réparation. Contactez votre assurance pour toute demande d'indemnisation.
- ✓ **Marquez le niveau maximum de l'eau** dans votre maison ou bâtiment endommagé.
- ✓ **Pompez graduellement l'eau dans votre sous-sol** (environ un tiers d'eau par jour) afin d'éviter tout dommage de votre structure.
- ✓ **Retirez et jetez les sacs de sable.**
- ✓ **Suivez les actualités locales pour toute nouvelle** relative à l'assistance en cas de catastrophe ainsi que les procédures d'enregistrement.



### KIT D'URGENCE

- ✓ **Radio à piles ou à manivelle et piles supplémentaires.**
- ✓ **Kit de premier secours et sifflet.**
- ✓ **Lampe torche et piles supplémentaires.**
- ✓ **Copie des documents importants dans une pochette plastique (permis de conduire, informations relatives à l'assurance, à la banque ainsi que tout autre contact).**
- ✓ **Réserves d'eau et d'aliments non périssables pour plusieurs jours pour votre famille et vos animaux.**
- ✓ **Vêtements chauds, chaussures/bottes résistantes et couvertures.**
- ✓ **Produits d'hygiène personnelle et sanitaires.**
- ✓ **Médicaments sur ordonnance.**
- ✓ **Accessoires bien-être pour les enfants (couverture, livres, jouets).**

### Les choses à faire et à ne pas faire pour la protection des plaines inondables

- **Construisez correctement dès le début.** Le développement est réglementé pour protéger les plaines inondables. La construction, les améliorations ou réparations, les mises à niveau, les excavations et remplissages nécessitent un permis. Les réparations ou améliorations apportées aux structures existantes qui dépassent 50 % de sa valeur doivent être protégées contre les inondations et répondre aux normes réglementaires. Avant de démarrer un projet ou de reporter tout développement illégal, contactez le Service du King County pour les examens et permis environnementaux au 206-296-6600 ou rendez-vous sur [www.kingcounty.gov/permits](http://www.kingcounty.gov/permits).
- **Reportez tout déversement illégal.** Des produits chimiques aux déchets en passant par les appareils électroménagers, le déversement illégal pollue notre environnement et peut également bloquer les évacuations. Pour reporter tout déversement illégal, contactez la ligne directe du Déversement illégal au 206-296-SITE (7483); numéro vert 1-866-431-7483; ou rendez-vous sur [www.kingcounty.gov/dumping](http://www.kingcounty.gov/dumping).
- **En cas de fuites, ne conduisez pas.** Les fuites de véhicules représentent environ 7 millions de quarts d'huile de moteur déversés dans le bassin de Puget Sound chaque année. Le pétrole et ses dérivés peuvent être dangereux pour la faune et son habitat. Lorsqu'il pleut, l'écoulement des eaux de pluie entraîne des produits pétroliers dans les rivières, les ruisseaux, les lacs ainsi que vers Puget Sound. Pour plus d'informations et de recommandations sur la manière de réparer les fuites, rendez-vous sur [www.fixcarleaks.org](http://www.fixcarleaks.org).

**En cas de fuites ne conduisez pas**



**Réparez cette fuite**

### Faire le quiz Risque d'inondation ?

- 1 Vivez-vous dans une plaine inondable centenaire ?
- 2 Vivez-vous derrière une digue ?
- 3 Vivez-vous dans une zone de migration de canal ?

Si vous répondez « Je ne sais pas » à l'une des questions ci-dessus, renseignez-vous de l'une des manières suivantes : [www.kingcounty.gov/flood](http://www.kingcounty.gov/flood) Pour obtenir des informations sur les dangers liés aux inondations touchant votre lieu de résidence :

- 1 **iMap** – A l'aide de la couche cartographique des informations hydrographiques, visualisez les images aériennes des évacuations, des plaines inondables centennaires, des zones dangereuses de migration de canal et des rivières.
- 2 **Cartes des risques d'inondation FEMA** – Trouvez des cartes des zones inondables (FIRMs), apprenez à les lire ou demandez un changement de carte.
- 3 **Visualiseur de photos d'inondation** – Visualisez les photos historiques des crues du King County.
- 4 **Visualiseur d'inondations de la rivière Cedar** – Visualisez une variété de scénarios d'inondations possibles de la rivière Cedar.



**PUIS-JE VOUS AIDER ?**

Un spécialiste du King County est disponible, par téléphone, pour vous donner des informations relatives à votre propriété et vous aider à obtenir un Certificat de niveau d'inondation. Appelez le 206-477-4732