



Genève, le 28 juin 2022
Aux représentantes et représentants
des médias

Communiqué de presse du département du territoire et de la commune de Versoix

Rénovation de Port-Choiseul: amélioration des infrastructures portuaires destinées aux navigateurs du canton

Le conseiller d'Etat chargé du département du territoire, M. Antonio Hodgers, accompagné de M. Cédric Lambert, conseiller administratif de Versoix, ont présenté aujourd'hui la rénovation et les travaux d'entretien de Port-Choiseul effectués durant l'hiver 2021-2022.

Deuxième port cantonal

Constitué de plus de 700 places d'amarrage de plaisance, Port-Choiseul est le deuxième port du canton après celui des Eaux-Vives. Lieu de loisirs très prisé avec sa plage de galets, son parc, ses nombreuses activités nautiques et ses trois lieux de restauration, Port-Choiseul est également un lieu chargé d'histoire qu'il convient d'entretenir et préserver. Cette infrastructure a su évoluer au fil du temps tout en préservant ses caractéristiques historiques.

Dragage tous les 20 ans

Tous les 20 ans, le port doit notamment être dragué pour ôter la vase accumulée. Un chantier nécessaire pour la sécurité, le confort d'usage et la pérennité de l'infrastructure portuaire, dans le respect des normes environnementales les plus exigeantes. Plus de 11'000m³ de sédiments, soit plus de 100 voyages par bateau transportant de 80 à 120m³ de sédiments ont été immergés au large de Gland. 4000m² de barrages flottants au total ont été placés à chaque étape de dragage pour protéger les eaux, les herbiers voisins et la fraie du brochet. La qualité des travaux de dragage et le réglage des fonds portuaires est possible grâce à la dextérité des machinistes assistés par système de guidage GPS embarqué.

Surveillance et entretien des infrastructures et équipements

Principalement construites entre 1940 et 1970, les infrastructures portuaires des 22 ports cantonaux nécessitent des inspections et un entretien courants. Port-Choiseul a donc fait l'objet d'une importante restauration simultanément aux travaux de dragage. Quelque 9000m² de surface de digues et d'estacades (pontons d'accès aux bateaux) ont été assainies et rénovées, ce qui représente une longueur de 1,2 kilomètre. Le béton et l'acier des estacades ont fait l'objet de traitement et réfection dans ce milieu lacustre très exposé.

Les équipements à destination des navigateurs ont également été améliorés: les grues de

mâtage et portuaires ont été démontées, restaurées et remises aux normes. L'agrandissement du ponton de mâtage a permis le déplacement et la mise en place d'une nouvelle génération de la station de pompage d'eaux usées et de fond de cale. Quant à l'armoire de distribution électrique de la zone de traitement des navires, elle a été mise en conformité. Afin d'assurer la protection des eaux du Léman, l'Etat de Genève offre dans tous ses ports l'usage des pompes d'eaux usées et fond de cale aux navigateurs.

Sécurité améliorée pour les usagers et les navigateurs

Plus de 500 échelles d'accès aux bateaux ont été changées et 50 nouvelles échelles de secours avec trois échelons immergés, même en cas de basses eaux, ont été installées. C'est l'ensemble du réseau d'amarrage des 700 places de Port-Choiseul qui a été réorganisé et rénové, soit le changement de 8km de chaînes d'amarrage, ainsi que la restauration et le remaniement de 130 corps-morts immergés. Le coût des travaux s'élève à 1,96 million de francs répartis entre 1,2 million pour l'entretien et le renouvellement de l'infrastructure portuaire et 760'000 francs pour le dragage du port.

Quelques chiffres-clés de la rénovation

- 7 étapes de dragage du sable
- 11'000m³ de sédiments ôtés
- 4000m² de barrages flottants posés
- 9000m² de surface de digues et d'estacades restaurés
- 2500 points de traitement de carbonatation
- 500 échelles d'accès changées
- 50 nouvelles échelles de sécurité posées
- 8km de chaînes d'amarrage changées
- 3000 nouvelles manilles
- 130 corps-morts nettoyés puis immergés
- 1,96 million de francs investis par le canton

Port-Choiseul à l'honneur lors des Journées du patrimoine les 10 et 11 septembre 2022

L'association Patrimoine versoisien, associée à la commune, investit les lieux en proposant avec les groupes actifs sur le site une multitude d'activités pour petits et grands! On y évoquera l'histoire de ce lieu fascinant, tout en appréciant les initiations aux activités nautiques proposées à chacune et chacun. Les pêcheurs professionnels feront déguster aux visiteurs les produits du lac. Le programme complet des activités peut être consulté sur le site de l'association Patrimoine versoisien ou sur le site des Journées du patrimoine.

Pour toute information complémentaire: M. François Beetschen, ingénieur infrastructures portuaires, office cantonal de l'eau, DT, T. +41 22 388 55 65 ou +41 76 444 09 57.

Pour l'actualité en lien avec les thématiques environnementales, suivez les réseaux sociaux GE-Environnement: Instagram Facebook et Youtube