



Eté 2022

Accès à l'eau et la fraîcheur

Après un mois de mai qui a battu des records de chaleur, Grenoble reste mobilisée pour offrir à ses habitantes et habitants des espaces de fraîcheur accessible à tous et toutes pendant la période estivale. En parallèle des actions préventives (veille sociale, plantation de végétaux, désimperméabilisation des sols, etc.), la Ville multiplie les points de fraîcheur en été. Rénovation de fontaine, installations de brumisateurs, nouvelles bornes fontaines... Avec les étés qui s'intensifient, il est nécessaire d'adapter la ville aux épisodes de canicule de plus en plus longs.

LES FONTAINES

Plusieurs points d'eau sont en cours de restauration : la fontaine historique Place St Claire, la fontaine Place Bérulle, le bassin parc Paul Mistral, le bassin Jean Verlhac (Villeneuve), le bassin des Champs Elysées et le brumisateur Charles Dullin.

Les fontaines sont nettoyées tous les jours (« petit nettoyage » et vérification de la qualité de l'eau). Certains bassins sont vidés et nettoyés une fois par semaine. Il est strictement interdit de se baigner dans les fontaines ornementales.

► Fontaine Caserne de Bonne

Un marché public est en cours pour transformer la fontaine et l'adapter aux nouveaux usages de rafraîchissement. Dans l'attente des travaux qui auront lieu au printemps 2023, une brumisation suspendue éphémère sera posée en juillet pour accompagner les usages de rafraîchissement dans le respect des règles d'hygiène et de sécurité.

► **Certaines fontaines historiques et patrimoniales** fonctionnaient à eau perdue. Le marché est en cours pour les rouvrir avec un nouveau système plus éco-responsable, notamment la fontaine place Victor Hugo qui sera aussi réhabilitée. Ce nouveau système devrait être opérationnel pour le début d'année 2023.



EN CHIFFRES

- **17** fontaines
- **7** bassins
- **5** brumisateurs fixes
- **3** brumisateurs éphémères
- **168** bornes fontaines en marche (+15 qui seront réparées pendant l'été)



Jardin des Vallons © Jean-Sébastien Faure
Enfant qui joue © Sylvain Frappat

LES BORNES FONTAINES

Cinq captages permettent d'alimenter Grenoble en eau potable tirée des eaux de captage de Rochefort à Varcès-Allières et Risset. La qualité naturelle de cette eau permet de la distribuer sans aucun traitement.

► Budget participatif «La Grenobloise» en cours

- Réparation de 15 bornes fontaines (réparties sur les 6 secteurs de la Ville) de juin à octobre 2022;
- Création de 4 nouvelles bornes fontaines sur des lieux stratégiques (Gare / berges / place Championnet et un autre lieu en cours de sélection) d'octobre à février 2023.

► Un nouveau design de borne fontaine

- Un nouveau mobilier de borne fontaine est en cours de réalisation, en partenariat avec l'Ecole Nationale Supérieur d'Architecture de Grenoble. Objectif? Proposer une fontaine d'eau potable s'adaptant davantage aux usager-es (personnes à mobilité réduite, intergénérationnels) ainsi qu'aux animaux, et permettre aussi bien de boire et remplir une bouteille, tout en préservant la ressource en eau.
- Le projet est en cours de réalisation : 3 prototypes sont en cours de conception et seront posés sur l'espace public cet été. 3 lieux vont accueillir les 3 prototypes (avec des designs différents) : la place Victor Hugo, le parc des Champs Elysées à proximité de la nouvelle aire de jeux Handiparc et la place aux enfants située allée des Romantiques.



La Rue est vers l'eau, place Charpin, Abbaye

© Auriane POILLET

BRUMISATION

► **Les brumisateurs place Saint Bruno** (mis en place en 2019), **place Edmond Arnaud et parc Paul Mistral** sont en fonctionnement.

► **Le brumisateur situé place Charles Dullin** sera transformé et remis en fonctionnement pour le début du mois de juillet.

► Une expérimentation de **brumisateurs basse pression** sera réalisée dès la mi-juin sur la fontaine sèche du **quartier Mistral**. Si ce test est concluant, le système sera déployé sur les autres fontaines sèches de la ville dans les prochaines années.

► L'année dernière, la Ville a expérimenté deux «**aires de fraîcheurs temporaires**» : une brumisation suspendue déployée pendant l'été au **Village Olympique et dans l'hyper-centre**. Les retours des habitant-es ont été très positifs, ainsi, ces deux aires sont renouvelées cette année, et une nouvelle brumisation suspendue éphémère sera déployée sur l'**esplanade Alain Rey** pour offrir de la fraîcheur tout l'été dans le respect des règles sanitaires.

► **Des jeux d'eau mobiles («effet pluie»)** ont été expérimentés en 2021 sur les secteurs 1 et 3. Ce dispositif est étendu cette année sur l'ensemble de la ville de mi-juin à mi-septembre, pour accompagner trois **événements** par semaine organisés sur l'espace public par les services de la Ville et les associations.

► **Actions de sensibilisation sur les enjeux du grand et du petit cycle de l'eau** pendant le mois de juillet, mois du défi de l'eau de Capitale Verte, en partenariat avec Grenoble Alpes Métropole. Deux événements sont organisés:

- **le 2 juillet** : jeu de piste à vélo pour découvrir de manière ludique les différentes formes de l'eau sur le territoire grenoblois (fontaines, brumisateurs, rivières, traitement des eaux pluviales, traitement des eaux potables, bassin, etc.)
- **le 9 juillet** : organisation de deux fresques de l'eau pour sensibiliser autour des jeux d'eau, pour tous les âges au parc Paul Mistral.

PLUS DE 7000 PLANTATIONS D'ARBRES CET HIVER

1 300 arbres ont été plantés à Grenoble par la Ville, la Métropole et la SEM InnoVia Grenoble de décembre 2021 à mars 2022.

Avec les 264 arbres donnés aux habitantes et habitants, ce sont plus de 1 560 arbres plantés cet hiver.

Il faut ajouter à ce chiffre 5 467 baliveaux (jeunes arbres) qui ont été plantés sur le talus de la cité Mistral dans le cadre d'une plantation participative avec les habitantes et les habitants.

Après le succès rencontré l'année dernière, Grenoble continue de donner des arbres aux habitantes et habitants, 600 arbres de 22 essences différentes à récupérer au Centre horticole.

Réservation sur <https://www.grenoble.fr/2360-je-souhaite-obtenir-des-vegetaux.htm>

ECOLE

Au-delà de la végétalisation des cours d'école (comme à l'école Clémenceau), la Ville de Grenoble déploie **34 systèmes de rafraîchissement d'eau dans 27 écoles** (comprenant les centres de loisirs).

En 2022, 9 écoles supplémentaires seront équipées en robinet et matériels de rafraîchissement. Ces équipements ne doivent être utilisés qu'en cas de canicule pour limiter l'effet des îlots de chaleur urbain (il ne s'agit pas d'un mobilier ludique pour les écoles).
Objectif ? Equiper toutes les écoles avant la fin du mandat!

En parallèle, dans les bâtiments scolaires :

- les rénovations, notamment thermiques, se poursuivent ;
- une ventilation double flux est installée dans les écoles les plus récentes.

PLACE(S) AUX ENFANTS

La concertation se poursuit pour l'aménagement définitif des place(s) aux enfants. Une première phase de travaux débutera dès cet été et une seconde à la Toussaint, pour 9 écoles supplémentaires (Beauvert, Christophe Turc, Marceau, Bajatière, Menon, Paul Bert, Clémenceau, Malherbe et Daudet). Les plantations de végétaux auront lieu à l'automne ou en hiver pour qu'ils s'épanouissent correctement. A terme, les 50 établissements scolaires publics de Grenoble auront leur Place(s) aux enfants.



Chantier ouvert au public pour la plantation d'arbres sur le mur anti-bruit de l'A480, quartier Mistral. © Auriane POILLET



Cours Clémenceau



Place aux enfants, piétonisation et aménagement de la rue Anthoard © Auriane POILLET

SANITAIRES PUBLICS

Une partie des 57 sanitaires publics sont dans un état vieillissant, consommateurs en eau, coûteux en maintenance, voire hors-services pour certains.

- ▶ En 2022, grâce au Budget participatif, 6 nouvelles toilettes sèches seront installées (une par secteur). 3 autres seront posées en 2023.
- ▶ 6 toilettes automatiques seront également installées.
- ▶ Une nouvelle toilette sèche mobile à disposition des territoires a été achetée (elles seront sur le glacié de la Bastille pour le bivouac de mai à octobre 2022).



HORAIRES D'OUVERTURE AU PUBLIC DES PISCINES MUNICIPALES

Saison estivale 2022, du 25 juin au 28 août 2022 :

▶ Piscine Jean Bron

- Du 25/06 au 10/07 :

Les lundis, mercredis, vendredis, samedis et dimanches de 9h30 à 14h30 et de 15h30 à 19h30

Les mardis et jeudis de 15h30 à 19h30

- Du 11/07 au 31/07:

Tous les jours de 9h30 à 14h30 et de 15h30 à 19h30

- Du 1^{er} au 28/08 :

Tous les jours de 10h à 14h30 et de 15h30 à 19h30

▶ Piscine Les Dauphins

- Du 25/06 au 10/07:

Les mardis et jeudis de 12h à 14h30 et de 15h30 à 19h30

Les lundis, mercredis, vendredis, samedis et dimanches de 15h30 à 19h30

- Du 11/07 au 31/07:

Tous les jours de 12h à 14h30 et de 15h30 à 19h30

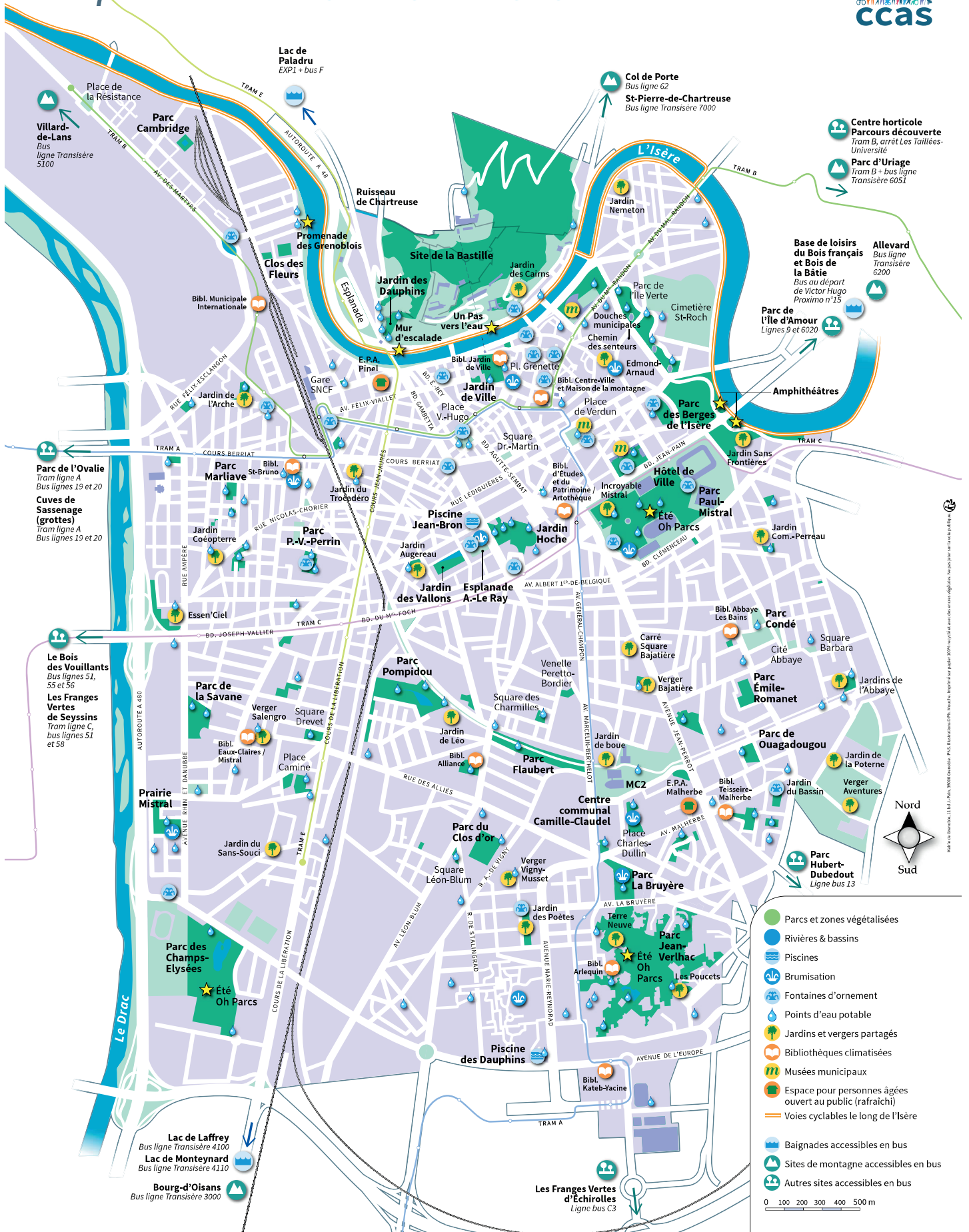
- Du 1^{er} au 28/08:

Tous les jours de 15h30 à 19h30



Piscine Jean Bron
© Ville de Grenoble

Les points de fraîcheur à Grenoble et alentour



Mairie de Grenoble, 21 rue Félix-Viallet, 38000 Grenoble. Photos illustratives: P. Houchet, Ingepact/eurpepa/2005/royal/et de nos archives. Ne pas jeter son verre/plastique dans la poubelle.