

[BRABANT WALLON](#)

Louvain-la-Neuve : comment le lac agit-il sur la chaleur en ville ?

Hier à 11:51 • ⌚ 2 min

[Partager](#)[Écouter](#)

En période d'examens, les fortes chaleurs n'épargnent pas les étudiants. Chacun développe ses stratégies pour supporter les températures élevées. Un défi d'autant plus particulier cette année. Le lac est actuellement à sec, alors que les plans d'eau constituent des îlots de fraîcheur au cœur des villes.

**Par [Romain Vandenheuvel](#)**

Les examens touchent à leur fin. Une fin de session qui rime cette année avec de fortes chaleurs. Pour se rafraîchir, chaque étudiant a ses habitudes. *"Je vais beaucoup nager à la*

piscine de Louvain-la-Neuve. Et sinon, une douche froide et un ventilateur. Et surtout, beaucoup s'hydrater", explique Romane, étudiante.

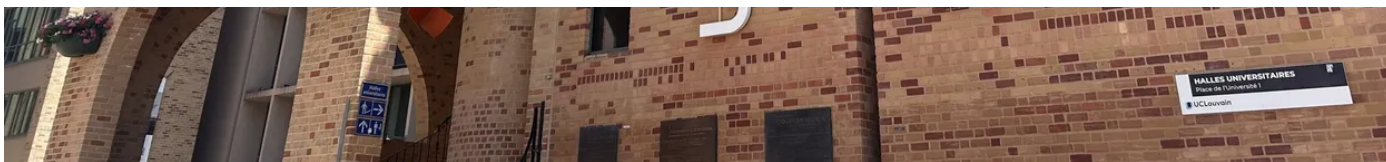
Avec de telles températures et un soleil généreux, le lac de Louvain-la-Neuve a la cote. Mais cette année, l'eau n'est pas là. Le lac est vide afin d'être nettoyé, assaini et pour en ressourcer la biodiversité. "*Psychologiquement, je pense que ça joue de se trouver à côté d'un point d'eau rempli*", s'interroge Simon, étudiant en deuxième année en sciences humaines et sociales. "*Moi, j'ai l'impression qu'il y a moins de vent quand il est vide*", observe Clara, étudiante en passerelle.

Et de fait, avoir un tel point d'eau en ville présente de nombreux avantages. "*Un plan d'eau va toujours avoir un effet de refroidissement, de rafraîchissement*", explique Marnik Vanclooster, professeur à la faculté des bioingénieurs de l'UCLouvain. "*Il y a avant tout une évaporation avec la chaleur. Puis, il y a un effet de brise : à la suite de cette évaporation, il y a une aspiration de l'air chaud vers l'air froid, et donc un rafraîchissement se met en place. Et puis, il y a aussi le stockage de chaleur.*"

Des effets qui peuvent faire la différence face aux îlots de chaleur, ces zones urbaines où les températures sont plus élevées qu'ailleurs. La différence est parfois de plusieurs degrés, surtout en soirée. Cependant, il ne faut pas non plus exagérer les effets positifs d'un tel endroit pour la ville. "*Les effets sont toujours des effets locaux, donc on ne peut pas non plus exagérer l'impact de la présence de ce lac. On estime que lorsqu'on a un lac, par exemple, de 100 à 200 mètres de longueur, on peut ressentir cet impact refroidissant, rafraîchissant, à une distance de deux à trois fois la longueur du lac*", conclut Marnik Vanclooster.

AUSSI DANS BRABANT WALLON





Bourse ou réduction du minerval : l'UCLouvain conseille aux étudiants de ne pas traîner pour introduire leur dossier

il y a 5 heures • ⌚ 2 min



Cet été, toute la Fédération Wallonie-Bruxelles se réveillera avec VivaCité Matin

26 juin 2025 à 15:38 • ⌚ 1 min



Simulateur de vieillissement : "Je ne regarderai plus les personnes âgées de la même façon"

21 juin 2026 à 10:30 • ⌚ 4 min



VIDÉO

Orages violents en Belgique : vos plus belles photos

21 juin 2026 à 10:28 • ⌚ 1 min

À Dolhain, on redonne de la place aux cours d'eau pour mieux résister aux inondations

21 juin 2026 à 07:59 • 5 min

[Voir plus](#)

ARTICLES RECOMMANDÉS POUR VOUS

Pourquoi je vois ce contenu ?

QUEL TEMPS POUR LA PLANÈTE ?

Chaleur des villes ou chaleur des champs : pourquoi une telle différence de température ?

hier à 16:55 • 1 min

VIVACITÉ

Envie de vous baigner près de chez vous ? Notre sélection de piscines et points d'eau en Wallonie

hier à 10:18 • 10 min

SANTÉ

Canicule : ce détail physiologique qui rend les femmes plus vulnérables à la chaleur que les hommes

21 juin 2026 à 08:54 • 1 min

MÉTÉO

Forte chaleur en Belgique : le phénomène va-t-il se prolonger tout l'été ?

19 juin 2026 à 13:30 • 2 min

[Découvrir ma page perso](#)

Mots clés de l'article

Brabant wallon

Info

Régions

Infos locales

CP1340

Louvain-la-Neuve

LAC DE LOUVAIN-LA-NEUVE

Îlot de chaleur