

ARBOClimat : un outil pour faciliter la nature en ville



Comment choisir les arbres à planter en ville, dans un contexte de changement climatique ? Pour accompagner les professionnels, la Région Hauts-de-France et l'ADEME ont développé ARBOClimat, un outil qui les aide à identifier les arbres présentant des atouts au regard du climat actuel et futur.

Parce qu'ils permettent de stocker du carbone ou de lutter contre les îlots de chaleur, les arbres jouent un rôle clé sur le climat urbain et dans la lutte contre le changement climatique. Mais chaque essence y contribue de manière différentes, en fonction de son âge, sa taille, sa morphologie... Comment choisir les arbres à planter en ville dans un contexte de changement climatique ? Développé par la région Hauts-de-France et l'ADEME, l'outil ARBOClimat vise à faciliter la mise en place d'arbres présentant un maximum d'atouts au regard du climat actuel et futur. Il s'adresse notamment aux gestionnaires de patrimoine arboré ou aux services des espaces verts, aux techniciens en charge des plans climat-air-énergie territoriaux (PCAET) ou aux élus chargés de l'aménagement ou de l'environnement. Disponible en open data, ARBOClimat permet de réaliser des simulations prospectives de plantation d'arbres en ville et d'en évaluer les impacts selon divers indicateurs comme par exemple la capacité à stocker le carbone, l'intérêt pour la biodiversité, l'impact sur la qualité de l'air ou le potentiel allergisant.

Liens utiles

[Découvrir ARBOClimat](#)