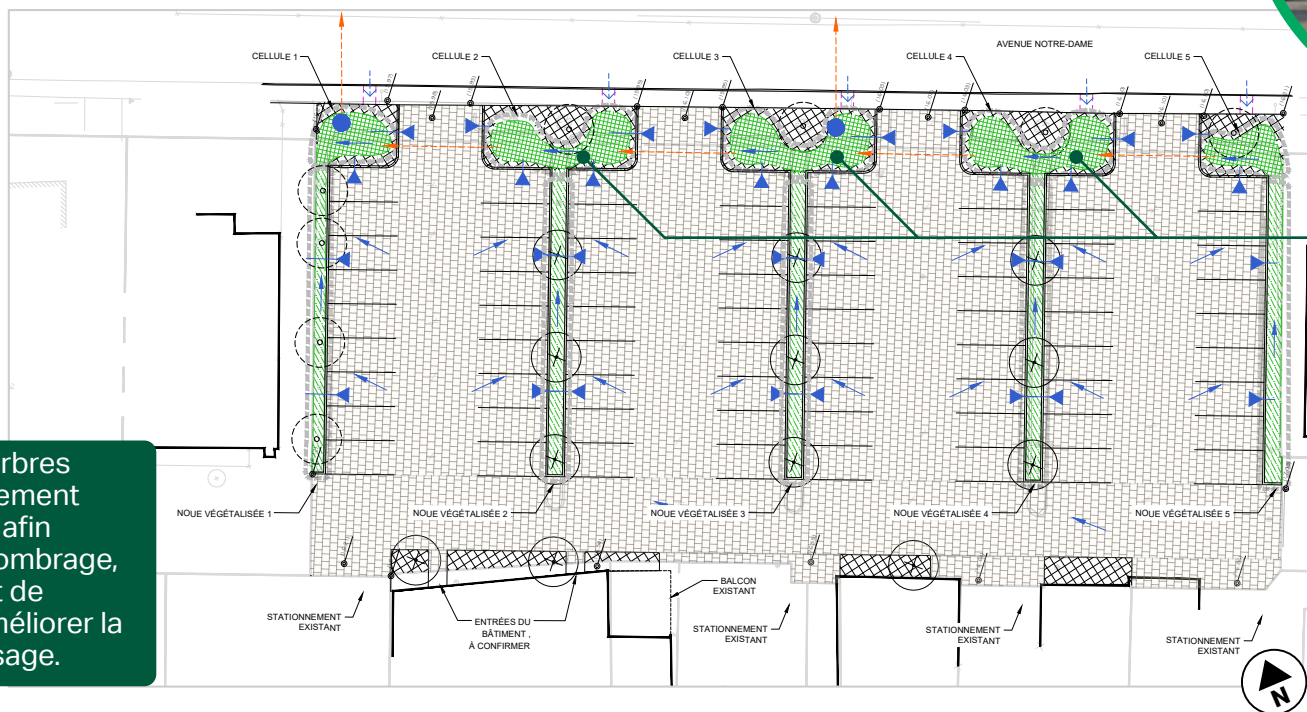


Le stationnement Notre-Dame

Le stationnement municipal fera l'objet d'une transformation importante pour améliorer sa gestion des eaux pluviales, tout en maintenant la grande majorité des espaces de stationnement. L'objectif est de rendre le site plus durable et mieux adapté aux fortes pluies et de réduire les îlots de chaleur.

Pour permettre l'intégration optimale de ces infrastructures vertes, huit cases de stationnement situées en tête d'îlot seront retirées, un compromis jugé nécessaire compte tenu des gains environnementaux.



De nouveaux arbres à grand déploiement seront plantés afin d'augmenter l'ombrage, de réduire l'îlot de chaleur et d'améliorer la qualité du paysage.

L'aménagement prévoit l'ajout de noues drainantes orientées vers des terre-pleins végétalisés, en utilisant la pente naturelle du terrain pour diriger l'eau vers ces zones d'infiltration.



Plantation d'arbres :

Le verdissement a un impact direct et indirect sur le climat urbain. En effet, les arbres et la végétation peuvent rafraîchir leur environnement immédiat en fournissant de l'ombre et par évapotranspiration.

Les arbres urbains apportent aussi de nombreux bienfaits sociaux, environnementaux et économiques aux différentes communautés urbaines (réduction du stress, réduction de la pollution atmosphérique, soutien à la biodiversité, augmentation de la valeur des propriétés, etc.).

Le revêtement actuel sera entièrement remplacé par du pavé perméable, ce qui réduira les surfaces imperméables et permettra à l'eau de s'infiltrer directement dans le sol.