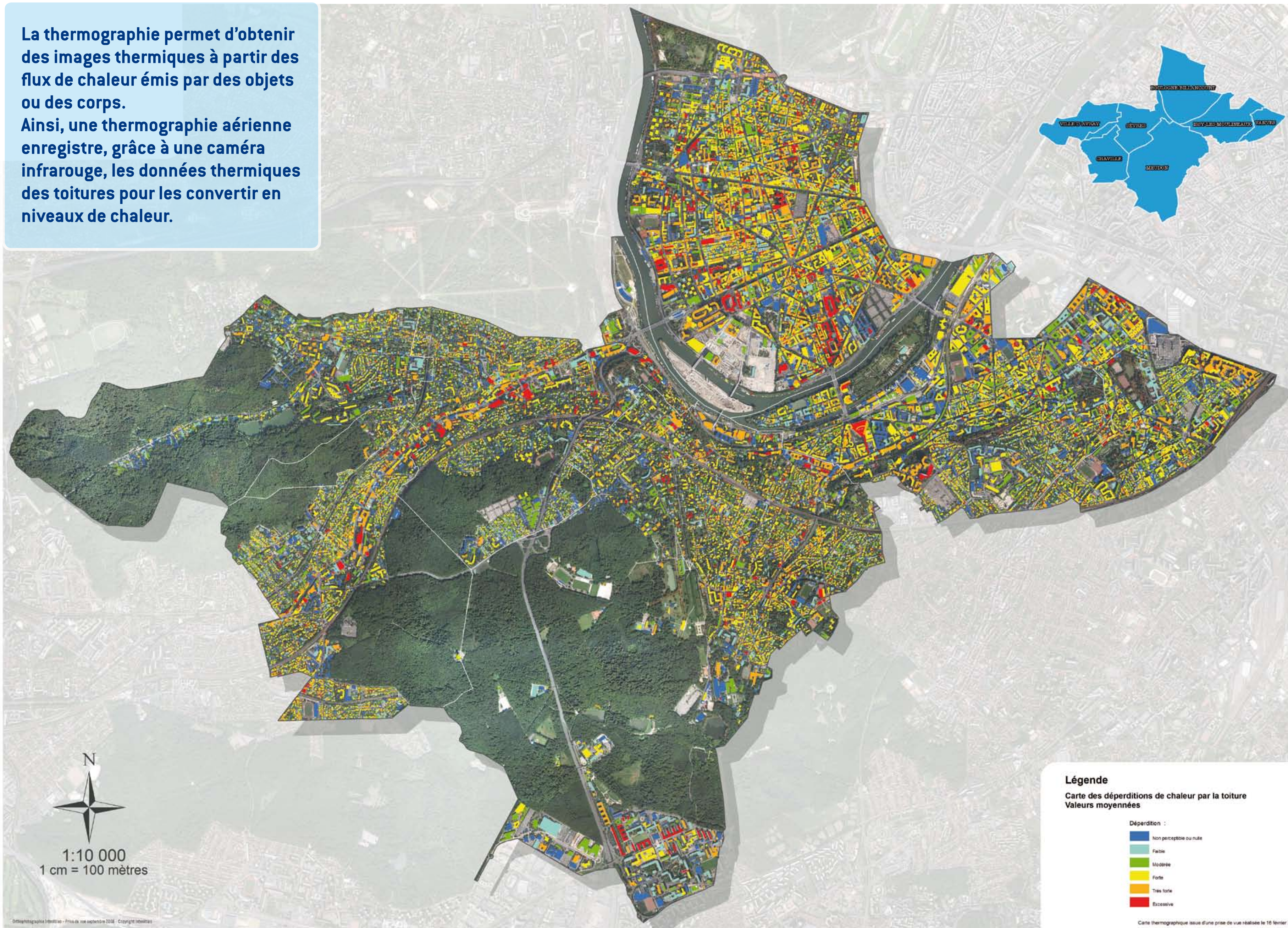


# LA THERMOGRAPHIE AÉRIENNE

La thermographie permet d'obtenir des images thermiques à partir des flux de chaleur émis par des objets ou des corps. Ainsi, une thermographie aérienne enregistre, grâce à une caméra infrarouge, les données thermiques des toitures pour les convertir en niveaux de chaleur.



## L'ÉCHELLE DE DÉPERDITION



Le bâtiment fait partie des plus déperditifs. Une analyse permet en général d'identifier les causes de ces anomalies thermiques. Des solutions existent pour agir !



De fortes déperditions ont été constatées sur le bâtiment. Des anomalies thermiques importantes existent et pourront être expliquées grâce à une analyse fine de la situation.



Le bâtiment est vraisemblablement mal isolé ou trop chauffé. Dans les deux cas, une réflexion approfondie devrait permettre de trouver des solutions au problème.



La déperdition est légèrement plus faible que la moyenne du territoire. Il existe encore un potentiel d'amélioration de l'isolation. Mieux isoler et/ou mieux chauffer peut avoir un impact fort pour l'environnement comme pour le porte-monnaie.



Les déperditions sont faibles et le bâtiment semble très bien isolé. Toutefois, vous pouvez augmenter encore l'efficacité énergétique de votre maison en vous informant sur les systèmes innovants d'isolation ou de chauffage.



Le bâtiment apparaît très froid. Il se peut qu'il n'ait pas été chauffé lors de l'opération, ou que le revêtement de toit soit métallique (ce qui fausse la mesure). Il peut aussi s'agir d'un bâtiment très basse consommation, voire passif.

*Attention ! Certains paramètres peuvent altérer les résultats (toitures métalliques, terrasses végétalisées, superposition des images).*

### Légende

Carte des déperditions de chaleur par la toiture  
Valeurs moyennées



Carte thermographique issue d'une prise de vue réalisée le 16 février 2010