

24. Autres brises : Brise urbaine / de glacier / de lac

I. Caractéristiques

Brise urbaine :

Le réchauffement diurne des zones urbaines, par rapport aux zones rurales avoisinantes, est amplifié (phénomène d'îlot de chaleur urbain, Oke (1982)) et peut créer une brise urbaine. **L'air rural converge alors vers les points chauds urbains**, à travers les banlieues. Une cellule de convection se crée alors sur la ville, et en altitude les masses d'air divergent en retournant vers les zones rurales. Les cellules de brise urbaines s'observent en particulier en **conditions de calme, d'anticyclone et de fort rayonnement solaire.**

Brise de glacier :

Elle descend nuit et jour le long des glaciers en soufflant sur une faible épaisseur.

Brise de lac :

Comparable aux brises de mer, à plus petite échelle.

<i>Données</i>	<i>Conditions météorologiques favorables</i>
Pression	Hautes à très hautes valeurs
Rayonnement	Bon ou excellent
Force du vent	Calme à faible

Source : <http://www.meteofrance.fr/publications/glossaire/149641-brise>