

Le climat de la région de Sarajevo

Sarajevo est situé dans la région centrale de la Yougoslavie (latitude nord - 43° 52'; longitude est - 18° 26'). La région dans laquelle auront lieu les XIV^{èmes} Jeux Olympiques d'hiver abonde de pentes, vallées et vallons. L'enregistrement statistique des données hydrométéorologiques, pratiqué depuis un siècle, a permis d'obtenir une image réelle sur le climat de cette région, son caractère et ses spécificités locales.

Les massifs des montagnes d'Igman, Treskavica, Jahorina et autres font la limite naturelle entre le climat montagneux de la Bosnie et le climat subméditerranéen de l'Herzégovine. Ces spécificités climatologiques sont très favorables à la pratique des sports d'hiver. Le climat de la région de Sarajevo est continental, de type montagneux, avec des caractères marqués du climat alpin. L'hiver est froid, avec beaucoup de neige, et l'été chaud et ensoleillé.

Les couches de neige couvrant les montagnes pendant plusieurs mois, permettent à cette région de jouir d'une des plus longues saisons de sports d'hiver dans cette partie de l'Europe.

Du point de vue des sports d'hiver, le climat comporte aussi d'autres facteurs également importants pour la pratique des sports - température, insolation, humidité de l'air etc. La couche de neige, elle-même, n'est pas un avantage spécial si d'autres facteurs n'accompagnent pas cette première condition: le beau temps stable et sans orages; et c'est justement le cas des montagnes environnant les terrains de compétition.

La température moyenne annuelle à Sarajevo (630 m) est de 9,7° C, et sur les montagnes environnant la ville est:

Bjelašnica	1,2° C
Jahorina	3,6° C
Igman	4,4° C

Le mois le plus froid de l'année est janvier avec la température moyenne de -1,4° C (630 m) à -7,4° C (2067 m); le plus chaud est le mois de juillet (19,6° C dans la ville et 10,2° C à Bjelašnica).

La différence entre les températures les plus hautes et les plus basses, enregistrées pendant plusieurs années, est beaucoup plus importante que l'on n'entendrait, vu le type continental du climat. Les plus basses températures, en moyenne, sont de -20,0° C à -30,0° C, alors qu'en été la température atteint +40,0° C. Au cours du mois de février - c'est le mois des XIV JOH - la température moyenne sur les hauteurs dépassant 700 m descend au dessous de 0° C; dans la ville-même, elle monte un peu au dessus de 0° C (0,4° C).

Les conditions générales climatiques, ce qui est important pour les sports d'hiver, permettent une longue conservation de la couche de neige, les nuits étant fraîches et froides et les jours - chauds et ensoleillés. Les skieurs profitent souvent de beaux bains de soleil pour se reposer.

D'autre part, pendant l'été, les habitants de Sarajevo descendent vers les rivières, à côté des forêts pour se rafraîchir.

La première neige commence à tomber, dans les régions dépassant 1500 m d'altitude, à la mi-octobre et reste jusqu'à la mi-mai. Dans les régions de 500 m d'altitude la neige commence à tomber en novembre et reste jusqu'au début d'avril.

Pendant la saison des sports d'hiver, la couche de neige propice aux compétitions (plus de 10 cm) est conservée dans les centres sportifs pendant 120 à 170 jours.