

## Le climat

Madagascar est située entre 12 et 25 degrés de latitude sud , elle est dotée d' un climat essentiellement tropical .On peut observer différents microclimats engendrés par sa forme allongée et le grand nombre de dénivellations . On distingue quatre grandes zones climatiques et deux types de climats très distincts :

L'Est de Madagascar est extrêmement arrosé . L' alizé du Sud-est apporte toute l'année des masses d'air chaud et humide . L'épine dorsale qui s'étend du nord au sud , à une centaine de kilomètres de la côte orientale sur presque toute la longueur de l'île , fait obstacle aux nuages . L'air qui monte se refroidit et perd de son humidité en retombant sous forme de pluie . La température moyenne dépasse ici les 20°C.

L'Ouest et le Sud Ouest de Madagascar sont soumis à un climat sec, voire très sec . Le Sud Ouest ne reçoit que 400 à 500 mm de pluie par an , tandis que la température moyenne ne descend pas au-dessous de 24°C.

Le Nord et le Sud Est sont chaque année menacés par des cyclones provoquant d'abondantes précipitations . Les moyennes annuelles sont de 24°C dans le Sud et de 26°C dans le Nord .

Les Hautes terres connaissent un climat relativement frais dû à l'altitude .Pendant la saison fraîche qui dure de Juin à Août , il arrive qu'il gèle de temps à autre dans les montagnes . La moyenne annuelle varie entre 16 et 18°C.

Les deux types de climat : l'été : d'Octobre à Avril : qui correspond à la saison chaude et humide et l'hiver : de Mai à Septembre qui correspond à la saison sèche et fraîche .

Période

Hautes terres

Est

Ouest

Sud

Janvier

20°C

25°C

25°C

28°C

Février

20°C

25°C

25°C

30°C

Mars

25°C

30°C

30°C

30°C

Avril

25°C

30°C  
30°C  
30°C

Mai  
25°C  
25°C  
25°C  
28°C

Juin  
25°C  
20°C  
20°C  
25°C

Juillet  
25°C  
20°C  
20°C  
25°C

Août  
15°C  
15°C  
25°C  
25°C

Septembre  
15°C  
15°C  
25°C  
25°C

Octobre  
20°C  
20°C  
25°C  
28°C

Novembre  
20°C  
25°C  
30°C  
32°C

Decembre  
25°C  
30°C  
32°C  
21°C

Beau temps  
Pluie  
Pluie nocture  
Temps frais

---