

*Gopodim Ing. Veli Čmeliku, račelniku, ul. Sime i Rude  
u znak poštovanja*

*Pisac*

2.581

# LES ÉLÉMENTS CLIMATIQUES DU KARST ET LEUR RELATION AU REPEUPLEMENT

*2581*



PAR  
**DR. JOSIP BALEN**  
PROFESSEUR A L'UNIVERSITÉ  
DE BELGRADE

---

EXTRAIT DE LA MONOGRAPHIE LE KARST YOUGOSLAVE  
RÉDIGÉ PAR PROF. DR. ALEKSANDAR UGRENOVIĆ ZAGREB 1928



# LES ÉLÉMENTS CLIMATIQUES DU KARST ET LEUR RELATION AU REPEUPLEMENT

Par

Dr. JOSIP BALEN,  
professeur à l'Université de Belgrade

**S**ur les stations du Karst, de même que sur les autres stations, l'influence des éléments climatiques se fait sentir à l'égard du sol et à l'égard de la végétation. Il en ressort l'importance de ces influences sur les travaux du reboisement du Karst.

C'est pour cela que nous allons étudier non seulement les éléments climatiques du Karst littoral, mais aussi ceux du Karst continental. Suivant son site, ce caractère continental est, une fois plus intense et l'autre fois, plus faible. Après, nous allons démontrer l'influence des éléments climatiques sur le sol et sur la composition de la végétation naturelle. Enfin, par rapport avec cela, nous allons expliquer le choix des essences convenables pour le reboisement artificiel.

Voilà donc *la disposition* d'après laquelle nous allons traiter notre thème:

- 1° Les éléments climatiques du Karst.
- 2° La relation des éléments climatiques au sol du Karst.
- 3° La relation des éléments climatiques à la végétation naturelle et au choix des essences pour le reboisement artificiel du Karst.

## I. LES ÉLÉMENTS CLIMATIQUES

Comme éléments climatiques nous prenons en considération a) l'air, b) l'insolation, c) la température, d) l'humidité (les hydrométéores), e) les courants d'air (les vents). Nous en parlerons au fur et à mesure de l'espace disponible et d'après les données que nous avons pu recueillir.

a) *L'air*. Nous n'entrons pas dans le traitement des gaz de l'oxygène et de l'acide carbonique, dont la présence dans l'air est nécessaire pour la vie