

- Légende -

SECTEUR A DETERMINANT EDAPHIQUE

PLAINES ET COTEAUX ALLUVIO-GLACIAIRES

- ALLUVIONS MODERNES
  - Plaine inondable W<sub>2</sub> b<sub>2</sub>
  - Terrasses affluentes W<sub>2</sub> w<sub>2</sub>
- TERRASSES FLUVIO-GLACIAIRES W<sub>2</sub> o<sub>1</sub>
- HAUTES-PLAINES FLUVIO-GLACIAIRES
  - Formations fluvio-glaciaires centrales
    - zone occidentale W<sub>1</sub> j<sub>1</sub>
    - faciès orientaux : chaud à vigne W<sub>1</sub> j<sub>2</sub>
    - à semi-bocage W<sub>2</sub> j<sub>2</sub>
    - à bocage W<sub>2</sub> j<sub>1</sub>
  - Formations marginales
    - gouttières des moles pontiens W<sub>2</sub> b<sub>1</sub>
    - terrasses morainiques latérales W<sub>1</sub> v<sub>1</sub>
- COTEAUX MORAINIQUES
  - (dépression de Biol) W<sub>1</sub> v<sub>2</sub>
  - W<sub>1</sub> b<sub>1</sub>

RELIEFS TERTIAIRES

- MOLES CONGLOMERATIQUES
  - Collines de poudingue pontien V<sub>2</sub> v<sub>2</sub>
  - Plateaux à glaise pliocène V<sub>2</sub> b<sub>1</sub>
- COLLINES MOLASSIQUES V<sub>2</sub> o<sub>1</sub>

SECTEUR A DETERMINANT CLIMATIQUE

COLLINEENS DE PIED-MONT

- COLLINEENS A FORTS CORRECTIFS EDAPHIQUES
  - Pentes calcaires internes, éboulis B<sub>1</sub> j<sub>1</sub> o<sub>1</sub>
  - Collines conglomératiques externes B<sub>1</sub> v<sub>1</sub> v<sub>1</sub>
  - Basses vallées externes B<sub>1</sub> w<sub>1</sub> w<sub>1</sub>
- COLLINEENS A FAIBLES CORRECTIFS EDAPHIQUES
  - Collines calcaires B<sub>2</sub> j<sub>1</sub> j<sub>1</sub>
  - Collines grés-conglomératiques B<sub>3</sub> v<sub>1</sub> v<sub>1</sub>
  - Vallée interne B<sub>2</sub> w<sub>1</sub> w<sub>1</sub>

ETAGEMENT CLIMATIQUE ALTITUDINAL

- ETAGES MONTAGNARDS
  - Série du Hêtre B<sub>4</sub>
  - Série du Hêtre-Sapin B<sub>5</sub>
  - Série de l'Épicéa B<sub>6</sub>
- ETAGE SUBALPIN B<sub>7</sub>



UNIVERSITE DE GRENOBLE  
LABORATOIRE DE BOTANIQUE  
ET DE BIOLOGIE VEGETALE

La carte a été dressée en 1964-1965 à partir des photographies aériennes de l'I.G.N. (Missions : LA CÔTE ST ANDRÉ-VOIRON-GRENOBLE 1960 et BEAUREPAIRE 1958) et de documents climatologiques.

Le contrôle et les relevés sur le terrain ainsi que l'établissement de la maquette ont été effectués par l'auteur en 1965-1966.

Le figuré topographique destiné au repérage par rapport à la carte au 1/100.000 de l'I.G.N. "GRENOBLE-O-17" a été dessiné par G. ENAUT

Tirage : 1966

CONVENTIONS  
pour les TEINTES  
et les SIGNES  
UTILISES

POUR LA NATURE DU SOL  
(Lignes obliques de direction : NE-SW)

- J<sub>1</sub> Collines et pentes calcaires
- V<sub>1</sub> V<sub>2</sub> Collines siliceuses (conglom. sables)
- W<sub>1</sub> W<sub>2</sub> Plaines et coteaux argilo-caillouteux

POUR LE DRAINAGE  
(Lignes obliques de direction : NW-SE)

- o<sub>1</sub> Très fort Bien exposé
- j<sub>1</sub> j<sub>2</sub> Fort Vertical
- v<sub>1</sub> v<sub>2</sub> Moyen Oblique
- w<sub>1</sub> w<sub>2</sub> Médiocre Pentes faibles
- b<sub>1</sub> b<sub>2</sub> Faible Colmatage

POUR LE CLIMAT  
(Lignes verticales bleues)

- B<sub>1</sub> B<sub>2</sub> B<sub>3</sub> Collinéens très humides
- B<sub>4</sub> B<sub>5</sub> B<sub>6</sub> Etages Montagnards
- B<sub>7</sub> Etage Subalpin