

**Banque « Agro-Veto »  
A- 0616**

**BIOLOGIE  
EPREUVE DE SYNTHESE**

Durée : 3 heures

*L'usage d'abaques, de tables, de calculatrice et de tout instrument électronique susceptible de permettre au candidat d'accéder à des données et de les traiter par les moyens autres que ceux fournis dans le sujet est interdit.*

**La diversité allélique**

*Un allèle est une séquence particulière d'une portion d'ADN localisée sur un chromosome à un endroit donné (locus). Pour un même locus, il existe une diversité des allèles. On étudiera les différents aspects de cette diversité tant du point de vue de son origine, de sa variation dans le temps que de son importance biologique.*