dePCR sont ensuite séparés par électrophorèse sur gel d'agarose Cette méthode est surtout utilisée pour déterminer le polymorphisme génétique chez les bactéries. ELECTROPHORESE DES ACIDES NUCLEIQUES Les acides nucléiques peuvent être séparés sur gel d'agarose ou de polyacrylamide pour un but analytique ou même préparatif. La migration dans le gel est dépendante essentiellement de sa masse (taille) et sa configuration moléculaire (enroulé, surenroulé, relâché etc.). Le gel d'agarose baigne dans un tampon Tris- borate et en présence de BET (Bromure d'éthidium); les formes circulaires relâchées migrent plus vite que les formes linéaires. 1 Détection du polymorphisme génétique RFLP/RAPD/Electrophorese Le BET est un agent intercalant qui fluoresce sous illumination aux ultraviolets. Il permet la détection des acides nucléiques sur lesquels il s'est fixé è 300 nm (254 à 366 .(nm