

## **RESOLUTION VITI 1/2000**

### **SYMPOSIUM DE PHYSIOLOGIE DE JERUSALEM**

L'ASSEMBLEE GENERALE,

APRÈS AVOIR PRIS CONNAISSANCE des résultats du 5ème Symposium International sur la Physiologie de la Vigne qui s'est tenu à Jérusalem du 24 au 30 mai 1997,

CONSTATE que la génétique ou les pratiques culturales (comme l'irrigation, l'entretien du sol, le système de conduite, la protection de la culture, la mécanisation) peuvent modifier la physiologie de la vigne,

RAPPELLE

- Le rôle primordial de l'eau sur le rendement et la qualité des produits de la vigne ;
- La baisse régulière de la disponibilité en eau dans la plupart des situations environnementales à l'échelle mondiale;

INSISTE sur l'importance de l'adaptation des génotypes aux conditions environnementales, sur l'intérêt de la mise au point de pratiques culturales durables, mieux adaptées à l'environnement, et sur la possibilité d'améliorer les méthodes de pilotage de l'irrigation, afin d'améliorer l'économie de l'eau et la qualité du raisin ou du vin;

SOULIGNE également la priorité dont les recherches en amélioration de la vigne devraient bénéficier, en relation avec le développement de la vigne et son adaptation aux contraintes abiotiques ou biotiques de l'environnement;

INSISTE sur la nécessité d'assurer une intégration optimale entre les recherches qui concernent le gène, et les études ou les démarches de modélisation en physiologie de la vigne, dans l'intérêt mutuel de ces travaux, en incluant leurs applications futures;

ATTIRE enfin l'attention des chercheurs et des expérimentateurs en physiologie de la vigne, sur la nécessité de prolonger leurs essais par une analyse précise des conséquences de ces derniers sur la qualité organoleptique et hygiénique des produits, en préalable au transfert des résultats dans la pratique.