

Figure 1: Germination rate based on time acorns from different populations of cork oak (*Quercus suber*. L) in Tunisia (semi-controlled conditions)

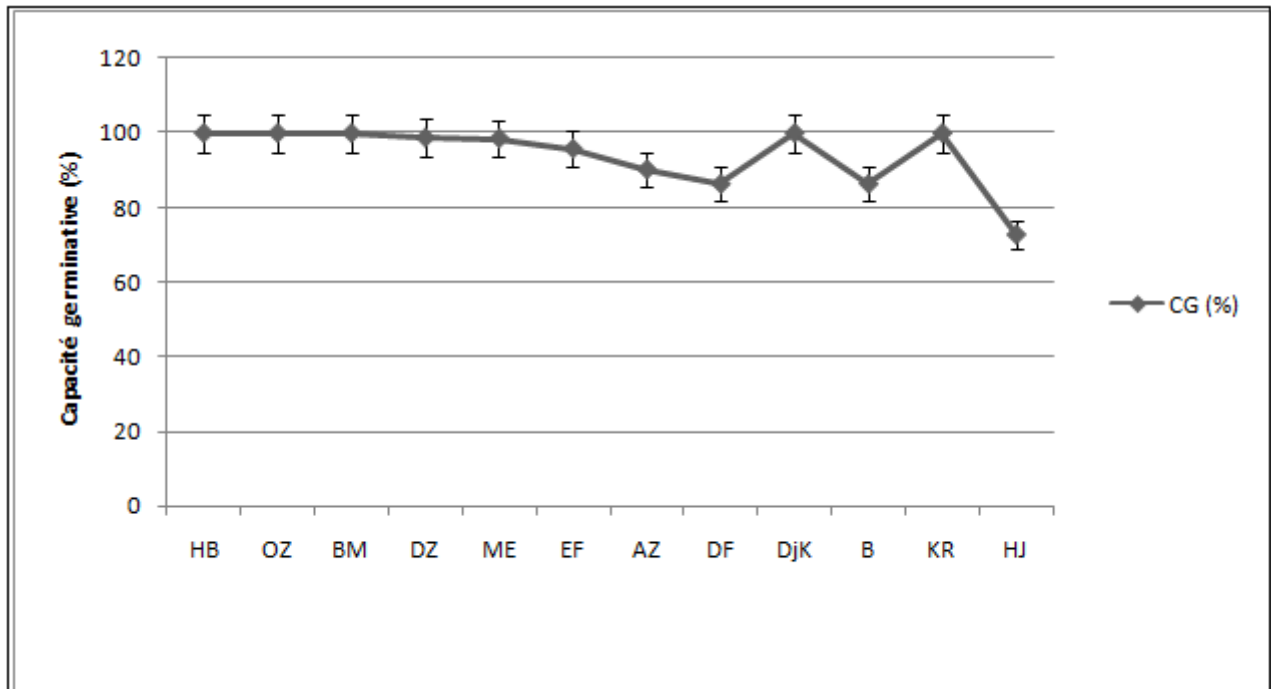


Figure 2: Germination capacity acorns from different populations of cork oak (*Quercus suber*. L) in Tunisia (semi-controlled conditions)

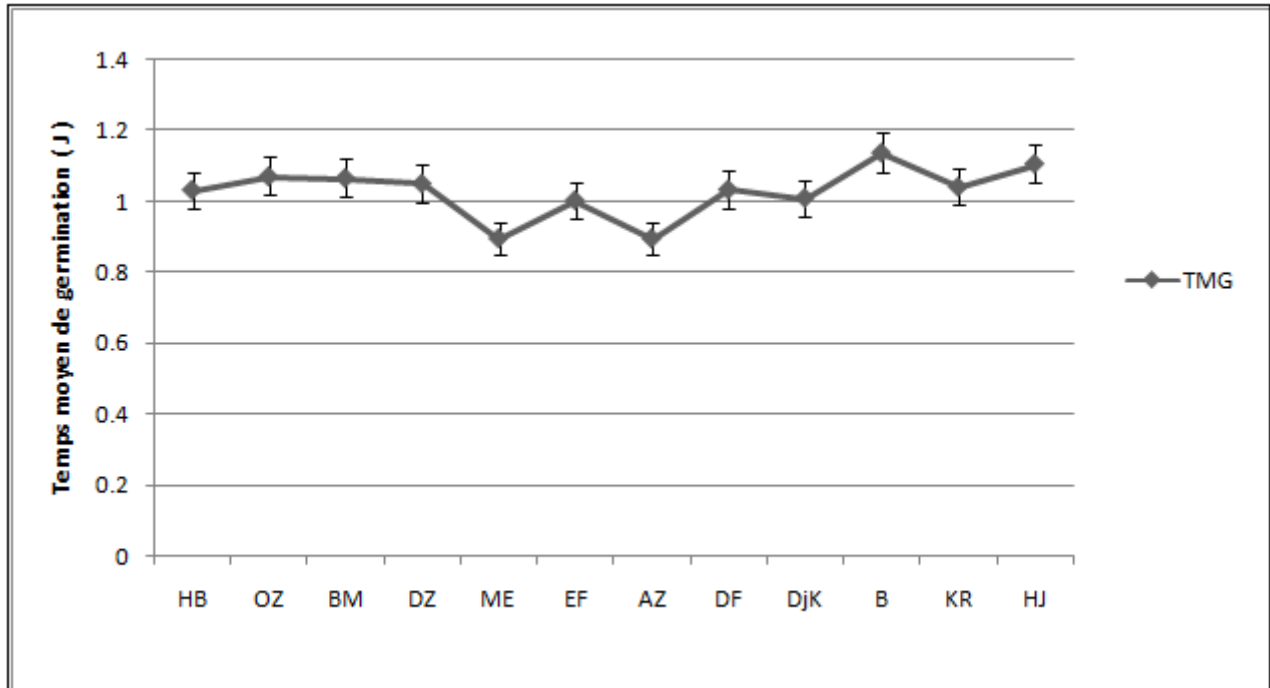


Figure 3: Germination mean time (GMT) acorns from different populations of cork oak (*Quercus suber*. L) in Tunisia (semi-controlled conditions)

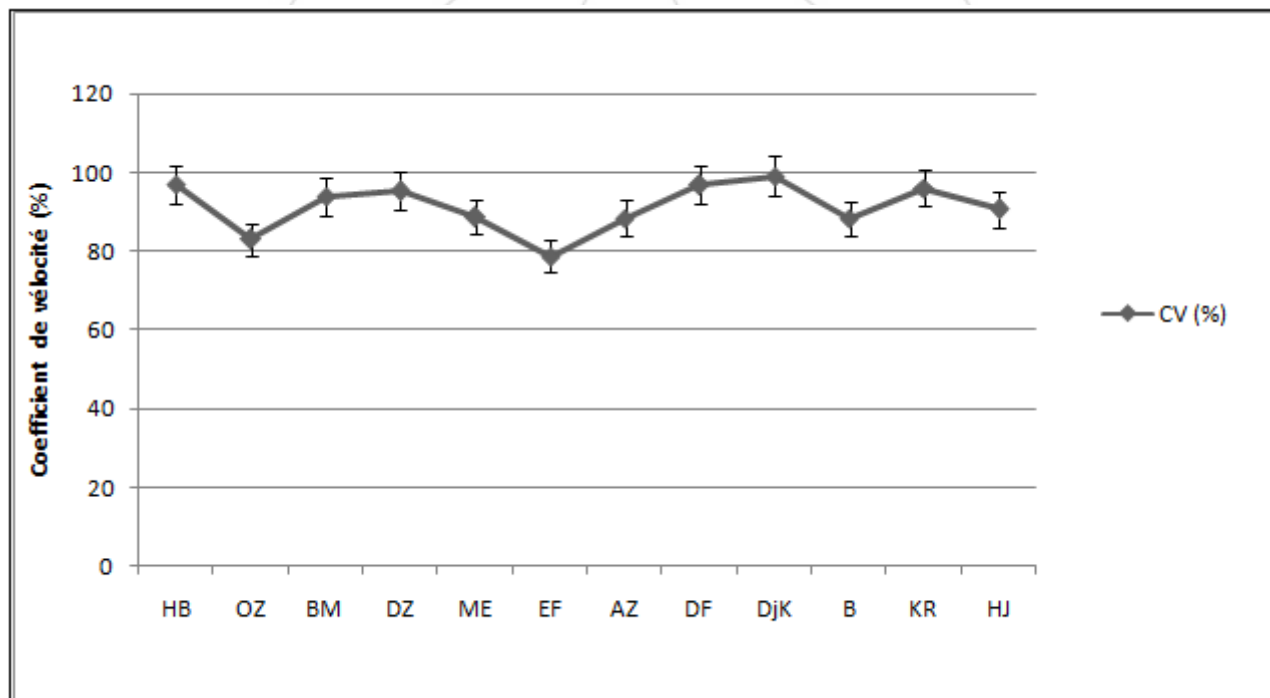


Figure 4: Velocity coefficient (CV) acorns from different populations of cork oak (*Quercus suber*. L) in Tunisia (semi-controlled conditions)

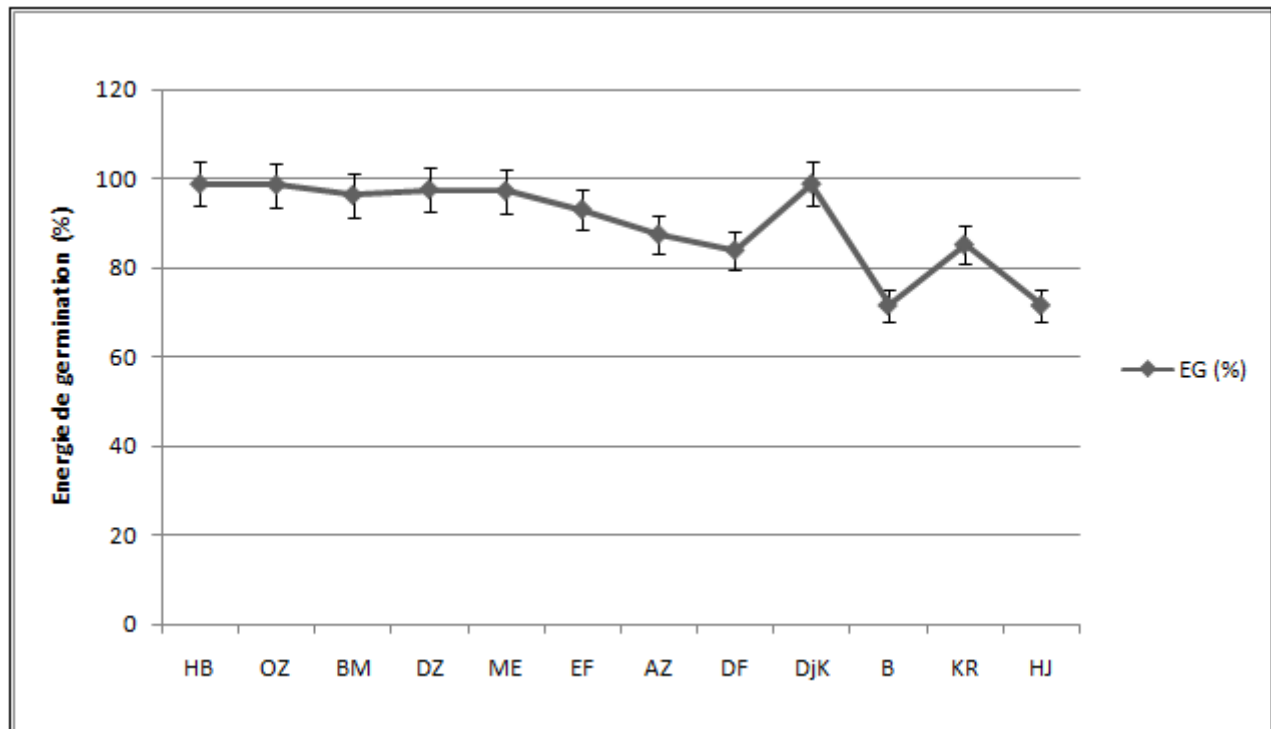


Figure 5: Germination energy (EG) acorns from different populations of cork oak (*Quercus suber* L.) in Tunisia (semi-controlled conditions)

Références

- [1] Aissa D., 1983, Etude sur la germination des semences de chêne vert (*Quercus ilex*) I. Influence de l'arbre producteur et de la taille des semences, Rev. Cyto. Biol. Végét. Bot. 6. Alaoui-Sossé *et al.*, 1994.
- [2] Chaussat R., Le Deunff Y., 1975, La germination des semences, Gauthier. Villars, Paris.
- [3] Hasnaoui B., 1992 Chênaies du Nord de la Tunisie. Ecologie et Régénération. Thèse de Doctorat, Univ. De provence-Aix-Marseille I.
- [4] Ksontini M., 1996 Etude écophysiological des réponses à la contrainte hydrique du chêne liège (*Quercus suber*) dans le Nord-Tunisie: comparaison avec le chêne Kermès (*Q. coccifera*) et le chêne zeen (*Q. faginea*) Thèse université Paris XII Val De Marne, 157p.
- [5] Merouani H., Camen B., Maria H A. et João S.P., 2000, Comportement physiologique des glands de chêne liège (*Quercus suber* L.) durant leur conservation et variabilité interindividuel producteurs. Ann. For. Sci. 58 (2001) 143.153.
- [6] Mokrani A., 2002 Etude de la germination des semences des espèces : *Casuarina glauca*, *Eucalyptus gomphocephala*, *Cupressus sempervirens* et *Atriplex halimus*, les plus utilisées dans le reboisement en Tunisie.. D.E.A. Physiologie Vég. Fac. Sci. Tunis, 79p.
- [7] Ncibi R., 2005 Sénescence et rajeunissement des subéraies de Tabarka. Aïn Draham avec approche écologiques et biotechnologiques. Thèse Doc. *Phaseolus vulgaris* cultivars in response to induces drought stress. *Environ Exp Bot*; 43 : 227-337.
- [8] Preney S., Bonvicini M.P et Conche J., 1997 La récolte des glands de chêne pédonculé (*Quercus robur* L) et de chêne sessile (*Quercus petraea* Liebl) à l'office National des forêts. ONF Bultletin technique N°33 office national des forêts service graines et plants Montraincon supt.39300.
- [9] YSARD A., 1987, Etude expérimentale de la germination de deux chênes méditerranéens : le chêne pubescent (*Quercus pubescens* Willd.) et le chêne kermès (*Quercus coccifera* L), Thèse Doct. 3e cycle en Développement et amélioration des Végétaux, Université Aix-Marseille III