

Germination des graines de sapin de Numidie (*Abies numidica* L.) en conditions contrôlées.

Arezki DERRIDJ et Aziza SATOUR

Laboratoire de biosytématique forestière, Institut d'Agronomie,
Université Mouloud MAMMARI de Tizi-ouzou, BP 17 RP 15000 Tizi-ouzou,
Algérie.

Résumé:

La germination des graines de sapin de Numidie a été testée à différentes conditions de lumière (photopériode de 8 h et obscurité totale), de durée de stratification (allant de 1 à 5 semaines) et de température (allant de 16-18°C à 20-22°C). Les aptitudes de régénérations ont également été étudiées.

Les résultats font ressortir que la germination des graines est meilleure après une stratification de 2 semaines à une température de 20-22°C. Quant à la photopériode elle ne semble pas jouer un rôle dans la germination.

Mots clés: *Abies numidica* L., Algérie, germination, graines.