

# EVALUATION DU BILAN NUTRITIF DE L'ABRICOTIER (*Prunus arméniaca* L.) DANS LA REGION DE BISKRA

BENAZIZA A.<sup>1</sup>, BENTCHIKOU M.M<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Département d'agronomie, université de Biskra, Algérie

<sup>2</sup>Département sciences de la nature, Université de Constantine, Algérie

[benaziza\\_abdelaziz@yahoo.fr](mailto:benaziza_abdelaziz@yahoo.fr)

Dans le cadre de la nouvelle politique agricole visant un meilleur développement de l'agriculture algérienne afin d'aboutir à la sécurité alimentaire. L'arboriculture fruitière a connue une ampleur certaine, marquée par une extension des plantations fruitières dans différentes zones pédoclimatiques dont certaines diffèrent de celles des zones traditionnelles de la culture. L'espèce abricotier (*Prunus arméniaca* L.) empreinte un bon comportement dans ces situations et a donner des résultats très encourageants surtout en zones arides. Ces derniers sont la résultante de multiples facteurs en particulier la nutrition minérale. A ce propos, notre contribution s'inscrit dans le cadre d'une évaluation sur la nutrition minérale de trois variétés d'abricotier dans une zone de Biskra. Ce travail est fondé essentiellement sur l'analyse physicochimique du sol et les feuilles. D'une manière générale, les résultats d'analyses comparés aux normes établies montrent que les nutriments azoté, calcique et magnésienne sont équilibrés et l'alimentation potassique s'avère juste satisfaisante. Ce qui exige en fait un contrôle périodique pour décliner tout risque de carence en cet élément. Pour le cas du phosphore, il marque des faibles proportions dans les feuilles, traduites par une mauvaise alimentation des arbres.

**Mots clés :** Bilan nutritif, diagnostic foliaire, comportement, Doucen, Abricotier.

---

Tel/Fax : 029 71 65 71 e-mail : [ecosys.2009@yahoo.fr](mailto:ecosys.2009@yahoo.fr) / [ouargla.oasis@yahoo.fr](mailto:ouargla.oasis@yahoo.fr)