

## **Evaluation sitologique de la carrière de Guenicha (Nord-Est algérien) compte-tenu du facteur paysage**

### **Sitologic evaluation of Guenicha career (Eastern Algeria) on account of the landscape factor**

Djamel FADEL\* & Pierre DONADIEU\*\*

\* Univ. Badji Mokhtar. Lab. Biologie Végétale & Environnement, BP 12,  
23000 Annaba, Algérie- Fax (038) 87 54 80 – email : fadeldjamel@yahoo.fr

\*\* Laboratoire de Recherches de l'Ecole du Paysage de Versailles  
Tél. 33 1 39 24 62 33 – email [p.donadieu@versailles.ecole-paysage.fr](mailto:p.donadieu@versailles.ecole-paysage.fr)

#### **Résumé**

*Les travaux que nous avons entrepris portant sur l'évaluation des potentialités sitologiques et paysagères de la carrière de Guenicha demeure une étape indispensable à toutes propositions de sa réhabilitation compte tenu de son intégration dans le paysage environnant. Si de telles études se font avec art et de façon appropriée dans les pays développés, elles demeurent pratiquement inexistantes en Algérie. Le travail réalisé est en soi une nouvelle sinon la première expérience en Algérie. Pour toutes ces raisons, le projet sur la réhabilitation de la carrière de Guenicha située dans la zone d'exploitation mercurielle dans la région d'Azzaba doit être entrepris non seulement en tenant compte des potentialités du site lui même mais également de son intégration dans le paysage environnant. Afin d'aboutir à ce résultat nous avons réalisé une évaluation des potentialités du site tant sur le plan qualitatif que quantitatif en ayant à l'esprit le meilleur choix de réhabilitation de ce site pour s'intégrer au mieux au paysage.*

**Mots clés:** *champ visuel– points de vue - unité paysagère – Azzaba - Algérie*

#### **Abstract**

*The work realised on the evaluation of sitologic and landscape potential of Guenicha career remains an indispensable step to any proposals for its rehabilitation in view of its integration into the surrounding landscape. If such studies are done with art and appropriate in developed countries, they remain virtually non-existent in Algeria. The work is in itself a new, if not the first experience in Algeria. For all these reasons, the project on the rehabilitation of the Guenicha career located in the mercury exploitation area in the region of Azzaba must be undertaken not only taking into account the potential of the site itself but also its integration into the surrounding landscape. To achieve this result we have made an assessment of potential site Guenicha both qualitatively and quantitatively bearing in mind the best choice to rehabilitate the site to better integrate into the landscape.*

**Keywords:** *visual field of view - points - Landscape unit - Azzaba - Algeria*