RESEARCH PAPER

# Diagnostic des pratiques culturales dans l'agrosystème phoenicicole (Cas de la région de Ouargla)

## *Diagnosis of farming practices in date-palm agro-system (case of the region of Ouargla)*

**M. Faci[1], S. Babahani[2], A. Senoussi[2]**

1. Centre de Recherche Scientifique et Technique sur les Régions Arides - Biskra
2. Université Kasdi Merbah - Ouargla

Received 2 November 2016; Revised 13 December 2016; Accepted 25 December 2016

**Résumé**

Le but de notre étude est de diagnostiquer la situation de l'agrosystème phoenicicole dans la région d'Ouargla, pour connaitre les différents facteurs qui favorisent la dégradation de ce patrimoine.

Notre travail du terrain a porté sur cinq zones caractéristiques, comptées parmi les plus anciennes (le ksar d'Ouargla, N'gouça, Chott, Adjadja et Sidi Khouiled), à travers 150 visites aux différentes exploitations agricoles et 120 enquêtes; le travail a été suivi par des analyses statistiques (AFCm) et des discussions.

Les résultats montrent que les pratiques culturales, au niveau de ces palmeraies, ont un rôle très important dans la dégradation des exploitations phoenicicoles. Ces pratiques, non seulement détruisent cet agrosystème, mais elles accélèrent sa disparition.

La dégradation de l'antique oasis d'Ouargla s'accentue de plus en plus, alors que la disparition de la palmeraie du ksar d'Ouargla n'est qu'une question de temps.

**Mots-clés :** agrosystème, phoeniciculture, pratiques culturales, diagnostic, dégradation, disparition.

***Abstract***

*The purpose of our study is to diagnose the situation of phoenicicole agro-system in the region of Ouargla, to know the vas factors that promote degradation of that heritage.*

*To do this, our work field covered five areas characteristics, counted among the oldest (the Ksar of Ouargla, N'gouça, Chott Adjadja and Sidi Khouiled) through 150 visits to various farms and 120 investigations; the work was followed by statistical analysis (AFCm) and discussions.*

*The results show that agricultural practices, in these palm groves, have a very important role in the degradation of phoenicicoles farms. These practices not only destroy this agro-system, they accelerate its demise.*

*The degradation of the ancient oasis of Ouargla is growing more and more, so that the disappearance of the palm grove of Ksar of Ouargla is only a matter of time.*

***Keywords:*** agro-system, date palm, cultural practices, diagnostic, degradation, disappearance.

**Corresponding author**

M. Faci
E-mail: fm_alg@yahoo.fr