

**Hors Série n° 10**  
**Avril 2013**

**La micropaléontologie - Les Foraminifères**

**Amina SEBBAR BERGEZ**

**SOMMAIRE**

**I. GENERALITES**

1. Introduction .....	4
2. Techniques d'étude fondamentales .....	4
3. Moyens d'observation .....	7
4. Détermination des microfossiles .....	8
5. Principaux types de microfossiles .....	8
6. Ecologie .....	8
7. Microfossiles et sédimentation .....	10
8. Intérêt des microfossiles .....	11

**II. LES FORAMINIFERES**

1. Les Foraminifères vivants .....	13
2. Le Test et sa fossilisation .....	15
3. Ecologie .....	20
4. Intérêt stratigraphique .....	20
5. Rôle pétrogénétique .....	24
6. Histoire paléontologique des Foraminifères .....	25

**III. FORAMINIFERES BENTHIQUES ET ALGUES CALCAIRES DU  
CARBONIFERE DU SAHARA NORD OCCIDENTAL D'ALGERIE**

1. Introduction .....	26
2. Contexte géodynamique .....	27
3. Cadre stratigraphique .....	28
4. Biozonation .....	35
5. Microfaciès et paléoenvironnements .....	40
6. Conclusions .....	42

<b>Planches de microfossiles</b> .....	<b>44</b>
----------------------------------------	-----------

