

BESBES BEN SLAMA RAJA,

Ingénieur principal, INAT

Tunisienne, mariée

Née à Tunis le 03/11/1962

rajabesbes1@yahoo.fr

ADRESSE PROFESSIONNELLE :

Institut National Agronomique de Tunisie.

Département d'Agronomie et Biotechnologie Végétale. Laboratoire de Génétique et Amélioration des Plantes.

43, Avenue Charles Nicolle, 1082 Cité Mahrajène - Tunis

Téléphone B : 71 289431

Langue de travail : Français - Arabe – Anglais (moyen)

Diplômes:

1982 : Baccalauréat maths-sciences

1986 : Diplôme d'Ingénieur des Travaux de l'Etat de l'INAT

Section : Agronomie - Option : Phytotechnie

1989 : Diplôme d'Ingénieur Agronome Spécialisé

Option Phytotechnie- Amélioration des Plantes

ACTIVITES PROFESSIONNELLES :

- **1992-1994 :** Recrutement au CRDA Zaghouan – Chargée de la programmation et suivi des activités de vulgarisation .
- **1994-1995 :** Chargée du suivi et programmation des travaux forestiers au sein de la cellule de conception à la Direction Générale des Forêts .
- **1995 :** Mutation à la D.G.P.A.
- **Depuis 1997 :**
 - Membre de l'équipe de recherche au Laboratoire de Génétique et Amélioration des Céréales, INAT.
 - Participation au co-encadrement des étudiants au sein du Laboratoire de Génétique et Amélioration des Plantes .

PUBLICATIONS ET COMMUNICATIONS :

Besbes R., Harrabi M. and Mougou A. (1993) . Improvements in the growth and draught tolerance of tomato plants transformed with *Agrobacterium rhizogenes* (Riker et al.) Conn . Can. J. Sciences .

Besbes R., Haddar T., Harrabi M. and Mougou A. (1993) . Etudes histologiques d'anomalies induites sur tomate par *Agrobacterium rhizogenes* (Riker et al.) Conn . Revue de l'I.N.A.T. vol.6 N°2.

Besbes R., Harrabi M. and Mougou A. (1993) . Effet de l'*Agrobacterium rhizogenes* (Riker et al.) Conn sur l'activité photosynthétique, la nutrition minérale et l'épaisseur des feuilles chez la tomate . . Revue de l'I.N.A.T.

Slama Ayed O., Slim Amara H., **Besbes Ben Slama R.** (2007). Obtention par gynogénèse *in vitro* de plantes haploïdes doublées chez des génotypes tunisiens de blé dur (*Triticum durum* Desf.). *Revue de l'INAT* Vol. 22 n°2 : 77-91.

Slama Ayed O. Slim Amara H. **Besbes R.** et Daaloul A. (2003).
L'haplodiploïdisation par Gynogénèse *in vitro* chez le blé dur (*Triticum durum* Desf.). Actes des 10^{èmes} journées Nationales sur les résultats de la Recherche Agronomique. Nabeul 16, 17 décembre 2003.

Slama Ayed O., **B Slama Besbes R.** Slim Amara H. (2006) "Production of doubled haploids in durum wheat (*Triticum durum* Desf.) through unpollinated ovary culture", *20th Anniversary meeting of the Belgian Plant Tissue Culture group*. Gembloux 26 October 2006.