

Volume 23 N°1 et 2 Année 2002 - ISSN : 1111-5432



**Annales
de
l'Institut
National
Agronomique
El-Harrach (ALGER)**

REVUE SEMESTRIELLE

Annales de l'Institut National Agronomique

« Revue semestrielle » Volume 23 N°1 et 2 Année 2002

Directeur de la publication

BELLAL M. M., Professeur, Directeur de l'I.N.A.

Rédacteur en chef

BOUZNAD Z., Professeur

Secrétaire de rédaction

ABDELKRIM H., Maître de conférences

Comité de rédaction

ISSOLAH R. Maître de conférences
MEKLIHE L. Maître de conférences
AIDAOUI A. Maître de conférences

AMMOUCHE A. Maître de conférences
DAOUD Y. Professeur
SELLAMI M. Maître de conférences

Comité de lecture

AROUAYS D. (D.R.) INRA Orléans (France)
AYAD G. (Prof.) USTHB Alger
AZZOUT B. (Prof.) INA El-Harrach Alger
BAKOUR R. (Prof.) USTHB Alger
BARDAT J.J. (C.R.) MNHM Paris (France)
B'CHIR M.M. (Prof.) INAT-Tunis (Tunisie)
BEDRANI S. (Prof.) INA El-Harrach Alger
BELLATRECHE M. (Prof.) INA El-Harrach Alger
BENALOUA S. (Prof.) Univ. Béjaia (Algérie)
BENJELLOUN S. (Prof.) IAV Rabat (Maroc)
BENSETTITI F. (C.R.) MNHM Paris (France)
BERCHICHE M. (M.C.) Univ. Tizi-Ouzou (Algérie)
BONALY R. (Prof.) LCPE Nancy 1 (France)
BOUDJENIBA M. (M.C.) ENS Kouba Alger
CHAIBE S. Illinois (USA)
CHEHAT F. (M.C.) INA El-Harrach Alger
CHIBANE M. (M.C.) Univ. Béjaia (Algérie)
DERDOUR H. (Prof.) INA El-Harrach Alger
DESTAIN M.F. (Prof.) Lab.Méc.Agr.Gembloux(Belgique)
DJILLI K. (M.C.) INA El-Harrach Alger
DOUMANDJI S.E. (Prof.) INA El-Harrach Alger
DOUMANDJI-MITICHE B. (Prof.) INA El-Harrach Alger

GUENARD M. (D.R.) S.N.E.S. 49071 Beaucouzé (Fr.)
GUEZLANE L. (Prof.) INA El-Harrach Alger
HACENE H. (Prof.) USTHB Alger
HALITIM A. (Prof.) Univ. Batna (Algérie)
ISBERIE C. (Doct.) CEMAGREF (France)
KAMELI A. (Prof.) ENS Kouba Alger
KHELIFI L. (M.C.) INA El-Harrach Alger
LAMBERT J. (Prof.) UCL Michamps (Belgique)
LAMBERTI F. INAAV , 168/5-70126 Bari (ITALY)
LARABA-DJEBARI F. (Prof.) USTHB Alger
LAWRENCE A. (Doct.) ENSIA-SIARC montpellier (Fr.)
LEBRUN Ph. (Prof.) Univ. Carh. De Louvain (Fr.)
LIEUTIER F. (Prof.) Univ. Orléans (France)
MAALI A. (M.C.) Univ. Béjaia (Algérie)
MACIAS F. (M.C.) Univ. de Santiago de C. (Espagne)
MUGNIERY D. (D.R.) INRA Rennes (France)
MUNAUT A.V. (D.R.) UCL louvain-la-Neuve (Belgique)
NEFZAOUI A. (Prof.) INRA Tunis (Tunisie)
SAADOUNE D. (Prof.) Univ. Béjaia (Algérie)
SENHADJI K. (Prof.) Facult. Méd. Lyon (France)
SOLTANI N.E. (Prof.) Univ. d'Annaba (Algérie)
VOISIN J.F. (Doct.) Labo. Zool.Mam.Ois.Paris (Fr.)

Technique et reprographie

MAHMOUDI M. Assistant principal (Bureau des Annales)
EDISSI A. Service Reprographie (INA)

Abonnements et échanges

Institut National Agronomique
Département documentation et information
Hassan Badi 16200 El-Harrach Alger (ALGERIE)

Tel : + 213 (0) 21 52 19 87 et 89
Fax : + 213 (0) 21 82 27 29

Volume 23 N°1 et 2, Année 2002 – ISSN : 1111-5432

***Annales
de
l'Institut
National
Agronomique
El-Harrach (ALGER)***

REVUE SEMESTRIELLE

SOMMAIRE

	Pages
ABDELGUERFI A. et LAOUAR M. : Distribution des espèces d'Onobrychis en relation avec quelques facteurs du milieu, en Algérie	01
FERRADJI A. et BOUGUERRA F. : Déshydratation osmotique des abricots	27
HOUMANI M., BELLAL M.M. et TISSERAND J.L. : Complémentation d'une paille traitée à l'urée et à l'ammoniac : effet sur la digestibilité et sur la croissance d'agneaux.....	41
LECHEKHAB S. et DJEBAR A. B. : Gonadogenèse chez le Sar <i>Diplodus vulgaris</i> peuplant le golfe d'Annaba.....	59
RAMDANI N., KACI Y., BOULILA A., BELLAL M.M. et BENALLAOUA S. : Effet de l'inoculation du ble dur (<i>Triticum durum</i> var. hedba 3) par <i>azospirillum</i>	85