

# SOMMAIRE 25

09

*The point on certain Macromycetes mushrooms; In the Atlas cedar forests of the Belz mamassif (Batna, Algeria)*

**H. BOUKERKER, M.R. BOUMEDJANE**

21

*Structural, optical and electrical properties of tin doped  $In_2O_3$  thin films prepared by spray ultrasonic*

**N. HAMANI, A. ATTAF, H. SAIDI, K. BENNACEUR, N. MESSEI**

27

*Par une gestion écologique des déchets ménagers, pour une qualité de vie et de ville: cas d'annaba (nord-est algérien)*

**S. CHAOUI, K. BOUKHEMIS**

39

*Impact des mutations socioculturelles sur les transformations de l'espace urbain dans l'ancien noyau de l'agglomération de Menaâ*

**K. YUCEF, A. FARHI**

53

*Analyse des tendances de la distribution régionale et de l'intensité des précipitations: utilisation d'indices climatiques dans le bassin de la Casamance (Senegal)*

**C. FAY**

61

*Modélisation numérique de l'impact des paramètres hydrauliques et numériques sur la localisation du ressaut hydraulique*

**M. A. HAFNAOUI, M. DEBABECHE, R. F. CARVALHO**

71

*Modélisation des pertes de charge dans une conduite cylindrique munie des chicane rectangulaire*

**N. CHOUCANE, A. MALTI**

81

*Ville oasisienne, ville saharienne et ville au sahara: Controverse conceptuelle entre ruralité et contextualité*

**B. E. FARHI, F. Z. HADHAGA**

93

*3D Face recognition related with facial expressions based on MB-LBP method*

**N. SAAD, N. DJEDI**

103

*Détermination et répartition cartographique du degré de pollution des eaux usées des trois principaux rejets de la ville de Biskra; Oued Z'mor, Chaabet Roba et Oued Biskra*

**N. BENAMEUR, M. DEBABECHE, H. CHABI**

- 109** | *A strategy-oriented and agile framework for managing business processes: a case study on e-banking*  
**H. OUAAR, M. BOUFAIDA**
- 119** | *Analyse eco-botanique comparative de deux populations du pistacia atlantica en algerie par le biais de marqueurs morphologique foliaires*  
**A. DOGHBAGE, H. BOUKERKER, S. BELHADJ**
- 127** | *Analyse des convertisseurs parallèles entrelacés: stabilité, sensibilité et commande*  
**F.KHELILI, A. HADRI HAMIDA**
- 135** | *Qualité des eaux souterraines de la nappe du Miopliocène de la région de Biskra et risque de la pollution par les nitrates*  
**O. KHELIEL, L. YOUCEF, S. ACHOUR**
- 143** | *Quelques indicateurs pour la mesure de la consommation des espaces et la caractérisation de l'étalement urbain de la ville d'Ain Beida*  
**M. T. MAZOUZ, M. C. ADAD**
- 157** | *Effet de spirotetramate sur l'évolution des larves et des adultes de parlatoria blanchardi du palmier dattier en Algerie*  
**D. BELKHIRI, M. BICHE, M.S. MEHAOUA**
- 163** | *L'impact du contexte urbain et environnemental sur le rafraichissement de la température en Été: Cas du grand ensemble de Diar El Mahçoul à Alger*  
**S. LAMRAOUI, A. BOUSSOUALIM, N. DOUDI, L. ADOLPH**
- 173** | *Etude experimentale du rapport des hauteurs conjuguées du ressaut hydraulique controle par seuil mince évoluant dans un canal trapezoïdal brusquement elargi en rectangulaire*  
**S. BOUKARTA, A. MOKHTARI**
- 179** | *Évolution spatiotemporelle des formations végétales du parc national de Belezma de la région Est de l'Algérie*  
**R. SIAD, M. DEBABECHE**
- 187** | *Etude numérique du flambage des coques cylindriques axisymétriques sous compression axiale associée à l'effet de la pression interne*  
**M. CHALANE, R. CHEBILI**