

IOBC/wprs Bulletin Vol. 28(8) 2005

Working Group „Integrated Protection in Oak Forests”. Proceedings of a Meeting at Hammamet (Tunisia), 4-8 October, 2004. Edited by: Claire Villemant & Mohamed Lahbib Ben Jamāa. ISBN 92-9067-180-5 [xviii + 288 pp.]

Mécanismes généraux de l'altération sanitaire des peuplements de chêne-liège de l'Algérie nord-occidentale <i>R.T. Bouhraoua, C. Villemant</i>	1
Le déclenchement des perturbations physiologiques des peuplements de chêne-liège: une synthèse des relations agent/hôte <i>E. de Sousa, Z. Atay-Kadiri</i>	9
Le dépérissement du chêne-liège dans la subéraie de Béllif (Tunisie) : caractérisation et évaluation de son impact sur l'accroissement du liège <i>M.L. Ben Jamāa, T. Sghaier, S. M'nara, M. Nouri, H. Sellemi</i>	17
Contribution à l'étude du dépérissement du chêne-liège dans la forêt de Tabarka (Tunisie): relations entre nutriments et état sanitaire des arbres <i>F. Hasnaoui, N. Rjéibia, C. Abbès, W. Yacoubi, B. Hasnaoui</i>	25
Caractérisation de l'état de sénescence de la subéraie tunisienne <i>R. Nibi, N. Souayah, K.M. Larbi, A. Khaldi, A. Skhiri, S. Bouzid</i>	33
Le dépérissement des chênaies en Iran <i>M.R. Arefipour, H. Askary, H. Yarmand, E.Sadeghi, A.N. Salary</i>	41
Création d'un réseau de surveillance du dépérissement des subéraies en Sardaigne et analyse des premiers résultats <i>P.A. Ruiu, C. Sechi, B.T. Linaldeddu, A. Franceschini</i>	45
Variabilité de l'incidence du dépérissement sur les trois espèces de chênes présentes dans les subéraies de Sardaigne <i>P.A. Ruiu, C. Sechi, B.T. Linaldeddu, A. Franceschini</i>	53
Analyse de l'incidence du dépérissement sur les chênes-lièges non démasclés et de production <i>P.A. Ruiu, C. Sechi, B.T. Linaldeddu, A. Franceschini</i>	59
Développement d'une nouvelle méthode d'inventaire des surfaces affectées par le dépérissement du chêne (<i>seca</i>) en région méditerranéenne <i>G. Sánchez, J. L. Del Pozo, M.J.é Manzano</i>	65
Présence et répartition des champignons endophytes dans les subéraies de Sardaigne (Italie) <i>A. Franceschini, B.T. Linaldeddu, F. Marras</i>	67
Etude épidémiologique de l'impact de <i>Biscogniauxia mediterranea</i> dans les subéraies dépérissantes de Sardaigne (Italie) <i>B.T. Linaldeddu, A. Franceschini, M.A. Pulina</i>	75
Croissance de <i>Biscogniauxia mediterranea</i> et amino acides libres : sont-ils corrélés? <i>E. Turco, I. Lozzi, L. Calamai, L. Marianelli, M. Campaioli, I. Dellavalle, P. Capretti, A. Ragazzi</i>	83
Antagonisme des champignons endophytes des <i>Quercus vis</i> à vis de <i>Biscogniauxia mediterranea</i> <i>A. Mazzaglia, N. Anselmi, M. Nasini</i>	91
Relation entre la présence de champignons pathogènes endophytes et le dépérissement des chênes verts (<i>Quercus ilex</i> L.) après incendie <i>N. Anselmi, A. Mazzaglia</i>	93
Première investigation in vitro des interactions entre les champignons endophytes des chênes (<i>Quercus</i> spp.) <i>B.T. Linaldeddu, L. Maddau, A.o Franceschini</i>	101
Etude de la durabilité naturelle du chêne européen <i>F. Aloui, B. Charrier, A. Merlin, B. George</i>	103
Les agents biotiques antagonistes du chêne vert (<i>Quercus ilex</i> L.) dans la région de Sétif (Nord-Est algérien) <i>F. Benia, M. Bounechada, M.A. Khellil</i>	111

Les principales maladies des peuplements de chêne-liège et de chêne vert au Portugal <i>M.L. Inácio, H. Bragança, H. Machado, J. Henriques, F. Moniz</i>	113
Influence de différents facteurs abiotiques sur l'infection du chêne-liège et du chêne vert par <i>Phytophthora cinnamomi</i> <i>A.C. Moreira</i>	117
Première signalisation de <i>Phytophthora cinnamomi</i> dans les pépinières de <i>Quercus ilex</i> L. en Italie <i>P. Nipoti L. Flamini, A. M. Vettraino, M. Carboni, L. Pizzichini, S. Sandalo, A. Vannini</i>	119
Installation de deux sites expérimentaux pour étudier le comportement de sept chênes méditerranéens croissant dans des sols où <i>Phytophthora cinnamomi</i> est présent <i>J.J. Tuset, C. Hinarejos, J.L. Mira, G. Sanchez, M. Prieto, A. Nuñez</i>	121
Isolation de <i>Phytophthora cinnamomi</i> dans les profils de sols de chênaies présentant des symptômes de dépérissement <i>J.J. Tuset, C. Hinarejos, J.L. Mira</i>	123
Etude des virus du chêne-liège (<i>Quercus suber</i> L.) <i>F. Nóbrega, R. Vidal, R. Serrano, R. Sardinha, R.B. de Sousa</i>	125
Le développement de champignons, un facteur limitant la conservation à long terme des glands de chêne-liège (<i>Quercus suber</i> L.) <i>H. Merouani R. Trubat, M. J. Lourenço, T. Sampaio, M. L. Santos, J. Cortina, J. S. Pereira, M.H. Almeida</i>	129
Comparaison de la bio-écologie et du comportement de <i>Platypus cylindrus</i> F. (Coléoptère, Platypodidae) dans les subéraies portugaises et marocaines <i>E. de Sousa, M.L. Inácio, S. El Antry, M. Bakry, Z. Atay-Kadiri</i>	137
Importante infestation de <i>Platypus cylindrus</i> Fabricius (Coleoptera Platypodidae) dans les subéraies de Sardaigne <i>O.V. Cao, P. Luciano</i>	145
Bilan des observations sur <i>Lymantria dispar</i> (L.) en phase de latence en Tunisie <i>S. Mnara, M.L. Ben Jamaâ, S. Nouira</i>	147
La gradation 2000-2003 du bombyx disparate en Corse: échantillonnage simplifié des pontes et étendue des défoliations <i>C. Villemant</i>	155
Cartographie des infestations de <i>Lymantria dispar</i> et superficies traitées contre le ravageur entre 1990 et 2004 en subéraie de la Mamora (Maroc) <i>E. Basri, S. El Antry, Z. Atay Kadiri</i>	163
Suivi de l'impact des ennemis naturels sur les pontes de <i>Lymantria dispar</i> dans une placette de la forêt de la Mamora (Maroc) <i>N. Benhsain, S. El Antry, Z. Atay Kadiri, E. de Sousa</i>	169
Effets des extraits de plantes associées au chêne-liège sur l'attraction en enceinte des chenilles de <i>Lymantria dispar</i> <i>M.L. Ouakid, J.-P. Farine, N. Soltani</i>	171
Sensibilité de deux populations de <i>Lymantria dispar</i> L. au virus de la polyédrose nucléaire <i>A. Cerboneschi</i>	179
Evaluation de l'activité entomopathogène d'une souche locale du champignon <i>Metarhizium anisopliae</i> sur les larves de <i>Lymantria dispar</i> <i>M.L. Ouakid, J.-P. Farine, N. Soltani</i>	185
Interaction tri-trophique : l'influence de la plante hôte sur les performances du bombyx disparate (<i>Lymantria dispar</i>) et de son parasitoïde, <i>Glyptapanteles liparidis</i> (Hymenoptera, Braconidae) <i>C. Schafellner, W. Krämer, A. Schopf</i>	193
Effet de deux analogues du disparlure sur l'électroantennogramme du bombyx disparate <i>A. Cerboneschi, R. Crnjar, A. Liscia, F. Maggiani, C. Masala, P. Solari, G. Sollai</i>	201
<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> against <i>Thaumetopoea processionea</i> L.: field trials in <i>Quercus cerris</i> L. woods	

<i>P.F.Roversi, M. Faggi, P. Rumine</i>	203
Influence de différentes plantes hôtes sur la biologie et le comportement de la tordeuse verte, <i>Tortrix viridana</i> L.: premiers résultats	
<i>R. Tiberi, D. Benassai, A. Niccoli</i>	211
Efficacité du Foray 48B sur <i>Tortrix viridana</i> L. (Lepidoptera Tortricidae) dans les chênaies pubescentes de Sardaigne	
<i>G. Serra, A. Lentini, P. Luciano</i>	219
Lutte microbiologique contre les infestations de <i>Malacosoma neustria</i> (Linnaeus) (Lepidoptera Lasiocampidae) en Sardaigne	
<i>P. Luciano, A. Lentini, O.V. Cao</i>	221
Analyse de la régénération naturelle des chênes dans les subéraies de Sardaigne	
<i>P.A. Ruiu, C. Sechi, A. Pintus</i>	223
Variabilité adaptative du chêne-liège en Tunisie	
<i>M.L. Khouja, A. Khaldi, H. Sellemi</i>	231
Evaluation de la régénération et analyse de la croissance du chêne-liège (<i>Quercus suber</i>) dans la forêt de Ain Snoussi, Tunisie	
<i>B. Stiti, H. Sebei, A. Khaldi</i>	237
L'effet de la fertilisation dans la récupération des peuplements de chêne-liège au Portugal	
<i>E. de Sousa, G. Oliveira, O. Correia, M.N. Santos, J. Marcelino</i>	245
Conservation et récupération des subéraies. Premiers résultats de la coopération entre Sardaigne (Italie) et Tunisie	
<i>G. Serra, D. Tomasi, A. Khaldi, M. Nouri, L. Carta, S. Loddo, I. Camarda, M.N. Rejeb, A. Aru</i>	253
Impact des incendies et capacité de régénération d'une forêt de chêne-liège en Kroumirie (Tunisie)	
<i>N. Souayah, R. Nsibi, M.L. Khouja, H. Rejeb, S. Bouzid</i>	261
L'aménagement intégré des forêts de chêne liège en Tunisie: cas des bassins versants de Sidi Barrak et Barbara	
<i>H. Abid</i>	269
Les subéraies de l'ouest algérien: réhabilitation et plan d'action pour une contribution au développement intégré	
<i>S. Bouchaour-Djabeur</i>	275
Amélioration durable du pâturage dans une subéraie de Sardaigne (Italie)	
<i>F. Sanna, S. Maltoni, S. Caredda</i>	277
La subéraie en région de Ben Slimane (Maroc) : apport faunistique du pâturage	
<i>F. Agtay</i>	279
Effet de la remontée biologique post-incendie sur le peuplement de Rhopalocères des subéraies d'El-Kala (Algérie)	
<i>K. Frathia, S. Benyacoub</i>	283
Contribution à l'étude du régime alimentaire de <i>Calliptamus barbarus</i> dans les monts de Tlemcen (Algérie)	
<i>L. Mesli, S.E. Doumandji, M.A. Khelil</i>	285
Conclusions et recommandations	287