



XII OPTIMA Meeting
10-16 September 2007
Congress Palace, Pisa (Italy)

www.biologia.unipi.it/optima2007/



XII Colloque OPTIMA, Pise, Italie, 10-16 Septembre 2007

Organisation pour l'Étude Phyto-Taxonomique de la Région Méditerranéenne

<http://www.bgbm.fu-berlin.de/OPTIMA/organization/default.htm>

Deuxième circulaire

Table des matières

Structure générale du colloque.....	2
Synthèse.....	3
Programme quotidien.....	4
Informations générales.....	12
Excursions.....	15
Formulaire d'inscription	17

Annexes:

Formulaire de réservation pour l'hôtel

Plan de Pise

Modèle pour les résumés

Pise, 15 Decembre 2006

version 1.3

Chers Collègues,

le Comité Organisateur est heureux de vous envoyer la deuxième lettre circulaire pour le XIIème Colloque d'OPTIMA, vous y trouverez le programme préliminaire des Symposiums et des excursions; le programme pour les réunions des Commissions, du conseil international et du Conseil exécutif; les instructions pour l'inscription, le formulaire de réservation pour l'hôtel et les renseignements utiles sur Pise.

Structure général du Colloque

Selon la tradition d'OPTIMA, les sessions sont divisée en 12 Symposiums, qui auront lieu au Palais des Congrès de Pise (voir lieux du colloque). Chaque Symposium, programmé pour un matin (9-13) ou une après-midi (15-19), est présidé par un secrétaire et comporte une conférence d'introduction tenue par le secrétaire, quatre conférences par des conférenciers invités et une discussion finale. Quatre Symposiums se déroulent en session plénière, les huit restants comme sessions concourantes. Un premier bloc de Symposiums (1-6) est prévu pour le lundi après-midi, le mardi et le mercredi matin; le mercredi après-midi est consacré à la session des affiches, le jeudi aux excursions du mi-congrès. Le deuxième bloc des Symposiums (7-12) est prévu pour le vendredi et le samedi.

Pour éviter toute dispersion, les déjeuners seront servis au Palais des Congrès à 13.30 lundi et à 13.00 mardi, mercredi, vendredi et samedi. Un panier-repas sera fourni aux participants aux excursions jeudi.

Les pauses-café seront servis approximativement au milieu de la matinée et à la mi-après-midi. L'organisation ne prend pas en charge les dîners, exception faite pour le dîner d'adieu (si demandé dans le formulaire d'inscription) le vendredi 14 au Jardin Botanique.

Le Colloque sera précédé par les réunions des Commissions (dimanche 9 Septembre au Jardin Botanique, réservé aux membres des Commissions) et suivi (16-19 Septembre) d'une excursion facultative à l'Archipel toscan (îles d'Elbe et de Pianosa), si demandé dans le formulaire d'inscription, pour un maximum de 50 participants.

Synthèse

Date	m/a ¹	Lieu	Événements
Dim 9 Sep	m-a	Jardin Botanique	Réunion des Commissions (réservées aux membres des Commissions)
Lun 10 Sep	m	Palais des Congrès	Réunion du Comité International et du Conseil Exécutif d'OPTIMA (réservées aux membres) Cérémonie d'ouverture et déjeuner de bienvenu
	a	Palais des Congrès	Symposium 1 (session plénière)
Mar 11 Sep	m	Palais des Congrès	Symposium 2 (session plénière)
	a	Palais des Congrès	Symposium 3, Symposium 4 (sessions concurrentes)
Mer 12 Sep	m	Palais des Congrès	Symposium 5, Symposium 6 (sessions concurrentes)
	a	Palais des Congrès	Session affiche; excursion pour les accompagnateurs
Jeu 13 Sep	m-a		Excursions du mi-congrès
Ven 14 Sep	m	Palais des Congrès	Symposium 7 (session plénière)
	a	Palais des Congrès	Symposium 8, Symposium 9 (sessions concurrentes)
	s	Jardin Botanique	Dîner d'adieu (facultatif)
Sam 15 Sep	m	Palais des Congrès	Symposium 10, Symposium 11 (sessions concurrentes)
	a	Palais des Congrès	Symposium 12 (session plénière) et cérémonie de clôture
Dim 16 Sep			Départ des participants Début de l'excursion de quatre jours à l'Archipel toscan (facultatif)

¹ m=matin; a = après-midi; s=soir

Programme quotidien – jour 0

Dimanche 9 Septembre	Réunions des Commissions
Toutes les réunions auront lieu au Jardin Botanique de Pise, via Luca Ghini 5, dans les chambres de bibliothèque LR1, LR2 et LR3	

Heure, chambre	Commission
9:00-11:00, LR1	Conservation et utilisation durable des ressources végétales
9:30-11:30, LR2	Bryophytes
10:00-12:00, LR3	Diffusion des connaissances sur les plantes méditerranéennes
11:00-13:00, LR1	Recherche floristique
11:30-13:30, LR2	Lichens
12:00-14:00, LR3	Fungi
15:00-17:00, LR1	Carosystématique et systématique moléculaire
15:30-17:30, LR2	Herbiers méditerranéens
16:00-18:00, LR3	Herbarium Mediterraneum
17:00-19:00, LR1	Web
17:30-19:30, LR2	Publications
18:00-20:00, LR3	Cartographie des orchidées dans la région méditerranéenne

Programme quotidien – jour 1

Lundi 10 Septembre	Enregistrement des participants, montage des affiches, réunion du Comité International et du Conseil Exécutif, cérémonie d'ouverture, déjeuner de bienvenu et Symposium 1
Tous les événements auront lieu au Palais des Congrès, via G. Matteotti 1	

Heure, place	Événements
8:00-12:00, bureau d'enregistrement	Enregistrement des participants et montage des affiches
9:00-12:00, chambres de réunion	Réunion du Comité International et du Conseil Exécutif d' OPTIMA (réservées aux membres)
12:00-13:30, Auditorium	Cérémonie d'ouverture
	Bienvenu des autorités
	Conférence de Lucia Tongiorgi Tomasi, Vice-Recteur de l'Université de Pise - Botanical Sciences and Visual Arts: the flowering of a partnership in early modern Tuscany
13:30-15:00, galerie au rez-de-chaussée	Déjeuner de bienvenu avec cuisine du pays et vins toscans traditionnels
15:00-19:00, Auditorium (session plénière)	Symposium 1. <i>Phytotaxonomic studies in Italy</i> (Secrétaire S. Pignatti)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire • S. Brullo - Criteria and techniques in the taxonomic investigation of the Mediterranean Flora • M. Labra, F. Grassi - Modern methods of molecular investigation applied to the Mediterranean Flora • L. Pignotti - The project of the "Flora critica dell'Italia" • R. Guarino - The impact of Information Technology on the identification of species and archivation of taxonomic and floristic data • F. Selvi, L. Cecchi, A. Coppi - Recent advances in the systematics and phylogeny of some groups of Mediterranean Boraginaceae

Programme quotidien – jour 2

Mardi 11 Septembre	Symposiums 2, 3 et 4
Les Symposiums auront lieu au Palais des Congrès, via G. Matteotti 1	

Heure, place	Evénements
09:00-13:00, Auditorium (session plénière)	<p>Symposium 2. <i>Karyology and palynology of Mediterranean plants: case studies</i>. (Co-secretaires: S. Siljak-Yakovlev and G. Kamari)</p> <ul style="list-style-type: none"> • G. Kamari - PhytoKaryon: a karyological database of European and Mediterranean plants • S. Siljak-Yakovlev, F. Bogunic, S. Brown, O. Catrice, S. Medjedovic, E. Muratovic, M.E. Solic - Vers une banque de donnée sur la quantité d'ADN des plantes méditerranéennes • F. Bogunic - Molecular cytogenetics reveals subspecific differentiation in <i>Pinus nigra</i> despite genome size stability • M. Bou Dagher-Kharrat - Contribution des approches cytogénétique et moléculaire à l'étude systématique du genre <i>Cedrus</i> • P. Bareka, S. Siljak-Yakovlev, G. Kamari - Molecular cytogenetics of <i>Bellevalia</i> (Liliaceae) species in Greece • O. Hidalgo - Extreme environmental conditions and phylogenetic inheritance: cytogenetic and palynological approaches on the systematics of <i>Myopordon</i> and <i>Oligochaeta</i> (Asteraceae, Cardueae) • J. Martín, S. Garcia, N. Garcia-Jacas, T. Garnatje, O. Hidalgo, J. Pellicer, A. Susanna, J. Vallès, R. Vilatersana - Palynological studies in Mediterranean plants. An overview and case studies in the Asteraceae
13:00-15:00, galerie au rez-de-chaussée	Déjeuner
15:00-19:00, Auditorium (session concurrente)	<p>Symposium 3. <i>Vegetation and plant landscapes in Italy</i> (Secrétaire: C. Blasi)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire - Landscape heterogeneity and potential vegetation in Italy • E. Biondi - Plant biodiversity in Adriatic sector of the Italian peninsula • L. Poldini, G. Sburlino, G. Buffa, M. Vidali - Grassland ecology and biodiversity in the south-eastern Alps • G. Spampinato - Phytocoenotic diversity in Southern Italy • E. Farris, R. Filigheddu - Biodiversity of shrub communities of Northern Sardinia: ecological and chorological aspects
15:00-19:00, Salle Pacinotti (session concurrente)	<p>Symposium 4. <i>Plants and Man. Symbiosis and antagonism through the times</i>. (Secrétaire A. Danin)</p> <ul style="list-style-type: none"> • M. Kislev, O. Simchoni - <i>Juniperus phoenicea</i> in the East Mediterranean in the past and at present • D. Zohary- Humans and domestication of plants • S. Benhouhou – Human utilization of plants in the Algerian Sahara • G. Caneva - The Augustus botanical code • A. Danin - Strings and cords from wild plants since 23,000 years ago

Programme quotidien – jour 3

Mercredi 12 Septembre	Symposiums 5 et 6; Session affiches
Les Symposiums et la session affiches auront lieu au Palais des Congrès, via G. Matteotti 1	

Heure, place	Evénements
09:00-13:00, Auditorium (session concourante)	Symposium 5. <i>Herbaria: maintenance, management and digitisation of holdings</i> . (Secrétaire: E. Vitek)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire • R. Huxley – How well are we managing our collections? The SYNTHESIS Collections Benchmarking Project • P. Mergen - Biogeography Spatial Data Infrastructure for Natural Science Collections - Use case: providing itinerary services as tool for visualization and data quality check • H. Rainer - Lifting the elephant - databasing the Vienna collections • D. Ryan - API and LAPI: International Collaboration for the Digitization of Type Specimens
09:00-13:00, Salle Pacinotti (session concourante)	Symposium 6. <i>Invasions and extinctions in man-made and natural habitats</i> . (Secrétaire: M. Vilà)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire - Where invaders are and why? • P. Lambdon - What characterizes an invasive species? Invader plant traits in Mediterranean basin islands • C. Siniscalco, L. Celesti, G. Brundu, I. Camarda, L. Viegi, C. Blasi. Alien plant species in Italy: impact on biodiversity in different climatic regions • S. Lavergne - Origin and fate of the rare Mediterranean flora • F. Médail, A. Baumel, K. Diadema, B. Fady, R. Verlaque - Importance of refugia in shaping Mediterranean plant biodiversity
13:00-15:00, galerie au rez-de-chaussée	Déjeuner
14:30 – 20:00	Excursion au domaine de Bibbiani (approximativement 60 kilomètres de Pise) avec la visite guidée de la villa, du parc et des jardins historiques (seulement pour les accompagnateurs convenablement inscrits, jusqu'à un maximum de 50 personnes). Organisateur : G. Moggi
15:00-19:00, galeries du Palais	Session affiches. Coordinateur: G. Venturella (gvent@unipa.it)

Programme quotidien – jour 4

Jeudi 13 Septembre	Excursions
<p>Toutes les excursions commenceront à 8:30 devant le Palais des Congrès. Le retour à Pise est programmé entre 17.30 et 19.00 selon l'excursion choisie. Un panier-repas sera fourni aux participants.</p>	
<p>Excursion 1 – Alpes Apouanes Départ 8.30 Retour à Pise 19.00 Temps approximatif de marche 4 heures La plus basse altitude 1300 m L'altitude la plus élevée 1749 m Organisateur: F. Garbari (fgarbari@biologia.unipi.it)</p>	<p>Célèbres pour les carrières de marbre, les Alpes Apouanes sont un massif de montagne séparé de l'Apennin toscan. Les crêtes les plus élevées atteignent presque 2000 m de hauteur. La flore avec ses plantes endémiques, et la végétation sont de grand intérêt, en particulier sur les falaises et le plateaux calcaires. L'excursion atteindra le sommet du Mont Sagro (1749 m), mais des chemins alternatifs, aux basses altitudes, seront aussi possibles.</p>
<p>Excursion 2 –Réserve Naturelle de Monterufoli-Caselli Départ 8.30 Retour à Pise 19.00 Temps approximatif de marche 3 heures La plus basse altitude 350 m L'altitude la plus élevée 450 m Organisateur: F. Selvi (selvi@unifi.it)</p>	<p>La plus grande réserve naturelle de la Toscane, qui présente un des affleurements ophiolitiques les plus importants de la région, Monterufoli-Caselli accueille plus de 770 plantes vasculaires, un bon nombre d'entre elles a une très grande importance du point de vue phytogéographique et de la conservation. Quelques taxons sont très rares au niveau national ou régional. La réserve accueille une richesse remarquable d'espèces boisées, plusieurs plantes hydrophiliques et reliquelles ou endémiques dans le garrigue méditerranéen et dans les communautés boréales.</p>
<p>Excursion 3 – Collines de Livourne Départ 8.30 Retour à Pise 17.30 Temps approximatif de marche 1 heure Organisateur: P.V. Arrigoni (parlatorea@unifi.it)</p>	<p>Les vues stupéfiantes des communautés méditerranéennes de côte et de maquis de la Toscane entremêlées avec les garrigues ophiolitiques sont les aspects importants de cette excursion; les participants auront l'occasion de voyager en autobus et de faire des petites promenades lors des arrêts indiqués dans des lieux choisis pour leur intérêt géobotanique.</p>

Programme quotidien – jour 5

Vendredi 14 Septembre	Symposiums 7, 8 et 9; dîner d'adieu
Les Symposiums auront lieu au Palais des Congrès, via G. Matteotti 1; le dîner d'adieu sera servi au Jardin Botanique, via L. Ghini 5	

Heure, place	Evénements
09:00-13:00, Auditorium (session plénière)	Symposium 7. <i>Tempo and mode of speciation in Mediterranean plants</i> . (Secrétaire: T. Stuessy)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire • M. Coleman, H. P. Comes and R. J. Abbott - Recurrent origin of marginal ecological races and (sub)species in Mediterranean <i>Senecio</i> (Asteraceae). • S. Cozzolino - Pollination strategies and speciation modes in Mediterranean orchids • G. Nieto - Phylogeography of <i>Armeria pungens</i> in relation to niche characterization • E. Conti - Dating the origin of plants endemic to the Corso-Sardinian microplate: a window on the biogeography of the Western Mediterranean Basin
13:00-15:00, galerie au rez-de-chaussée	Déjeuner
15:00-19:00, Auditorium (session concourante)	Symposium 8. <i>The study and inventory of Mediterranean Compositae</i> . (Secrétaire: N. Kilian)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire - Research in Mediterranean Compositae: recent progress and perspectives • T. Garnatje, M. Á. Canela, S. Garcia, O. Hidalgo, J. Martín, J. Pellicer, O. Robin, S. Siljak-Yakovlev, J. Vallès - A multidisciplinary approach to the systematics of Cheirolophus and Echinops (Cardueae, Asteraceae) • M. Galbany-Casals, N. Garcia-Jacas, A. Susanna, L. Sáez, C. Benedí - Systematics and evolution of the Mediterranean and Asiatic Helichrysum (Compositae, Gnaphalieae) • P. B. Pelser - Mediterranean diversifications in tribe Senecioneae (Asteraceae) • R. M. Lo Presti & C. Oberprieler - The temporal, spatial, and ecological differentiation of circum-Mediterranean Compositae-Anthemideae

15:00-19:00, Salle Pacinotti (session concourante)	<p data-bbox="632 190 1463 286">Symposium 9. <i>Bryofloristics and bryotaxonomy</i> (Secrétaire: R.M. Ros)</p> <ul data-bbox="632 302 1463 660" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="632 302 1463 414">• Conférence introductive par le Secrétaire - Advances in the Mediterranean bryology according to molecular data: present and future <li data-bbox="632 421 1463 459">• M. Sabovljevic - Peculiarities of the Balkan bryophyte flora <li data-bbox="632 465 1463 533">• J.M. González-Mancebo - Evaluation of the Mediterranean component in the bryophyte flora of the Canary Islands <li data-bbox="632 539 1463 607">• H. Kürschner - Bryoflora and bryovegetation of South Arabia and Socotra Island <li data-bbox="632 613 1463 660">• A. Erdag - A case report on bryofloristical researches in Turkey
20.00, Jardin Botanique	Dîner d'adieu

Programme quotidien – jour 6

Samedi 15 Septembre	Symposiums 10, 11 et 12; cérémonie de clôture
Les Symposiums et la cérémonie de clôture auront lieu au Palais des Congrès, via G. Matteotti 1	

Heure, place	Evénements
09:00-13:00, Auditorium (session concurrente)	Symposium 10. <i>Plant-plant and plant-animal interactions</i> (Secrétaire: J.M. Iriondo)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire - Plant-plant and plant-animal interactions in the Mediterranean • R. Michalet - Biotic interactions in water-stressed environments • K. Tielboerger - Pride or prejudice - how neighbours shape life history evolution in annual plants • J. Rodríguez, A. Traveset - What happens to a plant when it loses its main seed disperser? The case of <i>Daphne rodriguezii</i> in the Balearic Islands • L. Giménez-Benavides, S. Dötterl, A. Jürgens, A. Escudero, J. M. Iriondo - Conflicting effects of pollination and seed predation by moths on Caryophyllaceae. Insights from a high mountain <i>Silene</i> species
09:00-13:00, Salle Pacinotti (session concurrente)	Symposium 11. <i>Seaweeds and freshwater algae in and around the Mediterranean</i> (Secrétaire: G. Furnari)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire et M. Cormaci - Floristic changes in the Mediterranean macroalgal flora • R. Siguán, M. Antonia, N. Salvador - The <i>Bonnemaisonia</i> genus in the Mediterranean Sea: a multidisciplinary approach • M. Moustaka-gouni - Cyanobacterial Blooms in Mediterranean Freshwaters • A. Dell'Uomo - Les algues d'eau douce et leur rôle dans la sauvegarde du bassin méditerranéen • G.M. Gargiulo & M. Morabito - Reproduction and phylogeny in the systematics of the genus <i>Grateloupia</i> C. Agardh (Rhodophyta)
13:00-15:00, galerie au rez-de-chaussée	Déjeuner
15:00-19:00, Auditorium (session plénière)	Symposium 12. <i>Maintaining economically important wild plants and relict crops in the Mediterranean</i> (Secrétaire: V. Heywood)
	<ul style="list-style-type: none"> • Conférence introductive par le Secrétaire - Perspectives for economically important wild species and neglected crops in the Mediterranean • E. Hernández-Bermejo - Neglected crops from Al-Andalus agriculture • I. Hoeschle-Zeledon, S. Padulosi - Emmer wheat in Italy and Turkey; <i>Rhus coriaria</i>, a relict crop in Syria • K.Hüsnü Can Baser - Underutilized species in the Turkish flora • U.Plitmann - Domestication of native Mediterranean spices, with an emphasis on Apiaceous condiments
19.15-20.30	Cérémonie de clôture

Informations générales

Comité Organisateur

Fabio Garbari (Président; email fgarbari@biologia.unipi.it)

Gianni Bedini (Secrétaire; email gbedini@biologia.unipi.it)

Guido Moggi (Vice-président; email guido.moggi@unifi.it)

Alessandro Chiarucci (Membre; email chiarucci@unisi.it)

Federico Selvi (Membre; email selvi@unifi.it).

Une adresse électronique spéciale optima2007@biologia.unipi.it a été installée pour de plus amples informations.

Les charges logistiques et administratives seront prises en charge par l'Université de Pise (e-mail optima2007logistics@adm.unipi.it).

Endroit

Pise est située dans l'Italie du centre-nord, près de la côte de la Mer Tyrrhénienne et de la célèbre ville de Florence. Elle est bien servie par un aéroport international, une gare, des lignes d'autobus, des routes, et le port de mer de Livourne (à environ 20 kilomètres de Pise). C'est une ville bien connue d'art et de culture, avec des monuments célèbres de la période médiévale et une université datant de 1343, qui a établi le premier jardin botanique universitaire dans le monde, en 1543-44, grâce au grand duc Cosimo I de' Medici et Luca Ghini.

Le climat est habituellement doux dans la première moitié de septembre.

Pour plus de renseignement, voir www.pisaonline.it, avec accès multilingue ou http://www.pisaturismo.it/prima_en.asp.

Lieux du colloque

Le lieu principal du colloque est le Palais des Congrès (www.palacongressipisa.it) de Pise, via G. Matteotti 1. Il se présente avec des halls confortables équipés d'audiovisuels (rétroprojecteurs, projecteurs de diapositives et visuels et ordinateurs) et d'un grand secteur pour la session affiches.

Le lieu secondaire est le Jardin Botanique (www.biologia.unipi.it/ortobotanico), via L. Ghini 5, un lieu paisible pour les réunions des Commissions et un arrangement luxuriant pour le dîner d'adieu. Puisque Pise est une petite ville (cent mille habitants environ), les lieux des rendez-vous des réunions sont tous près des sites touristiques de la ville et de son centre historique.

Pour communiquer avec le Comité Organisateur

Le Comité Organisateur communiquera avec ses correspondants par courrier électronique, par courrier régulier et par fax, selon les préférences indiquées dans la fiche de préinscription déjà envoyée; des messages d'intérêt général seront également signalés dans la section « *news* » sur le site Web. Tous les correspondants sont invités à souscrire par leur page personnelle sur le site Web: le username et le mot de passe peuvent être demandés à la page d'accueil du site Web. Les correspondants qui ont des limitations dans l'accès aux raccordements d'Internet peuvent choisir d'envoyer leur formulaire d'inscription par e-mail, par courrier régulier ou par fax. Ci-jointe la procédure convenable:

- site Web: www.biologia.unipi.it/optima2007 (à partir de 1-1-2007)
- adresse de e-mail: optima2007@biologia.unipi.it
- adresse postale: Optima 2007, Comité Organisateur, Jardin Botanique, via L. Ghini 5, I-56126 Pise, Italie
- numéro de fax: +39 050 2211 309

Affiche/présentation de conférence

Veuillez noter que tandis que les affiches peuvent être présentées par chaque participant (seulement une affiche par auteur), des conférences sont présentées seulement par les conférenciers invités par les secrétaires de colloques. En cas de doute, n'hésitez pas à contacter le Comité Organisateur aux adresses fournies ci-dessus.

Les secrétaires des colloques, les conférenciers invités et les participants qui souhaitent présenter une affiche doivent fournir : le titre de la communication/ affiche, le nom de ou des auteur(s) ; la ou les adresse(s) y

compris l'e-mail, le résumé et les références en utilisant le format de document « .doc » (le document peut être écrit en format MS Word ou en Open Office) avant le 15 Mars 2007; les dossiers peuvent être téléchargés de la page personnelle sur le site Web, copiés sur un CD-rom et envoyés au Comité Organisateur, ou envoyés par courrier électronique à optima2007@biologia.unipi.it. Les résumés imprimés ne seront pas acceptés.

Actes du colloque

Les actes du colloque seront édités dans Bocconea, selon les directives éditoriales du journal. Les textes des communications/affiches doivent être envoyés au président du Comité Organisateur avant le 15 novembre 2007.

Paielements et honoraires

Les paiements peuvent être effectués avant le 15-8-2007 uniquement par virement bancaire adressé à les coordonnées suivantes:

UNIVERSITA' DI PISA
CASSA DI RISPARMIO LUCCA-PISA-LIVORNO
SEDE CENTRALE PISA
C/C 2437408 ABI 6200 CAB 14011 B
IBANN IT 03 T 06200 14011 000002437408

Indiquer « inscription au colloque Optima 2007 ». Veuillez noter que les frais de la banque devraient être couvertes par les participants et non chargés au destinataire.

Les paiements peuvent également être acceptés sur place directement au bureau d'enregistrement au cours de la réunion (avec un surplus). Les cartes de crédit et/ou l'argent comptant (seulement Euro) seront acceptés uniquement sur place. Les chèques-voyage, les chèques de banque, l'argent comptant (en d'autres devise que les Euros) ou autres formes de paiement ne seront pas acceptés.

Afin d'encourager les inscriptions, des honoraires escomptés sont offerts à tous les participants qui s'inscrivent et envoient un reçu de paiement avant le 31-1-2007; les honoraires réguliers s'appliqueront jusqu'au 15-3-2007, alors que les honoraires en retard s'appliqueront jusqu'au 15-8-2007 (voir le tableau ci-dessous). Veuillez noter qu'après le 15-8-2007 il sera possible de s'inscrire seulement sur place, par carte de crédit ou argent comptant.

Date de paiement	Honoraires pour non membres	Honoraires pour membres d'OPTIMA	Honoraires pour étudiants et accompagnateurs
Avant le 31-1-2007	360,00 €	310,00 €	200,00 €
Avant le 15-3-2007	460,00 €	360,00 €	250,00 €
Avant le 15-8-2007	600,00 €	500,00 €	350,00 €
Sur place	650,00€	550,00€	400,00€
Dîner d'adieu	40,00 €	40,00 €	40,00 €
Excursion après le congrès	350,00€	350,00€	350,00€

Les honoraires incluent: le déjeuner de bienvenu (lundi 10 Septembre) ; les déjeuners (y compris les boissons) du mardi 11 au samedi 15 Septembre ; toutes les pauses-café ; l'excursion de mi-congrès ; actes du colloque y compris les frais d'expédition ; les événements sociaux ; les matériaux de conférence (paquet régulier pour les membres/non membres, paquet de base pour étudiants/accompagnateurs); la visite guidée au domaine de Bibbiani mercredi 12 Septembre (de 30 à 50 personnes).

Les honoraires n'incluent pas : les dîners (le dîner d'adieu peut être demandé dans le formulaire d'inscription) ; le logement ; l'excursion après le congrès (à moins qu'elle ne soit demandé dans le formulaire d'inscription) et tout ce qui n'est pas spécifiquement mentionné ci-dessus.

Annulation et remboursements

L'annulation d'une inscription est permise jusqu'au 15-8-2007. Un rapport explicite de l'annulation est demandé sous forme écrite, correctement daté et sous-signé, envoyé par courrier régulier.

Les honoraires d'inscription seront remboursés seulement par virement bancaire (frais de banque chargés au participant) comme indiqués ci-dessous, selon la date d'annulation :

Date d'annulation	Remboursement (% des honoraires d'inscription)
Avant le 31-1-2007	100% (moins les frais de banque)
Avant le 15-3-2007	75% (moins les frais de banque)
Avant le 15-8-2007	65% (moins les frais de banque)

On n'acceptera aucune annulation après le 15-8-2007. Les dates-limites et les pourcentages de remboursement s'appliquent seulement aux honoraires d'inscription, et non aux paiements effectués pour la réservation d'hôtel (voir ci-dessous).

Logement

Le Consortium Touristique de Pise (*Consortio Turistico Area Pisana*, <http://www.pisae.it/>) a accepté de fournir aux participants au colloque un service gratuit de réservation d'hôtel. Veuillez voir la forme incluse de réservation pour les hôtels, les limites, les dates-limites, la politique d'annulation, les adresses et toute autre information.

Visas

Vérifiez à la page Web du Ministère des Affaires Etrangères (http://www.esteri.it/visti/home_eng.asp) si vous avez besoin d'un visa pour visiter l'Italie.

Dates-limites

31-01-2007	paiement des honoraires (réduits); envoi du formulaire d'inscription et d'un reçu de paiement ;
15-03-2007	paiement des honoraires réguliers; envoi du formulaire d'inscription, d'un reçu de paiement et des résumés de communication/affiche;
23-05-2007	réservation d'hôtel (à envoyer au Consortium Touristique de Pise, voir la forme incluse) ;
15-06-2007	paiement des honoraires (avec surplus) en retard d'inscription;
15-11-2007	envoi des textes intégraux des conférences pour les actes du colloque.

Visite aux Herbiers toscans

Des chercheurs souhaitant visiter les herbiers à Florence, à Pise ou à Sienne sont priés de contacter les conservateurs afin de faire les arrangements appropriés quant aux spécimens à vérifier et la date de la visite.

- Florence: Chiara Nepi, Herbarium Centrale Italicum, via La Pira, 4 - 50121 Firenze, e-mail chiara.nepi@unifi.it.
- Pise: Lucia Amadei, Herbarium Horti Pisani, via L. Ghini, 5 – 56126 Pisa, email lamadei@biologia.unipi.it.
- Sienne: Ilaria Bonini, Herbarium Universitatis Senensis, via P.A. Mattioli, 4 - 53100 Siena, e-mail bonini@unisi.it

Site web (à partir de 1-1-2007)

Adresse du site Web : <http://www.biologia.unipi.it/optima2007/>. Le site est divisé en deux: pages publiques et pages privées. Les informations générales au sujet de la réunion sont librement accessibles. Les pages privées s'ouvrent avec les données des utilisateurs enregistrés et sont protégées par des mots de passe. Les pages privées peuvent être utilisées pour l'inscription en ligne, et, grâce au service de téléchargement de dossier, on peut soumettre résumés des affiches et des conférences; on peut aussi vérifier les procédures d'inscription et les dates-limites.

Excursions

Excursion au domaine de Bibbiani

Cette excursion est réservée aux accompagnateurs, correctement inscrites à la réunion par un des participant. L'excursion part du Palais des Congrès de Pise.

Excursion au domaine de Bibbiani

Départ 14.30

Retour à Pise 20.00

Temps approximatif de marche 1 hr

Organisateur: G. Moggi
(guido.moggi@unifi.it)

Le domaine de Bibbiani, une propriété privée à 60 km de Pise, comprend une villa toscane avec un jardin baroque et un parc romantique magnifiques. La visite prévoit l'excursion guidée à la villa, au jardin et au parc. À conclusion de la visite, les hôtes pourront apprécier des rafraîchissements et des casse-croûte offerts par les propriétaires.

Excursions au mi-congrès

Trois excursions au mi-congrès sont programmées le jeudi 13 Septembre 2007; elles sont ouvertes à tous les participants (jusqu'à 300 personnes), qui devraient indiquer leur préférence au moment de l'inscription. Toutes les excursions partent à 8.30 du Palais des Congrès. Nous recommandons des chaussures de marche et des vêtements appropriés.

Excursion 1 – Alpes Apouanes

Départ 8.30

Retour à Pise 19.00

Temps approximatif de marche 4 heures

La plus basse altitude 1300 m

L'altitude la plus élevée 1749 m

Organisateur: F. Garbari
(fgarbari@biologia.unipi.it)

Célèbres pour les carrières de marbre, les Alpes Apouanes sont un massif de montagne séparé de l'Apennin toscan. Les crêtes les plus élevées atteignent presque 2000 m de hauteur. La flore avec ses plantes endémiques, et la végétation sont de grand intérêt, en particulier sur les falaises et le plateaux calcaires. L'excursion atteindra le sommet du Mont Sagro (1749 m), mais des chemins alternatifs, aux basses altitudes, seront aussi possibles.

Excursion 2 – Réserve Naturelle de Monterufoli-Caselli

Départ 8.30

Retour à Pise 19.00

Temps approximatif de marche 3 heures

La plus basse altitude 350 m

L'altitude la plus élevée 450 m

Organisateur: F. Selvi (selvi@unifi.it)

La plus grande réserve naturelle de la Toscane, qui présente un des affleurements ophiolitiques les plus importants de la région, Monterufoli-Caselli accueille plus de 770 plantes vasculaires, un bon nombre d'entre elles a une très grande importance du point de vue phytogéographique et de la conservation. Quelques taxons sont très rares au niveau national ou régional. La réserve accueille une richesse remarquable d'espèces boisées, plusieurs plantes hydrophiliques et reliquelles ou endémiques dans le garrigue méditerranéen et dans les communautés boréales.

Excursion 3 – Collines de Livourne

Départ 8.30

Retour à Pise 17.30

Temps approximatif de marche 1 heure

Organisateur: P.V. Arrigoni
(parlatorea@unifi.it)

Les vues stupéfiantes des communautés méditerranéennes de côte et de maquis de la Toscane entremêlées avec les garrigues ophiolitiques sont les aspects importants de cette excursion; les participants auront l'occasion de voyager en autobus et de faire des petites promenades lors des arrêts indiqués dans des lieux choisis pour leur intérêt géobotanique.

Excursion après le colloque

L'excursion à l'Archipel toscan (îles d'Elbe et de Pianosa) est programmée du 16 au 19 septembre 2007. Elle est offerte au supplément pour un minimum de 30 demandes et un maximum de 50. Les participants au-dessus du cinquantième ne seront pas admis et seront remboursés. Si l'on n'atteint pas le minimum requis l'excursion sera annulée et les participants seront remboursés. Organisateur: B. Foggi (bruno.foggi@unifi.it)

Programme temporaire

L'Archipel toscan, avec ses sept îles principales, est l'une des régions les plus intéressantes de la mer de Tyrrhénienne du nord. Les participants auront l'occasion de visiter les îles d'Elbe et de Pianosa. L'Elbe comporte les garrigues intéressants sur les substrats ultramafiques et les communautés épineuses oroméditerranéennes avec *Genista desoleana* sur le granit du Mont Capanne. Pianosa est une île arénacé-calcaire avec de bas maquis avec des *Rosmarinus officinalis* et régions boisées de rocheux-côte avec *Juniperus turbinata*.

Dimanche 16 Septembre

8:30 - Départ du Palais des Congrès

10:30 – Embarquement à Piombino pour l'île d'Elbe

12:00 - Arrivée à Portoferraio (île d'Elbe)

13:00 – Déjeuner à l'Agritourisme Sapere près de Porto Azzurro

après-midi – Déplacement à Monserrato: visite à la flore et à la végétation des falaises sur les affleurements à diabase

Dîner et hébergement à l'hôtel Baia Imperiale dans le village de Cavoli

Lundi 17 Septembre

8:30 - Départ de l'hôtel

9:00 - Embarquement pour l'île de Pianosa

11:00 - Arrivée à Pianosa et visite de l'île ; un panier-repas sera fourni aux participants

16:00 – Visite des vieilles caves et des catacombes

17:00 – Embarquement pour l'Elbe

19:00 – Arrivée à l'Elbe et transfert à l'hôtel Baia Imperiale dans le village de Cavoli

Mardi 18 Septembre

8:30 - Départ de l'hôtel

10:00 – Téléphérique jusqu'au sommet du Mont Capanne (1018 m a.s.l.) et excursion du Mont Capanne au Mont Perone (630 m a.s.l.) ; un panier-repas sera fourni aux participants

Départ dans l'après-midi du Mont Perone et visite de la valle Nivera, des villages de Sant'Andrea et de Chiessi

Dîner et soirée de gala à l'hôtel Baia Imperiale dans le village de Cavoli

Mercredi 19 Septembre

9:00 – départ pour Capoliveri et visite du secteur d'extraction d'une mine; transfert à Rio nell'Elba et visite aux Jardins des Simples de Santa Caterina

Déjeuner

15:00 – Embarquement de l'île d'Elbe pour Piombino

16:00 – Arrivée à Piombino et transfert vers Pise

18:00 – Arrivée à Pise avec arrêt à l'aéroport et à la gare

XII Colloque d'OPTIMA, Pise 10-16 Septembre 2007

Formulaire d'inscription

Inscription à taux réduits avant le 30-1-2007 (envoyer un reçu de paiement ; voir ci-dessous les méthodes d'inscription)

Inscription à taux réguliers - à régler avant le 15-3-2007, envoyer un reçu de paiement

Inscriptions après le 15-3-2007 avec surplus

Position (Prof. / Dr. / M. / M.me, etc.)			
Prénom			
Nom			
Institution			
Adresse postale			
Téléphon			
Email			
Fax			
Catégorie de participant (indiquez votre catégorie et fournissez le numéro de Symposium convenable)		Membre d' OPTIMA	Présentez le numéro du Symposium (Secrétaires/conférenciers)
		Étudiant	
		Secrétaire de Symposium	
		Conférencier invité	
Date d'arrivée			
Date de départ			
Régime alimentaire spéciale			
Excursion du mi-congrès (jeudi 13 Septembre): marquez votre préférence pour chaque excursion (1= préférée ; 3= moins préféré). Les organisateurs essayeront d'assurer que la plupart des adhérents participent à l'excursion préférée		Excursion 1. Alpes Apouanes (pour les détails voir ci-dessus)	
		Excursion 2. Réserve Naturelle Monterufoli-Caselli (pour les détails voir ci-dessus)	
		Excursion 3. Collines de Livourne (pour les détails voir ci-dessus)	

<p>Présentation d'une affiche : veuillez vérifier la boîte droite seulement si vous êtes le premier auteur; une seule affiche est admise. Titre, auteur(s), adresse(s) y compris le courrier électronique, texte, références doivent être communiqués avec le modèle ci-joint avant le 15-3-2007.</p>	
<p>Présentation de conférence : veuillez vérifier la boîte droite (seulement les conférenciers invités ou les secrétaires de symposiums). Titre, auteur(s), adresse(s)- y compris le courrier électronique, résumé, références doivent être communiqués avec le modèle ci-joint avant le 15-3-2007</p>	

ACCOMPAGNATEURS /-TRICES (1-2)

Position (Prof. / Dr. / M. / M.me, etc.)	
Prénom, Nom	
Date d'arrivée	
Date de départ	
Régime alimentaire spéciale	
Excursion du mi-congrès (jeudi 13 Septembre): marquez votre préférence pour chaque excursion (1= préférée ; 3= moins préférée). Les organisateurs essayeront d'assurer que la plupart des adhérents participent à l'excursion préférée	Excursion 1. Alpes Apouanes (pour les détails voir ci-dessus)
	Excursion 2. Réserve Naturelle Monterufoli-Caselli (pour les détails voir ci-dessus)
	Excursion 3. Collines de Livourne (pour les détails voir ci-dessus)

Position (Prof. / Dr. / M. / M.me, etc.)	
Prénom, Nom	
Date d'arrivée	
Date de départ	
Régime alimentaire spéciale	
Excursion du mi-congrès (jeudi 13 Septembre): marquez votre préférence pour chaque excursion (1= préférée ; 3= moins préférée). Les organisateurs essayeront d'assurer que la plupart des adhérents participent à l'excursion préférée	Excursion 1. Alpes Apouanes (pour les détails voir ci-dessus)
	Excursion 2. Réserve Naturelle Monterufoli-Caselli (pour les détails voir ci-dessus)
	Excursion 3. Collines de Livourne (pour les détails voir ci-dessus)

Calcul d'honoraires

Remplissez correctement (voyez également à page 12 pour les détails)

	N.	Prix unitaire	Total
Participant	1		
Accompagnateurs / -trices			
Dîner d'adieu			
Excursion après le colloque à l'Archipel toscan			
		Total	

Date	
Signature	

Tous les correspondants sont encouragés à s'inscrire par leur page personnelle sur le site Web: le username et le mot de passe peuvent être demandés à la page *login* du site Web. Les correspondants qui ont des limitations dans l'accès aux raccordements d'Internet peuvent choisir d'envoyer leur formulaire d'inscription par e-mail, par courrier régulier ou par fax. Ci-jointe la procédure convenable:

- site Web: www.biologia.unipi.it/optima2007 (à partir de 1-1-2007)
- adresse de e-mail: optima2007@biologia.unipi.it
- adresse postale: Optima 2007, Comité Organisateur, Jardin Botanique, via L. Ghini 5, I-56126 Pise, Italie
- numéro de fax: +39 050 2211 309

Envoyez avec un reçu de paiement avant le 30-1-2007 pour l'inscription à taux réduits

Envoyez avant le 15-3-2007 avec un reçu de paiement pour l'inscription à taux réguliers

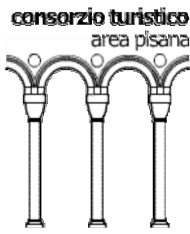
Inscriptions postérieurs avec surplus

XII Colloque OPTIMA, Pise, Italie, 10-16 Septembre 2007
Organisation pour l'Étude Phyto-Taxonomique de la Région Méditerranéenne

Deuxième circulaire

Annexes:

Formulaire de réservation pour l'hôtel
Plan de Pise
Modèle pour les résumés



XII OPTIMA MEETING

Pisa, 10th-16th September 2007



Accommodation form | Formulaire de réservation

Fill in and send it via fax or e-mail, within **23rd May 2007** to
Remplir et envoyer avant le **23 Mai 2007** par fax ou e-mail à

Consorzio Turistico Area Pisana
fax +39 050 830243 | tel. +39 050 830253 | e-mail: info@pisae.it

Mr | *M* Mrs/Ms | *Mme/Mlle*

Name and surname | *Prénom et nom de famille* _____

Address | *Adresse* _____

Postal Code | *Code Postal* _____ City | *Ville* _____

Country | *Pays* _____ Mobile | *Téléphone portable* _____

Phone | *Téléphone* _____ Fax _____

E-mail _____

hotel accommodation | organisation hôtelière

Rates indicated below are per room/per night - Bed&Breakfast treatment.

Tarifs par chambre/par nuit - Bed & Breakfast

Rooms will be assigned following the order of arrival of the booking form, depending on the availability and according to the preferences expressed.

Les chambres seront assignées strictement selon l'ordre de réception des réservations et suivant les renseignements figurant dans la demande.

The acronym DUS stands for double room used as single.

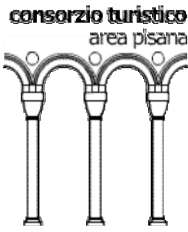
L'acronyme DUS signifie «chambre double» utilisé comme chambre individuelle.

Hotel are ubicated in the historic centre of the city.

Les hôtels sont situés dans le centre ville.

room <i>chambre</i>	**	***	****
single <i>individuelle</i>	[] € 63,00	[] from € 70,00 to € 120,00 <i>de à</i>	[] from € 100,00 to € 144,00
DUS	[] € 60,00* - € 73,00 <i>de à</i>	[] from € 90,00 to € 150,00 <i>de à</i>	[] from € 129,00 to € 160,00 <i>de à</i>
double <i>double</i>	[] from € 73, 00 to € 87,00 <i>de à</i>	[] from € 108,00 to € 175,00 <i>de à</i>	[] from € 139,00 to € 185,00 <i>de à</i>

*rate not including breakfast | *sans petit-déjeuner*



XII OPTIMA MEETING

Pisa, 10th-16th September 2007



Accommodation form | Formulaire de réservation

Fill in and send it via fax or e-mail, within **23rd May 2007** to
Remplir et envoyer avant le **23 Mai 2007** par fax ou e-mail à
Consorzio Turistico Area Pisana
fax +39 050 830243 | tel. +39 050 830253 | e-mail: info@pisae.it

Arrival date | *Arrivée* ____/____/2007 Departure date | *Départ* ____/____/2007

Total number of nights | *Montant total* _____

I hereby indicate my credit card number being used as a guarantee for my reservation. I will pay on site at the hotel reception the total amount of my accommodation expenses.

Hotel cancellation policy

No charge and return of the whole deposit payed down for cancellation and reservation changes done until 30 days before the scheduled arrival date.

Should the consumer cancel his hotel booking he will be charged with the following fees, which will be applied on the total amount of the stay.

cancellations from 29 to 15 days before arrival date: 15% of the total amount

cancellations from 14 to 9 days before arrival date: 30% of the total amount

cancellations from 8 to 4 days before arrival date: 50% of the total amount

cancellations after the above term: 100% of the total amount

Vous trouverez ci-dessous mon numéro de carte de crédit en garantie de la réservation. Je paierai directement à l'hôtel le montant total des frais de séjour.

Modalité d'annulation et remboursement

Aucunes frais et remboursement des arrhes déposés en cas d'annulation jusque 30 jours avant la date d'arrivée à l'hotel.

Le client qui annule la réservation pendant le 30 jours qui précèdent la date d'arrivée sera tenu à verser à l'hotel les correspondants suivants calculés sur le montant total de séjour.

de 29 à 15 jours avant l'arrivée : 15% du montant total

de 14 à 9 jours avant l'arrivée : 30% du montant total

de 8 à 4 jours avant l'arrivée : 50% du montant total

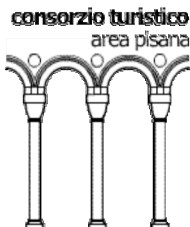
de 3 à 0 jours avant l'arrivée : 100% du montant total

Type _____ expiry date | *date de validité* ____/____/____

Number | *Numéro* _____

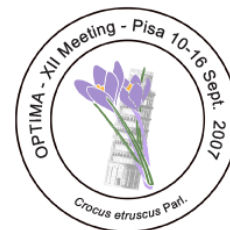
Card holder | *Titulaire* _____

Date _____ Signature _____



XII OPTIMA MEETING

Pisa, 10th-16th September 2007



Accommodation form | Formulaire de réservation

Fill in and send it via fax or e-mail, within **23rd May 2007** to
Remplir et envoyer avant le **23 Mai 2007** par fax ou e-mail à
Consorzio Turistico Area Pisana
fax +39 050 830243 | tel. +39 050 830253 | e-mail: info@pisae.it

If no credit card details are submitted, the booking must be guaranteed by the advance payment of the price for one night's lodging direct to the hotel by giro or bank transfer. The relevant data will be provided together with the confirmation of the booking.

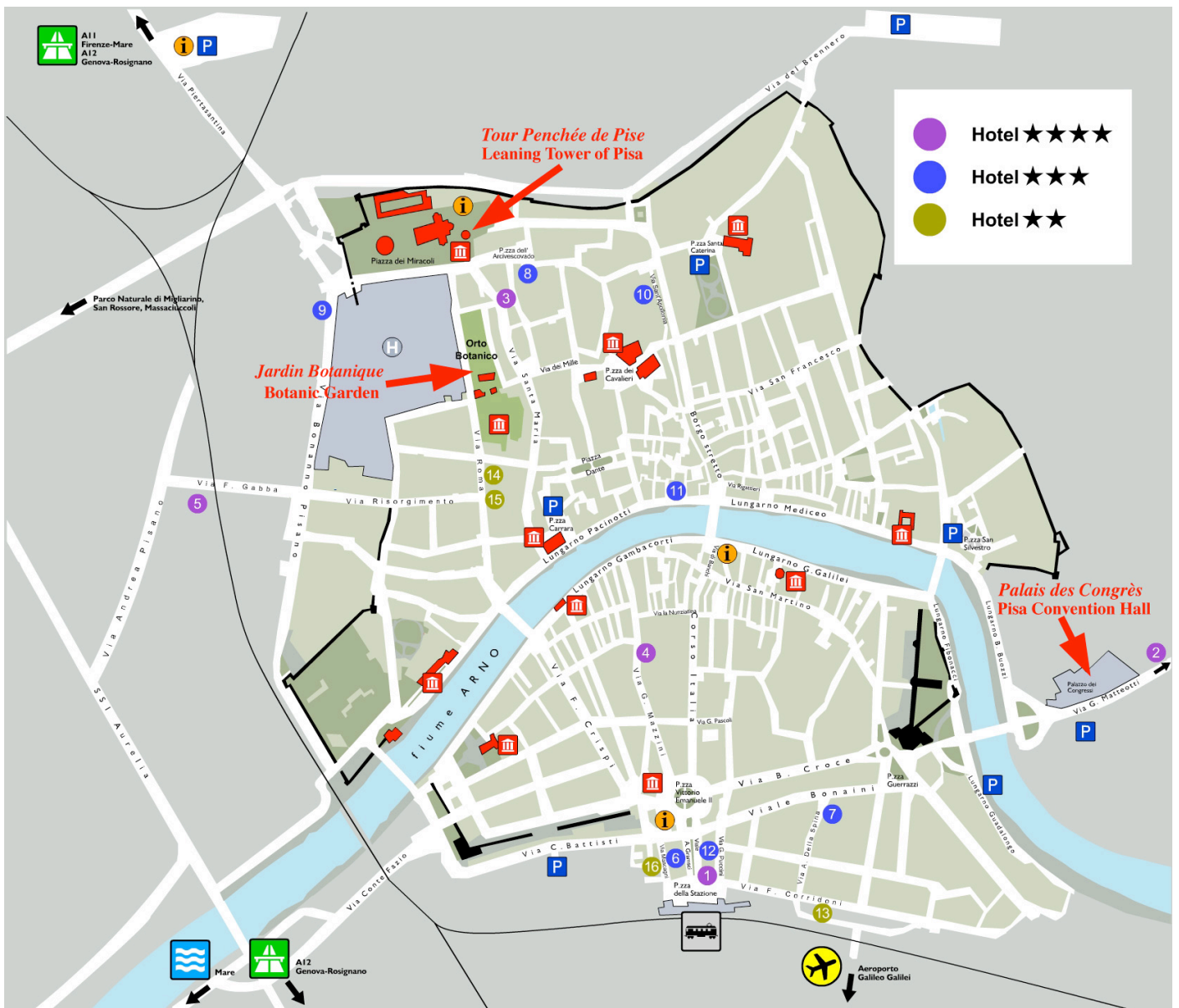
À défaut de carte de crédit, le paiement anticipé de la première nuit d'hôtel sera effectué par mandat postal ou par virement bancaire directement à l'hôtel. Les coordonnées pour effectuer le règlement vous seront fournies lors de la confirmation de la réservation.

No accommodation will be provided without the necessary confirmation by credit card, giro or bank transfer. *Aucune réservation ne sera prise en compte sans le versement d'arrhes ou la garantie de carte de crédit.*

Our booking centre remains at your disposal for information concerning hotels, as well as youth hostels and student accommodation.

Notre bureau est à votre disposition pour avoir toutes les informations nécessaires concernant les modalités de réservation, les hôtels et le logement pour les étudiants.

Office opening hours | Horaire de ouverture
from Monday to Friday, from 9.00 am to 5.00 pm. *Du Lundi au Vendredi, de 9.00H à 17.00H.*



Plan de Pisa

TITLE

Authors: initial followed by a dot, space, surname. In case of two or more authors not sharing the same address, add asterisks matching the addresses below (Example: F. Garbari*, C. Blasi**).

*Addresses: full postal addresses and email (Example: * Department of Biology, Pisa University, via L. Ghini 5, I-56126 Pisa, Italy; email fgarbari@biologia.unipi.it; ** Department of Plant Biology, Rome University, Piazzale Aldo Moro 5, I-00185 Roma, Italy; email carlo.blasi@uniroma1.it)*

Text:do not exceed one page, including title, authors, addresses and references. Please do not change this format. Include abbreviated references in parentheses as follows: (Lesica & McCune, 2004). You may change the height of each item, provided that the total length does not exceed one page.

References. Use the following template:

Lesica P., McCune B., 2004 – Decline of artic-alpine plants at the southern margin of their range following a decade of climatic warning. *J. Veg. Sci.*, 15: 679-690