

LE DEVENIR *des plantes utiles*



Bulletin

de la Société Industrielle de Mulhouse

SOMMAIRE

	Pages
– Préface	
– Editorial	
– La conservation des plantes médicinales et autres végétaux utiles	A. HAMILTON WWF International – Grande-Bretagne 19
– Une plante utile disparue dès l'Antiquité: le Silphium	Isabelle ERARD-CERCEAU Institut d'Art et d'Archéologie, Museum National d'Histoire Naturelle – Paris 25
– Les plantes tinctoriales en France, une histoire	A. SCHNEIDER Musée de l'Impression sur Etoffes (MISE) – Mulhouse 31
– L'usage des plantes aromatiques dans le temps	J.-D. POTEL-JEHL Ecrivain de l'Histoire de l'Alimentation Hoenheim 35
– Qualité des plantes médicinales, intérêt et utilité des fiches de spécification	A. ROLLAND Institut Européen d'Ecologie – Metz 39
– Sélection du chanvre à fibres en France: acquis et perspectives	G. FOURNIER Faculté de Pharmacie laboratoire de Pharmacognosie Châtenay-Malabry (Hauts-de-Seine) 45
– Le retour aux teintures capillaires naturelles	J. GALERNE Laboratoires Eugène-Gallia – Paris 47
– Un exemple de l'intérêt des lichens dans la lutte contre la sécheresse	J. CARBONNIER Museum National d'Histoire Naturelle – Paris 51
– Les pervenches de Madagascar	Lucile ALLORGE Museum National d'Histoire Naturelle – Paris Institut de Chimie des Substances Naturelles – Gif-sur-Yvette 59
– Les substances naturelles végétales, leur intérêt biologique, leurs perspectives d'application	P. CABALION ORSTOM – Paris 65
– Le métier de producteur-ramasseur de plantes médicinales, aromatiques et de petits fruits, un exemple vosgien	M. DIETSCH SICA Pollen – Bourbach-le-Haut 71
– Domestication de plantes médicinales, l'exemple de l' <i>Arnica montana</i>	Ph. GIRARDIN & al. INRA – Colmar 75
– La récolte des plantes sauvages et l'écologie appliquée à la lande limousine	J. MAISON GIE Les Tisaniers – Saint-Augustin 79
– La cueillette des plantes sauvages: l'approvisionnement naturel et la gestion des sites	G. DUCERF Promonature – Briant 83

		Pages
- Etat de la cueillette des plantes sauvages en France métropolitaine	P. POINTEREAU Solagro – Toulouse	87
- Variations chimiotypiques chez les Labiées et Conservation Végétale	Nelly SEGUR-FANTINO & al. Centre d'Expérimentation en Agriculture de Montagne Sèche (CEAMS) – Avignon	91
- Etudes sur le lin, acquis et perspectives de conservation	G. FOUILLOUX & al. INRA – Versailles	97
- Etude sur les onagres en vue de leur utilisation	R. JEAN Université des Sciences et Techniques de Lille, Flandres, Artois et A. POUZET Centre Technique Interprofessionnel des Oléagineux Métropolitains (CETIOM) – Paris	103
- L'évolution de la production des plantes à parfum et ses implications dans le futur	L. PEYRON Grasse	107
- L'adaptation des études aux demandes des industriels, et implications pour les conservatoires	J. TOUCHE & al. Centre d'Expérimentation en Agriculture de Montagne Sèche (CEAMS) – Avignon	113
- Les méthodologies de conservation de la diversité des plantes	A. CHARRIER BRG – Paris	115
- Le Conservatoire National des Plantes Médicinales, Aromatiques et Industrielles, ses objectifs, ses activités	B. PASQUIER Conservatoire National – Milly-la-Forêt	119
- La conservation des ressources génétiques des plantes aromatiques, médicinales, condimentaires et industrielles; le point de vue de l'Association Française pour la Conservation des Espèces Végétales (AFCEV)	L. OLIVIER & al. AFCEV	129
- La disparition des espèces et la perte de biodiversité	J.-Y. LESOUEFF Conservatoire National Botanique – Brest	135
- Nature et valeur économique des ressources génétiques	M. GLACHANT Centre d'Economie des Ressources Naturelles (CERNA) – Paris	141
- Conservation et gestion des plantes sauvages faisant l'objet de cueillette: le programme d'action du Ministère de l'Environnement	J.-P. GALLAND Ministère de l'Environnement et de la Prévention des Risques Technologiques et Naturels Majeurs	147

– Posters		
● Etude comparée des espèces d'angélique spontanées et subspontanées en France	Catherine BERNARD Museum National d'Histoire Naturelle – Paris	153
● Utilisation de la chromatographie en phase gazeuse et de la spectrométrie de masse pour différencier quelques écotypes d'ombellifères: berce et panais	B. HUSSLER & al. Faculté de Pharmacie – Strasbourg	155
● Activités du Jardin Botanique National de Belgique en rapport avec la conservation ex situ	R. FABRI Jardin Botanique National de Belgique – Meise	161
● Contribution à la connaissance chimique et agronomique de la ficaire	M. CAMBORNAC Laboratoires Y. Rocher – La Gacilly	165
<hr/>		
– Motions		167
<hr/>		
– Conclusion		169
<hr/>		
– Souvenir photographique		171
<hr/>		
– Liste générale des participants au Colloque		177
<hr/>		