



CIP-2004 - Santiago, Chili – PROGRAMME PROVISOIRE (Général)



	Lundi 29 nov	Mardi 30 nov			Mercredi 1 ^{er} déc						Jeudi 2 déc		
08:00	Inscription												
09:00 - 10:30	Ouverture Session plénière E+S+F Salle 5	2A Génétique E+S Salle 5	2B Appl.env. E+S Salle 6	2C Insectes E+S Salle 8	Réunion de travail Génétique E+S Salle 5	6A Syst. de production E+S Salle 6	Réunion de travail Appl.env. E+S Salle 8	Réunion de travail Insectes E Salle 9	Réunion de travail Maladies E Salle 10	Réunion de travail Expl. et Utilisation E Salle 11	Rapport des six Groupes de travail Comité exécutif à la Plénière E+S+F Salle 5		
	Pause												
11:00-11:15	Stanton	3A Génétique E+S Salle 5	3B Appl.env. E+S Salle 6	3C Maladies E+S Salle 8	Réunion de travail Génétique E+S Salle 5	Réunion de travail Syst. de production E+S Salle 6	Réunion de travail Appl.env. E+S Salle 8	Réunion de travail Insectes E Salle 9	Réunion de travail Maladies E Salle 10	Réunion de travail Expl. et Utilisation E Salle 11	Elections, 23 ^{ème} session, Autres questions Clôture en séance plénière E+S+F Salle 5		
11:15-11:30	Ulloa Bravo												
11:30-11:45	Abalos												
11:45-12:00	Katwal												
12:00-12:15	Mclvor [prés. John Charles]												
12:15-12:30	Discussion												
	Déjeuner (Salon Azul)												
14:00-14:15	Scarascia Mugnozza	4A Génétique E+S Salle 5	4B Syst. de production E+S Salle 6	4C Appl.env. E+S Salle 8	Réunion de travail Insectes E+S Salle 5	Réunion de travail Maladies E+S Salle 6	Réunion de travail Expl. et Utilisation E+S Salle 8	Réunion de travail Génétique E Salle 9	Réunion de travail Syst. de production E Salle 10	Réunion de travail Appl.env. E Salle 11	Réunion informelle Nouveau Comité exécutif E Salle 5		
14:15-14:30	Riddell-Black												
14:30-14:45	Smart												
14:45-15:00	VanDen Broeck/Van Slycken												
15:00-15:15	Augustin												
15:15-15:30	Discussion												
	Déjeuner (Salon Azul)												
16:00-17:30	1A Génétique E+S+F Salle 5	1B Syst. de production E+S Salle 6	1C Insectes E+S Salle 8	5A Génétique E+S Salle 5	5B Syst. de production E+S Salle 6	5C Expl. et Utilisation E+S Salle 8	Réunion de travail Insectes E+S Salle 5	Réunion de travail Maladies E+S Salle 6	Réunion de travail Expl.Utilis. E+S Salle 8	Réunion de travail Génétique E Salle 9	Réunion de travail Syst. Prod. E Salle 10	Réunion de travail Appl.env. E Salle 11	Visite de la ville
17:30-18:30	Session d'affiches (Salon Azul)												
19:00-21:00	Réception de bienvenue (Salon Azul)			Unité Peupliers IUFRO Salle 6			Réception offerte par la FAO					Dîner de clôture (20 h.) - Salon Azul	

Plénière

Génétique

Applications environnementales

Exploitation et utilisation

Insectes

Systèmes de production

Maladies

CIP-2004 - Santiago, Chili – PROGRAMME PROVISoire

Lundi 29 novembre

08:00	Inscription et distribution de matériel
09:00	Session plénière – Ouverture (Salle 5)

10:30 Pause café

Session plénière (Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
11:00	147	STANTON	Brian	Benefiting Humankind Through Improved Application of Poplar Research and Technology
11:15	na	ULLOA BRAVO	Jaime	An Integrated and Sustainable Production System – Compañía Agrícola y Forestal El Alamo Ltda, Chile
11:30	125	ABALOS	Marta I.	Industrialization of the Chilean Basket Willow
11:45	35	KATWAL	R.P.S.	Contribution of Poplars and Willows to Sustainable Forestry and Rural Development in India
12:00	82	McIVOR [prés. John Charles]	Ian	Poplar and Willow Development and Use in New Zealand
12:15	Discussion			

12:30 Déjeuner

Session plénière (Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
14:00	63	SCARASCIA MUGNOZZA	Giuseppe	Environmental Aspects of Biomass Production: the POPFACE Experiment as a Model to Study the Impact of the Increasing CO ₂ on Agro-forestry Systems
14:15	159	RIDDELL- BLACK	Drusilla	The Contribution of Environmental Applications of Poplar and Willow to Rural Development and the Principles of Sustainable Forestry
14:30	57	SMART	Lawrence B.	Genetic Improvement of Shrub Willow (<i>Salix</i>) Crops for Bioenergy and Environmental Applications
14:45	26	VANDEN BROECK [pres. Van SLYCKEN]	An	Potential Gene Flow Between Cultivated Poplars and Native Black Poplars (<i>Populus nigra</i>) in Belgium
15:00	50	AUGUSTIN	Sylvie	Transgenic Poplar and the Poplar Leaf Beetle: State-of-the-Art on the Risk of Evolution of Insect Resistance
15:15	Discussion			

15:30 Pause café

Sessions parallèles 1-A, 1-B, 1-C

Session 1-A: Génétique, Conservation et Amélioration – Conservation et amélioration de la biodiversité (Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
16:00	96	KAJBA	Davorin	<i>Populus nigra</i> ssp. <i>caudina</i> and their Importance for the Forest Tree Improvement and Conservation of Poplar Genetic Resources
16:20	11	TSAREV	Anatoly P.	Selection of Willows in the Russian Federation
16:40	28	TOPLU	Ferit	Recent Developments on the Breeding and Conservation of Gene Resources of Black Poplar (<i>Populus nigra</i> L.) in Turkey
17:00	114	BEUKER	Egbert	Breeding and Cultivation of Aspen and Hybrid Aspen in Finland
17:20	Discussion			

Session 1-B: Systèmes de production - Pratiques culturelles et aménagement des peuplements (Salle 6)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
16:00	93	KOVACEVIC [pres. ORLOVIC]	Branislav	Influence of Sources of Variation on Rooting of Hardwood Cuttings of Black Poplars (Section Aigeiros)
16:20	23	EATON	Jake	Growth Response of Hybrid Poplar to Different Irrigation Levels
16:40	119	VAN OOSTEN	Cees	Fertilization of Short-Rotation Intensive-Culture (SRIC) Hybrid Poplar Plantations in Southwestern British Columbia, Canada
17:00	170	VOLNEY	Jan	Risks to Fast-Growing Species Plantation Yields in Canada
17:20	Discussion			

Session 1-C: Insectes et animaux nuisibles (Salle 8)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
16:00	139	BALDINI	Aida	Phytosanitary Condition of Poplars and Willows in Chile
16:20	81	ALFARO [pres. GONZÁLEZ]	René	The Threat of the Ambrosia Beetle, <i>Platypus sulcatus</i> (=mutatus) to World Poplar Resources
16:40	79	APARICIO [pres. ACHINELLI]	Alejandro	Relationships Between Poplar (<i>Populus</i> spp.) Stand Structural Variables and Ambrosia Small-Borer Attacks (<i>Megaplatypus plicatus</i>) (Bréthes)
17:00	31	RAMÍREZ	Claudio C.	Differential Susceptibility to the Aphid <i>Chaitophorus leucomelas</i> (Hemiptera: Aphididae) of Poplar Hybrids Recently Introduced in Chile
17:20	Discussion			

Mardi 30 novembre

Sessions parallèles 2-A, 2-B, 2-C

Session 2-A: Génétique, Conservation et Amélioration – Sélection des peupliers et des saules

(Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
09:00	65	JOHNSON	Jon D.	Nitrogen Use Efficiency and Productivity of Hybrid Poplars: Clonal Differences Related to Parentage
09:20	48	DE BOEVER	Lieven	Variability of Physical Properties in a Multiclonal Stand of <i>Populus deltoides x nigra</i>
09:40	124	ABALOS	Marta I.	Trials of Willow (<i>Salix</i> spp) Species and Provenances in the North, Central and South Areas of Chile
10:00	83	JINHUA	Li	Interspecific Hybrid Between <i>Populus deltoides</i> and Five Provenances of <i>P. cathayana</i>
10:20	Discussion			

Session 2-B: Applications environnementales des peupliers et des saules – Décontamination des sols pollués

(Salle 6)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
09:00	3	KUZOVKINA	Y. A.	Metal Resistance and Accumulation in North American Willow (<i>Salix</i> L.) Species
09:25	146	DOS SANTOS	MaríaNoel	Heavy Metal Tolerance in Hydroponically-Grown <i>Salix</i> species: Perspectives for Phytoextraction
09:50	58	DOTY	Sharon	Degradation of Organic Environmental Pollutants by Poplar
10:15	Discussion			

Session 2-C: Insectes et animaux nuisibles (suite)

(Salle 8)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
09:00	14	CHARLES	John	The Willow Sawfly, <i>Nematodes oligospilus</i> , in New Zealand: 1997-2004
09:20	148	ALDERETE	Mariela	Present Situation of the Population of <i>N. oligospilus</i> Foers ter (= <i>N. desantisi</i> Smith) (Hym.: Tenthredinidae) in the Tafi Valley (Tucuman, Argentina). Future Considerations
09:40	126	PARRA	Patricio	Study of the Life Cycle of <i>Tremex fuscicornis</i> Fabr. (Hymenoptera, Siricidae) and Level of Parasitism Achieved by <i>Megarhyssa</i> sp (Hymenoptera, Ichneumonidae) in V and Metropolitan Regions. Chile
10:00	8	ÖZAY	Faruk S.	Investigation on <i>Pygaera (Clostera) anastomosis</i> L., an Insect Pest of Poplar
10:20	Discussion			

10:30 Pause café

Sessions parallèles 3-A, 3-B, 3-C

Session 3-A: Génétique, Conservation et Amélioration – Génétique moléculaire et biotechnologies

(Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
11:00	169	VILDANOVA	Gulya	<i>In vitro</i> selection and Propagation of Poplar Varieties and Hybrids on Tolerance to Abiotic Stresses
11:20	131	CAPARRINI [pres. RACCHI]	Simona	Efficient Detection of DNA Polymorphism in the <i>Populus</i> Genus by Single-Strand Conformational Polymorphism of Catalase Genes
11:40	160	MUHS	H.-J.	Wood Biological, Wood Chemical, Wood Technological, and Phytopathological Investigations in rolC Transgene Aspen Grown in a Field Trial
12:00	27	ZHANG [pres. MENG ZHU LU]	Deqiang	Repression of the UDP-Glucose Dehydrogenase Resulted in Decreased Pentosan Content in Transgenic Tobacco
12:20	Discussion			

Session 3-B: Applications environnementales des peupliers et des saules – Traitement des eaux et production de biomasse

(Salle 6)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
11:00	94	ISEBRANDS	J.G. (Jud)	Field Evaluations of Phytoremediation of Volatile Organic Compounds with Poplars and Willows in the Midwestern USA
11:25	110	HEINSOO	Katrin	Experimental Sustainable Wastewater Purification by <i>Salix</i> in Small Estonian Communities
11:50	34	DIMITRIOU	Ioannis	Full-scale Phytoremediation Systems Combined with Wood Fuel Production Using Short Rotation Willow Coppice
12:15	Discussion			

Session 3-C: Maladies

(Salle 8)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
11:00	19	NISCHWITZ	Claudia	The Use of <i>Sphaerellopsis filum</i> for Biological Control of <i>Melampsora</i> species on <i>Populus</i> Species
11:20	154	HUVENNE	Hanneke	Watermark Disease of Willows in Agricultural Areas: A Study of the Effect of Environment and Soil Characteristics on Diseases Expression
11:40	47	BENNETT	Chandalin	Host-Range Studies of <i>Melampsora</i> on <i>Salix</i> in the Pacific Northwest Region of the United States
12:00	151	NEJAD	Pajand	Identification Methods of Ice-Nucleation Active (INA) and Pathogenic Bacteria in Woody Plants (<i>Salix</i>) as an Energy Crop
	12	ULUER	Kazim	Investigation of the Resistance of Some Poplar Clones to the Rust Fungi <i>Melampsora alli-populina</i> Kleb. in Turkey
12:20	Discussion			

12:30 Déjeuner

Sessions parallèles 4-A, 4-B, 4-C

Session 4-A: Génétique, Conservation et Amélioration – Sélection et identification des clones

(Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
14:00	80	ORLOVIC	Sasa	Influence of Selection of Black Poplars on Water Use Efficiency
14:20	62	CERRILLO	Teresa	Comparative Growth of Poplar Clones in the South of Santa Fe, Argentina – First Report
14:40	129	ZAMUDIO	Francisco	Evaluation of New Poplar Hybrids for Industrial Uses and Environmental Protection in Chile
15:00	64	SABATTI [prés. SCARASCIA]	Maurizio	Poplar Germplasm Resources in Short Rotation Forestry (SRF): Implications for Biomass Production
15:20	Discussion			

Session 4-B: Systèmes de production – Production à courte rotation de biomasse pour l'énergie et les fibres

(Salle 6)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
14:00	135	BONARI [prés. PICCHI & FRAGA]	Enrico	Comparison of Three Coppice Intervals on a Nine Years Poplar Biomass Production
14:20	22	WEIH	M.	Comparison of Willow Growth in Pot and Field Conditions Under Various Treatments
14:40	132	LABREQUE	M	From Living Walls to Wood Panels: Multiple Uses of Willow Stems Produced in Short Rotation Culture in Southern Quebec, Canada
15:00	Discussion			

Session 4-C: Applications environnementales des peupliers et des saules – Amélioration du paysage et puits de carbone

(Salle 8)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
14:00	164	TAHVANAINEN	Liisa	Visual Impacts of Energy-Wood Plantations to Rural Landscape as an Attraction Factor
14:20	67	GARDINER	Emile S.	Early Stand Development, Carbon Sequestration and Wildlife Use Under Conventional <i>versus</i> Intensive Afforestation Practices in the Lower Mississippi Alluvial Valley
14:40	136	MATTHEI JENSEN	Enrique	Salicaceae: Biotechnological Tools for the Restoration of Streams with Torrential Fluvio-metric Features
15:00	Discussion			

15:30 Pause café

Sessions parallèles 5-A, 5-B, 5-C

Session 5-A: Génétique, Conservation et Amélioration – Sélection et identification des clones (suite)

(Salle 5)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
16:00	49	DE BOEVER	Lieven	Early Selection of Willow Clones Based on Physical-Mechanical Properties
16:20	145	SINGH [pres. BANGARWA]	Rajbir	Evaluation of Various Clones of <i>Populus deltoides</i> for Root and Shoot Characters Under Nursery Conditions
16:40	134	BISWAS	Sas	Emerging Trends in Clonal Taxonomy of Poplars Introduced in India for Certification and Sustainable Utilization
17:00	133	CAMUSSI	Alessandro	The Identification of Poplar Clones by Montecarlo Methods: The Random Forests
17:20	Discussion			

Session 5-B: Systèmes de production – Qualité de l'environnement

(Salle 6)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
16:00	95	BERTHELOT [pres. AUGUSTIN]	Alain	Inventory of Biodiversity in Poplar Stands in the Picardie Region
16:20	106	CALDERÓN	A.D.	Poplars – Tree Growth Ring Studies and Site Quality
16:40	75	DENEGRI [pres. ACHINELLI]	Gerardo	Costs Comparison of Different Poplar (<i>Populus</i> spp.) Establishment Systems for the Argentinian Humid Pampas
17:00	Discussion			

Session 5-C: Exploitation forestière et utilisations

(Salle 8)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
16:00	127	GONZÁLEZ	Patricio	Industrial Model for the Use of Poplar Plantations of Small and Medium Producers in the Central Area of Chile
16:25	121	ALVÁREZ	Carlos	Study of the Quality of Poplar Wood for Veneer Peeling in an Experimental Plantation
16:50	2	SHENGZUO	Fang	Variation in Microfibril Angle and its Influence on Wood Properties of Poplars
17:15	Discussion			

Mercredi 1^{er} décembre

Session 6-A

Session 6-A: Systèmes de production – Économie rurale

(Salle 6)

Heure	No.	1 ^{er} auteur	(prénom)	Titre
09:00	168	VALLEJOS BARRA	Oscar Santiago	Simulator of Growth for <i>Populus</i>
09:20	138	AHUJA	Gulshan Kumar	Growing Poplars in Private Farm Forestry in India - Sustainability Issues
09:40	71	MERTENS	Patrick	Social, Economical and Ecological Resiliency as Major Factors for Poplar Culture Sustainability
10:00	Discussion			

Réunions de travail des Groupes de travail

AVEC interprétation en anglais (E) et espagnol (S)

09:00	Génétique, Conservation et Amélioration	(Salle 5)
	Applications environnementales	(Salle 8)

SANS interprétation

09:00	Insectes et animaux nuisibles	(Salle 9)
	Maladies	(Salle 10)
	Exploitation et utilisations	(Salle 11)

10:30 Pause café

AVEC interprétation en anglais (E) et espagnol (S)

11:00	Génétique, Conservation et Amélioration	(Salle 5)
	Systèmes de production	(Salle 6)
	Applications environnementales	(Salle 8)

SANS interprétation

11:00	Insectes et animaux nuisibles	(Salle 9)
	Maladies	(Salle 10)
	Exploitation et utilisations	(Salle 11)

12:30 Déjeuner

AVEC interprétation en anglais (E) et espagnol (S)

14:00	Insectes et animaux nuisibles	(Salle 5)
	Maladies	(Salle 6)
	Exploitation et utilisations	(Salle 8)

SANS interprétation

14:00	Génétique, Conservation et Amélioration	(Salle 9)
	Systèmes de production	(Salle 10)
	Applications environnementales	(Salle 11)

15:30 Pause café

AVEC interprétation en anglais (E) et espagnol (S)

16:00	Insectes et animaux nuisibles	(Salle 5)
	Maladies	(Salle 6)
	Exploitation et utilisations	(Salle 8)

SANS interprétation

16:00	Génétique, Conservation et Amélioration	(Salle 9)
	Systèmes de production	(Salle 10)
	Applications environnementales	(Salle 11)