

**PROGRAMME DES FESTIVITES : CAQ15 - CAPSIS14, 2-4 avril 2012, Irstea Centre de Nogent-sur-Vernisson**

**Lundi après midi : au château de Nogent-sur-Vernisson**

CAQ Hors thème	14:00	00:15		Accueil des participants
	14:15	00:25	G1	+ NEPVEU Gérard : Quinze années de Caqueries : Quel bilan ? Comment continuer ?
	14:40	00:25	G2	+ BARBEITO Ignacio : Modélisation de la régénération : une approximation multiéchelle
	15:05	00:25	G3	+ LAFOND Valentine : Recherche de compromis production-biodiversité en forêts : proposition d'une méthode fondée sur la modélisation et les techniques d'analyse de sensibilité
	15:30	00:25	G4	+ DASSOT Mathieu : Du LiDAR terrestre à la biomécanique en passant par la biomasse des arbres forestiers : résultats récents acquis au LERFoB
	15:55	00:25	G5	+ ROZENBERG Philippe : Approche rétrospective et intégrée de l'adaptation basée sur l'étude du bois
	16:20	00:30		PAUSE
	16:50	00:25	G6	+ DALLA-SALDA Guillermina : Approche directe et indirecte des propriétés hydraulique du bois chez le Douglas
	17:15	00:25	G7	+ COURBET François : La sylviculture peut-elle rendre les peuplements moins sensibles à la sécheresse ? Quelques résultats obtenus sur Cèdre en région méditerranéenne
	17:40	00:25	G8	+ NARDIN Maxime : Comment le Mélèze répond-il aux variations climatiques interannuelles le long d'un gradient altitudinal ?
18:05	00:25	G9	+ LOISEL Patrice : Impact du risque "tempête" sur la sylviculture	
	18:30			FIN

**Mardi matin : au château de Nogent-sur-Vernisson**

CAQ Données d'inventaire	09:00	00:15		Accueil des participants
	09:15	00:25	Inv1	+ HERVE Jean-Christophe : Nouveaux modèles pour le calcul de l'accroissement en volume des tiges à l'IFN
	09:40	00:25	Inv2	+ FORTIN Mathieu : Estimation du volume à partir d'équations de défilement
	10:05	00:25	Inv3	+ FÜRST Christine : RegioPower : une plate-forme informatique pour confronter la ressource et la demande en bois à l'échelle régionale
	10:30	00:30		PAUSE
	11:00	00:25	Inv4	+ LIGOT Gauthier : Simuler la ressource forestière à l'échelle d'un massif : application de SIMMEM et GYMNOS
	11:25	00:25	Inv5	+ COLIN Antoine : Modèle de ressource à large échelle à partir des données de l'IFN
	11:50	00:25	Inv6	+ CAURLA Sylvain : Modélisation économique de la filière forêt-bois française : le modèle FFSM
	12:15	02:00		TRANSFERT et REPAS au domaine des Barres

**Mardi après midi : au château de Nogent-sur-Vernisson**

CAQ Données d'inventaire	14:15	00:25	Inv7	+ DREYFUS Philippe : Modèles de croissance et modèles stationnels établis à l'aide des données IFN à Avignon-Montpellier : illustrations et perspectives
	14:40	00:25	Inv8	+ TOIGO Maude : Croissance du Chêne en mélange avec le Hêtre le long d'un gradient environnemental
	15:05	00:25	Inv9	+ VALLET Patrick : Un modèle de croissance pour les mélanges futaie-taillis à partir des données de l'IFN
	15:30	00:30		PAUSE
	16:00	00:25	Inv10	+ KUNSTLER Georges : Utilisation des données IFN pour explorer les liens entre compétition et traits fonctionnels des arbres
	16:25	00:25	Inv11	+ CONSTANT Thiéry : Le LiDAR terrestre comme outil d'inventaire : réalités et perspectives
	16:50	00:25	GENERAL	Discussion générale - thème données d'inventaire - suite de CAQ
		17:15		

**Mercredi matin : au Domaine des Barres**

CAPSIS	08:40	00:25	Capsis 1	+ SCHÜTZ Jean-Philippe : Principes conceptuels du simulateur de croissance suisse SiWaWa
	09:05	00:25	Capsis 2	+ DE COLIGNY François : CAPSIS - point d'avancement 2012
	09:30	00:25	Capsis 3	+ BRONNER Thomas : Portage du simulateur de croissance Simcop sous Capsis4 + module Emerge biomasse / mineralomasse
	09:55	00:25	Capsis 4	+ DELEUZE Christine : Retour sur un CAPSIS ONF en 2011
	10:20	00:25		PAUSE
	10:45	00:25	Capsis 5	+ DE COLIGNY François / FONSECA Teresa : An overview of the ModisPinaster model
	11:10	00:25	Capsis 6	+ LIGOT Gauthier : Quercus, un modèle CAPSIS de la dynamique des peuplements irréguliers et mélangés de chênes et de hêtres
	11:35	00:25	Capsis 7	+ FORTIN Mathieu : Matapedia : un modèle par tiges individuelles pour les sapinières
	12:00			FIN

*Par simplicité, seul le premier auteur des présentations est indiqué sur le programme*