

Cours N° 257

ADAPTATION / REENGINEERING DE LA DESSERTE FORESTIERE

Vendredi 6 novembre 2015, Yverdon-les-Bains



Co-organisateur : Centre pour le Génie Forestier CGF, Lyss

Associations porteuses de la Formation continue Forêt et paysage :

INFORMATION SUR LE THEME

La desserte constitue l'actif principal qui permet à l'entreprise forestière d'assurer les tâches qui lui sont confiées par le législateur : construction et entretien des ouvrages de protection, monitoring et interventions en faveur de la biodiversité, accès sociétal et logistique de l'entretien des forêts. Les évolutions technologiques en matière de récolte et transport du bois, les options stratégiques de gestion de l'espace forestier ainsi que les impératifs d'entretien et financiers appellent à une réflexion sur l'adaptation des réseaux de desserte.

OBJECTIFS DU SEMINAIRE

Ce séminaire permettra aux participants :

- de prendre connaissance des paramètres et variables permettant d'engager une réflexion multicritère sur l'adaptation de la desserte,
- de connaître des outils d'optimisation logistique, de gestion du territoire pertinent en la matière,
- de faire un tour d'horizon de projets et démarches concrets.

PUBLIC CIBLE

Spécialistes de la forêt des services forestiers et des bureaux privés actifs en qualité de gestionnaire, planificateur ou intervenant technique sur le territoire forestier et rural.

Représentants des propriétaires forestiers, d'ONGs et d'autres services publics.

DIRECTION ET INTERVENANTS

Direction et animation :

Philippe Raetz Centre pour le Génie forestier CGF, Lyss / BVResources, Saint-Cierges

Intervenants :

Leo Bont Chaire d'ingénierie forestière, EPFZ

Pierre Cherbuin Etat de Vaud, DGE-DIRNA

Willy Eyer Chef de secteur, Protection contre les dangers naturels,
Service des forêts et la faune, Canton de Fribourg

François Fahrni Centre forestier de formation Lyss, CEFOR-Lyss

Roland Perrin Bureau Xylon, Epalinges

Martin Ziesack Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires
HAFL

PROGRAMME du 6 novembre 2015

Dès 08h45	Accueil	
--------------	---------	--

Programme matin

09h15	Salutations, objectifs et programme de la journée	Ph. Raetz
09h20	Véhicules actuels, géométrie, superstructure et adaptation des tracés	Ph. Raetz
09h30	Assortiments, récolte et débardage aujourd'hui (qu'est-ce qui a changé depuis les années 80 ?)	F. Fahrni
09h45	Planification automatisée de la récolte par câble-grue (Modèles numérique de terrain et Lidar)	Leo Bont
10h15	<i>Pause</i>	
10h30	Démarche dans les forêts du Jorat lausannois (projet terminé)	R. Perrin
11h00	Démarche dans les Préalpes fribourgeoises (projet en cours)	W. Eyer
11h 30	<i>Ateliers :</i> <i>1 : Qui finance ?</i> <i>2 : Changements climatiques : un défi logistique ?</i>	
12h30	<i>Repas de midi</i>	

Programme après-midi

13h45	Valeur et dépréciation de l'actif « desserte forestière »	Ph. Raetz
14h00	Projet de recherches en cours au sein de l'HAFL	M. Ziesack
14h30	Adaptation de réseau à l'exemple du bassin de la Menthue	P. Cherbuin
15h00	<i>Pause</i>	
15h15	Optimisation multicritère et semi automatisée de la desserte : exemples concret d'application	Leo Bont
15h45	Restitution des ateliers et table ronde	Tous
16h30	Synthèse et fin du cours	A déterminer
16h45	Fin du cours	

INFORMATION SUR LE LIEU ET SUR L'ORGANISATION

DATE, LIEU ET HORAIRE

Vendredi 6 novembre 2015; début : 09.15; fin : 16.45

Lieu : Yverdon-les-Bains

LANGUE

La journée sera animée en langue française. Les intervenants s'exprimeront dans leur langue maternelle (F ou A). Il n'y aura pas de traduction.

FINANCE D'INSCRIPTION

CHF 370.00 par personne

CHF 320.00 par personne (membre des associations porteuses et partenaires)

CHF 100.00 pour les étudiants

Documentation, pauses café et repas de midi inclus.

DOCUMENTATION

Les participants recevront une documentation comprenant les présentations des intervenants et des compléments relatifs au thème traité.

INSCRIPTION

Inscription via Internet : www.fowala.ch, **déla**i d'inscription: **6.10.2015**. Les personnes inscrites recevront une confirmation, ainsi que des informations détaillées sur le séminaire.

DESISTEMENT

En cas d'annulation moins de 20 jours avant le cours, la moitié de la finance d'inscription sera facturée. Si elle a lieu moins de 5 jours avant, ou si la personne est absente, la totalité du montant sera facturé.

INFORMATION

Secrétariat du séminaire : Formation continue Forêt et paysage, c/o GGConsulting Sàrl, ch. du Franoz 11, 1038 Bercher; Tél.: 021 - 887 88 12; e-Mail: info@fowala.ch.

Avec le soutien financier de l'Office fédéral de l'environnement OFEV

Partenaires



FACHSTELLE FÜR FORSTLICHE BAUTECHNIK
CENTRE POUR LE GÉNIE FORESTIER
CENTRO PER IL GENIO FORESTALE
POST SPEZIALISÀ PER TECNICA DA CONSTRUCCIUN FORESTALA

Bund, Kantone und Fürstentum Liechtenstein

Certificat

EDUQUA

Schweizerisches Qualitätszertifikat für Weiterbildungsinstitutionen
Certificat suisse de qualité pour les institutions de formation continue
Certificato svizzero di qualità per istituzioni di formazione continue