

Séminaire «Sylviculture» (Cours fowala n° 281)

SYLVICULTURE POUR NON FORESTIERS

Jeudi 7 juin 2018, Boudry (NE)



Co-organisateurs : Centre de compétence en sylviculture (CCS), Fowala

Associations porteuses de la Formation continue Forêt et paysage :

FWV | | **SSF**

Forstverein Wald SA
Société spécialisée de la forêt SA
Associazione specializzata della foresta SA
Associazione specialistica de la foresta SA

**A I F T**
Accademici e Ingegneri
Forestali del Canton Ticino



**Schweizerischer Forstverein
Société forestière suisse
Società forestale svizzera**

INFORMATION SUR LE THEME

La sylviculture est l'art appliqué par les forestiers pour accompagner le développement de la forêt afin d'obtenir des produits et des prestations de qualité. Les soins sylvicoles – appliqués de façon différenciée en fonction du potentiel de la station, de l'état actuel du massif et des objectifs assignés à la forêt – permettent d'obtenir des bois de qualité tout en favorisant la biodiversité et la stabilité des peuplements. La sylviculture représente la quintessence de décisions d'ordre économique, écologique et esthétique. Ses fondements reposent sur les sciences naturelles.

Seules les filières purement forestières (ingénieur forestier, garde-forestier, bûcherons) bénéficient d'une formation approfondie en sylviculture, mais aujourd'hui les intervenants en forêt ont des formations très variées (biologiste, géographe, juriste...).

Les modes de pensée du sylviculteur sont complexes, car ce sont des ensembles de critères qui mènent aux décisions. La sylviculture **durable, proche de la nature et multifonctionnelle**, telle qu'on la pratique en Suisse, est une discipline intégrative permettant d'optimiser les nombreux usages forestiers.

OBJECTIFS DU SEMINAIRE

Ce séminaire permettra aux participants :

- de découvrir le vocabulaire sylvicole, les différents modes de traitement de la forêt et d'aborder les techniques de soins aux jeunes forêts,
- de visualiser et intégrer le travail du sylviculteur et sa façon de penser en fonction de la dynamique forestière et de l'adéquation avec la station,
- d'appliquer les connaissances acquises en effectuant un exercice de martelage.

PUBLIC CIBLE

Académiciens des services forestiers et des bureaux privés actifs en forêt, mais sans formation sylvicole spécifique.

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

Personnes intéressées aux fondements de la sylviculture.

DIRECTION ET INTERVENANTS

Animation :

Pascal Junod, ingénieur forestier de l'arrondissement de Boudry (NE) et coresponsable du Centre de compétence en sylviculture (CCS), Lyss.

Intervenants :

Peter Amman, coresponsable du Centre de compétence en sylviculture (CCS), Lyss.

PROGRAMME du 7 juin 2018

08h20	<i>Rendez-vous à la gare de Boudry pour les participants qui voyagent en train</i>	
Dès 08h15	<i>Accueil, café, croissant au Centre forestier de la Montagne de Boudry (2°552'460/1°200'670)</i>	

INTRODUCTION EN SALLE

08h30	Salutations, présentation, objectifs et programme de la journée	P. Junod
08h40	Evolution de la pensée sylvicole en Suisse (modes de traitement de la forêt ; de la coupe rase au jardinage)	P. Junod
09h00	Dynamique forestière naturelle	P. Ammann

EN FORÊT

09h30	Stades de développement de la forêt : rajeunissement, fourré, perchis, futaie (circuit sur le Chanet de Boudry). Soins à la jeune forêt , notion d'arbre de place, de concurrent... Exercice pratique à l'aide de rubans	P. Ammann, P. Junod
10h30	Exercice pratique de martelage sur le marteloscope de Boudry, division 19 (1 ha), par groupes de 2 personnes	P. Junod, P. Ammann
12h15	<i>Repas au Centre forestier (service traiteur)</i> Saisie informatique des propositions de martelage, impression et analyse des résultats. Comparaisons chiffrée et graphique entre les groupes	
13h30	Analyse et comparaison des résultats de martelage. Discussion des résultats sur le terrain, à l'exemple de quelques objets choisis	P. Junod, P. Ammann
15h00	Visite de la division 21 de Boudry : Futaie irrégulière , 100 ans pour passer d'une forêt régulière simplifiée à une forêt pérenne complexe. Sylviculture et changements climatiques	P. Junod, P. Ammann
16h15	Synthèse et fin du cours	P. Junod
16h38	<i>Départ du train de Boudry</i>	

INFORMATION SUR LE LIEU ET SUR L'ORGANISATION

DATE, LIEU ET HORAIRE

Jeudi 7 juin 2018; début : 08h30; fin : 16h30.

Lieu : Centre forestier de la Montagne de Boudry (2'552'460/1'200'670).

Pour les personnes voyageant en train, un transport sera organisé depuis la gare de Boudry (arrivée du train à 8h20).

LANGUE

Les intervenants s'exprimeront en français.

FINANCE D'INSCRIPTION

CHF 390.00 par personne

CHF 340.00 par personne (membre des associations porteuses et partenaires)

CHF 100.00 pour les étudiants

Documentation, repas et café compris.

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, **délaï d'inscription : 7.05.2018**. Les personnes inscrites recevront une confirmation, ainsi que des informations détaillées sur le séminaire. Le nombre de participants est limité à **30 personnes**.

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

Partenaire



Centre de compétences en sylviculture

c/o Centre forestier de formation Lyss

Hardernstrasse 20, Case Postale 252 3250 Lyss

www.waldbau-sylviculture.ch

Certificat

EDUQUA

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