



formation pour le développement durable

sanu | Postfach, case postale 3126
Dufourstrasse, rue Dufour 18
CH-2500 Biel-Bienne 3

T : +41 (0)32 322 14 33 | F : +41 (0)32 322 13 20
sanu@sanu.ch | www.sanu.ch

Cours pratique

Les bordures de routes et les espaces verts

Un entretien avantageux et écologique
dans les communes

Mercredi 9 mai 2012 | Lausanne

Vendredi 11 mai 2012 | Canton du Valais

Mandat: **Office fédéral de l'environnement OFEV**

Patronages: **Infrastructures communales | svujasep**

En collaboration avec la CIPEL



**gestion des espaces
verts en milieu bâti**

Situation initiale et contenu

L'entretien des routes, chemins, places et parcs est devenu un véritable défi. D'une part, l'ordonnance sur les produits chimiques (ORRChim) interdit l'utilisation d'herbicides aux services d'entretien des communes et des cantons, comme aux privés et, d'autre part, la gestion des espaces verts devrait être aussi bon marché et efficace que possible.

Ce cours pratique explique comment répondre à ces exigences, facilement, en différenciant les méthodes d'entretien.

Les participants apprennent à utiliser des méthodes alternatives, ménagant l'environnement et réduisant la charge de travail. C'est aussi l'occasion de rencontrer des gens du métier et d'échanger des expériences avec d'autres participants du même domaine.

Objectifs

Les participant(e)s:

- ▶ connaissent la dispersion et les impacts que l'utilisation d'herbicides peut engendrer (les prédispositions à la loi);
 - ▶ comparent différentes manières d'entretenir les surfaces vertes en augmentant leur valeur écologique et en diminuant les besoins en entretien;
 - ▶ évaluent diverses situations de végétation spontanée aux abords des routes et places;
 - ▶ connaissent la notion d'entretien différencié et savent diminuer les coûts d'entretien par ce biais.
-
-

Plus-value pour le service des travaux publics communal

Votre service travaille en respect avec la loi et l'environnement. L'entretien est plus avantageux, plus simple et contribue à la motivation des employés.

Public cible

- ▶ Responsables de services et employés de commune chargés de l'entretien des routes et des espaces verts
- ▶ Représentants des autorités, responsables de l'entretien des espaces verts et des bordures de routes
- ▶ Personnes qui recherchent d'autres solutions que les herbicides dans l'entretien des espaces verts, des chemins, des places et des cimetières

Attention

Ce cours n'est pas une préparation au «Permis suisse pour l'utilisation de produits phytosanitaires», puisque le traitement des routes et chemins publics est interdit.

Témoignage d'un ancien participant

«De mon point de vue, le cours était très instructif et j'ai pu y puiser des méthodes et des idées, surtout en termes de changements et de nouveaux aménagements.»

Max Bösiger | Directeur des travaux | Commune de Oetwil

Programme

9 mai 2012 | 11 mai 2012

dès

08h45 Accueil avec café et croissants

09h15 Bienvenue

Introduction: l'entretien et l'écologie. Quels sont les problèmes ?

U. Morgenthaler
M. Rosselet

La législation: autorisations et interdictions dans l'emploi de produits phytosanitaires. Qu'est-ce qui concerne les communes en particulier ?

U. Morgenthaler

La végétation spontanée sur les routes et aux abords des routes: les dégâts et leurs causes.

M. Rosselet

Entretien des surfaces: mesures préventives et concepts d'entretien, alternatives à l'emploi d'herbicides, possibilités de reconception de certains espaces. Comportement à adopter avec les plantes envahissantes.

U. Morgenthaler

Produits phytosanitaires et environnement: un aperçu des problèmes.

U. Morgenthaler

12h00 Repas de midi

13h30 Ateliers: cas concrets dans les environs (excursion avec le spécialiste du service des parcs et domaines.)

Espaces verts et agglomérations: leur rôle écologique.

M. Rosselet

Discussion: l'économie des mesures d'entretien et la promulgation de la tolérance chez le public et les responsables de service.

U. Morgenthaler
M. Rosselet

17h00 Fin du cours

Programme sous réserve de modifications

sanu

Depuis plus de 20 ans, sanu offre la meilleure formation pour adultes dans le secteur environnemental. Ses cours et séminaires axés sur la pratique permettent aux professionnels d'agir de manière responsable dans leur domaine d'activités. Des clients de toute la Suisse et de l'étranger acquièrent les compétences nécessaires pour gérer des entreprises, des communes, et d'autres organisations de manière à assurer une valeur ajoutée durable à la société, à l'environnement et à l'économie. sanu contribue à accroître l'employabilité des personnes formées et travaille à ces fins avec un réseau de plus de 1'000 experts issus de la pratique. L'offre de prestations comporte non seulement des cycles de formation, des séminaires et des manifestations, mais encore des formations sur mesure et des animations. Certifié ISO 9001, ISO 14001, eduQva, sanu pratique également un management social.

Intervenant(e)s

Ursula Morgenthaler

Biologiste indépendante | responsable du cours sanu | Bienne

Michaël Rosselet

Responsable du secteur nord de la division entretien du service des parcs et domaines | Ville de Lausanne

Ensemble des communes ayant envoyé des participants au cours «Entretien dans la commune sans herbicides»: **Carte géographique de la Suisse**

En 11 ans, plus de 500 communes suisses ont déjà participé au cours:

carte sur www.sanu.ch/herbicides

Mandant

L'Office fédéral de l'environnement OFEV suisse a mandaté sanu pour organiser des formations dans le domaine des produits phytosanitaires. Les cours de sensibilisation pour un entretien sans herbicides des routes, chemins et places montrent aux responsables communaux comment les problèmes d'entretien quotidien peuvent être mieux résolus économiquement et écologiquement.

Informations pratiques

Dates et lieux:

Mercredi 9 mai 2012 | 09h15-17h00

Chambre vaudoise du commerce et de l'industrie | Av.d'Ouchy 47
| 1006 Lausanne | www.cvci.ch

Vendredi 11 mai 2012 | 09h15-17h00

Canton du Valais

Tarifs du cours:

CHF 450.- y.c. TVA | en euros, facturé au cours du jour

Inscriptions avant le 2 mars 2012 : CHF 390.- y.c. TVA

Ce prix comprend la documentation de cours, les pauses et le repas de midi.

Réductions (non cumulables):

- ▶ 30% aux membres svu | asepe
- ▶ 10% aux participants et diplômés de la formation de spécialiste de la nature et de l'environnement
- ▶ Les personnes utilisant les transports publics bénéficient d'un bon de réduction de 50% sur leur billet CFF (tout tarif et classe confondus)

Inscription:

Le délai d'inscription est fixé au **6 avril 2012**. Le nombre de participant(e)s étant limité, les inscriptions seront prises en considération selon leur ordre d'arrivée. L'inscription est possible par courrier ou par fax au moyen du bulletin, ou en ligne:

www.sanu.ch/offre

Annulation:

En cas d'annulation après le délai d'inscription, une taxe correspondant à 50% des frais de cours sera facturée, 100% à partir d'une semaine avant la date du séminaire. Merci de votre compréhension.

Renseignements:

Les détails de l'organisation (heure d'arrivée, plan de situation, mode de paiement, etc.) seront transmis aux participant(e)s avec la confirmation d'inscription.

Gestion de projet et organisation



Ursula Morgenthaler
responsable de cours
bastide-angles@cegetel.net



Claudia Vogt
cheffe de projet
cvogt@sanu.ch



Franziska Liniger
assistante de projet
fliniger@sanu.ch

sanu

rue Dufour 18, case postale 3132

CH-2500 Biel-Bienne 3

T : +41 (0)32 322 14 33 | F : +41 (0)32 322 13 20

Pré-annonces

- ▶ Cours de mise à jour | Pour titulaires de permis pour l'utilisation de produits phytosanitaires | 20 mars 2012 | Biel-Bienne
- ▶ Cours de préparation à l'examen | Permis pour l'utilisation de produits phytosanitaires pour terrains de sport (foot, piscines, golf) et alentours d'immeubles | 29 et 30 mars 2012 | Biel-Bienne
- ▶ Examen | Permis pour l'utilisation de produits phytosanitaires | 25 avril 2012 | Biel-Bienne
- ▶ Formation continue avec Brevet fédéral | Spécialiste de la nature et de l'environnement | début: 15 août 2012
Séance d'information | 28 février 2012 | Biel-Bienne

Mandat:-----



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Office fédéral de l'environnement OFEV

En collaboration avec:-----

Commission Internationale pour la Protection des Eaux du Léman



Patronages:-----



Kommunale Infrastruktur
Infrastructures communales
Infrastrutture comunali



schweizerischer verband der umweltfachleute
association suisse des professionnels de l'environnement
associazione svizzera dei professionisti dell'ambiente
swiss association of environmental professionals

Talon d'inscription

12GEG3/4

Merci de compléter ce formulaire et le renvoyer ou le faxer au numéro +41 (0)32 322 13 20 d'ici au **6 avril 2012**, ou vous inscrire par Internet :

www.sanu.ch/offre

Je m'inscris au cours du 9 mai 2012 à Lausanne.

Je m'inscris au cours du 11 mai 2012 en Valais.

CHF 450.- TVA incluse

Inscription avant le 2 mars 2012: CHF 390.-

Réduction (non cumulable) de 30% aux membres svu | asep

Réduction (non cumulable) de 10% aux spécialistes de la nature et de l'environnement

Merci d'indiquer votre **adresse privée** pour l'envoi de la documentation de cours dans les temps.

Adresse privée | NPA | Localité

Adresse Bureau

Mme

M.

Prénom

Nom

Profession

Entreprise

Adresse

NPA

Lieu

Téléphone

Fax

email

Supérieur(e)

sanu | case postale 3132 | CH-2500 Biel-Bienne 3

T: +41 (0)32 322 14 33 | F: +41 (0)32 322 13 20 | www.sanu.ch | sanu@sanu.ch

Date et lieu

Signature