

Séminaire (Cours n° 340)

# *Méthode ARCHI de diagnostic de l'état sanitaire des arbres appliquée au Chêne pédonculé*

6 et 7 avril 2022 à Güttingen TG



Membres de la Formation continue Forêt et paysage :

FVW | | SSF

Fachverein Wald SWA  
Società specializzata de la Forêt SWA  
Associazione specializzata della Forêt SWA  
Associazione specializzata de la Forêt SWA



Am cœur de la forêt

Schweizerischer Forstverein  
Società forestière suisse  
Società forestale svizzera



**aifsi**  
accademici e ingegneri forestali  
della Svizzera italiana

**Alumni BFH**  
HAFL

## INFORMATION SUR LE THEME

La méthode de diagnostic ARCHI s'intéresse à la résilience des arbres en ajoutant au relevé des symptômes habituels de perte de vitalité (ramification appauvrie, mortalité anormale, etc.), un examen de l'architecture de l'arbre qui permet, grâce à une clé d'observations propre à chaque espèce, non seulement de diagnostiquer les anomalies du développement, mais aussi d'anticiper les processus de résilience.

## OBJECTIFS DU SEMINAIRE

Ce séminaire permettra aux participants de :

- Comprendre la méthode ARCHI
- Savoir utiliser la clé ARCHI pour les chênes pédonculés

## PUBLIC CIBLE

Gestionnaires de forêts des services forestiers et des bureaux privés.  
Représentants des propriétaires forestiers, d'ONGs et d'autres services publics.

## DIRECTION ET INTERVENANTS

Direction :

**Stefan Studhalter** : Président de l'association proQuercus et inspecteur des forêts de l'arrondissement 7 du canton de Zürich ([stefan.studhalter@bd.zh.ch](mailto:stefan.studhalter@bd.zh.ch))

Intervenant :

**Gregory Sajdak** : Centre national de la propriété forestière ,CNPf - IDF Toulouse ([gregory.sajdak@cnpf.fr](mailto:gregory.sajdak@cnpf.fr))

Corporation forestière de Güttingen:

**Stephan Krieg** : Forestier de triage et gestionnaire responsable de la corporation forestière de Güttingen ([forst-guettingen@bluewin.ch](mailto:forst-guettingen@bluewin.ch))

**ARCHI**. *L'observation des arbres est un acte de gestion en soi. Comment repérer les arbres d'un peuplement mieux à même de réagir à un stress ? Comment distinguer précocement le caractère réversible ou irréversible d'un dépérissement ? Depuis 2010, le CNPF développe un outil de diagnostic visuel, la méthode ARCHI.* [[Lien](#)]

Publications:

- DRÉNOU C., CARAGLIO Y., (2019) Parlez-vous ARCHI ? Les principales définitions de la méthode Archi. Forêt Entreprise, 246 28-35
- DRÉNOU C., BOUVIER M., LEMAIRE J., (2011) La méthode de diagnostic ARCHI. Application aux chênes pédonculés dépérissants. Forêt Entreprise, 200, 4-15.



## PROGRAMME DES 6 ET 7 Avril 2022

### Méthode ARCHI de diagnostic de l'état sanitaire des arbres appliquée au Chêne pédonculé

#### Programme 6 avril 2022

	Hôtel Möwe Göttingen (salle) ; ouvert à partir de 0830	
<b>09:00</b>	<b>Comprendre la méthode ARCHI</b>	En salle
	A quoi ça sert ? Quels sont les concepts ?	
	Comment lire un arbre ?	
	Comment utiliser la clé ? Observations.	
	Jeu de cartes	
<b>12:00 – 13:30</b>	<b>Repas de midi</b> (Hôtel Möwe)	
13:30	Exercice de schématisation de chênes pédonculés	Sur le terrain
	Observation de l'architecture du chêne. Utilisation de la clé ARCHI	
<b>17:00</b>	<b>Fin de la journée</b>	

#### Programme 7 avril 2022

	<b>Savoir utiliser la Clé ARCHI du chêne</b>	
08:30	Exercice de notation ARCHI de chênes en bord de piste	Sur le terrain
<b>12:00 – 13:00</b>	<b>Repas de midi</b> (Hôtel Möwe)	
13:00	Exercice de notation ARCHI de chênes en peuplement	Sur le terrain
	Placettes, diagnostic sylvicole	
	Bilan de la formation, débriefing	
<b>16:30</b>	<b>Fin du cours</b>	

#### EQUIPEMENT

- ✓ Habillement et chaussures adaptées au travail de terrain
- ✓ Jumelles
- ✓ Matériel de prise de note de terrain (support pour écrire), deux stylos ou crayon de couleur différente

# INFORMATION SUR LE LIEU ET SUR L'ORGANISATION

## DATE, LIEU ET HORAIRE

6 avril 2022 début : 09h00 ; fin : 17h00. Lieu de rencontre : Hôtel Seemöwe, Göttingen  
7 avril 2022 début : 08h30 ; fin : 16h30. Lieu de rencontre : Sera communiqué le premier jour du cours

## LANGUE

Les deux jours seront animés en langue française avec traduction partielle en allemand.

## FINANCE D'INSCRIPTION (sans repas, ni hébergement)

CHF 450.00 par personne  
CHF 400.00 par personne membre des associations membres et partenaires Fowala  
CHF 300.00 par personne membre de proQuercus  
CHF 100.00 par personne étudiants

Hébergement : Hôtel Seemöwe, Göttingen, Hauptstrasse 54, 8594 Güttingen.  
41 (0)71 695 10 10, [info@seemoewe.ch](mailto:info@seemoewe.ch). Chambre double CHF 180, simple CHF 110, (avec petit déjeuner). **Réservation : mentionner le type de chambre souhaité dans le formulaire d'inscription sous remarque s.v.p.**

## DOCUMENTATION

La documentation du cours sera distribuée sur place. Traduction des documents du cours et des principales interventions en allemand.

## INSCRIPTION

Inscription via Internet: [www.fowala.ch](http://www.fowala.ch), **délaï d'inscription: 03.03.2022**. Les personnes inscrites recevront une confirmation, ainsi que des informations détaillées sur le séminaire. **Le nombre de participants est limité à 20 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.

## Contact

- proQuercus, c/o Stefan Studhalter,  
Tel. 043 259 29 77. Email: [stefan.studhalter@bd.zh.ch](mailto:stefan.studhalter@bd.zh.ch)
- FOWALA, Formation continue forêt et paysage, c/o François Godi,  
Tel: 021 887 88 12, E-Mail: [info@fowala.ch](mailto:info@fowala.ch)

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

**EDUQUA**

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