

25^{ème} journée du Forum Forestier Lémanique

Eau en forêt : enjeux et défis ?

Jeudi 30 mai 2024
Parc naturel du Jorat,
Suisse



© Raphaël Dupertuis

L'eau prend différentes formes en milieu forestier : source, cours d'eau, étang, marais, forêt humide, eau souterraine, précipitation et vapeur d'eau, etc. Elle joue un rôle essentiel dans la vitalité et le maintien des forêts ainsi que pour la biodiversité inféodée aux forêts et à leurs milieux humides. D'autre part, la forêt joue un rôle important pour la qualité de l'eau (infiltration et filtration). A l'heure où le changement climatique entraîne des modifications hydriques ayant des conséquences sur l'état et la qualité des milieux forestiers, sur leur biodiversité et sur les services écosystémiques qu'ils fournissent, il est essentiel de mieux connaître les enjeux liés à l'eau en forêt :

- Quelles formes prend l'eau en forêt, à quelles dynamiques biogéochimiques locales et régionales participent-elles, et quels changements sont observés ?
- Quels sont les enjeux de durabilité pour les divers usages de l'eau, quels sont les bénéfices et les risques associés à la favorisation de l'eau en forêt ? Comment assurer une juste valorisation des services de l'eau rendus par la forêt ?
- Comment concilier biotopes humides et sylviculture, comment protéger les sources et les nappes, quels sont les retours d'expériences des divers acteurs impliqués, en particulier pour les forêts (péri-)urbaines autour du Léman ?

Le but de cette journée est ainsi d'identifier les nombreuses formes que prend l'eau en forêt puis d'échanger sur les défis de sa gestion afin d'une part de préserver la forêt et ses divers milieux naturels et, d'autre part, de conserver la ressource « eau ». Une table ronde permettra d'aborder les contraintes et les intérêts associés à une meilleure prise en compte de l'eau en forêt, notamment dans le contexte du changement climatique et de l'urbanisation de la région lémanique.

Cette journée aura lieu au sein du Parc naturel du Jorat, labellisé « parc naturel périurbain d'importance nationale » par la Confédération en 2021, devenant ainsi le 2^e parc de cette catégorie à l'échelle suisse.

LE PUBLIC INVITÉ

Que vous soyez du milieu forestier, propriétaire de forêt, membre d'associations de protection de l'environnement, chercheur ou enseignant-e, étudiant-e, ou juste intéressé-e aux questions liées à la thématique de l'eau en forêt, vous êtes la/le bienvenu-e à cette journée d'échanges.

QUI SOMMES-NOUS ?



Créé au printemps 1999, le Forum Forestier Lémanique (FFL) est un podium de discussion regroupant de nombreux acteurs de la forêt et gestionnaires de milieux naturels résidant dans l'Arc lémanique franco-suisse. Sa mission est de faciliter les contacts et de promouvoir les échanges entre professionnels et experts actifs aux niveaux local, national et international. A cet effet, il organise des Journées thématiques annuelles et des visites sur le terrain, ouvertes à tous. Celles-ci favorisent les rencontres et le partage

d'expériences diverses sur des thèmes d'intérêt commun et encouragent les actions conjointes. Les thèmes traités lors des précédentes journées figurent sous www.f-f-l.org.

Le Forum forestier lémanique bénéficie d'un soutien de l'Office fédéral de l'environnement (OFEV, en vertu de l'art. 32 LFo) et de soutiens ponctuels des organisations partenaires (publiques et privées) pour l'organisation de ses journées thématiques annuelles dans la région lémanique franco-suisse (Valais, Vaud, Genève, Ain et Haute Savoie). La contribution financière des participant-e-s permet de couvrir les frais de repas et logistiques. L'association du FFL, à but non-lucratif, repose en partie sur l'engagement bénévole de ses membres (comité présenté sur www.f-f-l.org).

L'Association des Amis du Forum Forestier Lémanique remercie vivement les différents partenaires qui contribuent à l'organisation de la 25^e journée du FFL, en particulier le Parc naturel du Jorat hôte de cette prochaine journée d'échanges.

PROGRAMME

08h30-09h00	Café/croissant	
09h00-09h15	Sophie Chanel et président-e FFL	Accueil et mot de bienvenue
09h15-09h30	Jérôme Pellet	Introduction aux eaux en forêt
09h30-10h00	Melanie Annen et Matthieu Détraz	Présentation du Parc naturel du Jorat et des enjeux liés à la gestion sylvicole lausannoise en lien avec l'eau
10h00-10h30	Yann Vitasse	Réponse des arbres à la disponibilité en eau
10h30-11h00	Pause café	
	Cas concrets	
11h00-11h30	Cécile Auberson Nathalie Menétréy	Réserves pour les castors Inventaire des sources du canton de Vaud et des coléoptères des mares du Jorat
	Discussion table ronde	
11h30-12h15	Conférencier-ère-s de la matinée ainsi que Martine Rebetez, Jean-Marcel Dorioz et Jean-Luc Mabboux	
12h15-12h45	Déplacement à l'Auberge du Chalet-des-Enfants	
12h45-14h15	Repas à l'Auberge du Chalet-des-Enfants	
	Visite de terrain (intervenant-e-s divers)	
14h15-16h15	Présentation de mesures biodiversité (étang existant et en projet) et enjeux biodiversité aquatique en forêt au niveau cantonal, monitoring de la biodiversité, comment favoriser les biotopes humides dans un contexte de changement climatique.	
16h15-16h30	Déplacement au Boscal	
16h45-17h00	Discussion finale et clôture	

INTERVENANT-E-S

Sophie Chanel	Directrice du Parc naturel du Jorat
Jérôme Pellet	Biologiste, bureau n+p
Melanie Annen	Biologiste, Parc naturel du Jorat
Matthieu Détraz	Responsable de l'Unité Forêt, Ville de Lausanne
Yann Vitasse	Collaborateur scientifique, WSL
Cécile Auberson	Collaboratrice scientifique, service conseil castor - info fauna
Nathalie Menétréy	Cheffe de section biologie des eaux, division protection des eaux, Canton de Vaud
Martine Rebetez	Climatologue, WSL et Université de Neuchâtel
Jean-Marcel Dorioz	Chercheur retraité, INRAE Thonon Vice-président Association de Sauvegarde du Léman (ASL)
Jean-Luc Mabboux	Responsable de l'Unité territoriale du Faucigny, ONF

INSCRIPTIONS

Le formulaire d'inscription est disponible au lien suivant : <https://forms.gle/Bj5TVWPbjSv2Xvs8>

Le nombre de participant-e-s est limité à 50 personnes. Les inscriptions fermeront le 12 mai.

Participation : 60 CHF ou 60 € – étudiant-e-s : 30 CHF ou 30 €.

Le paiement s'effectuera sur place en espèce (un reçu-justificatif pourra être délivré).

ACCÈS

Matin (Conférences)

Salle de séance Boscal

Route des Corbessières 4
1000 Lausanne 25

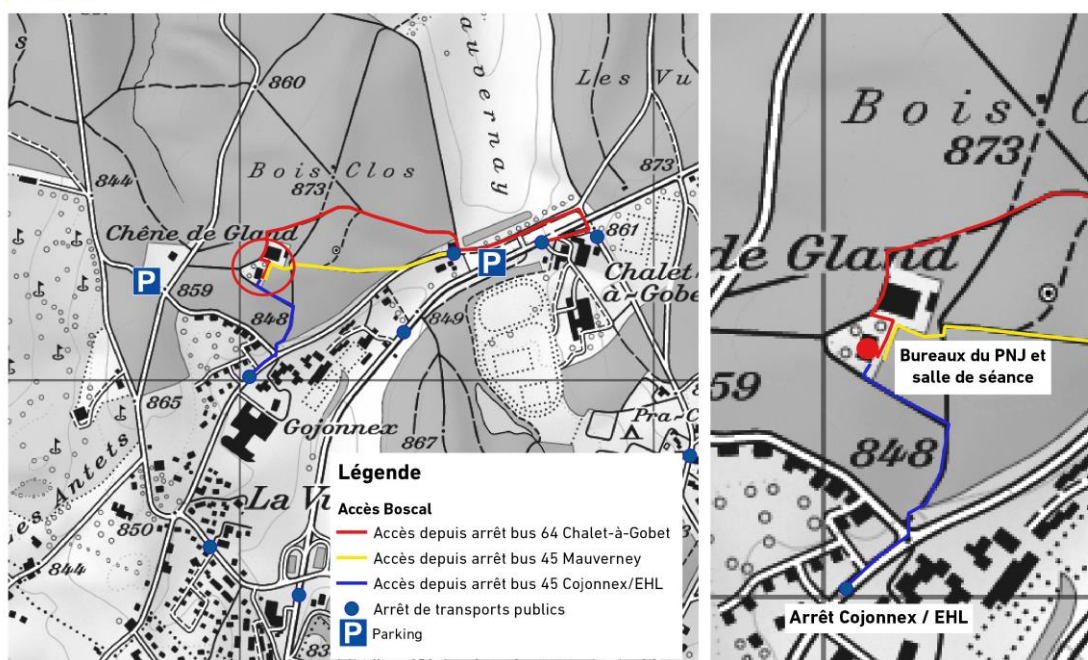
Accès en transport public

Ligne TL 64, arrêt Chalet-à-Gobet

Ligne TL 45, arrêt Mauverney ou Cojonnex/EHL



Carte d'accès au Boscal (salle de séance)



Source: Swisstopo
Date: 25.05.2022

JORAT PARC NATUREL Route des Corbessières 4 | 1000 Lausanne 25 | 021 903 09 30 | info@jorat.org | www.jorat.org

Midi (Repas)

Auberge du Chalet-des-Enfants

Route du Chalet des Enfants
1052 Le Mont-sur-Lausanne

Après-midi (Visites de terrain)

Le départ pour les visites de terrain se fera à pied depuis le lieu du repas de midi (voir ci-dessus).

CONTACT

Forum Forestier Lémanique

secretariat@f-f-l.org

www.f-f-l.org

Parc naturel du Jorat

info@jorat.org

www.jorat.org