

Thème	Dendromicrohabitat
Intervenant	Rita BÜTLER SAUVAIN Co-autrice du guide sur les dendromicrohabitats. Responsable de l'interface recherche - pratique pour la Suisse romande, WSL Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage. Andrea SANCHEZ Info Fauna – Spécialiste des coléoptères. Aline WUILLEMIN Spécialiste des chiroptères – CCO Genève Laurent VALLOTTON Biologiste et Ornithologue - Muséum d'histoire naturelle de Genève Arnaud LELASSEUX Arboriste - Sté ABDF

Dates	12, 13 et 14 novembre 2025
--------------	-----------------------------------

Déroulement	Accueil – Café : à 8h30 8h30 - 12h30 et 13h30-17h Repas en commun sur place (compris dans le prix de la formation)
--------------------	--

<u>Objectifs :</u>	• Connaître, conserver et promouvoir les arbres-habitats en milieu urbain. • Comprendre les enjeux liés aux dendromicrohabitats • Reconnaître les dendromicrohabitats grâce à des outils de détermination. • Être initié à la faune associée aux DMH pour favoriser l'installation et la conservation de ces habitats et mieux raisonner les interventions. • Travailler les arbres pour favoriser les dendromicrohabitats, démonstration.
<u>Programme :</u> Jour 1 Mercredi 12 novembre 2025 Salle	MATIN : Rita BÜTLER - Définition(s) des dendromicrohabitats. - Les relations hôtes / dendromicrohabitats : pour qui et pourquoi ? - Qu'est-ce qu'un arbre d'intérêt écologique ; comment le qualifier et quels sont ses rôles ? - Présentation des différents stades de saproxylation et la succession des communautés qui y est liée. - Leurs rôles pour le fonctionnement de l'écosystème urbain. - Importance de la conservation des arbres anciens pour la continuité des dendromicrohabitats. - Les critères qui influencent leurs qualités. - Importance d'un corridor (ou trame) de dendromicrohabitat. - Les bois gisants en décomposition. Evaluation du degré de décomposition. - Intérêts spécifiques pour la faune, la flore et les mycètes associés. - Méthode d'inventaire des arbres habitats. Présentation des seuils.

	APRES - MIDI : Andrea SANCHEZ - Présentation des coléoptères saproxyliques les plus courants - Les interactions coléoptères et hôtes (les spécificités par espèces d'arbre, partie épigée / hypogée de l'arbre, lieu d'habitat, de reproduction, de nourrissage, etc.) - Les indices et traces de présence. - La réglementation qui concerne les coléoptères.
Jour 2 Jeudi 13 novembre 2025 Salle et terrain.	MATIN : Aline WILLEMIN - Les connaissances de base sur la biologie (les activités nocturnes diurnes, saisonnière, etc.), l'écologie et les besoins vitaux des chiroptères (les arbres en tant qu'habitat, repère spatial, etc.). - Comprendre les synergies arbres/chauves-souris pour mieux raisonner la gestion des arbres. - La réglementation qui concerne les chiroptères. Observation de terrain des dendromicrohabitats en milieu forestier, avec Rita BÜTLER & Aline WILLEMIN. APRES - MIDI : Rita BÜTLER Approches pratiques sur le Domaine de L'Oujonnet à Bursinel - Identifier les dendromicrohabitats selon la typologie proposée par Rita BÜTLER SAUVAIN et Laurent LARRIEU (2018) et leur organisation hiérarchique. - Les différents outils pour repérer, qualifier et inventorier les dendromicrohabitats (utilisation sur le terrain) - Connaître les perturbateurs naturels et anthropiques des dendromicrohabitats, pour prendre en compte les enjeux écologiques (discussion sur le terrain) - Utilisation d'application dédiée et exercices pratiques. - Notion de corridor de DMH, avec visite de terrain, sur un alignement de chênes pluricentennaires, pour illustrer cette approche.
Jour 3 Vendredi 14 novembre 2025 Salle et terrain.	MATIN : Laurent VALLOTTON - Présentation des oiseaux cavicoles les plus courants et de leurs synergies avec les arbres (habitat et reproduction, intérêt nourissier, activité nocturne/ diurne, activité saisonnière, etc.) - Type de cavités et d'occupation au cours des saisons. - La réglementation. - Observation de terrain (prévoir des jumelles) APRES - MIDI : Arnaud LELASSEUX - Présentation de cas concrets de réalisation de dendromicrohabitats réalisés dans divers contextes urbains ou périurbains (espaces privés, espaces publics), sur diverses essences. - Démonstration et travaux pratiques encadrés.

	- Maintien et création de cavités et DMH, travaux sur bois morts pour la conservation d'une biodiversité spécifique. - Réalisation au sol sur des billons de bois. - Réalisation sur des arbres morts ou dépérissants, encore verticalisés. - Regard du praticien pour le suivi des DMH. - Discussion, échanges et retour d'expériences autour de l'adaptation des techniques d'entretien du patrimoine arboré, favorable au maintien des arbres habitats. Les ateliers seront adaptés au public qui participe à la formation.
--	---