

MODIFIER UNIQUEMENT FEUILLE INTERVENANT

Module 1 - Habitats et espèces		
24-25 mai 2024 Les poissons des lacs et étangs de Suisse		
La Maison de la Rivière	Présentation de la biologie des principales espèces (salmonidés, cyprinidés, autres)	JF Rubin
	Espèces introduites et indésirables	Pêcheur professionnel
	Evolution des effectifs	D. Chollet
	Interprétation des statistiques de pêche	
	Les techniques de pêches professionnelles et amateurs	
	Les techniques de suivi scientifiques	
	<i>Visites de sites</i>	
	<i>Visite d'une pêcherie professionnelle</i>	
6-7 juin 2024 Les poissons des rivières de Suisse		
La Maison de la Rivière	Présentation de la biologie des principales espèces	JF Rubin
	Espèces introduites et indésirables	P. Lourenço
	Evolution des effectifs en lien avec les habitats et les changements climatiques	G.-Ch. Monney
	Interprétation des statistiques de pêche	
	Les techniques de pêches amateurs	
	Les techniques de suivis scientifiques	
	<i>Visite des aquariums</i>	
	<i>Parcours le long du Boiron</i>	
	<i>Initiation à la pêche amateur</i>	
21-22 juin 2024 Déterminer la qualité de l'eau d'une rivière		
La Maison de la Rivière	Qualité biologique	DGE
	Qualité physico-chimique	D. Robert-Charrue
	Quantité d'eau	A. Rubin
	<i>Observations le long du Boiron de Morges</i>	
6-7 sept. 2024 Ecomorphologie et pollution		
La Maison de la Rivière et Unil	Ecomorphologie d'une rivière	JF Rubin
	Mesures pour limiter les rejets	E. Reynard
	Principe de gestion intégrée	Y. Gutekunst
	<i>Descriptif d'habitats</i>	DGE
	<i>Visite d'une step</i>	
	<i>Visite d'un bassin versant</i>	
22-(23) nov. 2024 Anatomie et détermination de l'âge		
La Maison de la Rivière	Anatomie externe / interne	JF Rubin
	Méthode de détermination d'âge	A. Bussard
	<i>Dissection</i>	
	<i>Marquage des poissons</i>	
	<i>Lecture d'écailles</i>	
6 déc. 2024 Poissons et oiseaux piscivores		
La Sauge	Présentation des différentes espèces et évolution des effectifs	F. Turrian
	Conséquences et bonnes pratiques	A. Rubin
	<i>Visite du Centre-nature Birdlife</i>	
	<i>Sortie lac de Neuchâtel</i>	
7 déc. 2024 Poissons et migration		
La Maison de la Rivière	Aménagement barrière à écrevisses	D. Bippus
	Problématique des écrevisses	JF Rubin
	<i>Visite passe à poissons</i>	A. Bussard

Module 2 - Gestion des habitats et des espèces		
11-12 oct. 2024 Pêche électrique		
La Maison de la Rivière	Principes	JF Rubin
	Sécurité	A. Rubin
	Législation	A. Bussard
	<i>Pêche électrique le long du Boiron de Morges</i>	
17-18 janv. 2025 Les salmonidés se reproduisent-ils avec succès dans la rivière ?		
La Maison de la Rivière ou Vallorbe	Principe ETF kit	D. Robert-Charrue
	Cartographie des frayères	JF Rubin
	<i>Pose des boîtes</i>	
	<i>Mesures de granulométrie</i>	
	<i>Observations de frayères</i>	
7-8 fév. 2025 Les lacs et les étangs de Suisse		
La Maison de la Rivière	Description	JF Rubin
	Menaces et renaturation	B. Oertli
	Suivi des milieux	
	<i>Visites de sites</i>	
	<i>Bassin versant du Boiron</i>	
8-(9) mars 2025 Elever des poissons en pisciculture		
Gléresse ou St-Sulpice	Principe d'élevage (origine des poissons, gestion des gamètes, nourrissage)	Pisciculteur
	Techniques et matériel	JF Rubin
	<i>Visite d'installation</i>	
19-20 avril 2025 Les rivières de Suisse		
La Maison de la Rivière	Description	JF Rubin
	Menaces et renaturation	D. Robert-Charrue
	Suivi des milieux selon système modulaire gradué	
	<i>Visites de sites en Suisse romande</i>	
2-(3) mai 2025 Maladies et législation		
La Maison de la Rivière	Description des principales maladies	Th. Wahli
	Législation suisse et espèces envahissantes	JF Rubin
	Génétique et repeuplement	P. Vonlanthen
	<i>Préparation sous microscope</i>	
	<i>Visites de terrain</i>	
21-22 juin 2025 Poissons et barrages hydroélectriques		
La Sarine	Présentation de la production hydroélectrique (avantages / inconvénients)	JF Rubin
	Impacts des barrages (migration: montaison / dévalaison)	A. Rubin
	Impacts des barrages (éclusées)	Groupe E
	Impacts des barrages (charriages)	
	Minimisation des impacts	
	Calcul des débits réservés	
	Mesures de compensation des impacts	
	<i>Visite de la rivière</i>	
<i>Visite d'installations</i>		

Module 3 - Travail de certificat

Mi-fin août 2025