

	BIO 1357	BIO 1356
<b>Objectifs</b>	<b>illustration concrète</b> de la matière des cours de <b>biogéographie</b> (GEO1332) et d' <b>écologie</b> des individus et des populations (BIO1351).	développer des compétences pour <b>évaluer un milieu naturel</b> à travers l'identification de <b>la flore et la faune</b> dans un site d'intérêt biologique
<b>En pratique</b>	7 Excursions	Travail de groupe Formation (identification insectes et chants d'oiseaux)
<b>Evaluation</b>	En fonction des mesures sanitaires en vigueur en mai 2022 : - Soit : 1 rapport par district (= 5 rapports à remettre durant l'année) - Soit : 1 rapport (choisi au hasard parmi les 5) + Examen oral	Rapport intermédiaire (S2 Q2) Rapport final (fin Q2) Herbier, dossier photos, boîte à insectes et étude de la banque de graines Investissement et évaluation personnels Présentation orale (Q2)
<b>Horaire Q1</b>	4 excursions (S1, 3, 4, 14) 1 monitorats	1 visites de terrain accompagnées (S2) Visites libres (en groupe ou individuelle en fonction des mesures sanitaires)
<b>Horaire Q2</b>	3 excursions (S10, 11, 12) 1 monitorats	2 visites accompagnées (S4 et S12) Visites libres Formation identification des insectes Excursion chants d'oiseaux

#### Horaire excursions

Q1	S1	20/09	Le district picardo-hesbignon
	S3	04/10	Le district thiérachien-ardennais - 1
	S4	11/10	Le district thiérachien-ardennais - 2
	S14	20/12	Les districts poldérien et côtier - 1
Q2	S10	24/04	Les districts poldérien et côtier - 2
	S11	01/05	Le district sambrien-mosan : milieux fermés
	S12	08/05	Le district sambrien-mosan : milieux ouverts