

## SITUATION D'ÉVALUATION

Note de service DGER/SDES/2022-54 19/01/2022

Etablissement : <b>EPL de Bazas</b> <b>Lycée Terres de Gascogne</b> Années scolaires : 2024-2026	Formation : BTSA Spécialité : Gestion Forestière Voie : Initiale
--	--

<b>Situation d'Evaluation</b> (intitulé)	UE 12 - Réaliser des diagnostics préalables à la gestion forestière	
Date	Semestre 1 (décembre 2024)	
Capacité(s) évaluée(s) et crédits ECTS associés	C4.1 - Caractériser le potentiel de l'espace forestier	15 ECTS
Module(s) correspondant(s)	M4 - Réalisation d'un diagnostic au sein d'un écosystème forestier	
Mode d'évaluation (écrit, oral, pratiques explicitées, explicitation de pratique...)	Pratiques explicitées (P+O)	
Durée de la SE	1h55	
Description de la SE (durée, attendus...)	Durée : 1h30 de préparation + 0h25 d'oral. Attendus : Évaluer les potentialités et les contraintes de la station et du peuplement avec une conclusion sur les points clés.	
Commentaires (facultatif : précisions sur les conditions de déroulement)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mise en situation sur une parcelle forestière à l'aide de matériels dendrométriques (compas, dendromètre), pédologiques (tarière, pelle, HCl) et de la Flore forestière tome I (1h30).</li> <li>• Présentation orale par le candidat des diagnostics stationnels et sylvicoles réalisés (10 minutes).</li> <li>• Interrogation en vue de compléter et/ou approfondir les diagnostics (15 minutes).</li> </ul> L'ensemble correspondant à une pratique professionnelle réelle.	
Examineurs concernés (nombre, discipline, présence éventuelle de professionnels ou enseignants d'autres établissements)	2 STAE 1 Bio/Eco	
Enseignant/formateur référent pour la SE	M. Lambert (STAE)	
Prérequis		
A mener en parallèle		

### UE 12 - Réaliser des diagnostics préalables à la gestion forestière

Date :

#### Présentation du contexte de la situation d'évaluation :

Un propriétaire vous a contacté pour avoir un bilan stationnel et sylvicole complet d'une de ses parcelles. Il vous montre le peuplement puis vous explique qu'il repassera dans 1h30 pour que vous lui présentiez vos diagnostics.

#### Consignes :

Vous avez 1h30 pour réaliser un diagnostic complet de la zone d'étude indiquée par le jury. On considérera que cette zone est significative d'une parcelle de 5 à 6 ha.

- Vous présenterez une synthèse des données fournies avec ce sujet et de vos observations sur les aspects environnementaux.
- Vous réaliserez une analyse des atouts et contraintes de la station forestière en lien avec les essences présentes et leurs besoins. Les principales plantes indicatrices sont à déterminer et à qualifier.
- Vous présenterez une analyse qualitative et quantitative exhaustive du peuplement, en utilisant les éléments de description pertinents.
- Vous établirez un rapide bilan des signes de gestion visible et donnerez un nom au peuplement.
- Vous conclurez sur l'identification des usages passés, et sur les enjeux de production.

Vous avez 10 minutes pour exposer vos diagnostics puis le jury vous questionnera pendant 15 minutes.

### UE 12 - Réaliser des diagnostics préalables à la gestion forestière

Date :

NOM Prénom :

<b>C4.1 - Caractériser le potentiel de l'espace forestier</b>						
<b>Critères</b>	<b>Indicateurs</b>	--	-	+	++	<b>Note</b>
Prise en compte des éléments de contexte et des enjeux	- Prise en compte des zonages - Prise en compte des enjeux sociaux et environnementaux					/0.5
Etude de la station	- Influence de l'environnement sur la station - Prise en compte de la végétation indicatrice, concurrente - Identification des essences forestières - Eléments de description pédologique - Synthèse sur le sol - Adaptabilité de l'essence					/11.5
Analyse du peuplement	- Eléments de description qualitative du peuplement - Eléments de description quantitative du peuplement - Nom et Qualification du peuplement - Clarté du diagnostic / Cohérence					/8

<b>Note finale de l'UE sur 20</b>		
<b>Appréciation générale :</b>	<b>Signature(s) du jury</b>	