**Notice sur les exigences relatives à l’herbier** (version 2015)

|  |  |
| --- | --- |
| **But** | En réalisant un herbier, l’apprenant/e constitue un dossier de formation sur les espèces ligneuses indigènes des forêts suisses. La récolte, la préparation et le montage des parties de plantes renforcera l’effet d’apprentissage dans la branche «Bases sylvicoles». L’herbier joue un rôle important en vue d’atteindre les objectifs évaluateurs des branches «Anatomie du bois» et «Botanique».  |
| **Mission de l’école professionnelle et de l’entreprise formatrice** | Le maître professionnel donne le travail à faire (au début de la 1ère année), l’accompagne et l’évalue. Le formateur de l’entreprise formatrice soutient l’apprenant/e dans la réalisation de l’herbier. |
| **Délai** | Fin du 4e semestre. |
| **Exigences**  | * au moins 80 parties de plantes
* au moins 30 espèces obligatoires (voir ci-dessous)
* à choix: d’autres espèces d’arbres ou d’arbustes provenant de la région
* rameaux à l’état estival feuilles/aiguilles et rameaux à l’état hivernal obligatoirement présentés pour chacune des espèces.
* espèces proprement indiquées sur les étiquettes.
 |
| **Variantes possibles de l’herbier** | * 80 espèces ligneuses (dont 30 espèces obligatoires) avec rameau à l’état estival (rameau = 1 partie de plante)
* 40 espèces ligneuses (dont 30 espèces obligatoires), chacune avec rameau à l’état estival et rameau à l’état hivernal (= 2 parties de plante)
* 30 espèces obligatoires avec rameaux à l’état estival et rameau à l’état hivernal, 20 autres espèces avec rameau à l’état estival
* autres combinaisons qui tiennent compte des prescriptions ci-dessus.
 |
| **Les 30 espèces obligatoires** | Les espèces obligatoires sont les 30 espèces d’arbres et d’arbustes les plus importantes au niveau régional. La liste de ces espèces est dressée par l’enseignant responsable des connaissances professionnelles. |
| **Autres espèces d’arbres ou d’arbustes** | Il est recommandé de choisir des espèces d’arbres et d’arbustes en provenance de l’entreprise formatrice et de la région. Le programme dendro.codoc.ch est à disposition de tous les apprentis et représente une aide utile à la détermination et des espèces. |
| **Autres parties de plantes (librement)** | Fleurs, fruits, graines, bois, écorces, plantules peuvent être collectées, préparées et présentées librement en plus des rameaux à l’état estival (feuilles/aiguilles) et des rameaux à l’état hivernal.  |
| **Présentation** | Le mode de présentation est libre. L’herbier doit cependant pouvoir être transporté par une seule personne. Des travaux s’écartant de cette norme ne sont possibles qu’après entente avec le maître professionnel. |
| **Bases d’évaluation**(formulaire d’évaluation sur le site www.codoc.ch) | Sont évalués (par le maître professionnel) :* l’intégralité (80 parties de plantes, 30 espèces obligatoires)
* l’identification et l’étiquetage corrects (étiquetage des parties de plantes ou numérotation renvoyant à une légende)
* la systématique (table des matières claire, disposition logique dans la collection, présentation claire et uniforme pour chaque espèce) (bonne base d’apprentissage)
* la préparation des parties de plantes (bien préparées, sans plis, conservées durablement, couleurs préservées)
* Bonus pour espèces ou parties de plantes collectées en plus.
 |
| **Instructions, évaluation** | Il incombe au maître de l’école professionnelle de transmettre des instructions détaillées pour ce travail et d’évaluer l’herbier terminé. |
| **Base légale** | L’herbier est rendu obligatoire par l’ordonnance sur la formation professionnelle de forestier/ère-bûcheron(ne CFC (1.12.2006, art. 17, al.1). |
| **Validité** | Cette notice a été élaborée par un groupe de travail du Codoc et finalisée après consultation. Le comité de l’Ortra Forêt Suisse a adopté cette notice le 10.03.2015 et l’a déclaré obligatoire. |

**Formulaire pour l’évaluation de l’herbier**

**Apprenti/e** ............................................................................................................................................

**Entreprise formatrice** ............................................................................................................................................

**Formateur/formatrice** ............................................................................................................................................

**Enseignant école prof.** ............................................................................................................................................

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Base d’évaluation** | **Positions d’éval./ Total max. de pts** | **Nbre pts max.** | **Motiver/expliquer brièvement l’évaluation (nombre de pts attribués)** | **Points obtenus** | **Total des pts** |
| **Intégralité** | 80 parties de plantespar partie manquanteretrait par espèce obligat. manquante 1. **points**
 | 160 - 5- 10 |  |  |  |
| **Identification correcte**  | retrait par partie de plante incorrecteretrait par espèce mal déterminée | - 5- 10 |  |  |  |
| **Systématique** | table des matièresgroupement logique, disposition claire, **40 points** | 2020 |  |  |  |
| **Préparation, montage et bienfacture** | bien préparé sans plis, couleurs préservéesmontage judicieuxétiqueté proprement**60 points** | 202020 |  |  |  |
| **Bonus** | bonus pour prestation supplémentaire**40 points** | max.40 |  |  |  |
| **Total** |  **300 points** |  |
| **Note** | 1. A calculer selon la formule SEFRI : (nombre de points atteint / nombre de points max.) x 5 + 1
2. Arrondir au demi-point
3. Reporter dans le formulaire CSFP « Note d’expérience de l’école professionnelle »
 |  |
| Lieu : .......................................... Date : ..................... Signature enseignant école prof. : ..................................................... |

Herbier : confirmation de l‘apprenti/e

Je confirme avoir réalisé cet herbier de façon autonome et n’avoir utilisé aucune autre source ni document que ceux que j’ai indiqués.

Entreprise ……………………………………………………………………………………………

formatrice

 ……………………………………………………………………………………………

 ……………………………………………………………………………………………

Apprenti/e ……………………………………………………………………………………………

 ……………………………………………………………………………………………

 ……………………………………………………………………………………………

En formation du ………………………………………… au ……………………………………………

Lieu et date Apprenti/e