

UTILISATION DE PALEOBIOME

Mettre en service le logiciel	Identifier des grains de pollens	Sélectionner un site et accéder à ses données
<p>Chargement de la base PollenEurope :</p> <p>Menu: « Fichier/Ouvrir une base de données / PollenEurope.mdb/Charger les données du fichier ». (Patienter : <i>chargement long</i>)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Menu « Identifier les grains de pollen /Clé de détermination des grains de Pollen ». • Avancer dans la clé en cliquant à chaque étape, sur la caractéristique du pollen étudié jusqu'à une liste d'espèces finale. 	<ul style="list-style-type: none"> • Afficher la carte des sites par « Représenter les données/ Données polliniques d'un site ».  <p>Le survol de la souris sur un site fait apparaître sa datation en bas. (Un clic droit permet de situer le site dans googleMap).</p>
Accéder aux données sur les végétaux	Créer un diagramme pollinique d'un site	<ul style="list-style-type: none"> • Cliquer sur un site pour ouvrir sa fenêtre de données. • Actionner le curseur, en bas, pour voir les variations d'abondance des espèces selon l'âge.
 <ul style="list-style-type: none"> • Menu « Représenter les données/Les caractéristiques des taxons » ; ouvrant la liste des espèces répertoriées. • Un clic sur le nom d'une espèce ouvre une fenêtre de données sur l'espèce : <ul style="list-style-type: none"> ○ préférences climatiques ○ pollen ○ répartition actuelle à comparer avec une carte des écosystèmes actuels. • Revenir aux fenêtres précédentes par « Fermer » 	<ul style="list-style-type: none"> • Afficher la carte des sites et sélectionner le site à étudier Dans la fenêtre de données de ce site : • Aller à « Sélectionner/Sélectionner les pollens à représenter » ; cliquer sur chaque espèce à représenter / « Diagramme pollinique ». <p style="text-align: center;">OU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aller à « Sélectionner/Sélectionner les associations de végétaux/Sélectionner l'association par défaut ou une association créée et enregistrée dans le classeur puis « Charger les données du Fichier »/OK • Cliquer sur une association/ « Diagramme pollinique ». • Pour changer de site : « Fermer /Choisir un autre site /cliquer sur le site voulu/Diagramme pollinique ». 	 <ul style="list-style-type: none"> • Cliquer sur une espèce pour accéder à ses données
	Afficher les spectres polliniques d'un site	Créer une association végétale
	<ul style="list-style-type: none"> • Aller à :« Afficher/Afficher les spectres polliniques ». • Actionner le curseur pour voir les spectres selon l'âge. <p style="text-align: center;">OU</p> <ul style="list-style-type: none"> pour un spectre avec un choix d'espèces, aller à « Sélectionner/sélectionner les pollens à représenter » ; cliquer sur chaque espèce choisie / « Spectre pollinique ». • Actionner le curseur pour voir les spectres selon l'âge. 	<ul style="list-style-type: none"> • Menu « Fichier/Créer et enregistrer un fichier de formation végétale ». • Cliquer sur « Créer votre première association végétale » donner un nom à cette formation/OK » • Cliquer sur les espèces voulues pour cette association/ « Valider ». Recommencer pour une deuxième association végétale, une troisième... • Aller à « Enregistrer le fichier de formations végétales ». Entrer un nom de fichier pour la ou l'ensemble des formations créées. • Sélectionner le répertoire « Classeur/ Enregistrer les données »/OK.