

Histoire naturelle

Numéro d'inventaire : 2015.8.3138

Auteur(s) : Edouard Dégalet

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1941

Matériau(x) et technique(s) : papier, papier cartonné

Description : Cahier cousu avec une couverture violette décolorée sur laquelle est imprimée "Cahier d'.... appartenant à...." non rempli. Sur la quatrième de couverture dans le bord inférieur est imprimé "SUDEL". Sur la première page du cahier est manuscrit "Cahier d'...", la section ainsi que le titre. Régliures seyes. Encre violette, rouge, bleue, crayons de couleur orange, jaune et vert.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Les sujets traités dans ce cahier sont : - les volcans et les éruptions volcaniques - les geysers ou volcans d'eau chaude - les sources thermales volcaniques - l'activité géologique de l'écorce terrestre - les plissements et les chaînes de montagnes - les cycles de phénomènes de ruptures Et des sujets associés à la botanique : - anatomie et physiologie végétale - les différentes sortes de racines, tiges et feuilles - la nutrition des plantes vertes - les réserves nutritives végétales Il y a également deux feuilles pliées en quatre avec des photographies recto/verso qui semblent tirer d'un manuel scolaire.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Représentations : paysage : agriculture / La première feuille représente des hommes travaillant dans une rizière dans la vallée du Pô en Italie et sur l'autre face, il y a une vue de Naples avec le Vésuve. Dans la partie supérieure gauche, on peut voir la signature de l'élève. Sur le second document, ceux sont des photographies de l'archipel de l'Insulinde et notamment d'un volcan à Java ainsi que la de culture du riz dans le Luçon.

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 40 p. manuscrites sur 40 p. A part il y a également : - 1 article sur un tremblement de terre à Lille en 1941 - 1 feuille qui semble tiré d'un manuel scolaire sur les "notions préliminaires sur le globe terrestre. Etude sommaire des roches" - 4 morceaux manuscrits découpés à partir de feuilles d'un cahier - 1 feuille pliée en deux sur la morphologie des feuilles avec à l'intérieur différentes feuilles séchées - 1 feuille libre sur la "croissance de la tige" - 1 feuille double libre manuscrite sur la "fonction chlorophyllienne"

Langue : Français

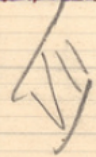
ill. en coul. : Illustrations à l'encre violette, bleue, rouge et aux crayons de couleur orange, jaune et vert.

Degalet Edouard :

1941

Cahier I...

Cours Complément
2^{ème} Année



- Phénomène d'origine interne.

- Volcans

- Geysers :

- Dépôts métalliques.

- Activité géologique de l'écorce terrestre :

- Tremblements de terre :

- Mouvements lents.

- Les plissements et les chaînes de montagnes.

HISTOIRE NATURELLE

- Cycle de phénomènes de rupture :

- Anatomie et physiologie végétale :

- Appareil végétatif

- Structure de l'appareil végétatif.

- La cellule végétale.

- Tissus végétaux

- Structure de la racine, du tige, de la feuille

- Nutrition des plantes vertes :

- Sève brute

- Transpiration

- Synthèse chlorophyllienne

- Respiration végétale

- Réserves nutritives végétales