

Samedi 5 septembre 2026

Sortie Kaiserstuhl : Sentier aux herbes à Amoltern, géomorphologie

Organisateurs Patrice PAUL et Marie-Roberte GENDRAULT

Le sentier aux herbes d'Amoltern se situe au nord du Kaiserstuhl dans le Bade-Wurtemberg. Ce circuit de 3,5 km environ nous fera déambuler à travers les vignes aux cépages souvent ignorés (Pinot noir avec le Spätburgunder, Pinot blanc avec le Weißer Burgunder, le Müller-Thurgau,...). Très présente aussi l'« Amolterer Heide » ou la lande d'Amoltern, plus ancienne réserve naturelle du Kaiserstuhl, fondée en 1939, qui consiste en pelouses semi-arides abritant une flore thermophile exceptionnelle. Actuellement, seuls 25% restent, une modification du paysage s'effectuant dans les années 1970 avec la culture de pieds de vigne dans cette région, la plus chaude et sèche d'Allemagne. Tout au long du trajet 17 panneaux donnent des informations sur l'histoire et les propriétés médicinales des herbes qui poussent en bordure des chemins et des talus. Nous y verrons les conséquences de la sécheresse sur la végétation, observerons les oiseaux (https://ebird.org/hotspot/L6264531/bird-list?yr=BIGDAY_2022a) et si le temps est clément, nous aurons, à 330 m d'altitude, un aperçu spectaculaire sur les Vosges.



La géomorphologie du Kaiserstuhl, ainsi que les paysages viticoles transformés par les actions humaines, seront observés et interprétés. Le Kaiserstuhl est un massif volcanique formé au Tertiaire au sein du fossé rhénan. Il est en grande partie recouvert d'épais dépôts de loess, bien visibles dans les tranchées verticales de plusieurs chemins. Vers les années 1970-1980, le remembrement des petites parcelles de vignes en grandes terrasses plates ou légèrement inclinées en sens contraire des pentes des versants, a renforcé la stagnation nocturne locale d'air froid, qui augmente parfois le risque de gelée au printemps.



- - - - -

Les sorties de la Philomathique sont réservées aux membres de l'Association à jour de leur cotisation