

LE POLDER D'ERSTEIN

Ce sont 26 curieux qui sont partis mardi 20 août à la découverte du Polder d'Erstein et de sa réserve naturelle sous l'égide du guide Richard PETER.

Le polder d'ERSTEIN se situe au sud de Strasbourg dans le massif forestier de la Sommerley, la Réserve Naturelle de la Forêt d'Erstein. Elle préserve 180 hectares parmi les plus sauvages de forêt alluviale rhénane.

Il sert à réguler les crues du Rhin, car il peut stocker jusqu'à 7,8 Mm³ d'eau, restitués ensuite progressivement au fleuve. Selon les débits, les eaux du Rhin permettent aussi la redynamisation des Giessen et la submersion écologique du massif forestier alluviale.

La réserve naturelle offre une végétation luxuriante avec plus de 300 espèces de végétaux supérieurs, plus de 90 espèces de mousses, de très nombreuses espèces de champignons, notamment décomposeurs de bois morts. La flore est particulièrement riche.

Elle est presque exclusivement forestière, dominée par la forêt à bois dur qui abrite plus de 50 espèces d'arbres et arbuste : chêne pédoncule, frêne, érable champêtre et sycomore, orme, troène, cornouiller mâle bois joli, fusain d'Europe ... La forêt à bois tendre n'est représentée que par quelques saules et peupliers relictuels.

Elle abrite une faune diversifiée : 34 espèces d'oiseaux forestiers (pouillot véloce, fauvette à tête noire, mésange, rouge gorge, grive musicienne). Les insectes sont bien représentés avec plus de 30 espèces de papillons diurnes, 15 espèces de sauterelles, de nombreuses espèces d'abeilles sauvage et coléoptères inféodés à la présence de bois morts, dont l'impressionnante lucane cerf-volant. On y croise aussi 11 espèces de batraciens (tritons, rainettes, grenouilles et crapauds).

Sans compter les sanglier, chevreuil, renard, martre, musaraigne, campagnol, rat des moissons, chauve-souris.

Les Kaltergiessen, Schützengiessen, Sandgiessen constituent un important réseau hydrographique, d'anciens bras actifs du Rhin (Giessen) dans lequel se développent de magnifiques herbiers.

Fort des ces nombreuses nouvelles connaissances acquises tout au long de la matinée (8 km parcourus à pieds), le groupe s'est retrouvé pour le déjeuner dans une ambiance chaleureuse et conviviale.