

Forêts de pentes, d'éboulis ou ravins du *Tilio-Acerion*



Polystich à soies (Polystichum setiferum)

© G. Corriol/Idf



Scolopendre (Phyllitis scolopendrium)

© G. Corriol/Idf



© G. Corriol/Idf

Physionomie de l'habitat

On reconnaît ces habitats forestiers par leur localisation dans des ravins encaissés et par des peuplements dominés par des essences adaptées comme le Frêne, accompagné des Érables sycomore et champêtre, parfois de l'Orme. La végétation herbacée reflète bien les conditions d'humidité atmosphérique par la présence de nombreuses fougères telles que le Polystich à soies et la Scolopendre.

Caractéristiques écologiques et répartition régionale

On trouve ces habitats sur les flancs des ravins confinés où l'humidité atmosphérique est constamment élevée et où le sol est constitué d'éléments plus ou moins mobiles, généralement d'origine argilo-calcaire (éboulis plus ou moins mêlé de terre fine), à forte activité biologique (sols riches). Ce type d'habitat est à rechercher dans les régions calcaires (en aval de petites falaises alimentant un éboulis par exemple...), notamment dans le Boischaud sud, la Marche, la Touraine, le Perche, dans les vallées les plus encaissées.

Fréquence : rare.

Valeur biologique et écologique

Ces habitats accueillent des espèces végétales rares, comme le Polystich à soies, qui est protégé en région Centre. Ils peuvent s'avérer également riches en espèces de mousses et d'hépatiques, notamment au niveau de suintements. Ils contribuent grandement à augmenter la diversité biologique des massifs forestiers.

Gestion pratiquée et recommandations en faveur de la biodiversité

Il doit être donné la priorité aux objectifs de conservation et de protection dans ces milieux sensibles. La récolte de bois n'est pas exclue, mais on veillera à maintenir la structure irrégulière naturellement développée (de trop grandes ouvertures sont néfastes à ces habitats, car elles déséquilibrent le niveau d'humidité et la température ambiante). On veillera également à préserver des arbres morts (debout et au sol) souvent abondants dans ce type d'habitat (chablis) en faveur des oiseaux, insectes, champignons et bryophytes qui s'y installent.