

## B3.1 Erablaie à langue-de-cerf (*Phyllitido-Aceretum*) **310**

### Revue bibliographique

#### Association

Association particulièrement typique et spectaculaire, l'érablaie à langue-de-cerf a été décrite, sous divers noms, dès le début du 20<sup>e</sup> siècle, mais ce n'est qu'en 1945 que Moor lui a donné le nom de *Phyllitido-Aceretum* sous lequel elle est presque unanimement connue aujourd'hui (Clot 1990). Plusieurs études détaillées de cette association ont été faites en Suisse, par Moor (1952) dans la région jurassienne, Moor (1975) sur l'ensemble de la Suisse, et Clot (1989) dans les Préalpes occidentales. L'association est recensée dans toutes les synthèses helvétiques: chez Ellenberg & Klötzli (1972, unité 22), chez Steiger (1994, p.131-133), qui en propose une description détaillée et des illustrations, et chez Frehner & al (2005, unité 22).

Le *Phyllitido-Aceretum* apparaît également dans la typologie de Berne/Fribourg (Burger & al. 1996) et dans celle du Jura (Burnand & al. 1998) sous le même code 22. Elle est aussi répertoriée dans le canton de Neuchâtel (Richard 1964, 1965). En Valais, Werlen (1994) mentionne, en les rattachant à l'unité 22 d'Ellenberg & Klötzli (1972), une érablière à ortie et géranium herbe à Robert (unité 24.9) et une variante à langue de cerf de cette même érablière (unité 24.9.L). L'association n'est pas recensée dans le canton de Genève (Werdenberg & Hainard 1999).

En France voisine, le *Phyllitido-Aceretum* est cité par toutes les typologies consultées (Rameau & al. 2000, Bensettiti & al. 2001, Gégout & al. 2008). La plus récente de ces typologie (Gégout & al. 2008) le décrit sous le nom d'érablaie à scolopendre des pentes froides à éboulis grossier, avec les codes 9180-4 (Natura 2000) et 41-4/d (Corine Biotope). Joud (2006) l'inclut dans une catégorie plus large appelée forêts des versants pentus froids et humides (unité 2.4).

#### Sous-associations

Les deux sous-associations décrites dans la typologie vaudoise correspondent à deux des trois sous-associations distinguées par Clot (1989):

- **315** correspond au *Phyllitido-Aceretum typicum*, sur éboulis grossiers et pauvres en terre fine, sous-association figurant également chez Burger & al (1996) et Burnand & al. (1998) avec le code 22a.
- **318** correspond au *Phyllitido-Aceretum impatientetosum*, sur éboulis plus fins et mieux colmatés, sous-association figurant également chez Burger & al. (1996) avec le code 22s.

La troisième sous-association distinguée par Clot (1989), le *Phyllitido-Aceretum hederetosum*, correspondrait, dans l'optique adoptée pour la typologie vaudoise, à une variante de basse altitude (315-). Cette variante n'a toutefois pas été distinguée pour le moment.