

B7.1 Sapinière-pessière à myrtille (*Vaccinio myrtilli-Abietetum*)

710

Revue bibliographique

Association

La sapinière-pessière acidophile de l'étage montagnard a été décrite par Kuoch (1954), pour la première fois en Suisse, sous le nom de *Myrtillo-Abietetum*. Un vicariant collinéen de cette association a ensuite été décrit par Frehner (1963), sous le nom de *Querco-Abietetum*. Ellenberg & Klötzli (1972) regroupent cette dernière association et une partie du *Myrtillo-Abietetum* de Kuoch sous le nom de *Bazzanio-Abietetum* (46), présenté comme une association du Plateau suisse, entre 400 et 1000 m.

Dans la typologie des cantons de Berne et Fribourg (Burger & al.1996), une distinction est faite entre une association montagnarde (700-1400m) correspondant au groupement de Kuoch, le *Vaccinio-Abietetum* (46) et une association submontagnarde (400-700m) correspondant au groupement de Frehner, le *Bazzanio-Abietetum* (46^{ti}). C'est sur ce système que s'aligne la typologie vaudoise, mais avec seulement un *Vaccinio myrtilli-Abietetum* montagnard, en absence de toute sapinière acidophile à l'étage submontagnard. Frehner & al. (2005) adoptent un point de vue plus proche de celui d'Ellenberg & Klötzli, avec une seule association au-dessous de 1300 m: le *Vaccinio myrtilli-Abieti-Piceetum*. C'est sous ce même nom que l'association est décrite et illustrée dans Steiger (1994, p.233-235).

Sous le nom de *Vaccinio-Abietetum typicum* (46a), l'association est recensée, à titre de rareté, dans le Jura (Burnand & al.1998), alors qu'aucun groupement équivalent de sapinière-pessière acidophile montagnarde n'est mentionné en Valais (Werlen 1994).

En France voisine, Rameau & al. (2000) appellent sapinière-pessière hyperacidiphile (ES21), un groupement ressemblant, acidophile, montagnard et sur roches siliceuses, assimilé à un *Luzulo sylvatici-Abietetum* en station ombragée et à un *Vaccinio-Abietetum* en station ensoleillée. La présence de ce groupement est attestée dans les Vosges et considérée comme probable dans les Alpes du Nord.

Sous-associations

Les deux sous-associations identifiées dans la banque de donnée vaudoise correspondent à des groupements déjà décrits dans la typologie des cantons voisins de Berne et Fribourg (Burger & al.1996):

- **715** correspond au *Vaccinio-Abietetum typicum* (46a).
- **718** correspond au *Vaccinio-Abietetum sphagnetosum* (46s).