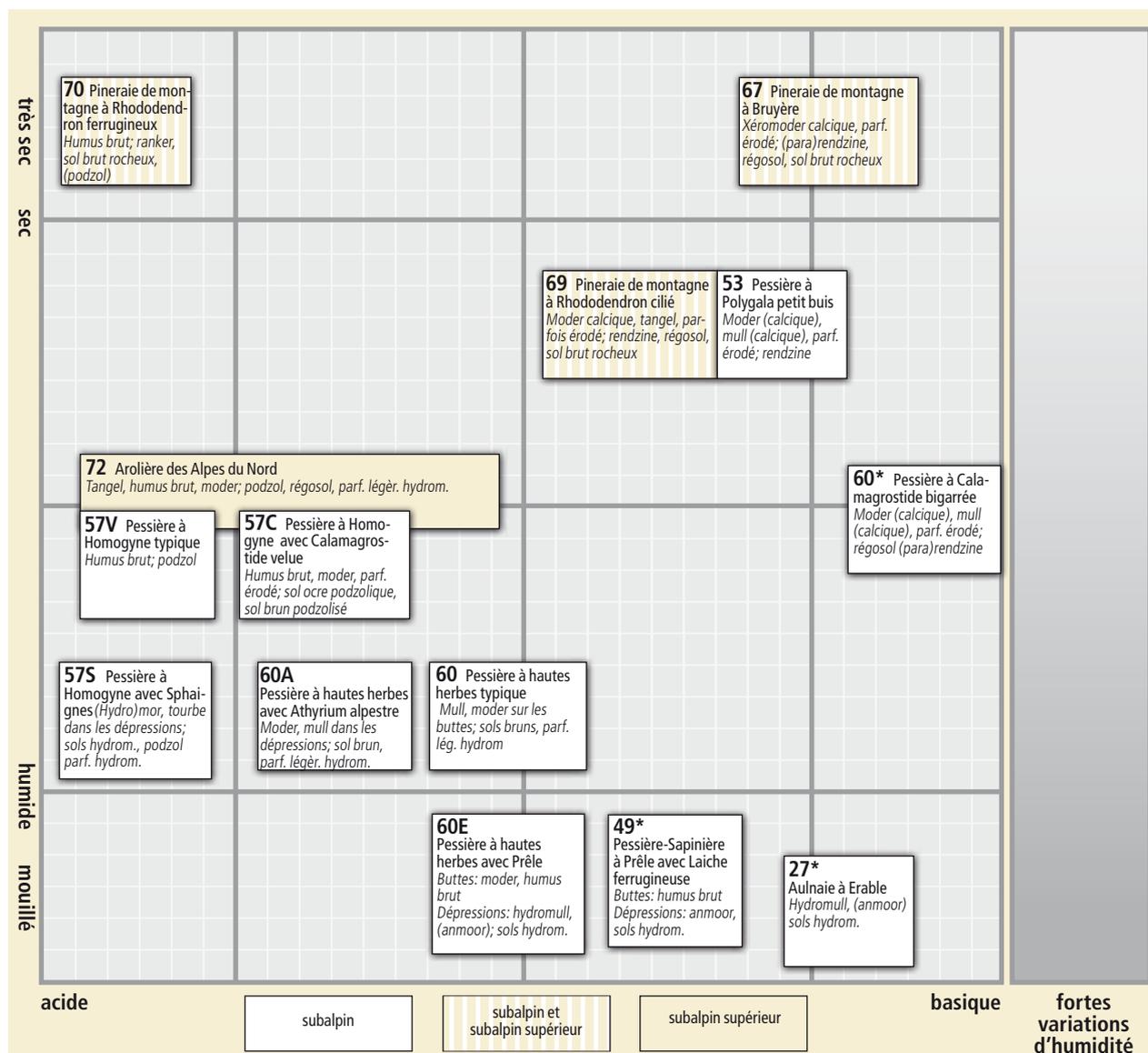


8.3 Ecorégion Alpes externes du Nord (1)

Ecogramme Alpes externes du Nord (région 1) étage subalpin



Répartition altitudinale:

Env. 1500 à 1900 m d'altitude (en général 1600 à 1800 m)

Station:

Mosaïque caractéristique de microstations comportant de nombreux endroits où les conifères ne peuvent survivre. Climat local froid. Longue période d'enneigement. Tendance à former une épaisse couche organique (humus brut)

Peuplement:

Epicéa avec sorbier des oiseleurs et év. Sapin par endroit. Phénotypes dominants de l'épicéa: rameaux «en brosse» et «en plaque». Tendance à former des petits collectifs. Faible concurrence entre les arbres.

Rajeunissement:

Les opportunités de rajeunissement sont limitées dans l'espace et dans le temps. Le rajeunissement est dépendant de la chaleur.

Types de stations avec éventail d'essences particulier:

Pineriaies de montagne (67, 69, 70); forêts de feuillus (27*); subalpin supérieur: arolière (72)

Hauteur max. du peuplement:

57C, 57V, 60, 60A: 25 à 35 m; 57S, 60*: 20 à 30 m; 53, 60E: 15 à 25 m; 27*: 15 à 20 m; 49*: 10 à 25 m; 72: 10 à 20 m; 67, 69, 70: 4 à 15 m

Stations forestières particulières:

23, 24*, 57BI, 71

Autres types de stations:

Forêt alluviale (32).

Espèces indicatrices:

Espèces pouvant croître à l'étage subalpin et subalpin supérieur, mais qui font généralement défaut à l'étage haut-montagnard:

Achillée à grandes feuilles (*Achillea macrophylla*)

Hypne ombragée (*Hylacomium umbratum*)

Listère en cœur (*Listera cordata*)

Espèces surtout présentes à l'étage subalpin supérieur:

Camarine hermaphrodite (*Empetrum nigrum* sl.)

Genévrier nain (*Juniperus communis* ssp. *nana*)

Chèvrefeuille bleu (*Lonicera caerulea*)

Rhododendron ferrugineux (*Rhododendron ferrugineum*)

Airelle à petites feuilles (*Vaccinium gaultherioides*)