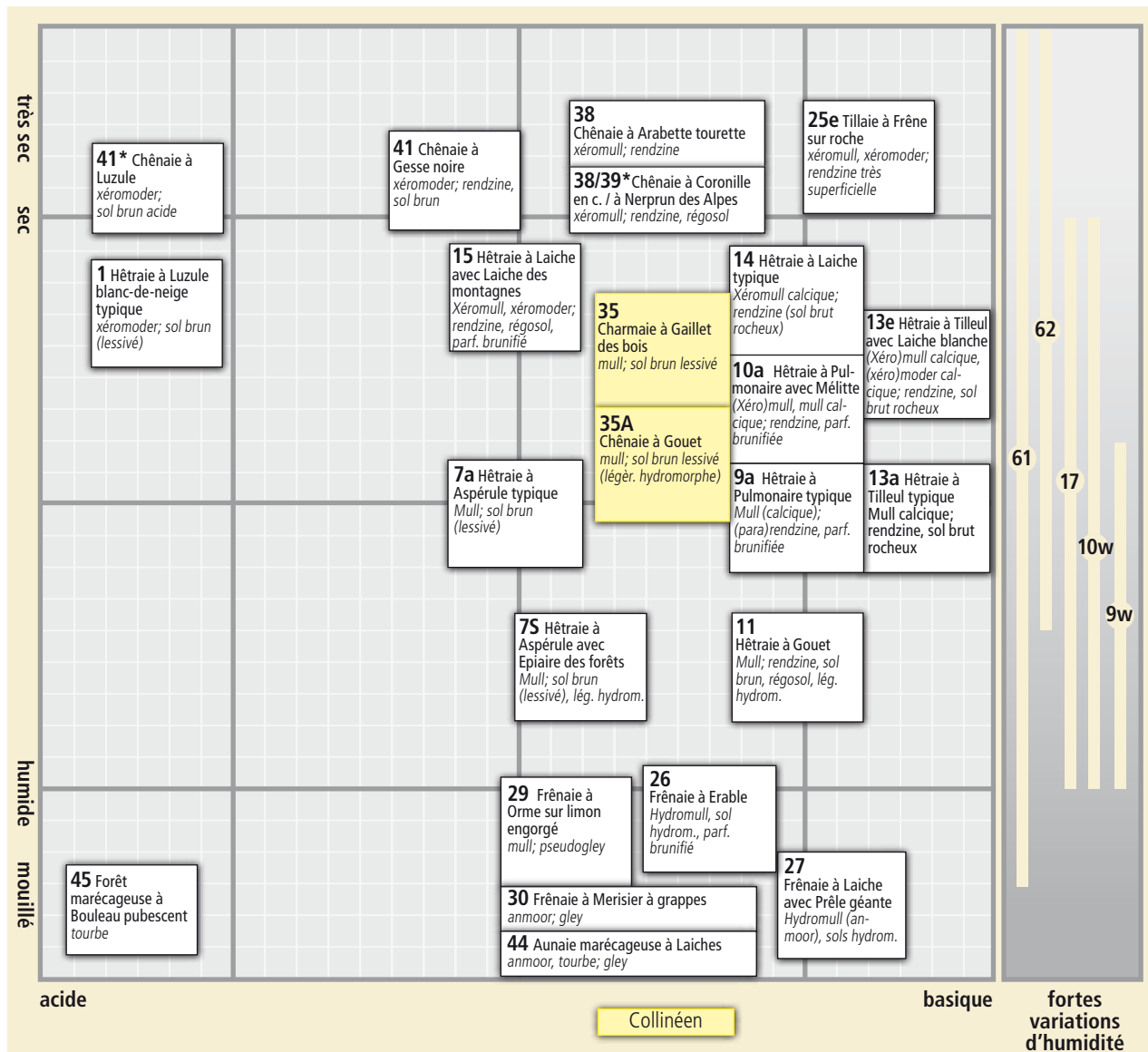


Ecogramme Jura (région J) étage submontagnard



Répartition altitudinale:

Env. 350 à 800 m d'altitude (en général 350 à 700 m)

Station:

Stations en général très fertiles. Couches supérieures du sol actives ou très actives.

Peuplement:

Parfois hêtraies pures. Le mélange avec d'autres feuillus est plus facile qu'à l'étage montagnard inférieur (hêtre moins dominant). Selon le type de gestion, grande diversité d'essences possible.

Rajeunissement:

Le rajeunissement peut s'étendre de façon continue. Le hêtre se rajeunit aussi sous abri.

Types de stations avec éventail d'essences particulier:

Stations très sèches et étage collinéen: pineraies et chênaies (38, 39, 39*, 41, 41*, 61, 62).

Sur roche: frênaie (25c). Stations mouillées, riches en bases: forêts de feuillus sans le hêtre (26, 27, 29, 30, 44). Sur tourbe: pineraie à bouleau (45).

Hauteur max. du peuplement

7a, 75, 11: 30 à 40 m; 26: 25 à 40 m; 29: 30 à 35 m; 9a, 27, 35, 35A: 25 à 35 m; 9w, 13a, 1, 30: 20 à 30 m; 10a, 10w: 18 à 28 m; 13e: 16 à 28 m; 14, 15, 17: 15 à 25 m; 25e, 44, 45: 10 à 20 m; 41, 41*: 10 à 15 (20) m; 62: 10 à 18 m; 39, 39*: 8 à 16 m; 61: 8 à 15 m; 38: 7 à 15 m

Stations forestières particulières:

22, 22C, 25*

Espèces indicatrices:

Espèces pouvant croître à l'étage submontagnard, mais qui font généralement défaut à l'étage montagnard inférieur:

Asarum d'Europe (*Asarum europaeum*)
Hellébore fétide (*Helloborus foetidus*)
Mélitte à feuilles de mélisse (*Melittis melissophyllum*)
Sceau de Salomon multiflore (*Polygonatum multiflorum*)
Tamier commun (*Tamus communis*)

- 61** Pineraie à Molinie
Xéromull calcique, parf. érodé; sol brut rocheux, rendzine
- 62** Pineraie à Orchidées
Xéromull, xéromull calcique; (para)rendzine, parf. brunifiée
- 17** Hêtraie à If / Hêtraie de pente à Calamagrostide
Mull (calcique), parf. érodé; rendzine, parf. brunifiée
- 10w** Hêtraie à Pulmonaire avec Mélitte, var. à Laiche glauque
Mull (calcique); rendzine, parf. brunifiée
- 9w** Hêtraie à Pulmonaire avec Laiche glauque
Mull (calcique); (para)rendzine, parf. brunifiée