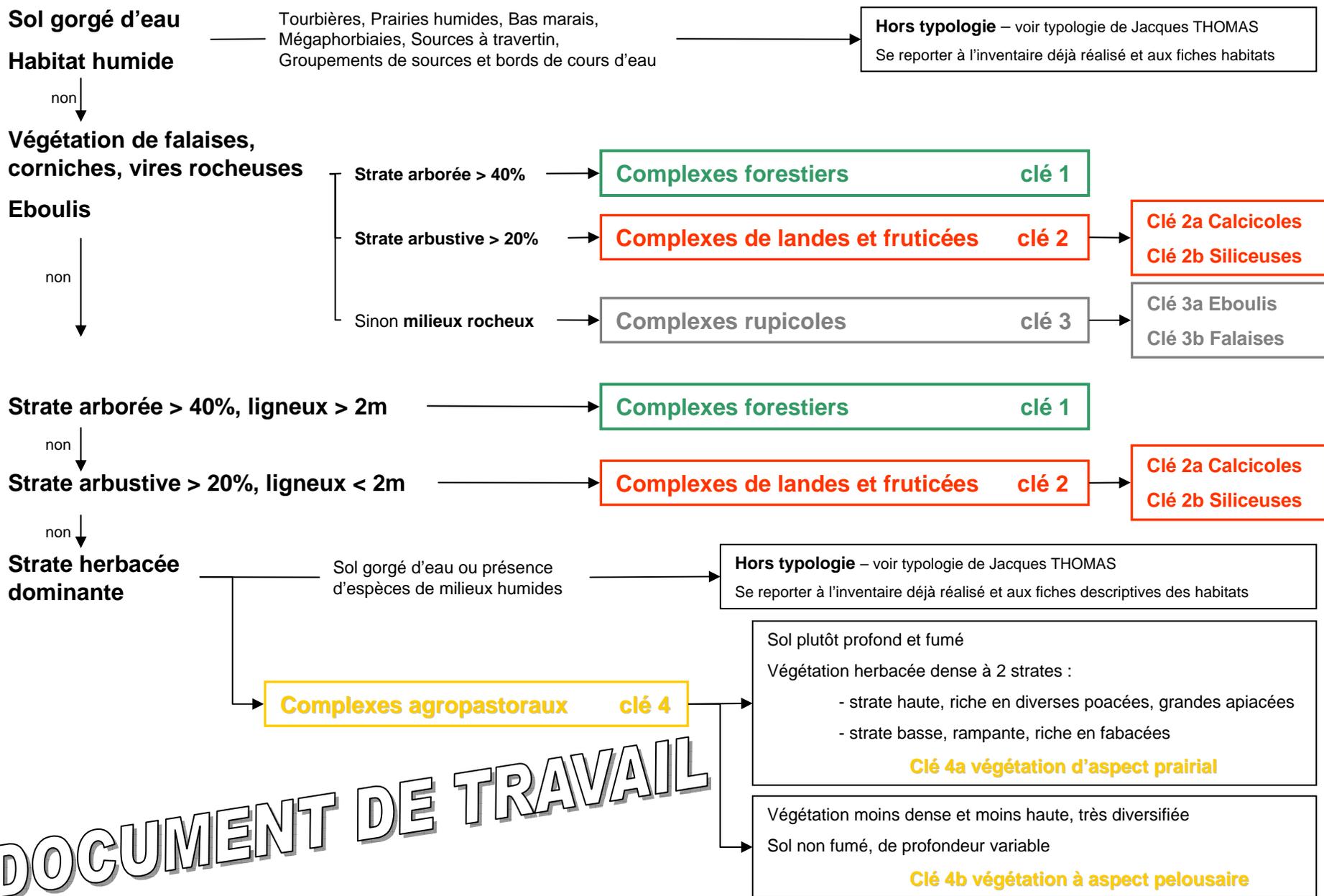


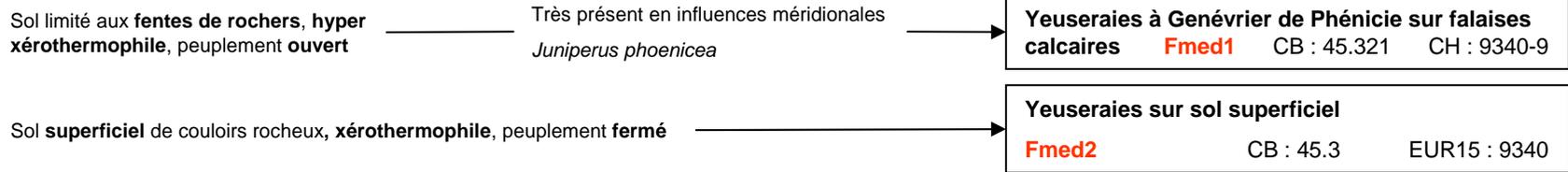
Clé générale de détermination des habitats du site de la Haute Vallée de l'Aude et du bassin de l'Aiguette



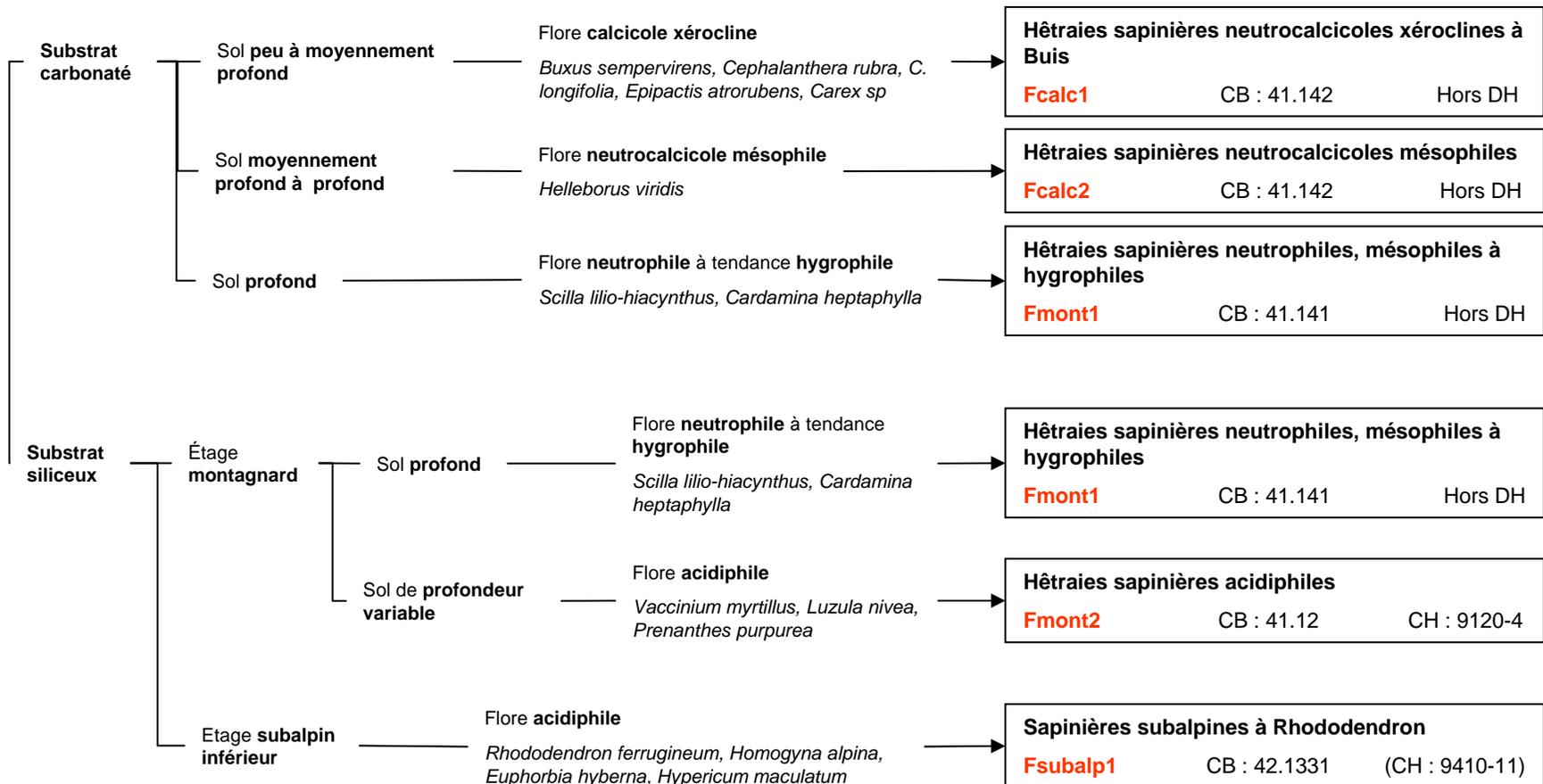
DOCUMENT DE TRAVAIL

Clé 1 a COMPLEXES FORESTIERS – chênaies, hêtraies, sapinières

Chênaies vertes



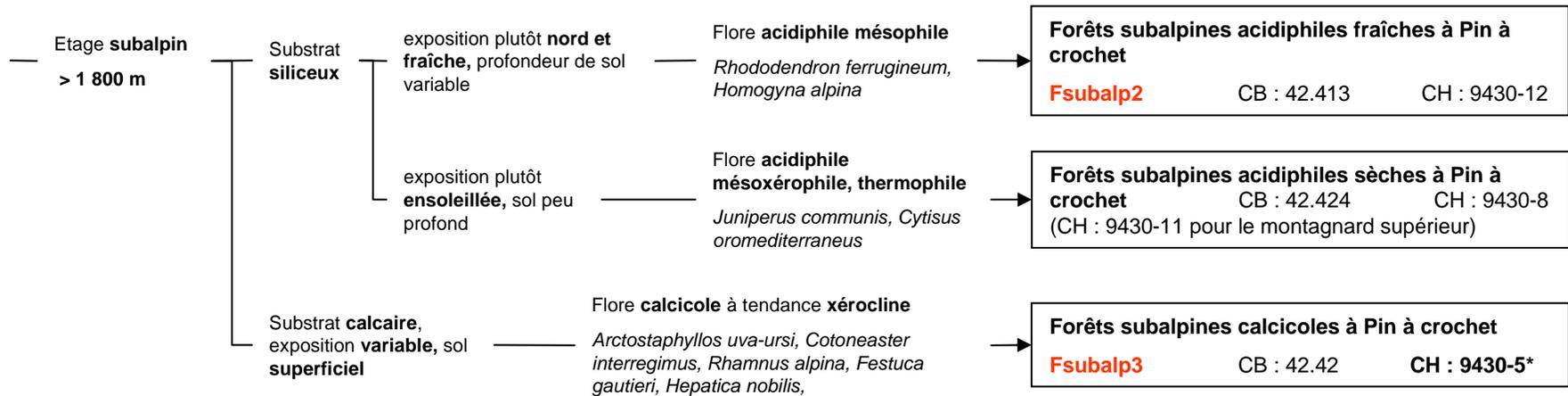
Hêtraies / Hêtraies sapinières / Sapinières



Attention aux stades pionniers à Pin sylvestre qui laisseront progressivement la place aux peuplements climatiques de hêtraies sapinières ou chênaies pubescentes en fonction de la station

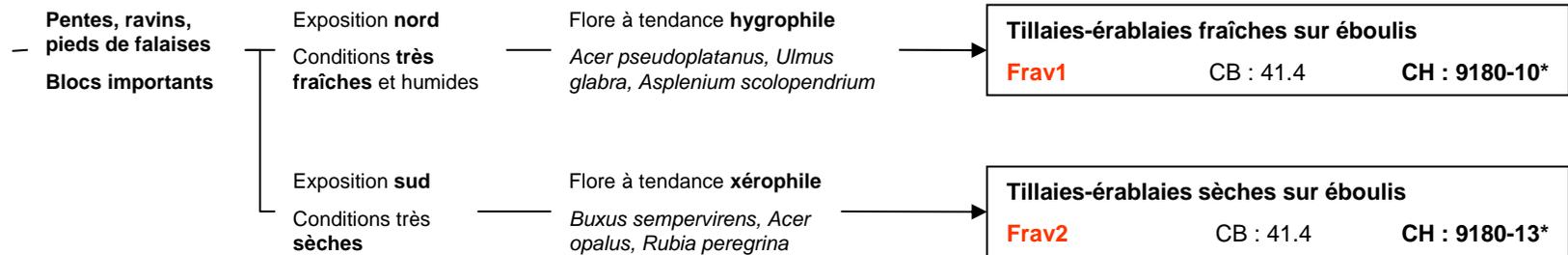
Clé 1 b COMPLEXES FORESTIERS – pineraies d'altitude, tillaies, forêts riveraines

Pineraies à Pin à crochet

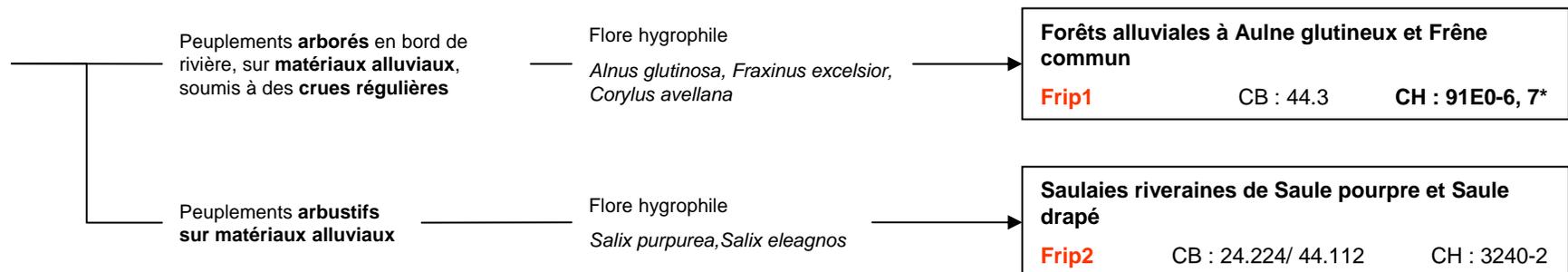


Attention aux stades pionniers aux altitudes inférieures à 1800m environ qui laisseront la place aux peuplements climaciques de Sapin à Rhododendron

Forêts de Tilleuls et Erables sur blocs

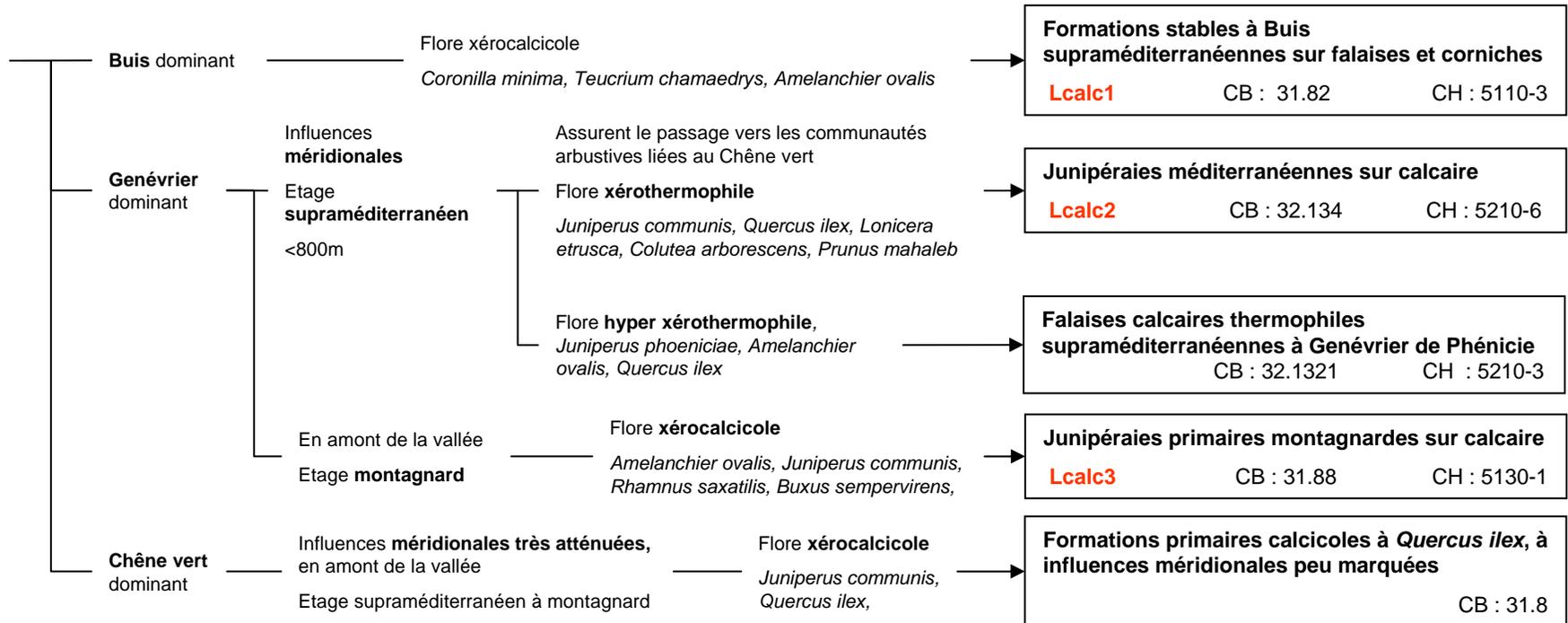


Forêts alluviales et riveraines

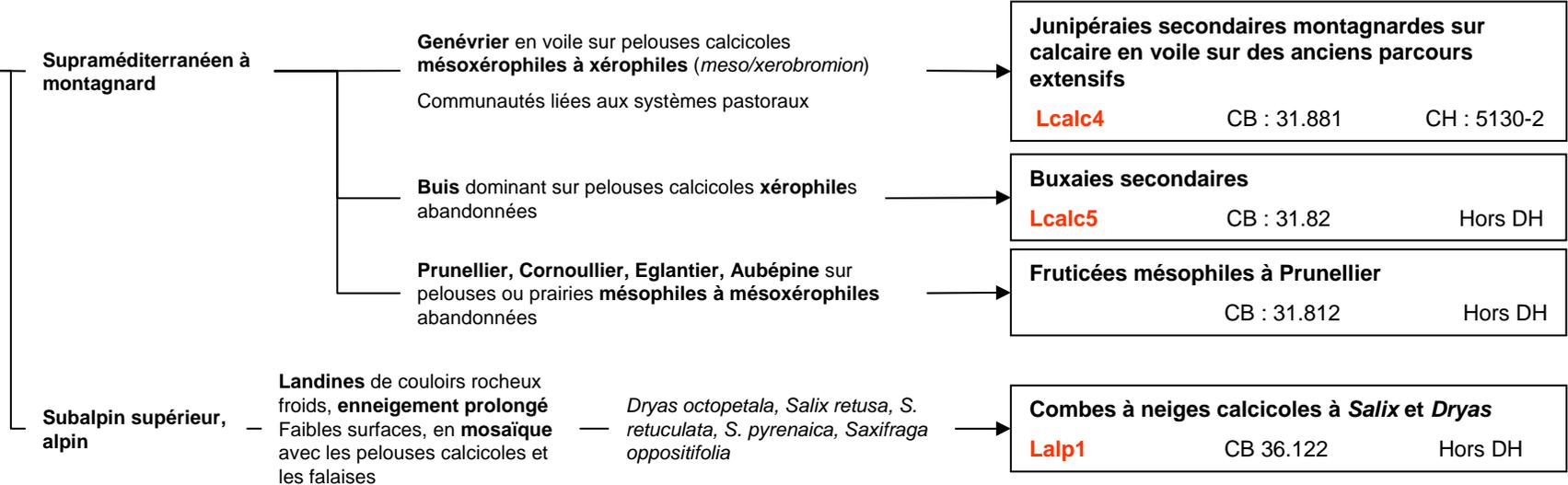


Clé 2 a - COMPLEXES DE LANDES ET FRUTICEES - calcicoles

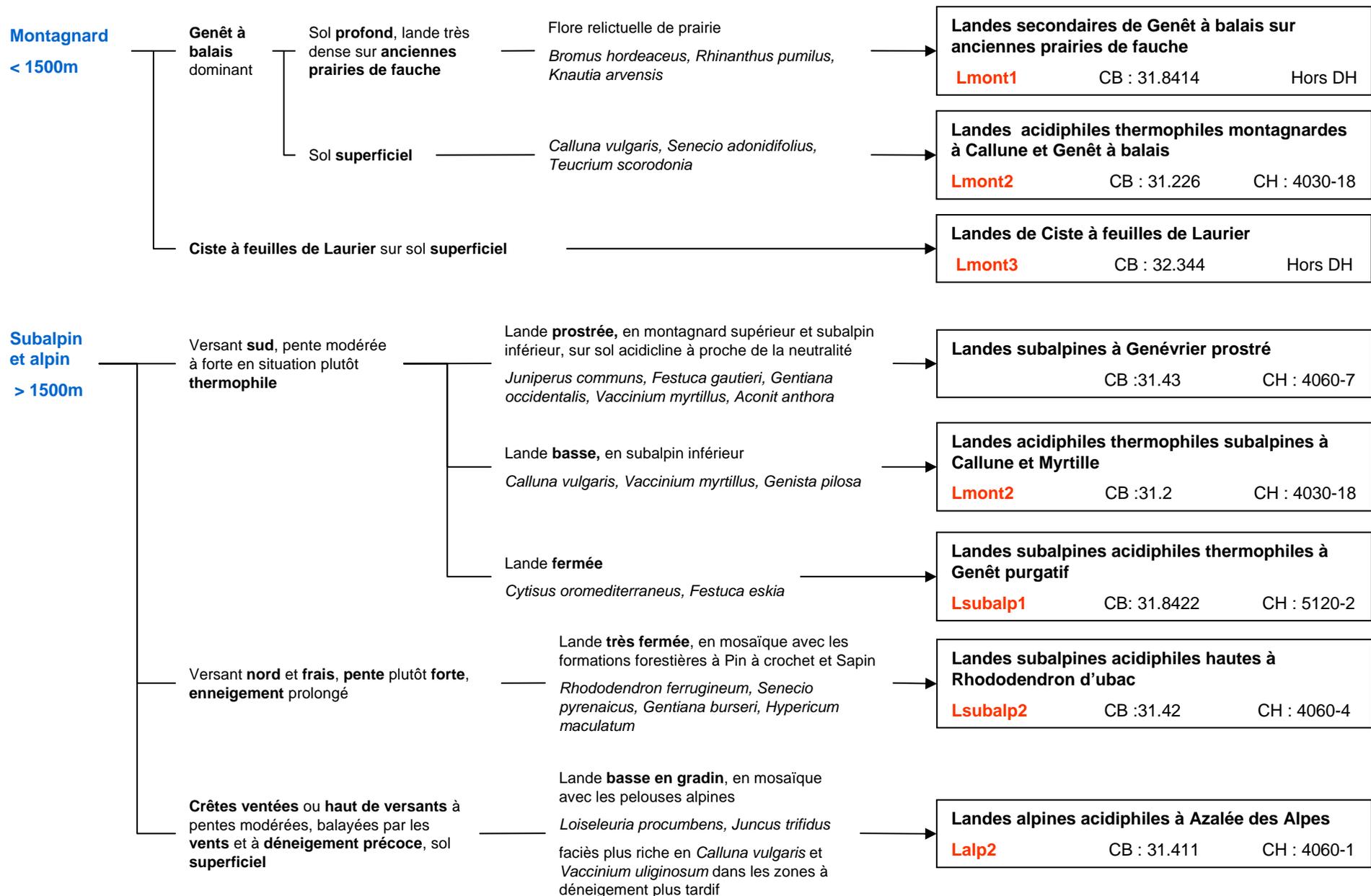
Sol très superficiel, lithosol
Corniches et falaises



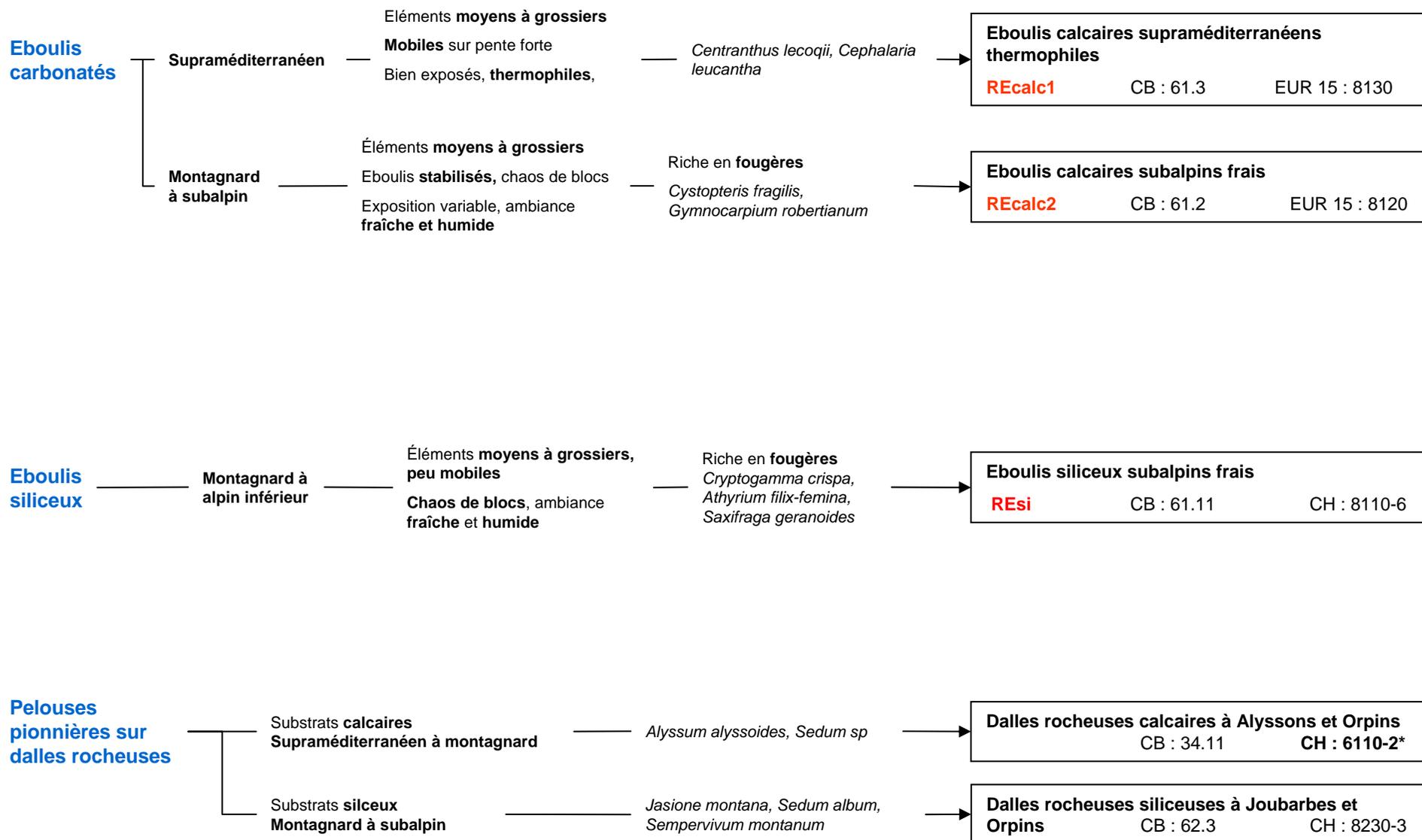
Sol superficiel à profond



Clé 2 b - COMPLEXES DE LANDES ET FRUTICEES - siliceuses



Clé 3 a - COMPLEXES RUPICOLES – EBOULIS ET DALLES ROCHEUSES



Clé 3 b - COMPLEXES RUPICOLES – FALAISES ET CAVITES

Falaises calcaires

Supraméditerranéen à montagnard

Falaises hyper xérophiles

Juniperus phoeniciae, Amelanchier ovalis, Quercus ilex

Falaises calcaires thermophiles supraméditerranéennes à Genévrier de Phénicie
CB : 32.1321 CH : 5210-3

Végétation très ouverte, dans les fissures des parois, plutôt en situations ensoleillées sur le site

Asperula hirta, Campanula speciosa, Thymelea dioica

Falaises calcaires supraméditerranéennes à montagnardes insensibles à l'exposition
RFmont CB : 62.1 EUR 15 : 8210

Falaises ombragées et fraîches ou gros blocs issus d'éboulements anciens
Calcaire compact

Riche en fougères et mousses
Asplenium scolopendrium, A. trichomanes, Cystopteris fragilis, Polystichum aculeatum

Falaises calcaires ombragées supraméditerranéennes à montagnardes
CB : 62.152 CH : 8210-18

Montagnard à subalpin

Falaises de torrents
Frais, humide et ombragé, parfois suintant

Cystopteris fragilis, Viola biflora

Falaises calcaires montagnardes fraîches et ombragées des torrents
CB : 62.152 CH : 8210-14

Subalpin à alpin > 2 000 m

Saxifraga oppositifolia, Valeriana apula, V. tripteris
Alpin *Potentilla nivalis, Minuartia verna* (en ubac sur le site)
Subalpin *Rhamnus alpina, Hieracium amplexicaule, Globularia repens* (en soulane sur le site)

Falaises calcaires subalpines à alpines insensibles à l'exposition
RFsub1 CB : 62.12 CH : 8210-20

Falaises siliceuses

Montagnard à alpin inférieur
Exposition variable

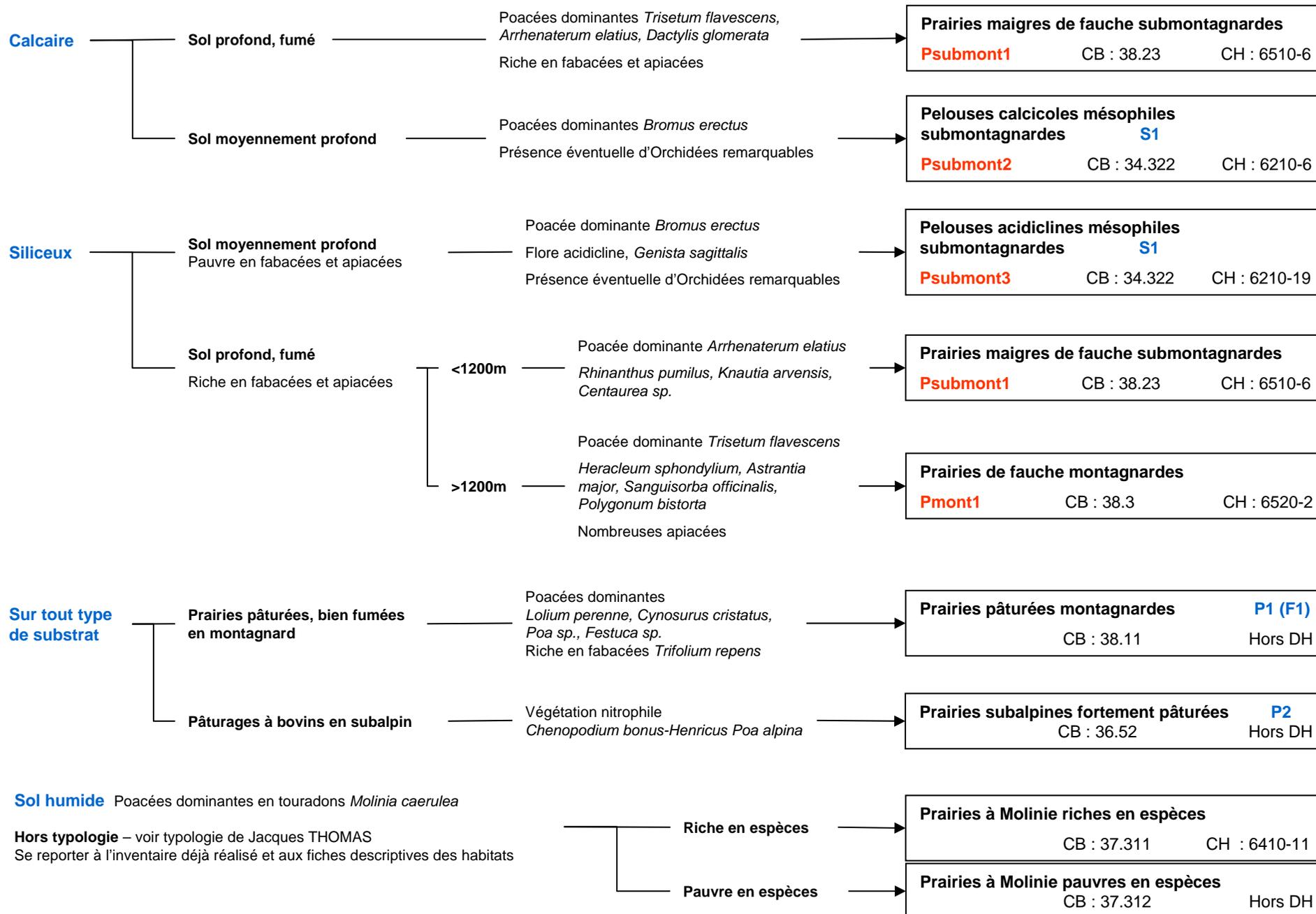
Sedum brevifolium, Asplenium septentrionale, Sempervivum tectorum, Saxifraga paniculata

Falaises siliceuses montagnardes à alpines
RFsub2 CB : 62.211 EUR 15 : 8220

Cavités, Grottes

Cavités et grottes naturelles hébergeant des espèces cavernicoles
CB : 65 EUR 15 : 8310

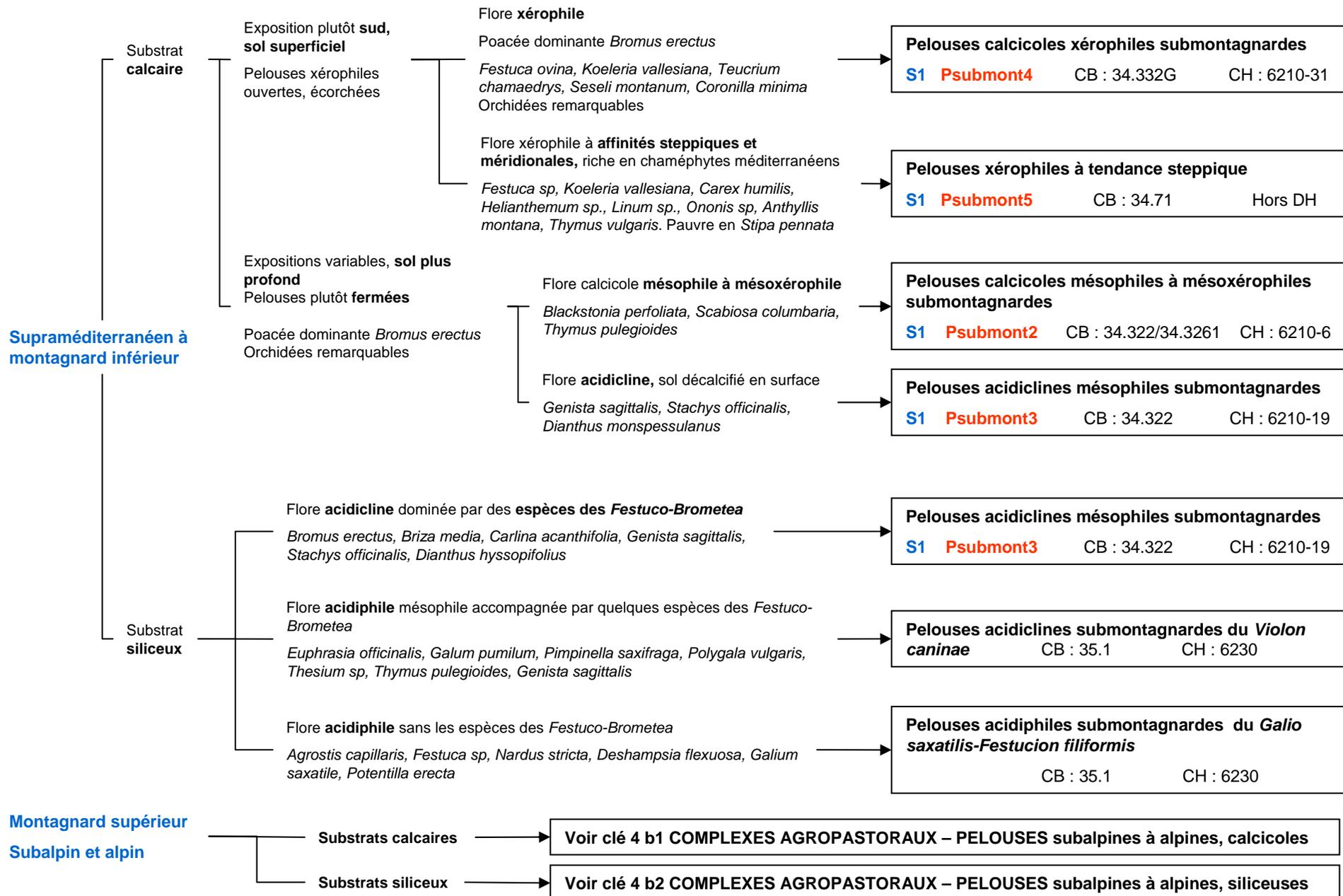
Clé 4 a - COMPLEXES AGROPASTORAUX - PRAIRIES



Clé 4 b - COMPLEXES AGROPASTORAUX - PELOUSES

Pelouses rases peu recouvrantes sur sol quasi inexistant ou dalle rocheuse

Voir clé 3 a - COMPLEXES RUPICOLES



Clé 4 b1 - COMPLEXES AGROPASTORAUX – PELOUSES subalpines à alpines, calcicoles

Montagnard
supérieur,
Subalpin à
alpin

En soulanes sèches et chaudes, peu d'enneigement
Pelouses souvent **ouvertes**, en gradins sur pentes généralement fortes

Flore **mésoxérophile**

Festuca gautieri, *Koeleria vallesiana*, *Paronychia serpyllifolia*, *Sideritis hyssopifolia*, *Acinos alpinus*

Pelouses calcicoles subalpines sèches

Psubalp1 CB 36.434 CH : 6170-14

En ombrées fraîches et humides
Pelouses **fermées** sur pentes généralement fortes

Flore **mésohygrophile**

Festuca gautieri, *Primula intricata*, *Trifolium thalii*, *Astragalus alpinus*, *Geum montanum*, *Soldanella alpina*

Pelouses calcicoles subalpines mésohygrophiles

Psubalp2 CB 36.41 CH : 6170-3

Alpin

Crêtes, croupes, couloirs soumis au vent

Enneigement peu marqué

Pentes modérées, plutôt en ubac

Elyna myosuroides, *Festuca supina*, *Aster alpinus*,
Helictotrichon sedenense, *Oxytropis halleri*
Faciès à *Dryas octopetala*

Pelouses calcicoles alpines des crêtes ventées

Palp1 CB 36.422 CH : 6170-6

Landines de couloirs rocheux froids, **enneigement prolongé**

Faibles surfaces, en **mosaïque** avec les pelouses calcicoles et les falaises

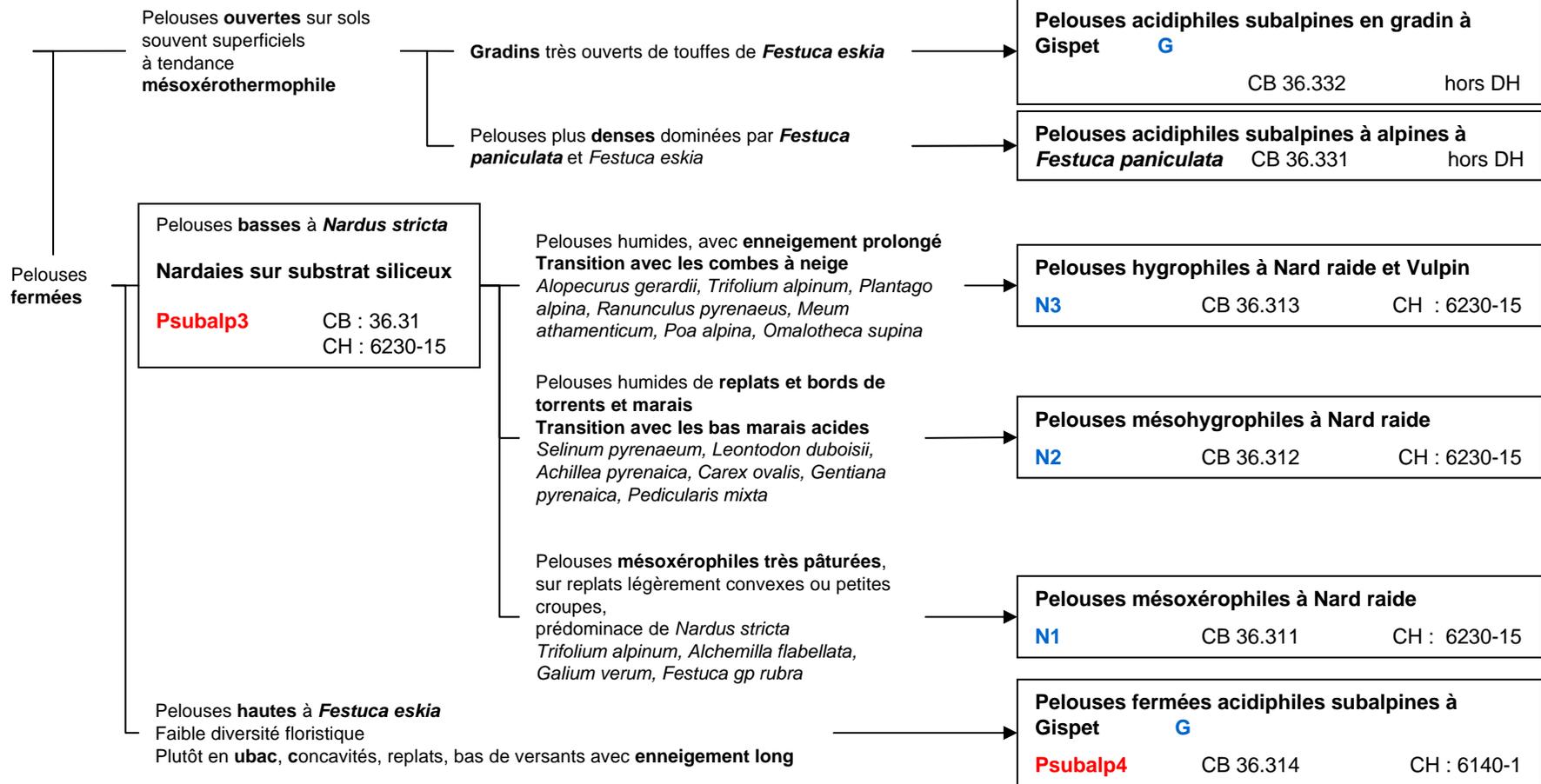
Dryas octopetala, *Salix retusa*, *S. reticulata*, *S. pyrenaica*, *Saxifraga oppositifolia*

Combes à neiges calcicoles à *Salix* et *Dryas*

Lalp1 CB 36.122 Hors DH

Clé 4 b2 - COMPLEXES AGROPASTORAUX – PELOUSES subalpines à alpines, siliceuses

Montagnard
supérieur
à alpin
inférieur



Alpin
Haut de versant

Crêtes ventées ou **haut de versants** à pentes modérées, balayées par les vents et à **déneigement précoce**, sol **superficiel**
Mosaïque de landines et pelouses écorchées

