



## EXCURSIONS À MAUVOISIN

Pierre MINGARD

Suite à l'excursion des 12 et 13 août 1995 à Chanrion (MINGARD 1996), je m'étonnais du nombre restreint d'informations floristiques concernant certaines zones du bassin supérieur de la Dranse de Bagnes. Il est aisément de poser des questions, mais obtenir les réponses l'est beaucoup moins. C'est ainsi que j'échafaudais toute une série de projets d'excursions, dont quelques-uns ont été réalisés en 1996.

La taxonomie adoptée est celle de AESCHIMANN et HEITZ (1996).

### 1. 2 août. Flanc est du Tournelon Blanc, la Tsessette

Je projetais d'inspecter avant tout la barre de rochers qui longe le Tournelon Blanc à mi-hauteur entre le Luis de Pierre à Vire et la Tsessette. J'ai rapidement constaté qu'elle ne présentait qu'un intérêt moyen. J'ai alors consacré la journée à relever quelques points le long de l'itinéraire balisé partant de l'Ecurie de la Lia, en passant ensuite par les Plans, m'écartant du sentier jusqu'à l'altitude de 2400 m, reprenant ensuite l'itinéraire normal à cause de l'apparition de gros nuages menaçants. Le sentier atteint l'altitude de 2568 m peu avant l'arrivée à la Tsessette, où l'on trouve des ruisseaux avec des méandres et une magnifique prairie humide. A l'arrivée sur les moraines du glacier de Tsessette, il a fallu accélérer l'allure, mettre à l'abri notes et appareil de photo, l'orage grondant déjà, juste à côté, sur la Tour de Boussine. Et c'est au pas de course que la descente vers le pont du Lancet a démarré. Comme on peut le constater à la lecture des listes qui suivent, la richesse floristique n'est pas aussi éclatante que sur la rive droite à même altitude. L'ombre de la grande paroi du Tournelon Blanc, lui-même coiffé d'une grande calotte de glace, n'est certainement pas étrangère à cette relative pauvreté.

#### 1.1. La Lia

Cône de déjections de la Becca de la Lia, pente ~20% très uniforme avec quelques blocs épars, exp. ENE, couverture 40%, surface relevée 20 m<sup>2</sup>, alt. 2240 m, cs.: 92.250 / 582.550.

*Sesleria caerulea*  
*Agrostis rupestris*  
*Carex ornithopodioides*  
*Polygonum viviparum*  
*Campanula scheuchzeri*

*Poa alpina*  
*Trisetum distichophyllum*  
*Elyna myosuroides*  
*Campanula cochleariifolia*  
*Saxifraga oppositifolia*

|                                                   |                                               |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <i>Anthyllis vulneraria</i> ssp. <i>alpestris</i> | <i>Gnaphalium hoppeanum</i>                   |
| <i>Veronica bellidiooides</i>                     | <i>Veronica aphylla</i>                       |
| <i>Sedum atratum</i>                              | <i>Cerastium arvense</i> ssp. <i>strictum</i> |
| <i>Galium anisophyllum</i>                        | <i>Euphrasia minima</i>                       |
| <i>Pedicularis verticillata</i>                   | <i>Oxytropis helvetica</i>                    |
| <i>Astragalus alpinus</i>                         | <i>Gypsophila repens</i>                      |
| <i>Arenaria ciliata</i>                           | <i>Achillea nana</i>                          |
| <i>Cirsium spinosissimum</i>                      | <i>Salix herbacea</i>                         |
| <i>Alchemilla gr. conjuncta</i>                   | <i>Lotus alpinus</i>                          |
| <i>Leontodon montanus</i>                         | <i>Crepis aurea</i>                           |
| <i>Gentiana schleicheri</i> (1 pied)              | <i>Gentiana verna</i>                         |
| <i>Gentiana tenella</i>                           | <i>Arabis caerulea</i>                        |
| <i>Aster bellidiastrum</i>                        | <i>Botrychium lunaria</i>                     |
| <i>Erigeron uniflorus</i>                         | <i>Silene acaulis</i>                         |
| <i>Salix retusa</i>                               | <i>Bartsia alpina</i>                         |
| <i>Parnassia palustris</i>                        | <i>Ligusticum mutellinoides</i>               |

## 1.2. Les Plans

Pelouse rase sur rebord de rocher, exp. E, surface 15 m<sup>2</sup>, alt. 2280 m, cs.: 92.100 / 592.450

|                                                          |                                                   |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <i>Carex sempervirens</i>                                | <i>Sesleria caerulea</i>                          |
| <i>Agrostis rupestris</i>                                | <i>Elyna myosuroides</i>                          |
| <i>Gentiana clusii</i>                                   | <i>Aster bellidiastrum</i>                        |
| <i>Dryas octopetala</i>                                  | <i>Soldanella alpina</i>                          |
| <i>Saxifraga aizoides</i>                                | <i>Salix reticulata</i>                           |
| <i>Salix serpillifolia</i>                               | <i>Tofieldia calyculata</i>                       |
| <i>Primula farinosa</i>                                  | <i>Selaginella selaginoides</i>                   |
| <i>Pedicularis verticillata</i>                          | <i>Anthyllis vulneraria</i> ssp. <i>alpestris</i> |
| <i>Chamorchis alpina</i>                                 | <i>Salix foetida</i>                              |
| <i>Campanula scheuchzeri</i>                             | <i>Galium anisophyllum</i>                        |
| <i>Polygonum viviparum</i>                               | <i>Parnassia palustris</i>                        |
| <i>Helianthemum nummularium</i> ssp. <i>grandiflorum</i> | <i>Thymus gr. serpyllum</i>                       |
| <i>Euphrasia minima</i>                                  |                                                   |

Aux alentours

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <i>Leontopodium alpinum</i> | <i>Cerastium latifolium</i> |
| <i>Aster alpinus</i>        | <i>Scabiosa lucida</i>      |

Rochers schisteux, exp. E, alt. 2400 m, cs.: 91.900 / 592.400

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <i>Sesleria caerulea</i>         | <i>Agrostis rupestris</i>   |
| <i>Elyna myosuroides</i>         | <i>Poa alpina</i>           |
| <i>Cystopteris fragilis</i>      | <i>Asplenium viride</i>     |
| <i>Salix reticulata</i>          | <i>Artemisia genipi</i>     |
| <i>Artemisia umbelliformis</i>   | <i>Arabis alpina</i>        |
| <i>Campanula cochleariifolia</i> | <i>Silene acaulis</i>       |
| <i>Saxifraga paniculata</i>      | <i>Saxifraga aizoides</i>   |
| <i>Saxifraga oppositifolia</i>   | <i>Thymus gr. serpyllum</i> |
| <i>Draba aizoides</i>            | <i>Euphrasia minima</i>     |
| <i>Draba dubia</i>               | <i>Leontopodium alpinum</i> |
| <i>Sempervivum arachnoideum</i>  | <i>Herniaria alpina</i>     |
| <i>Linaria alpina</i>            |                             |

Le long du chemin

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| <i>Gentiana nivalis</i>    | <i>Gentiana campestris</i> |
| <i>Potentilla crantzii</i> | <i>Trifolium badium</i>    |

Combe à neige, alt. 2400 m, cs.: 91.700 / 592.450

*Poa alpina*  
*Veronica alpina*  
*Alchemilla pentaphyllea*  
*Cerastium cerastoides*  
*Potentilla brauneana*  
*Galium anisophyllum*

*Carex parviflora*  
*Sibbaldia procumbens*  
*Gnaphalium hoppeanum*  
*Crepis aurea*  
*Salix herbacea*  
*Sagina saginoides*

Cône de déjections

*Campanula cenisia*  
*Carex capillaris*

*Gentiana bavarica*

### 1.3. La Tsessette

Pelouse humide, mêlée de quelques petites bosses et coupée en son milieu par un ruisseau en méandres, près du point 2517, alt. 2505, cs.: 89.400 / 592.620

*Juncus jacquinii*  
*Juncus triglumis*  
*Juncus filiformis*  
*Carex foetida*  
*Carex bicolor*  
*Carex parviflora*  
*Carex atrata*  
*Carex frigida*  
*Eriophorum scheuchzeri*  
*Draba hoppeana*  
*Ligusticum mutellina*  
*Nardus stricta*  
*Agrostis rupestris*  
*Saxifraga stellaris*  
*Crepis aurea*  
*Gentiana bavarica*  
*Euphrasia minima*  
*Gnaphalium hoppeanum*  
*Gnaphalium supinum*  
*Sibbaldia procumbens*  
*Alchemilla pentaphyllea*



*Juncus triglumis*  
[Dessin COVILLOT 1991]

### 1.4. Derrière la Tour de Boussine

Rocher siliceux très fracturé, presque entièrement recouvert de sous-arbrisseaux, exp. NE, alt. 2420 m, cs.: 87.900 / 593.400

*Rhododendron ferrugineum*  
*Loiseleuria procumbens*  
*Salix herbacea*  
*Vaccinium gaultherioides* (= *V. uliginosum* ssp. *microphyllum*)  
*Silene acaulis*  
*Primula hirsuta*

*Juniperus communis* ssp. *nana*  
*Empetrum nigrum* ssp. *hermaphroditum*  
*Huperzia selago* (= *Lycopodium selago*)  
*Viola biflora*  
*Campanula scheuchzeri*

### 1.5. Le long de la route de retour, dans la mégaphorbiée, en plusieurs endroits

*Aconitum variegatum* ssp. *valesiacum*

## **1.6. Luis da Byua, rochers plongeant dans le lac de Mauvoisin**

De part et d'autre du tunnel près du point 2057, sur 5 rochers et éperons rocheux, seulement sur les faces E et SE, entre les cs.: 91.750 / 593.050 et 91.850 / 593.065

*Saxifraga diapensioides*

## **2. 9 août. L'Ecurie du Giétre - glacier du Giétre**

Les rochers entre le lac de Mauvoisin et le col du Giétre me semblaient devoir renfermer des surprises. Les ayant observés à la jumelle lors des excursions précédentes, j'avais élaboré des plans pour atteindre un maximum de ces rochers. Ce jour-là, j'ai donc remonté le Bay d'Ardzentaire jusqu'à la première barre de rochers, qu'il a fallu contourner par une large boucle qui m'a amené sur les pentes supérieures de la Paturaü jusqu'à une altitude de 2760 m, où j'ai pu encore observer *Cystopteris alpina*. Par un jeu de «terrasses» entre les ressauts rocheux, j'ai pu parvenir en bordure du glacier du Giétre. Pour le retour, je suis redescendu par la crête de la moraine. Puis par un nouveau jeu de «terrasses» et de pâturages, j'ai pu rejoindre l'Ecurie du Giétre. Une très grande partie de la zone visitée subit chaque année une forte pression par les moutons et la végétation en est très affectée par endroits, mais il subsiste ici et là des zones où la dégradation est bien moins marquée. A proximité du glacier, j'ai eu la chance d'observer une troupe d'une vingtaine de chamois.

### **2.1. La Paturaü, pelouse, exp. WSW, alt. 2640 m, cs.: 93.400 / 594.600**

*Poa alpina*

*Sempervivum arachnoideum*

*Gnaphalium hoppeanum*

*Veronica aphylla*

*Helianthemum nummularium* ssp. *grandiflorum*

*Arenaria ciliata*

*Festuca quadriflora*

*Gentiana campestris*

*Veronica alpina*

*Myosotis alpestris*

Pierrier, alt. 2720 m, cs.: 93.300 / 594.680

*Campanula cenisia*

*Veronica alpina*

*Artemisia genipi*

*Cerastium latifolium*

*Achillea nana*

*Campanula cochleariifolia*

*Arenaria ciliata*

Rochers, alt. 2760 m, cs.: 93.250 / 594.800

*Artemisia umbelliformis*

*Cystopteris alpina*

Pierrier attenant à la moraine du glacier du Giétre, exp. W, alt. 2725 m, cs.: 93.800 / 594.500

*Festuca quadriflora*

*Agrostis rupestris*

*Gentiana tenella*

*Saxifraga exarata* ssp. *moschata*

*Draba aizoides*

*Sedum atratum*

*Minuartia verna*

*Linaria alpina*

*Veronica aphylla*

*Cerastium latifolium*

*Poa alpina*

*Gentiana schleicheri*

*Saxifraga oppositifolia*

*Saxifraga muscoides*

*Achillea nana*

*Euphrasia minima*

*Minuartia sedoides*

*Artemisia genipi*

*Veronica alpina*

*Arabis caerulea*

*Saxifraga androsacea*  
*Campanula cenisia*  
*Pritzelago alpina* ssp. *brevicaulis*  
*Salix herbacea*  
*Silene excapa*  
*Androsace alpina*

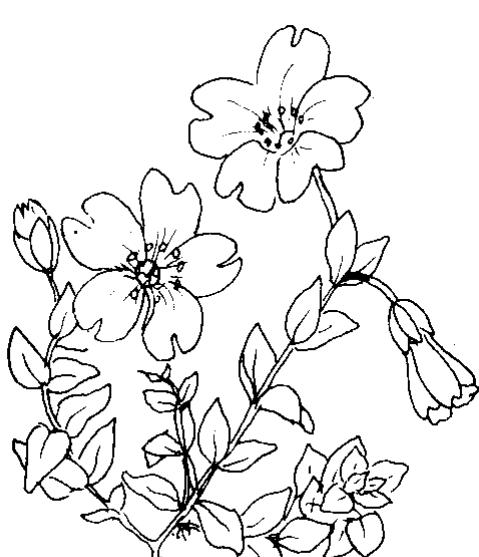
*Galium anisophyllum*  
*Campanula cochleariifolia*  
*Myosotis alpestris*  
*Saxifraga biflora*  
*Saxifraga stellaris*

## Liste des taxons observés (120)

|                                                    |                                                   |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <i>Achillea nana</i>                               | <i>Carex parviflora</i>                           |
| <i>Aconitum variegatum</i> ssp. <i>vallesiacum</i> | <i>Carex sempervirens</i>                         |
| <i>Agrostis rupestris</i>                          | <i>Cerastium arvense</i> ssp. <i>strictum</i>     |
| <i>Alchemilla gr. conjuncta</i>                    | <i>Cerastium cerastoides</i>                      |
| <i>Alchemilla pentaphyllea</i>                     | <i>Cerastium latifolium</i>                       |
| <i>Androsace alpina</i>                            | <i>Chamorchis alpina</i>                          |
| <i>Anthyllis vulneraria</i> ssp. <i>alpestris</i>  | <i>Cirsium spinosissimum</i>                      |
| <i>Arabis alpina</i>                               | <i>Crepis aurea</i>                               |
| <i>Arabis caerulea</i>                             | <i>Cystopteris alpina</i>                         |
| <i>Arenaria ciliata</i>                            | <i>Cystopteris fragilis</i>                       |
| <i>Artemisia genipi</i>                            | <i>Draba aizoides</i>                             |
| <i>Artemisia umbelliformis</i>                     | <i>Draba dubia</i>                                |
| <i>Asplenium viride</i>                            | <i>Draba hoppeana</i>                             |
| <i>Aster alpinus</i>                               | <i>Dryas octopetala</i>                           |
| <i>Aster bellidiastrum</i>                         | <i>Elyna myosuroides</i>                          |
| <i>Astragalus alpinus</i>                          | <i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i> |
| <i>Bartsia alpina</i>                              | <i>Erigeron uniflorus</i>                         |
| <i>Botrychium lunaria</i>                          | <i>Eriophorum scheuchzeri</i>                     |
| <i>Campanula cenisia</i>                           | <i>Euphrasia minima</i>                           |
| <i>Campanula cochleariifolia</i>                   | <i>Festuca quadriflora</i>                        |
| <i>Campanula scheuchzeri</i>                       | <i>Galium anisophyllum</i>                        |
| <i>Carex atrata</i>                                | <i>Gentiana bavarica</i>                          |
| <i>Carex bicolor</i>                               | <i>Gentiana campestris</i>                        |
| <i>Carex capillaris</i>                            | <i>Gentiana clusii</i>                            |
| <i>Carex foetida</i>                               | <i>Gentiana nivalis</i>                           |
| <i>Carex frigida</i>                               | <i>Gentiana schleicheri</i>                       |
| <i>Carex ornithopodioides</i>                      | <i>Gentiana tenella</i>                           |



*Cerastium cerastoides*



*Cerastium latifolium*

[Dessins COVILLOT 1991]

|                                                          |                                                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <i>Gentiana verna</i>                                    | <i>Sagina saginoides</i>                           |
| <i>Gnaphalium hoppeanum</i>                              | <i>Salix foetida</i>                               |
| <i>Gnaphalium supinum</i>                                | <i>Salix herbacea</i>                              |
| <i>Gypsophila repens</i>                                 | <i>Salix reticulata</i>                            |
| <i>Helianthemum nummularium</i> ssp. <i>grandiflorum</i> | <i>Salix retusa</i>                                |
| <i>Herniaria alpina</i>                                  | <i>Salix serpillifolia</i>                         |
| <i>Huperzia selago</i> (= <i>Lycopodium selago</i> )     | <i>Saxifraga aizoides</i>                          |
| <i>Juncus filiformis</i>                                 | <i>Saxifraga androsacea</i>                        |
| <i>Juncus jacquinii</i>                                  | <i>Saxifraga biflora</i>                           |
| <i>Juncus triglumis</i>                                  | <i>Saxifraga diapensioides</i>                     |
| <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>nana</i>               | <i>Saxifraga exarata</i> ssp. <i>moschata</i>      |
| <i>Leontodon montanus</i>                                | <i>Saxifraga muscoides</i>                         |
| <i>Leontopodium alpinum</i>                              | <i>Saxifraga oppositifolia</i>                     |
| <i>Ligusticum mutellina</i>                              | <i>Saxifraga paniculata</i>                        |
| <i>Ligusticum mutellinoides</i>                          | <i>Saxifraga stellaris</i>                         |
| <i>Linaria alpina</i>                                    | <i>Scabiosa lucida</i>                             |
| <i>Loiseleuria procumbens</i>                            | <i>Sedum atratum</i>                               |
| <i>Lotus alpinus</i>                                     | <i>Selaginella selaginoides</i>                    |
| <i>Minuartia sedoides</i>                                | <i>Sempervivum arachnoideum</i>                    |
| <i>Minuartia verna</i>                                   | <i>Sesleria caerulea</i>                           |
| <i>Myosotis alpestris</i>                                | <i>Sibbaldia procumbens</i>                        |
| <i>Nardus stricta</i>                                    | <i>Silene acaulis</i>                              |
| <i>Oxytropis helvetica</i>                               | <i>Silene exscapa</i>                              |
| <i>Parnassia palustris</i>                               | <i>Soldanella alpina</i>                           |
| <i>Pedicularis verticillata</i>                          | <i>Thymus</i> gr. <i>serpyllum</i>                 |
| <i>Poa alpina</i>                                        | <i>Tofieldia calyculata</i>                        |
| <i>Polygonum viviparum</i>                               | <i>Trifolium badium</i>                            |
| <i>Potentilla brauneana</i>                              | <i>Trisetum distichophyllum</i>                    |
| <i>Potentilla crantzii</i>                               | <i>Vaccinium gaultherioides</i>                    |
| <i>Primula farinosa</i>                                  | (= <i>V. uliginosum</i> ssp. <i>microphyllum</i> ) |
| <i>Primula hirsuta</i>                                   | <i>Veronica alpina</i>                             |
| <i>Pritz elago alpina</i> ssp. <i>brevicaulis</i>        | <i>Veronica aphylla</i>                            |
| <i>Rhododendron ferrugineum</i>                          | <i>Veronica bellidiodoides</i>                     |
|                                                          | <i>Viola biflora</i>                               |

## Bibliographie

AESCHIMANN D. et HEITZ Ch., 1996. Index synonymique de la Flore de la Suisse et des territoires limitrophes (ISFS). *Documenta Floristicae Helveticae I.* Genève. 317 p.

COVILLOT J., 1991. Clé d'identification illustrée des plantes sauvages de nos régions. Suisse romande et zones limitrophes de la plaine à l'étage alpin. Indications sur leur écologie. Chez l'auteur, Chêne-Bougerie. 232 p.

MINGARD P., 1996. De Mauvoisin à Chanrion. Excursion du CVB dans la haute vallée de Bagnes (VS). *Bull. Cercle Vaud. Botanique* 25: 53-71.