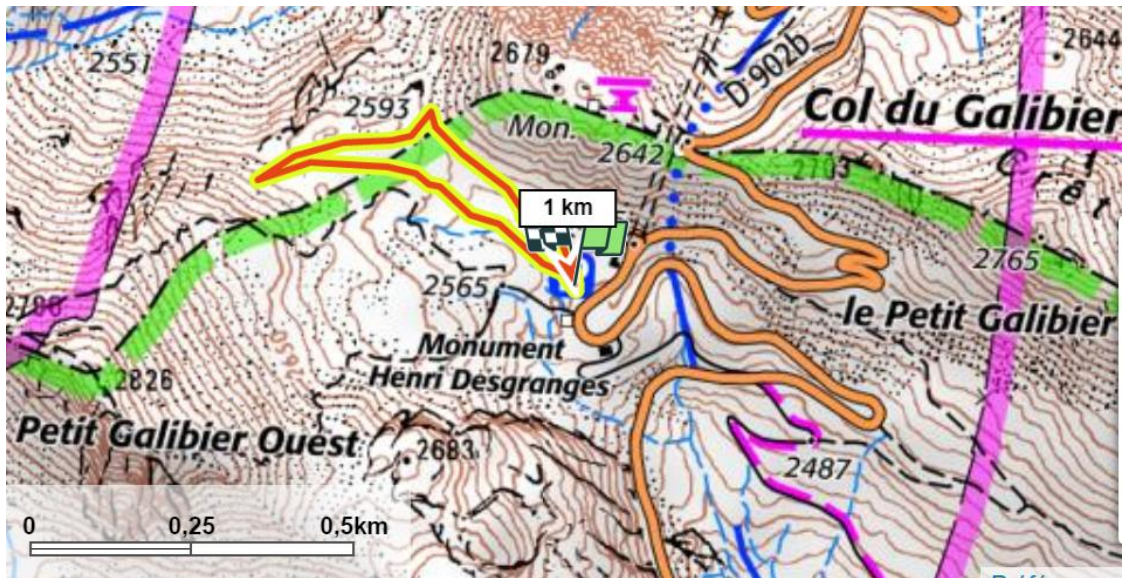
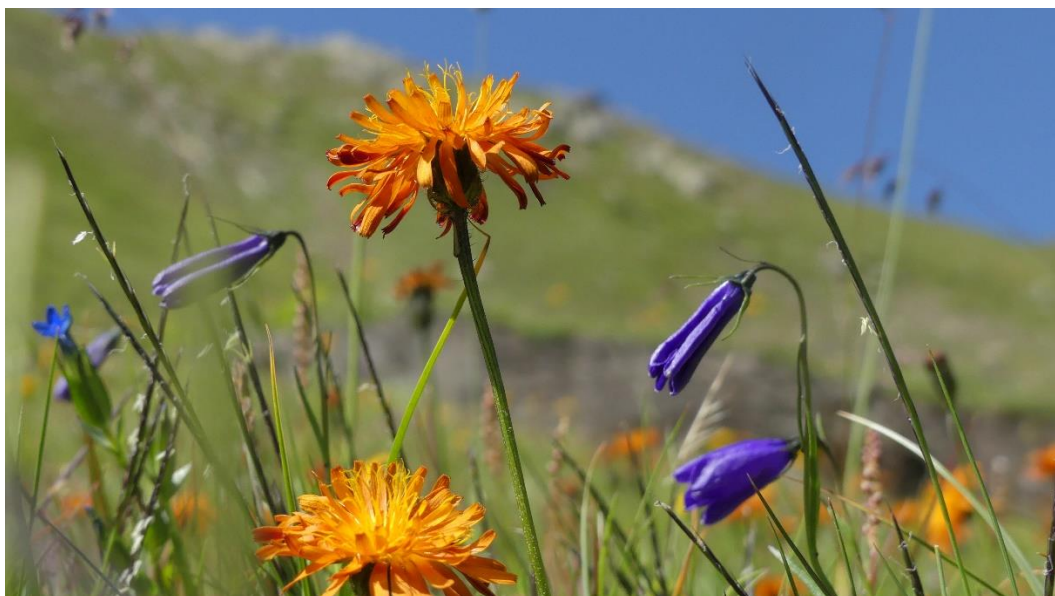


## Quelques Plantes du Galibier, 31/07/2020



Il s'agit d'une randonnée d'à peine 1 km, en boucle depuis le Parking du Monument Henri Desgranges, sous le col du Galibier. On part de 2 550 m environ pour monter à 2 600 m environ. On passe le « col secondaire du Galibier » pour faire quelques pas en Savoie. Sur les premiers 300 m, on remonte une pelouse alpine bien enherbée, pour atteindre vers la limite Hautes-Alpes/Savoie quelques rochers siliceux (comme le montre leur couverture de lichen géographique *Rhizocarpon geographicum*). Par un replat dénudé récemment asséché, on va faire en tournant légèrement vers le Sud-Ouest quelques pas sur les premières pentes du Petit Galibier, dans des beaux éboulis bien fixés de calcaires (calcarénites, flysch schisteux). Au retour, une petite pointe vers le Nord nous amène sous la bulle de Gypse du col du Galibier, dans des éboulis parsemés de blocs blancs friables de gypse.

La première partie du parcours, dans la pelouse alpine, nous amène une moisson classique d'espèces de l'étage alpin, avec notamment des tapis de Campanule de Scheuchzer *Campanula scheuchzeri* et leurs boutons penchés, accompagnées de quelques Epervières orangées *Hieracium aurantiacum*.



Campanule de Scheuchzer *Campanula scheuchzeri* et Epervière orangée *Hieracium aurantiacum*.



Une des belles découvertes est la Gentiane des neiges *Gentiana nivalis* : une plante miniature qui est, avec les Euphrases *Euphrasia spp.*, une des quelques plantes alpines annuelles. A noter aussi le bel Astragale alpin *Astragalus alpinus*, dont l'extrémité de la fleur semble avoir été trempée dans l'encre violette.



Gentiane des neiges *Gentiana nivalis*



Astragale alpin *Astragalus alpinus*

En arrivant aux rochers siliceux, la flore change. Aux peu spectaculaires Oxytropide champêtre *Oxytropis campestris* et Séneçon cendré *Senecio incanus* s'ajoutent la Gentiane à feuilles courtes *Gentiana brachyphylla* et la Véronique à feuilles de Pâquerettes *Veronica bellidioides*.



Gentiane à feuilles étroites *Gentiana brachyphylla* et Véronique à feuilles de Pâquerettes *Veronica bellidioides*



En s'approchant des éboulis, la flore change encore, avec l'apparition dans le replat encore récemment enneigé des premières Renoncules des glaciers *Ranunculus glacialis* et, dans les éboulis, des superbes Benoîtes rampantes *Geum reptans*, en fin de floraison



Renoncules des glaciers *Ranunculus glacialis* et Benoîte rampante *Geum reptans*

Le passage au retour par les terrains gypseux nous permet de comparer à quelques mètres de distance la Gentiane à feuille courtes *Gentiana brachyphylla*, sur les derniers rochers siliceux, et la gentiane orbiculaire *Gentiana orbicularis*, au calice plus large et aux feuilles plus glauques et plus en losange, strictement restreinte aux sols basiques.

Le superbe site internet FLOREALPES vous permet de les comparer minutieusement :

[https://www.florealpes.com/comparaison.php?compar\\_code\\_1=gentianefecourtes&compar\\_code\\_2=gentianaorbicu&zoomph1=1&zoomph2=1#visiga](https://www.florealpes.com/comparaison.php?compar_code_1=gentianefecourtes&compar_code_2=gentianaorbicu&zoomph1=1&zoomph2=1#visiga)



Gentiane orbiculaire *Gentiana orbicularis*



Au retour, nous voyons enfin deux des spécialités locales encore en fleur, qui auraient été beaucoup plus nombreuses et visibles plus tôt en saison : l'Androsace de Briançon *Androsace brigantiaca* et le Saxifrage fausse androsace *Saxifraga androsacea*.



Androsace de Briançon *Androsace brigantiaca*



Saxifrage fausse androsace *Saxifraga androsacea*

NB : les photos n'ont pas été prises le jour de la sortie, ni, pour les quatre premières, sur son parcours ou à proximité.

Dans le tableau ci-dessous, les espèces sont données dans leur ordre d'apparition sur le terrain. Les espèces de détermination non confirmée sont notées avec « cf ». Le ou les noms français usuels peuvent en général être aisément trouvés par une recherche « Google » sur le nom scientifique. Les graminées (= « Poacées ») et la plupart des composées (= « Asteracées ») jaunes n'ont pas été déterminées.

### Tableau des 83 espèces observées

<i>Cirsium spinosissimum</i>	En pleine floraison
<i>Alchemilla vulgaris</i> (agrégat d'espèces)	
<i>Campanula scheuchzeri</i>	En pleine floraison
<i>Sisymbrium austriacum</i>	
<i>Trifolium alpinum</i>	
<i>Rumex</i> sp.	indéterminé
<i>Erigeron uniflorus</i>	
<i>Hieracium aurantiacum</i>	
<i>Tussilago farfara</i>	défleuri
<i>Trifolium badium</i>	
<i>Carduus defloratus</i>	
<i>Trifolium repens</i>	
<i>Geum montanum</i>	En fruits
<i>Gentiana nivalis</i>	
<i>Cerastium arvense</i>	
<i>Lotus alpinus</i>	
<i>Gentiana lutea</i>	1 pied en feuilles
<i>Galium</i> Cf <i>helveticum</i>	Petit gaillet à fleurs blanc crème
<i>Gentiana verna</i>	Rosette basale à feuilles pointues inégales
<i>Gentianella campestris</i>	
<i>Astragalus alpinus</i>	Mentionné <i>A. australis</i> par erreur sur le terrain
<i>Polygonum viviparum</i>	
<i>Anthyllis vulneraria</i>	
<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	
<i>Myosotis alpestris</i>	Myos la souris et Otis l'oreille = oreille de souris
<i>Asrragalus</i> sp.	Une des trois espèces notée
<i>Viola calcarata</i>	En fin de floraison surtout
<i>Gentiana bavarica</i>	et ses feuilles de serpolet étagées (sans rosette)
<i>Potentilla</i> cf. <i>aurea</i>	Pas déterminée avec certitude
<i>Ranunculus</i> cf. <i>montanus</i>	Pas déterminée avec certitude
<i>Pedicularis verticillata</i>	
<i>Leucanthemum alpinum</i>	Dans certaines flores <i>Leucanthemopsis alpina</i>
<i>Helianthemum nummularium</i>	

Arenaria sp.	Un groupe d'espèces difficile !
Sempervivum arachnoideum	
Oxytropis campestris	
Veronica alpina	
Trifolium thalii	
Senecio incanus	
Bartsia alpina	
Pulsatilla vernalis	En fruits
Arnica montana	
Aster alpinus	
Antennaria dioica	
Sempervivum montanum	
Veronica allionii	Une plante alpine des Alpes du Sud à connaître !
Phyteuma cf. hemisphaericum	A VOIR, feuilles minces comme une graminée
Veronica bellidioides	
Nigritella corneliana	
Saxifraga moschata	
Silene (acaulis) longiscapa	
Armeria alpina	
Homogyne alpina	
Meum athamanticum	Le « Fenouil des Alpes »
Saxifraga bryoides	
Plantago alpina	
Gregoria vitaliana = Vitaliana primuliflora	... ou Androasce vitaliana . Petites fleurs jaunes
Gentiana acaulis	Défleurie
Gentiana brachyphylla	
Doronicum grandiflorum	
Hutchinsia alpina	
Salix serpyllifolia	
Salix sp.	deuxième espèce de saule nain, non identifiée
Ranunculus glacialis	
Geum reptans	
Arabis alpina	
Minuartia sedoides	Petit tapis serré à petites fleurs vertes
Astragalus cf leontinus	A identifier sur photo
Saxifraga aizoon	
Alchemilla cf glaucescens	
Alchemilla alpina	En début de sortie dans la pelouse alpine
Gentiana orbicularis	
Draba aizioides	
Salix reticulata	3 <sup>ème</sup> espèce de saule nain
Cerastium latifolium	Sur gypse. Une des spécialités locales !

Achillea nana	Le « génépi bâtard » <a href="https://fr.wikipedia.org/wiki/Achill%C3%A9e_naine">https://fr.wikipedia.org/wiki/Achill%C3%A9e_naine</a>
Saxifraga oppositifolia	Complètement défleuri
Erysimum pumilum	
Linaria alpina	
Saxifraga androsacea	
Androsace brigantiaca	
Centaurea uniflora	Défleurie, au retour en pelouse
Thymus serpyllum	