



**Etude Botanique du site
d'escalade des Hauts-Giscons
Commune de Saint-Disdier-en-
Dévoluy (Hautes-Alpes)**

Octobre 2003

Conservatoire Botanique National



GAP-CHARANCE

**Conservatoire Botanique
National Alpin
Domaine de Charance
05000 GAP**

☎ 04 92 53 56 82

☎ 04 92 51 94 58

✉ cbn-gap@wanadoo.fr

22 083

Etude botanique du site d'escalade des Hauts-Giscons Saint-Disdier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Présentation du site :

La montagne de Saint-Giscon, culmine au Gicon à 2080 m d'altitude. C'est une barre calcaire orientée nord-sud appartenant au terrain sédimentaire du secondaire (néocrétacé), composé de lauzes à silex du Maestrichien inférieur (calcaire gris clair) (d'après la carte géologique de la France au 1 :50.000 feuille de Saint-Bonnet-en-Champsaur). Le Pic Piéroux (1827 m) est le sommet de la partie centrale de la barre où se concentreront de par et d'autres les activités d'escalade. Cerné à l'est par le pré de l'Aup et au-dessus par la crête orientale du massif du Dévoluy des Farreaux et à l'ouest par domine le village de Saint-Disdier.

La falaise calcaire varie de 20 à 350 m de hauteur. Elle est orientée plein ouest. Le pied de falaise est composé d'un éboulis plus ou moins stabilisé et colonisé, résultant de la dégradation de la falaise (éboulis récent, zone de ruissellement et glacier rocheux), alors que la partie sud ouest de la zone (accès au site par une croupe boisée) est composée de marnes.

La Flore du Dévoluy et du site des Hauts-Giscons

D'après l'Atlas de la flore du département des Hautes-Alpes d'Edouard CHAS 1994, 982 espèces sont signalées sur l'ensemble du massif du Dévoluy, soit près d'un tiers de la flore des Hautes-Alpes et un cinquième de la flore française.

La commune de Saint-Disdier-en-Dévoluy recense à ce jour 613 espèces dont 108 ont une valeur patrimoniale.

Lors de l'inventaire sur le site des Hauts-Giscons, sur 13 relevés botaniques effectués nous avons recensé, 141 espèces dont 17 ont une valeur patrimoniale.

Les Milieux naturels présents sur le site :

Pelouses rocailleuses calcaires (*Xerobromion erectii*)

Falaises calcaires alpines (*Potentillion caulescentis*)

Pinèdes sèches thermophiles (*Cephalanthero-Pinion*)

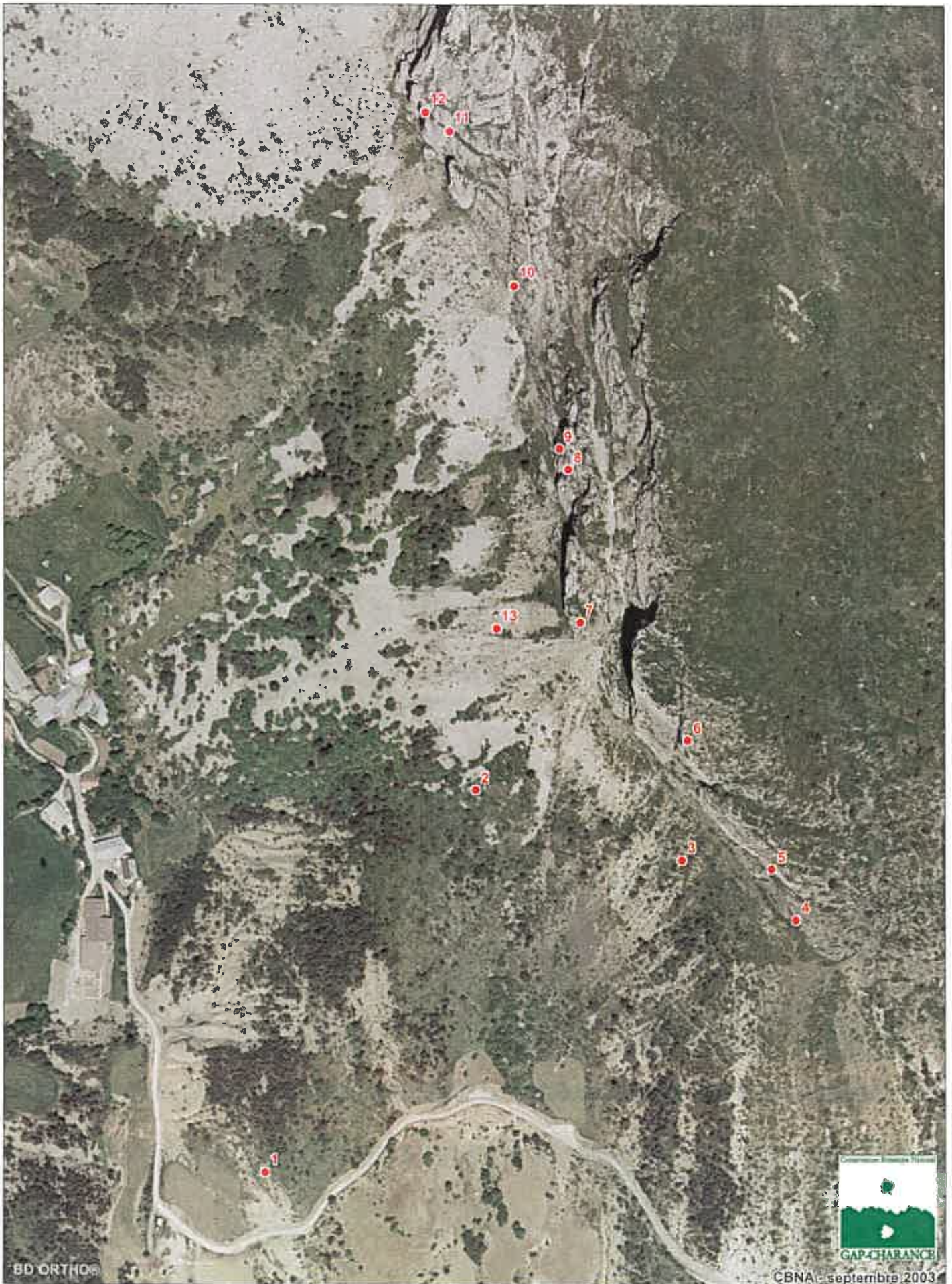
Eboulis calcaires (*Thlaspion rotundifolii*)

Balmes thermophiles de pied de falaises (*Anthriscio caucalidis-Asperugetum procumbentis*)

Eryngium spinalba Vill. - Panicaut blanche épine

Plante vivace épineuse de la famille des ombellifère (famille des carottes), plante endémique du sud-ouest des Alpes, connue uniquement en France de cinq départements et en quelques points de la frontière en Italie, très localisée au monde. Décrite par le Botaniste du 18^e siècle Dominique Villars de la montagne d'Aurouse. Plante des éboulis calcaires et rocailles mouvantes exposées au sud, pousse en grande populations. Il est assez fréquent sur le site. Fleurit une seule fois au bout de trois ou quatre et dépérit pour laisser place à d'autres individus. Ces feuilles peu mangées par les herbivores sont très piquantes, assurant ainsi sa sauvegarde. C'est une plante rare à l'échelle des Alpes, endémique des Préalpes du sud, les populations de cette espèce sont stables et abondantes. Elle est protégée au niveau national.

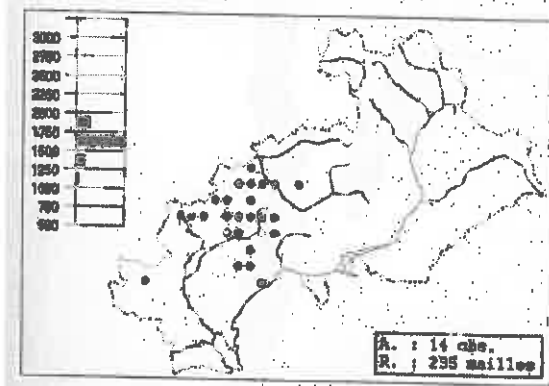
Relevés floristiques



0

100 mètres

Vulnérable et mise en danger par la cueillette de ses hampes florales.



Eryngium spinalba Vill. Panicaut épine-blanche

Hémicryptophyte. Endém.

Pelouses sèches, à l'étage montagnard, sur calcaire.

C sur le Haut-Bochaine, le Gapençais et le Dévoluy, moins répandue sur le Serrois (montagne de Marayasse), le Champaur (région calcaire du Glazil et du Noyer, pied des pentes sud du Queyrel à St-Bonnet et St-Michel-de-Chaillos), de 970 à 2000 m d'altitude.

Protégé (liste nationale), vulnérabilité : 5.

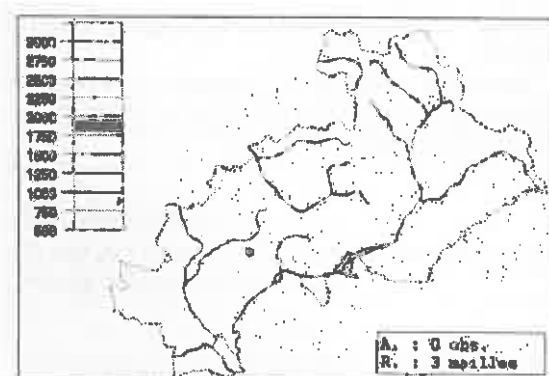
(extrait Atlas de la Flore des Hautes-Alpes E. CHAS 1994)

Eryngium spinalba Villars ou panicaut blanche épine est dynamique dans les pelouses rocailleuses des Giscons, il n'est pas en danger de disparition à court terme. Les populations du site sont peu vulnérables. La plante est bien disséminée sur l'ensemble du site, elle est assez abondante par places. Les précautions à prendre lors de l'installation du site d'escalade seraient de contrôler au mieux la fréquentation pour éviter le piétinement trop prolongé des zones à forte densité. Il serait pour cela intéressant de baliser le chemin d'accès du site et de toutes les zones de départ de voies, en y installant de petits panneaux d'informations simples, afin de sensibiliser les grimpeurs et promeneurs sur la fragilité des plantes et des milieux naturels rencontrés sur le site.

Myosotis minutiflora Bois.

Le Myosotis à fleurs minuscules est une très grande rareté de la flore française. Elle est protégée en région PACA et inscrite au livre rouge national des espèces menacées de disparition. Avec cette nouvelle station découverte cet été 2003 au cours de l'inventaire du site des Giscons, la plante est connue de 3 localités dans les Hautes-Alpes (premièrement signalée vers 1850 à la montagne de Ceuse par le Botaniste Blanc ou elle se maintient, et repérée en 1994 dans le Briançonnais à Champcella). Elle n'est connue que d'une quinzaine de localités en France.

La plante occupe des milieux fragiles et très originaux de balmes-reposoirs nitrophiles à annuelles



Myosotis minutiflora Boiss. & Reuter

Myosotis à petites fleurs

Thérophyte. Médit. : Espagne, Grèce, Bulgarie;

Pelouses ouvertes sèches, à l'étage montagnard.

RRRR : Ceuse où il a été découvert par C. BERNARD en 1980, peu abondant.

Protégé (liste régionale), vulnérabilité : 1. Livre Rouge.

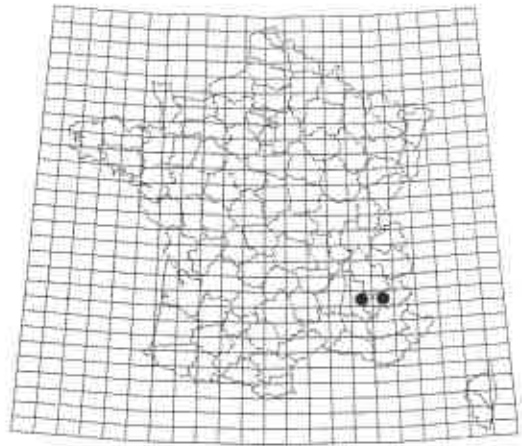
(extrait Atlas de la Flore des Hautes-Alpes E. CHAS 1994)

Elle est très rare et ses stations sont toujours très localisées au pied des balmes-reposoirs. Le nombre important de balmes pourrait faire penser qu'il existe de nombreuses autres stations à découvrir, mais depuis une dizaine d'années ses milieux naturels exceptionnels ont été

Myosotis minutiflora Boiss. & Reut.

Synonymes principaux :
Myosotis rhodopea Velen.

Nom français : Myosotis à très petites fleurs



<u>PROTECTION</u>	<u>COTATION UICN</u>	
Liste régionale (PACA)	POUR LE MONDE NT	PROPOSEE POUR LA FRANCE V
	<u>CATEGORIE PATRIMONIALE</u> C2	

Description :

Thérophyte. Taxon voisin de *Myosotis speluncicola* (Boiss.) Rouy dont il diffère par les feuilles toutes lancéolées-sessiles et le calice muni à la fois de poils crochus et de poils droits réfléchis, ainsi que de *Myosotis stricta* Link ex Roemer & Schultes dont il diffère par les akènes à sillon longitudinal.

Distribution générale :

Orophyte sud-européen : sud de l'Espagne, Alpes sud-occidentales françaises, nord-est de la Grèce, sud de la Bulgarie, sud-ouest de l'Asie.

Distribution en France :

- Hautes-Alpes : montagne de Céuse.
- Drôme : mont Glandasse, montagne de l'Aup, cirque d'Archiane, montagne de la Pelle (forêt de Saou), Lus-la-Croix-Haute.

Ecologie :

Etage subalpin (vers 1 900 m à Céuse). Espèce rupicole : balms et vires rocheuses (calcaires), sur sol sablo-limoneux très filtrant.

Etat de conservation :

Très rare en France. Peut-être menacé par le développement des voies d'escalade (Céuse).

Mesures de conservation dont bénéficie le taxon :

- Forêt domaniale (Céuse).

Mesures de conservation proposées :

- Suivi des stations.
- Protection des stations dans le cadre d'aménagements touristiques ou sportifs (sites d'escalade).

Références :

- BLAISE, S., 1972
- BLAISE, S., 1976
- BOISSIER, P.E. & REUTER, G.F., 1852
- BREISTROFFER, M., 1950
- BREISTROFFER, M., 1963 a
- BREISTROFFER, M., 1963 b
- CHAS, E., 1994
- COQUILLAT, M., 1965
- KERGUÉLEN, M. & al., 1987

Espèces du Livre Rouge National



0

100 mètres



passées systématiquement au peigne fin et la présence du *Myosotis* n'a été notée que trois fois. Le site des Giscons est exceptionnel pour les populations de cette espèce. C'est une plante annuelle vulnérable et sensible aux conditions abiotiques (précipitations, piétinements, apport d'azote), l'occupation de ses zones par les grimpeurs pourrait détruire irrémédiablement des populations déjà mises en danger par la nature même de l'espèce qui est une relictuelle toujours en situation précaire.

Les autres espèces patrimoniales du site (voir tableau des espèces patrimoniales)

***Asperula rupicola* Jordan**

Endémique ouest alpine des rocailles et éboulis calcaires thermophiles, assez fréquente sur le site, inscrite comme endémique au Livre Rouge National 2 des espèces menacées de France, ainsi qu'au livre rouge des espèces rares de la région Paca. Peu vulnérable à court terme ses stations sont à surveiller.

***Bupleurum petraeum* L.**

Le buplèvre des rochers est une orophyte sud-européenne des rochers calcaires inscrite au livre rouge des espèces rares de la Région Paca, à surveiller, non menacée à court terme.

***Cynoglossum officinale* L.**

La langue de chien officinale est une plante cosmopolite, rare et très disséminée sur l'ensemble du département des Hautes-Alpes, inscrite au livre rouge des espèces rares de la région Paca, non menacée.

***Daphne alpina* L.**

La Daphné alpine est petit arbuste des rocailles et falaises chaudes calcaires, inscrit au livre rouge des espèces rares de la région Paca, non menacé sur le site, à moins que quelques populations non repérées lors de l'inventaire soient sur les voies d'installation, à surveiller

***Dianthus sylvestris* Wulfen.**

L'oeillet sylvestre est très commun sur les pelouses de tout le département, il est inscrit sur la liste préfectorale des plantes réglementées par la cueillette, ces populations ne sont pas en danger.

***Epipactis atrorubens* (Hoffm.) Besser**

L'épipactis très rouge est fréquent sur le site et sur l'ensemble du département, il est inscrit à la convention de Washington concernant le commerce des Orchidées.

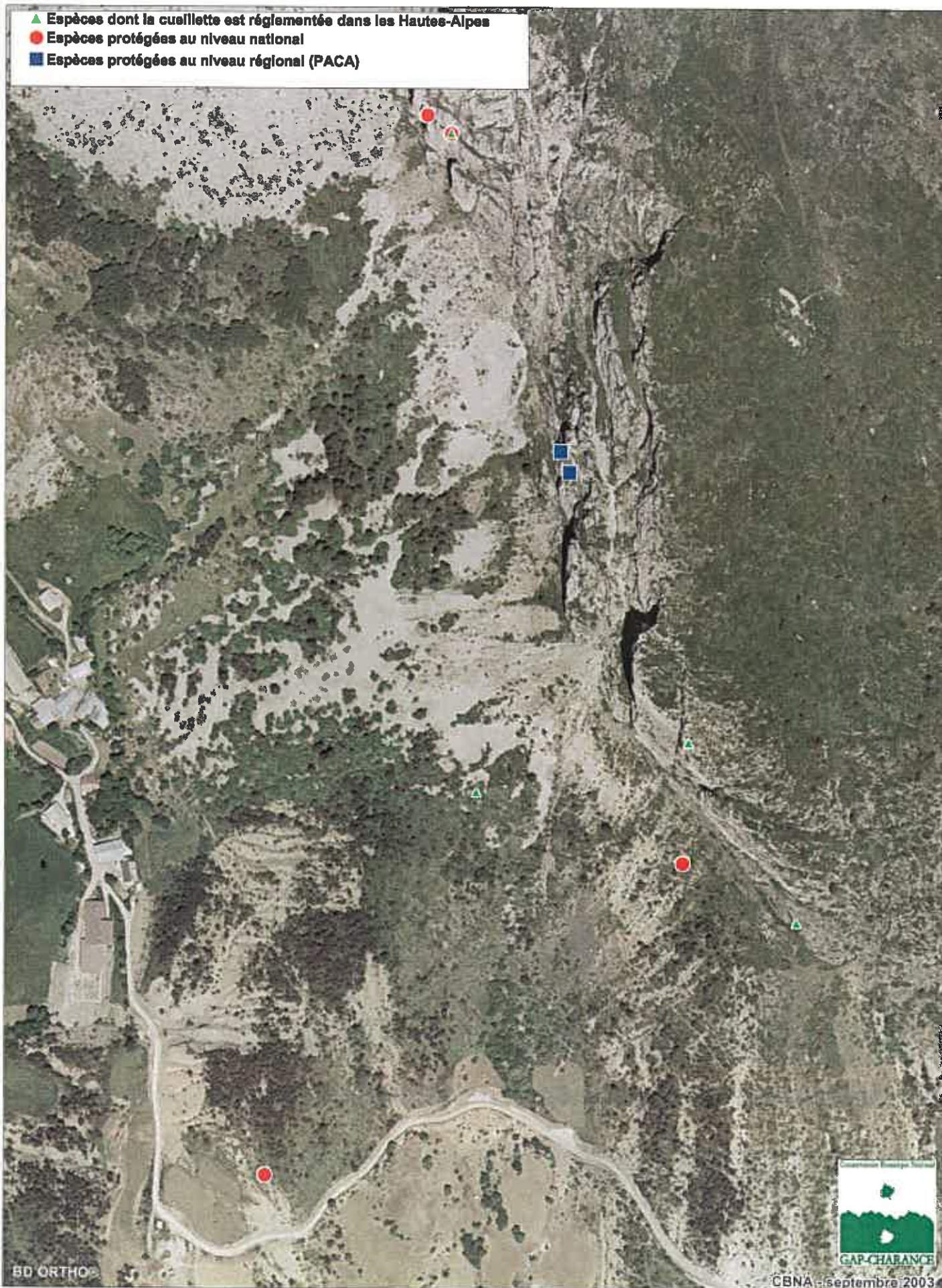
***Galium obliquum* Vill.**

Le Gaillet oblique est une endémique française commune dans les Hautes-Alpes et dans les Alpes du sud en général, propre au territoire français elle est inscrite au Livre rouge National 2 des espèces menacées de disparition, ainsi qu'au livre rouge des espèces rares de la région Paca. La plante n'est pas menacée à court terme sur le site.

***Helictotrichon sempervirens* (Vill.) Pilger**

L'Avoine toujours verte est une endémique de l'ouest des Alpes, elle forme de grandes prairies sur éboulis stabilisés et rocailles calcaires chaudes. C'est une espèce patrimoniale dont les formations sont caractéristiques des alpes du Sud. Très localisée à l'échelle de la planète elle est inscrite au Livre rouge National 2 des espèces menacées, ainsi qu'au livre rouge des espèces rares de la région Paca. L'espèce n'est pas en danger ni menacée sur le site.

Espèces protégées



***Helictotrichon setaceum* (Vill.) Henrard**

L'Avoine à feuilles fines est une endémique de l'ouest des Alpes, elle s'accroche uniquement dans les failles des falaises calcaires. C'est une espèce localisée et très disséminée sur les falaises du site. Très localisée à l'échelle de la planète elle est inscrite au Livre rouge National 2 des espèces menacées, ainsi qu'au livre rouge des espèces rares de la région Paca. L'espèce est peu menacée sur le site, mais certaines de ses populations sont vulnérables et pourraient être détruites lors de l'installation des voies.

***Lilium croceum* Chaix**

Le Lis orangé est très attractif et très cueillis en période de floraison, Fréquent sur les Hautes-Alpes il est inscrit sur l'arrêté cueillette département (cueillette interdite). C'est une plante rare sur le site, mais non menacée à court terme.

***Gentiana lutea* L.**

La grande gentiane est fréquente sur l'ensemble du département des Hautes-Alpes, plus rare sur le site des Giscons, très attractive sa cueillette est réglementée par arrêté préfectoral.

***Lotus delortii* Timb.-Lagr.**

Le Lotier de Delort est très fréquent sur l'ensemble du Département c'est une subendémique inscrite au livre rouge National des espèces menacées. Non menacée à court terme et fréquente sur la site.

***Phyteuma charmelii* Vill.**

Le Raiponce de Charmeil est inscrite au Livre rouge des espèces rares de la région Paca. Plante des failles des falaises calcaires, rare sur le site, ses populations pourraient être mises en danger par l'installation de certaines voies, à surveiller.

***Sempervivum calcareum* Jordan**

La Joubarbe du calcaire est une endémique française inscrite au Livre rouge national 2 des espèces menacées de France, elle n'est pas sur le site ou elle occupe des rocailles et rochers calcaires chauds. Elle n'est pas en danger et menacée.

***Valeriana rotundifolia* Vill.**

La valériane à feuilles rondes est une endémique française des alpes du sud et de Corse elle est inscrite au livre rouge des espèces rares de la région Paca, elle pousse dans les rocailles terreuses fraîches, elle n'est pas très rare sur le site et peu menacée à court terme.

Statistiques Espèces Cumul / Fiche(s)- Simplifié

Espèces du site des Hauts-Giscons (Saint-Diedler-en-Dévoiry)

Taxon	Libellé	Total	P
13551	Allium sphaerocephalon L.	3	
03668	Alyssum alyssoides (L.) L.	1	
11038	Amelanchier ovalis Medik.	5	
13677	Anthericum lillago L.	4	
06681	Anthyllis montana L.	6	
06704	Anthyllis vulneraria L. subsp. valesiaca (G. Beck) Guyot	1	
03709	Arabis alpina L.	2	
03715	Arabis auriculata Lam.	2	
03728	Arabis collina Ten.	1	
03733	Arabis hirsuta (L.) Scop.	3	
06423	Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel subsp. crassifolius (Br.-Bl.) L. Villar	6	
04948	Arenaria serpyllifolia L.	1	
03374	Asperugo procumbens L.	2	
11786	Asperula rupicola Jordan	1	*
17490	Asplenium fontanum (L.) Bernh.	2	
17510	Asplenium ruta-muraria L.	2	
17521	Asplenium trichomanes L.	1	
06759	Astragalus monspessulanus L.	1	
06777	Astragalus sempervirens Lam.	1	
06781	Astragalus sempervirens Lam. subsp. sempervirens	1	*
15593	Avenula pratensis (L.) Dumort.	2	
03310	Berberis vulgaris L.	1	
15624	Brachypodium rupestre (Host) Roemer & Schultes	2	
15630	Briza media L.	2	
15654	Bromus erectus Hudson	4	
15714	Bromus tectorum L.	3	
01076	Bupthalmum salicifolium L.	1	
00233	Bupleurum falcatum L.	5	
00251	Bupleurum petraeum L.	1	*
04692	Campanula rotundifolia L.	3	
13960	Carex halleriana Asso	4	
13976	Carex humilis Leysser	1	
14069	Carex praecox Schreber	1	
01180	Carlina acanthifolia All.	2	
01183	Carlina acaulis L.	2	
01207	Catananche caerulea L.	1	
01269	Centaurea jacea L.	1	
01357	Centaurea scabiosa L.	1	
13129	Centranthus angustifolius (Miller) DC.	3	
04981	Cerastium arvense L. subsp. strictum (Koch) Gremli	1	
05687	Chenopodium bonus-henricus L.	1	
01489	Cirsium acaule Scop.	1	
05997	Convolvulus arvensis L.	1	
06828	Coronilla minima L.	3	
06077	Corylus avellana L.	1	
11075	Cotoneaster integerrimus Medik.	2	
11077	Cotoneaster jurana Gandoger	2	
11082	Cotoneaster tomentosus Lindley	2	
03414	Cynoglossum officinale L.	2	*
15813	Dactylis glomerata L.	2	



Statistiques Espèces Cumul / Fiche(s)- Simplifié

Espèces du site des Hauts-Glecons (Saint-Désir-en-Dévoluy)

Taxon	Libellé	Total	P
14892	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soç subsp. fuchsii	1	*
13027	<i>Daphne alpina</i> L.	1	*
00321	<i>Daucus carota</i> L.	1	
05170	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen	2	*
01692	<i>Echinops ritro</i> L.	1	
03446	<i>Echium vulgare</i> L.	2	
14935	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser	1	*
08123	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hérft.	1	
04067	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall.	1	
00365	<i>Eryngium campestre</i> L.	1	
00368	<i>Eryngium spinalba</i> Vill.	4	*
06529	<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	5	
12425	<i>Euphrasia salisburgensis</i> Funck	1	
16117	<i>Festuca marginata</i> (Hackel) K. Richter	5	
09369	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	1	
05861	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godron	1	
40238	<i>Gallium aparine</i> L. subsp. tenerum (Schl.) Couthino	1	
11873	<i>Gallium obliquum</i> Vill.	5	*
08022	<i>Gentiana angustifolia</i> Vill.	6	
08059	<i>Gentiana lutea</i> L.	1	*
08239	<i>Globularia cordifolia</i> L.	6	
14963	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.	1	*
14965	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br. in Aiton fil.	1	*
05185	<i>Gypsophila repens</i> L.	5	
05883	<i>Hellanthemum apenninum</i> (L.) Miller	4	
05937	<i>Hellanthemum oelandicum</i> (L.) DC.	4	
16359	<i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilger	4	*
16360	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard	1	*
10559	<i>Helleborus foetidus</i> L.	2	
01869	<i>Hieracium amplexicaule</i> L. gr.	1	
02060	<i>Hieracium humile</i> Jacq. gr.	2	
02105	<i>Hieracium lawsonii</i> Vill. gr.	1	
02196	<i>Hieracium pictum</i> Schleich. ex Pers. gr.	3	
02199	<i>Hieracium pilosella</i> L.	1	
07033	<i>Hippocrepis comosa</i> L.	2	
04157	<i>Homungia petraea</i> (L.) Reichenb.	3	
17297	<i>Juniperus communis</i> L.	6	
04240	<i>Kernera saxatilis</i> (L.) Sweet	2	
16439	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honckeny) Gaudin	3	
02463	<i>Lactuca perennis</i> L.	2	
08556	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	1	
00445	<i>Laserpitium gallicum</i> L.	6	
00457	<i>Laserpitium siller</i> L.	4	
08578	<i>Lavandula angustifolia</i> Miller	3	
02518	<i>Leontodon hyoseroides</i> Welw. ex Reichenb.	2	
14801	<i>Lilium bulbiferum</i> L. var. <i>croceum</i> (Chalx) Pers.	1	*
09042	<i>Linum catharticum</i> L.	2	
09070	<i>Linum tenuifolium</i> L.	2	
07167	<i>Lotus delorilii</i> Timb.-Lagr. ex F.W. Schultz	3	*
07270	<i>Medicago lupulina</i> L.	1	



Statistiques Espèces Cumul / Fiche(s)- Simplifié **Espèces du site des Hauts-Glacons (Saint-Dizier-en-Dévoluy)**

Taxon	Libellé	Total	P
07276	<i>Medicago minima</i> (L.) L.	1	
16486	<i>Melica ciliata</i> L.	1	
05254	<i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Reichenb.	1	
03529	<i>Myosotis minutiflora</i> Boiss. & Reut.	2	*
07404	<i>Ononis cristata</i> Miller	1	
07437	<i>Ononis spinosa</i> L. subsp. <i>maritima</i> (Dumort. ex Piré) P. Fourn. var. <i>maritima</i>	2	
03586	<i>Onosma fastigiata</i> (Br.-Bl.) Lacaña	1	
15173	<i>Orchis pallens</i> L.	1	*
15187	<i>Orchis purpurea</i> Hudson	1	*
04744	<i>Phyteuma charnellii</i> Vill.	1	*
00564	<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	4	
17396	<i>Pinus sylvestris</i> L.	4	
09668	<i>Plantago maritima</i> L. subsp. <i>serpentina</i> (All.) Arcangeli	1	
09670	<i>Plantago media</i> L.	1	
16719	<i>Poa bulbosa</i> L. subsp. <i>bulbosa</i> var. <i>vivipara</i> Koeler	1	
16758	<i>Poa nemoralis</i> L.	1	
16767	<i>Poa pratensis</i> L.	1	
09958	<i>Polygala calcarea</i> F.W. Schultz	1	
13812	<i>Polygonatum odoratum</i> (Miller) Druce	1	
11256	<i>Potentilla neumanniana</i> Reichenb.	3	
11336	<i>Prunus mahaleb</i> L.	1	
10895	<i>Rhamnus alpinia</i> L.	1	
10905	<i>Rhamnus pumila</i> Turra	3	
11417	<i>Rosa montana</i> Chabx	4	
11423	<i>Rosa pimpinellifolia</i> L.	1	
08742	<i>Salvia pratensis</i> L.	1	
11710	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	2	
12130	<i>Saxifraga aizoides</i> L.	1	
06101	<i>Sedum acre</i> L.	1	
06104	<i>Sedum album</i> L.	2	
06190	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L.	1	
06198	<i>Sempervivum calcareum</i> Jordan	3	*
02843	<i>Senecio doronicum</i> (L.) L.	1	
16860	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., non sensu 4	5	
08787	<i>Sideritis alpina</i> Vill.	4	
05482	<i>Silene saxifraga</i> L.	1	
11726	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	2	
11736	<i>Sorbus mougeotii</i> Soyier-Willemet & Godron	2	
08849	<i>Stachys recta</i> L.	2	
16931	<i>Stipa eriocaulis</i> Borb s	3	
08863	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	5	
08885	<i>Teucrium montanum</i> L.	3	
08948	<i>Thymus pulegioides</i> L.	2	
03213	<i>Tragopogon crocifolius</i> L.	1	
07668	<i>Trifolium ochroleucon</i> Hudson	1	
00701	<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort.	1	
13120	<i>Urtica dioica</i> L.	1	
13173	<i>Valeriana rotundifolia</i> Vill.	1	*
12814	<i>Verbascum thapsus</i> L.	2	
12860	<i>Veronica hederifolia</i> L. subsp. <i>triloba</i> (Opiz) Celak.	1	



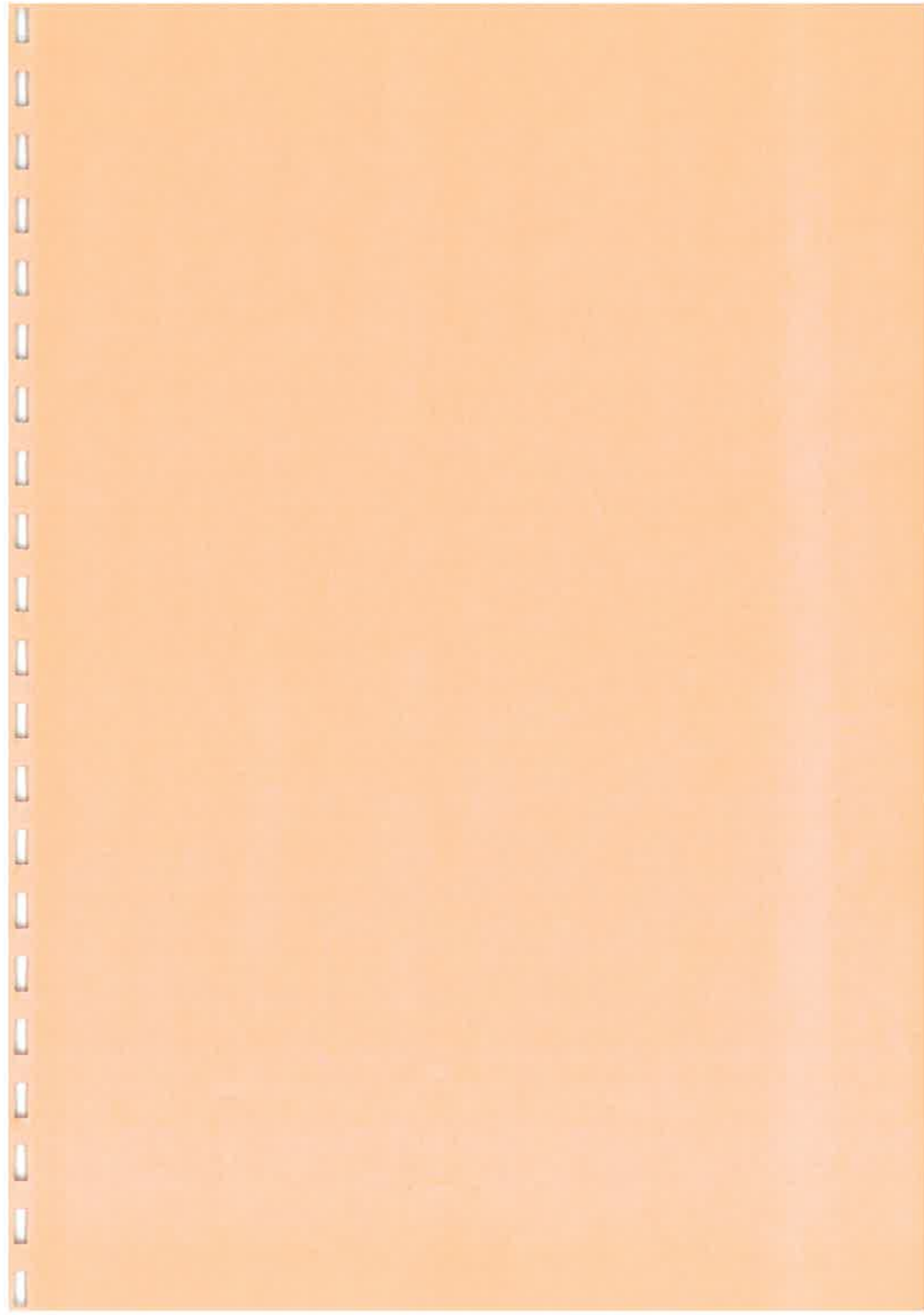
Statistiques Espèces Cumul / Fiche(s)- Simplifié Espèces du site des Hauts-Glecons (Saint-Désir-en-Dévoluy)

<i>Taxon</i>	<i>Libellé</i>	<i>Total</i>	<i>P</i>
00761	Vincetoxicum hircundinaria Medik.	3	
13298	Viola odorata L.	1	
13322	Viola saxatilis F.W. Schmidt	1	
03285	Xeranthemum inapertum (L.) Moench	1	

Statistiques Espèces Cumul / Fiche(s)- Simplifié - Espèces du site des Hauts-Glecons (Saint-Désir-en-Dévoluy)

Nbre Taxon(s)	154	Nbre d'observation(s)	Total 320	Nbre Statut(s) 23
----------------------	-----	------------------------------	---------------------	-----------------------------





Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diadler-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
17343	<i>Abies alba</i> Miller	2	
00006	<i>Acer campestre</i> L.	8	
00019	<i>Acer opalus</i> Miller	2	
00023	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	1	
14863	<i>Aceras anthropophorum</i> (L.) Alton fil.	1	*
00786	<i>Achillea millefolium</i> L.	2	
00796	<i>Achillea nana</i> L.	2	
15250	<i>Achnatherum calamagrostis</i> (L.) P. Beauv.	3	
08441	<i>Acinos alpinus</i> (L.) Moench subsp. <i>alpinus</i>	2	
08444	<i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy	2	
10428	<i>Actaea spicata</i> L.	2	
00028	<i>Adoxa moschatellina</i> L.	1	*
00140	<i>Aethusa cynapium</i> L.	1	
10912	<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	5	
15316	<i>Agrostis capillaris</i> L.	2	
08459	<i>Ajuga reptans</i> L.	2	
10958	<i>Alchemilla fiabellata</i> Buser	2	
10967	<i>Alchemilla glabra</i> Neygenf., non Poiret	1	
11007	<i>Alchemilla plicatula</i> Gandoger	6	
11013	<i>Alchemilla saxatilis</i> Buser	2	
13519	<i>Allium oleraceum</i> L.	1	
13551	<i>Allium sphaerocephalon</i> L.	4	
03321	<i>Alnus incana</i> (L.) Moench	3	
09117	<i>Althaea hirsuta</i> L.	2	
03668	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.	3	
11038	<i>Amelanchier ovalis</i> Medlk.	9	
10237	<i>Anagallis arvensis</i> L.	1	
10280	<i>Androsace helvetica</i> (L.) All.	7	*
10289	<i>Androsace pubescens</i> DC.	13	*
10297	<i>Androsace vitallana</i> (L.) Lapeyr.	16	
10451	<i>Anemone baldensis</i> L.	3	
00161	<i>Angelica sylvestris</i> L.	2	*
00846	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertner	6	*
13677	<i>Anthericum liliago</i> L.	5	
15465	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	2	
06681	<i>Anthyllis montana</i> L.	9	
06684	<i>Anthyllis vulneraria</i> L.	4	
06704	<i>Anthyllis vulneraria</i> L. subsp. <i>valesiaca</i> (G. Beck) Guyot	1	
06706	<i>Anthyllis vulneraria</i> L. subsp. <i>vulneraria</i>	1	
10491	<i>Aquilegia vulgaris</i> L.	5	
03709	<i>Arabis alpina</i> L.	8	
03715	<i>Arabis auriculata</i> Lam.	2	
03728	<i>Arabis collina</i> Ten.	1	
03733	<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop.	5	
00895	<i>Arctium nemorosum</i> Lej.	1	*
06423	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Sprengel subsp. <i>crassifolius</i> (Br.-Bl.) L. Villar	17	
04890	<i>Arenaria ciliata</i> L.	5	
04907	<i>Arenaria gothica</i> Fries 3, 4 subsp. <i>moehringioides</i> (J. Murr) Wyse Jackson & Par	7	
04948	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	5	
09713	<i>Armeria alpina</i> Willd.	1	



Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diader-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
15480	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. & C. Presl	4	
00912	<i>Artemisia absinthium</i> L.	5	
00930	<i>Artemisia campestris</i> L.	1	
00976	<i>Artemisia umbelliformis</i> Lam. subsp. <i>umbelliformis</i>	3	*
00980	<i>Artemisia vulgaris</i> L.	1	
03374	<i>Asperugo procumbens</i> L.	2	
11789	<i>Asperula cynanchica</i> L.	1	
11786	<i>Asperula rupicola</i> Jordan	1	*
17490	<i>Asplenium fontanum</i> (L.) Bernh.	4	
17509	<i>Asplenium ramosum</i> L. [1753]	6	*
17510	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L.	2	
17512	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L. subsp. <i>ruta-muraria</i>	6	
17521	<i>Asplenium trichomanes</i> L.	5	
17525	<i>Asplenium trichomanes</i> L. subsp. <i>quadrivalens</i> D.E. Meyer	1	
00984	<i>Aster alpinus</i> L.	5	
00989	<i>Aster bellidiflorus</i> (L.) Scop.	3	
06727	<i>Astragalus australis</i> (L.) Lam.	5	*
06737	<i>Astragalus depressus</i> L. subsp. <i>depressus</i>	4	*
06759	<i>Astragalus monspessulanus</i> L.	1	
06777	<i>Astragalus sempervirens</i> Lam.	1	
06781	<i>Astragalus sempervirens</i> Lam. subsp. <i>sempervirens</i>	5	*
00199	<i>Athamanta cretensis</i> L.	4	*
05640	<i>Atriplex patula</i> L.	1	
15593	<i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort.	2	
08465	<i>Ballota nigra</i> L. subsp. <i>meridionalis</i> (Béguinot) Béguinot [1909]	2	
12345	<i>Bartsia alpina</i> L.	1	
01046	<i>Bellis perennis</i> L.	1	
03310	<i>Berberis vulgaris</i> L.	6	
03325	<i>Betula alba</i> L.	1	
03340	<i>Betula pendula</i> Roth	1	
01072	<i>Bombacillaena erecta</i> (L.) Smolj.	3	
17725	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Swartz	3	*
15618	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P. Beauv.	3	
15624	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roemer & Schultes	2	
15625	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) P. Beauv.	1	
15630	<i>Briza media</i> L.	5	
15654	<i>Bromus erectus</i> Hudson	7	
15663	<i>Bromus hordeaceus</i> L.	1	
15712	<i>Bromus squarrosus</i> L.	5	
15714	<i>Bromus tectorum</i> L.	4	
00215	<i>Bunium bulbocastanum</i> L.	1	
01076	<i>Buphthalmum salicifolium</i> L.	1	
00229	<i>Bupleurum baldense</i> Turra	1	
00233	<i>Bupleurum falcatum</i> L.	14	
00234	<i>Bupleurum falcatum</i> L. subsp. <i>cernuum</i> (Ten) Arcangeli	1	
00251	<i>Bupleurum petraeum</i> L.	10	*
01085	<i>Cacalia alpina</i> L.	1	
15746	<i>Calamagrostis varia</i> (Schrader) Host subsp. <i>varia</i>	3	
06427	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull	1	
10502	<i>Caltha palustris</i> L.	3	



Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
04637	<i>Campanula cochlearifolia</i> Lam.	3	
04680	<i>Campanula persicifolia</i> L.	2	
04688	<i>Campanula rapunculoides</i> L.	2	
04692	<i>Campanula rotundifolia</i> L.	4	
04699	<i>Campanula scheuchzeri</i> Vill.	4	
04709	<i>Campanula trachelium</i> L.	1	
40225	<i>Carduus medius</i> Gouan subsp. <i>carlinifolius</i> Lam.	1	
01154	<i>Carduus nutans</i> L.	3	
13872	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr.	1	
13892	<i>Carex davalliana</i> Sm.	1	
13933	<i>Carex flacca</i> Schreber	2	
13960	<i>Carex halleriana</i> Asso	4	
13967	<i>Carex hirta</i> L.	1	
13976	<i>Carex humilis</i> Leysser	1	
14054	<i>Carex panicea</i> L.	1	*
14069	<i>Carex praecox</i> Schreber	1	
14094	<i>Carex sempervirens</i> Vill.	4	
14129	<i>Carex viridula</i> Michaux subsp. <i>brachyrhyncha</i> (Celak.) B. Schmid var. <i>elatior</i> (Schlecht.) Crins	1	
01180	<i>Carlina acanthifolia</i> All.	2	
01183	<i>Carlina acaulis</i> L.	2	
01185	<i>Carlina acaulis</i> L. subsp. <i>caulescens</i> (Lam.) Schübl. & Martens	2	
01198	<i>Carlina vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>	2	
00272	<i>Carum carvi</i> L.	1	*
01207	<i>Catananche caerulea</i> L.	2	
01269	<i>Centaurea jacea</i> L.	2	
01357	<i>Centaurea scabrosa</i> L.	1	
13129	<i>Centranthus angustifolius</i> (Miller) DC.	4	
14868	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Miller) Druce	5	*
14871	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch	2	*
14873	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) L.C.M. Richard	1	*
04981	<i>Cerastium arvense</i> L. subsp. <i>strictum</i> (Koch) Gremli	7	
05025	<i>Cerastium latifolium</i> L.	5	
05031	<i>Cerastium pumillum</i> Curtis	1	
00301	<i>Chaerophyllum temulum</i> L.	3	
05687	<i>Chenopodium bonus-henricus</i> L.	3	
05698	<i>Chenopodium hybridum</i> L.	1	
01467	<i>Cichorium intybus</i> L.	1	
01489	<i>Cirsium acaule</i> Scop.	3	
01492	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	3	
01510	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.	3	
01527	<i>Cirsium monspessulanum</i> (L.) Hill	2	
01535	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	4	
01544	<i>Cirsium spinosissimum</i> (L.) Scop.	1	
01551	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	1	
10512	<i>Clematis vitalba</i> L.	6	
08501	<i>Clinopodium vulgare</i> L.	3	
14877	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartman	2	*
13783	<i>Colchicum autumnale</i> L.	3	
04008	<i>Conringia orientalis</i> (L.) Dumort.	1	*
05997	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	2	



Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
06073	<i>Cornus sanguinea</i> L.	8	
06828	<i>Coronilla minima</i> L.	3	
09467	<i>Corydalis Intermedia</i> (L.) Mérat	1	
06077	<i>Corylus avellana</i> L.	10	
11075	<i>Cotoneaster Integerrimus</i> Medlk.	3	
11077	<i>Cotoneaster jurana</i> Gandoger	2	
11082	<i>Cotoneaster tomentosus</i> Lindley	4	
11096	<i>Crataegus laevigata</i> (Polret) DC.	2	
11102	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	3	
01604	<i>Crepis foetida</i> L.	2	
01621	<i>Crepis pygmaea</i> L. subsp. <i>pygmaea</i>	5	*
11793	<i>Cruclata laevipes</i> Opiz	2	
03414	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	3	*
14321	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	1	*
17802	<i>Cystopteris alpina</i> (Lam.) Desv.	4	*
17806	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.	13	
06848	<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.F. L ng	5	
15813	<i>Dactylis glomerata</i> L.	2	
14882	<i>Dactylorhiza angustata</i> (Arvet-Touvet) Tyteca & Gathoye	1	*
14891	<i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) Baumann & Künkele	1	*
14892	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soç subsp. <i>fuchsii</i>	10	*
14906	<i>Dactylorhiza latifolia</i> (L.) Soç	8	*
13027	<i>Daphne alpina</i> L.	2	*
13029	<i>Daphne cneorum</i> L.	3	*
00321	<i>Daucus carota</i> L.	5	
15838	<i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) P. Beauv.	1	
05130	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L.	1	*
05170	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen	3	*
05174	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen subsp. <i>sylvestris</i>	1	
12372	<i>Digitalis lutea</i> L.	5	
06259	<i>Dipsacus fullonum</i> L.	4	
01680	<i>Doronicum grandiflorum</i> Lam.	6	
04033	<i>Draba aizoides</i> L.	16	
11135	<i>Dryas octopetala</i> L.	9	
17589	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	4	
17605	<i>Dryopteris villarii</i> (Bellardi) Schinz & Thell.	4	*
01692	<i>Echinops ritro</i> L.	1	
01693	<i>Echinops sphaerocephalus</i> L.	1	
03446	<i>Echium vulgare</i> L.	3	
06413	<i>Empetrum nigrum</i> L. subsp. <i>hermaphroditum</i> (Hagerup) Böcher	2	*
09270	<i>Epilobium anagallidifolium</i> Lam.	2	
09275	<i>Epilobium dodonaei</i> Vill. subsp. <i>dodonaei</i>	1	
09280	<i>Epilobium hirsutum</i> L.	3	
14935	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser	4	*
14937	<i>Epipactis distans</i> Arvet-Touvet	1	*
14938	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	3	*
14948	<i>Epipactis muelleri</i> Godfery	1	*
14950	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz	2	*
17641	<i>Equisetum arvense</i> L.	2	
17650	<i>Equisetum palustre</i> L.	4	*

Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
01695	<i>Erigeron acer</i> L.	1	
01735	<i>Erigeron uniflorus</i> L.	1	
12379	<i>Erinus alpinus</i> L.	8	*
14204	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe	1	
08123	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hérit.	2	
04067	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall.	2	
00365	<i>Eryngium campestre</i> L.	6	
00368	<i>Eryngium spinaiba</i> Vill.	4	*
06529	<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	10	
06533	<i>Euphorbia dulcis</i> L. sensu auct. Fl. Fr.	5	
12397	<i>Euphrasia minima</i> Jacq. ex DC. subsp. minima	1	*
12425	<i>Euphrasia salzburgensis</i> Funck	5	
07895	<i>Fagus sylvatica</i> L.	11	
10013	<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) 'A. Löve	1	
16101	<i>Festuca laevigata</i> Gaudin	3	
16117	<i>Festuca marginata</i> (Hackel) K. Richter	5	
16119	<i>Festuca marginata</i> (Hackel) K. Richter subsp. gallica (Hackel ex L. Charrel) Breistr.	3	
16136	<i>Festuca nigrescens</i> Lam.	1	
16207	<i>Festuca puccinellii</i> Parl.	3	
16216	<i>Festuca quadriflora</i> Honckeny	6	*
16273	<i>Festuca trichophylla</i> (Gaudin) K. Richter	1	*
16291	<i>Festuca violacea</i> Gaudin subsp. violacea	8	
11139	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	1	
11142	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	1	
11151	<i>Fragaria vesca</i> L.	4	
09369	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	11	
05861	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godron	1	
14782	<i>Gagea fragifera</i> (Vill.) E. Bayer & G. López	2	
08509	<i>Galeopsis angustifolia</i> Hoffm.	2	
08518	<i>Galeopsis ledanum</i> L.	1	
08533	<i>Galeopsis tetrahit</i> L.	2	
11803	<i>Gallium aparine</i> L.	3	
40238	<i>Gallium aparine</i> L. subsp. tenerum (Schl.) Couthino	1	
11856	<i>Gallium megalospermum</i> All.	1	*
11860	<i>Gallium mollugo</i> L.	3	
11873	<i>Gallium obliquum</i> Vill.	6	*
11874	<i>Gallium odoratum</i> (L.) Scop.	1	*
11888	<i>Gallium pseudo-helveticum</i> Ehrend.	2	*
11902	<i>Gallium rotundifolium</i> L.	2	
11910	<i>Gallium saxosum</i> (Chaix) Breistr.	7	*
11942	<i>Gallium verum</i> L.	1	
06966	<i>Genista pilosa</i> L.	4	
08022	<i>Gentiana angustifolia</i> Vill.	13	
08031	<i>Gentiana brachyphylla</i> Vill.	6	
08048	<i>Gentiana cruciata</i> L.	7	
08059	<i>Gentiana lutea</i> L.	5	*
08061	<i>Gentiana nivalis</i> L.	1	
08066	<i>Gentiana orbicularis</i> Schur	3	
08090	<i>Gentiana verna</i> L.	4	
08099	<i>Gentianella campestris</i> (L.) Börner subsp. campestris	2	



Taxon	Libellé	Total	P
08100	<i>Gentianella ciliata</i> (L.) Borckh.	1	
08166	<i>Geranium argenteum</i> L.	4	*
08174	<i>Geranium columbinum</i> L.	2	
08193	<i>Geranium nodosum</i> L.	1	
08204	<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm. fil.	1	
08218	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	2	
11162	<i>Geum reptans</i> L.	2	
11166	<i>Geum urbanum</i> L.	1	
08238	<i>Globularia bisnagarica</i> L.	1	
08239	<i>Globularia cordifolia</i> L.	11	
16327	<i>Glyceria notata</i> Chevall.	1	
14963	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.	5	*
14965	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br. in Alton fil.	4	*
17822	<i>Gymnocarpium robertianum</i> (Hoffm.) Newman	4	
05185	<i>Gypsophila repens</i> L.	7	
05883	<i>Hellanthemum apenninum</i> (L.) Miller	4	
05901	<i>Hellanthemum grandiflorum</i> (Scop.) DC. in Lam. & DC. subsp. <i>grandiflorum</i>	3	
05928	<i>Hellanthemum nummularium</i> (L.) Miller subsp. <i>nummularium</i>	1	
05937	<i>Hellanthemum oelandicum</i> (L.) DC.	6	
05941	<i>Hellanthemum oelandicum</i> (L.) DC. subsp. <i>italicum</i> (L.) Cesati	4	
16358	<i>Helictotrichon sedenense</i> (DC.) Holub subsp. <i>sedenense</i>	6	
16359	<i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilger	5	*
16360	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard	8	*
10559	<i>Helleborus foetidus</i> L.	11	
08377	<i>Hemlaria hirsuta</i> L.	2	
01869	<i>Hieracium amplexicaule</i> L. gr.	2	
01906	<i>Hieracium bifidum</i> Klt. gr.	1	
02060	<i>Hieracium humile</i> Jacq. gr.	4	
02105	<i>Hieracium lawsonii</i> Vill. gr.	1	
02144	<i>Hieracium murorum</i> L.	3	
02196	<i>Hieracium pictum</i> Schleicher ex Pers. gr.	3	
02199	<i>Hieracium pilosella</i> L.	1	
02335	<i>Hieracium urticaceum</i> Arvet-Touvet & Ravaud gr.	1	
02343	<i>Hieracium villosum</i> Jacq. gr.	1	
14974	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel	2	*
07033	<i>Hippocrepis comosa</i> L.	3	
08389	<i>Hippophaë rhamnoides</i> L. subsp. <i>fluvialis</i> van Soest	1	
02393	<i>Homogyne alpina</i> (L.) Cass.	3	
04157	<i>Homungia petraea</i> (L.) Reichenb.	4	
08323	<i>Hypericum hirsutum</i> L.	1	
08335	<i>Hypericum montanum</i> L.	1	
08339	<i>Hypericum perforatum</i> L.	5	
40156	<i>Imperatoria ostruthium</i> L.	1	
02419	<i>Inula conyza</i> DC.	4	
14605	<i>Juncus effusus</i> L.	1	
14616	<i>Juncus inflexus</i> L.	1	
17297	<i>Juniperus communis</i> L.	14	
04238	<i>Kandis perfoliata</i> (L.) Kerguelén	1	
04240	<i>Kemera saxatilis</i> (L.) Sweet	6	
06273	<i>Knutia arvensis</i> (L.) Coulter	2	

Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
14228	<i>Kobresia myosuroides</i> (Vill.) Fiori	12	
16439	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honckeny) Gaudin	6	
02463	<i>Lactuca perennis</i> L.	2	
08556	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	1	
02492	<i>Lapsana communis</i> L. subsp. <i>communis</i>	1	
17356	<i>Larix decidua</i> Miller	1	
00445	<i>Laserpitium gallicum</i> L.	6	
00449	<i>Laserpitium latifolium</i> L.	1	
00457	<i>Laserpitium siler</i> L.	5	
07048	<i>Lathyrus aphaca</i> L.	2	
07107	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	1	
07128	<i>Lathyrus vernus</i> (L.) Bernh.	2	
08578	<i>Lavandula angustifolia</i> Miller	3	
08579	<i>Lavandula angustifolia</i> Miller subsp. <i>angustifolia</i>	5	
02500	<i>Leontodon autumnalis</i> L.	1	
02509	<i>Leontodon hispidus</i> L.	2	
02518	<i>Leontodon hyoseroides</i> Welw. ex Reichenb.	2	
09387	<i>Ligustrum vulgare</i> L.	1	
14801	<i>Lilium bulbiferum</i> L. var. <i>croceum</i> (Chab) Pers.	1	*
12458	<i>Linaria alpina</i> (L.) Miller	7	
12492	<i>Linaria repens</i> (L.) Miller	1	
12503	<i>Linaria supina</i> (L.) Chaz.	3	
09042	<i>Linum catharticum</i> L.	2	
09068	<i>Linum suffruticosum</i> L. subsp. <i>appressum</i> (A. Caballero) Rivas Martinez	1	
09070	<i>Linum tenuifolium</i> L.	3	
14982	<i>Listera ovata</i> (L.) R. Br.	9	*
03475	<i>Lithospermum officinale</i> L.	1	*
16465	<i>Lolium perenne</i> L.	1	
04824	<i>Lonicera alpigena</i> L.	2	
04837	<i>Lonicera xylosteum</i> L.	9	
07139	<i>Lotus alpinus</i> (DC.) Schleicher ex Ramond	5	
07147	<i>Lotus corniculatus</i> L.	3	
07167	<i>Lotus delortii</i> Timb.-Lagr. ex F.W. Schultz	3	*
07175	<i>Lotus maritimus</i> L.	2	
14713	<i>Luzula sieberii</i> Tausch	1	
14722	<i>Luzula sylvatica</i> (Hudson) Gaudin	1	
11176	<i>Malus sylvestris</i> Miller	2	
07270	<i>Medicago lupulina</i> L.	5	
07276	<i>Medicago minima</i> (L.) L.	4	
16486	<i>Melica ciliata</i> L.	5	
16496	<i>Melica nutans</i> L.	1	
07347	<i>Mellilotus albus</i> Medik.	3	
08611	<i>Melittis melissophyllum</i> L.	1	
08612	<i>Mentha aquatica</i> L.	1	
08627	<i>Mentha longifolia</i> (L.) Hudson	4	
09183	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	1	*
06653	<i>Mercurialis perennis</i> L.	1	
05254	<i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Reichenb.	5	
05268	<i>Minuartia verna</i> (L.) Hiem	6	
05269	<i>Minuartia villarii</i> (Balbis) Wicz. & Chenevard	1	

Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diadier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
16522	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench	1	
06457	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A. Gray	1	*
14375	<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten.	3	*
02638	<i>Myceils muralis</i> (L.) Dumort.	1	
03490	<i>Myosotis alpestris</i> F.W. Schmidt	10	
03495	<i>Myosotis arvensis</i> Hill	1	
03529	<i>Myosotis minutiflora</i> Boiss. & Reut.	2	*
03558	<i>Myosotis stricta</i> Link ex Roemer & Schultes	1	
16538	<i>Nardus stricta</i> L.	7	
14989	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L.C.M. Richard	3	*
08685	<i>Nepeta nepetella</i> L.	2	
14992	<i>Nigritella cornelliana</i> (Beauverd) Götz & Reinhard	1	*
04356	<i>Noccaea rotundifolia</i> (L.) Moench	10	
07404	<i>Ononis cristata</i> Miller	2	
07431	<i>Ononis spinosa</i> L.	3	
07437	<i>Ononis spinosa</i> L. subsp. <i>maritima</i> (Dumort. ex Piré) P. Fourn. var. <i>maritima</i>	2	
03586	<i>Onosma fastigiata</i> (Br.-Bl.) Lacaix	1	
17737	<i>Ophloglossum vulgatum</i> L.	1	*
15013	<i>Ophrys apifera</i> Hudson subsp. <i>apifera</i>	1	
15156	<i>Orchis mascula</i> (L.) L.	4	*
15173	<i>Orchis pallens</i> L.	5	*
15187	<i>Orchis purpurea</i> Hudson	7	*
15203	<i>Orchis ustulata</i> L.	1	*
14399	<i>Omithogalum umbellatum</i> L.	1	
06463	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House	1	
09402	<i>Oxalis acetosella</i> L.	2	
10019	<i>Oxyria digyna</i> (L.) Hill	2	
07479	<i>Oxytropis campestris</i> (L.) DC.	4	
09545	<i>Papaver aurantiacum</i> Loisel. [1809]	11	*
09571	<i>Papaver rhoeas</i> L.	1	
17158	<i>Paris quadrifolia</i> L.	4	
09591	<i>Parnassia palustris</i> L. subsp. <i>palustris</i>	2	*
12668	<i>Pedicularis gyroflexa</i> Vill. in Chalx	1	
12682	<i>Pedicularis rostratospicata</i> Crantz subsp. <i>helvetica</i> (Steininger) O. Schwarz	1	
12686	<i>Pedicularis verticillata</i> L.	2	
02687	<i>Petasites hybridus</i> (L.) G. Gaertner, B. Meyer & Scherb subsp. <i>hybridus</i>	1	*
02692	<i>Petasites paradoxus</i> (Retz.) Baumg.	1	
04359	<i>Petrocallis pyrenaica</i> (L.) R. Br.	15	
05299	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W. Ball & Heywood	2	
16642	<i>Phleum alpinum</i> L.	1	
16669	<i>Phleum pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>	1	
16670	<i>Phleum pratense</i> L. subsp. <i>serotinum</i> (Jordan) Berher	2	
16676	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Steudel	2	
04744	<i>Phyteuma charnellii</i> Vill.	3	*
04759	<i>Phyteuma orbiculare</i> L.	1	
04776	<i>Phyteuma spicatum</i> L.	1	
17363	<i>Picea abies</i> (L.) Karsten	8	
02719	<i>Picris hieracioides</i> L. subsp. <i>hieracioides</i>	3	
00564	<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	6	
17396	<i>Pinus sylvestris</i> L.	17	



Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
17400	<i>Pinus uncinata</i> Ramond ex DC. [1805], et non Miller	1	
09612	<i>Plantago alpina</i> L.	2	
09618	<i>Plantago atrata</i> Hoppe subsp. <i>atrata</i>	2	
09619	<i>Plantago atrata</i> Hoppe subsp. <i>fuscescens</i> (Jordan) Pilger	1	*
09655	<i>Plantago lanceolata</i> L.	1	
09663	<i>Plantago major</i> L.	3	
09668	<i>Plantago maritima</i> L. subsp. <i>serpentina</i> (All.) Arcangeli	4	
09670	<i>Plantago media</i> L.	3	
09685	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz	2	
15208	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L.C.M. Richard	3	*
15211	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Reichenb.	2	*
16696	<i>Poa alpina</i> L.	4	
16716	<i>Poa bulbosa</i> L.	1	
16719	<i>Poa bulbosa</i> L. subsp. <i>bulbosa</i> var. <i>vivipara</i> Koeler	1	
16723	<i>Poa cenisia</i> All.	5	
16728	<i>Poa compressa</i> L.	1	
16744	<i>Poa glauca</i> Vahl	1	*
16758	<i>Poa nemoralis</i> L.	1	
16767	<i>Poa pratensis</i> L.	3	
09955	<i>Polygala amarella</i> Crantz	1	*
09958	<i>Polygala calcarea</i> F.W. Schultz	6	
13812	<i>Polygonatum odoratum</i> (Miller) Druce	3	
13814	<i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All.	3	*
10042	<i>Polygonum aviculare</i> L.	3	
10106	<i>Polygonum viviparum</i> L.	4	
17626	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth	1	*
17635	<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth	7	
12002	<i>Populus nigra</i> L.	4	
12010	<i>Populus tremula</i> L.	1	
11200	<i>Potentilla argentea</i> L.	1	
11202	<i>Potentilla aurea</i> L.	2	
11206	<i>Potentilla caulescens</i> L.	1	
11219	<i>Potentilla crantzii</i> (Crantz) G. Beck ex Fritsch	2	
11225	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rauschel	3	
11256	<i>Potentilla neumanniana</i> Reichenb.	6	
11258	<i>Potentilla nivalis</i> Lapeyr.	12	*
11277	<i>Potentilla reptans</i> L.	2	
02740	<i>Prenanthes purpurea</i> L.	2	
10362	<i>Primula veris</i> L.	1	
10363	<i>Primula veris</i> L. subsp. <i>canescens</i> (Opiz) Hayek ex L.üdi	5	
10374	<i>Primula vulgaris</i> Hudson	3	
40185	<i>Primula x variabilis</i> Goupil	2	
04360	<i>Pritzelago alpina</i> (L.) O. Kuntze	10	
08706	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler	1	*
08710	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.	1	
11336	<i>Prunus mahaleb</i> L.	7	
11354	<i>Prunus spinosa</i> L.	8	
15214	<i>Pseudorchis albida</i> (L.) 'A. & D. Löve	2	*
00579	<i>Ptychotis saxifraga</i> (L.) Loret & Barrandon	1	
06473	<i>Pyrola minor</i> L.	3	



Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
06475	<i>Pyrola rotundifolia</i> L.	1	
11374	<i>Pyrus pyrastrer</i> (L.) Burgsd.	2	
07905	<i>Quercus humilis</i> Miller subsp. <i>lanuginosa</i> (Lam.) Franco & G. López	5	
10653	<i>Ranunculus carinthiacus</i> Hoppe in Sturm	1	
10715	<i>Ranunculus montanus</i> Willd.	6	
10764	<i>Ranunculus repens</i> L.	1	
10783	<i>Ranunculus seguieri</i> Vill. subsp. <i>seguieri</i>	11	*
10799	<i>Ranunculus tuberosus</i> Lapeyr.	2	
10895	<i>Rhamnus alpina</i> L.	2	
10896	<i>Rhamnus cathartica</i> L.	1	
10905	<i>Rhamnus pumila</i> Turra	5	
06483	<i>Rhododendron ferrugineum</i> L.	5	
08256	<i>Ribes alpinum</i> L.	2	
08263	<i>Ribes uva-crispa</i> L.	2	
16828	<i>Roegneria canina</i> (L.) Nevski	1	
04390	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser	1	*
11388	<i>Rosa canina</i> L.	5	
11402	<i>Rosa elliptica</i> Tausch	1	
11405	<i>Rosa glauca</i> Pourret	2	
11415	<i>Rosa micrantha</i> Sm.	1	
11417	<i>Rosa montana</i> Chaux	4	
11423	<i>Rosa pimpinellifolia</i> L.	4	
11445	<i>Rosa villosa</i> L.	2	
11449	<i>Rosa vogasiaca</i> Desportes	1	
11491	<i>Rubus caesius</i> L.	4	
11573	<i>Rubus idaeus</i> L.	1	
11664	<i>Rubus saxatilis</i> L.	1	
10113	<i>Rumex acetosa</i> L.	1	
10192	<i>Rumex scutatus</i> L.	5	
05327	<i>Sagina glabra</i> (Willd.) Fenzl	2	
05343	<i>Sagina saginoides</i> (L.) Karsten	1	
12017	<i>Salix alba</i> L. subsp. <i>alba</i>	3	
12040	<i>Salix caprea</i> L.	2	
12043	<i>Salix cinerea</i> L.	2	
12047	<i>Salix daphnoides</i> Vill.	1	*
12048	<i>Salix elaeagnos</i> Scop.	3	
12068	<i>Salix myrsinifolia</i> Salisb.	2	
12078	<i>Salix purpurea</i> L.	4	
12087	<i>Salix retusa</i> L.	3	
12090	<i>Salix serpyllifolia</i> Scop. 4	3	
12093	<i>Salix triandra</i> L. emend. Ser. subsp. <i>triandra</i>	2	
08742	<i>Salvia pratensis</i> L.	2	
04839	<i>Sambucus nigra</i> L.	1	
11710	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	4	
11718	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	1	
00586	<i>Sanicula europaea</i> L.	4	*
05354	<i>Saponaria ocymoides</i> L.	2	
05357	<i>Saponaria officinalis</i> L.	1	
12130	<i>Saxifraga aizoides</i> L.	4	
12133	<i>Saxifraga androsacea</i> L.	2	



Taxon	Libellé	Total	P
12178	<i>Saxifraga exarata</i> Vill.	1	
12180	<i>Saxifraga exarata</i> Vill. subsp. <i>exarata</i>	8	
12183	<i>Saxifraga exarata</i> Vill. subsp. <i>moschata</i> (Wulfen) Cavillier in Burnat	12	
12194	<i>Saxifraga granulata</i> L.	3	
12236	<i>Saxifraga oppositifolia</i> L.	15	
12241	<i>Saxifraga paniculata</i> Miller	13	
12264	<i>Saxifraga rotundifolia</i> L.	4	
06333	<i>Scabiosa columbaria</i> L.	4	
06349	<i>Scabiosa lucida</i> Vill.	1	
08417	<i>Scleranthus annuus</i> L.	1	
12760	<i>Scrophularia carlina</i> L. subsp. <i>juratensis</i> (Schleich. ex Wydl.) Bonnier & L.	2	*
07551	<i>Securigera varia</i> (L.) P. Lassen	4	
06101	<i>Sedum acre</i> L.	3	
06104	<i>Sedum album</i> L.	7	
06119	<i>Sedum atratum</i> L. subsp. <i>atratum</i>	1	*
06126	<i>Sedum dasyphyllum</i> L.	2	
06142	<i>Sedum montanum</i> Perier & Song.	1	
06162	<i>Sedum rupestre</i> L.	2	
06170	<i>Sedum sexangulare</i> L.	1	
17769	<i>Selaginella selaginoides</i> (L.) C.F. Martius	3	
06190	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L.	8	
06198	<i>Sempervivum calcareum</i> Jordan	3	*
02842	<i>Senecio doria</i> L. subsp. <i>doria</i>	2	*
02843	<i>Senecio doronicum</i> (L.) L.	1	
02847	<i>Senecio erucifolius</i> L.	2	
02867	<i>Senecio incanus</i> L.	2	
02925	<i>Senecio viscosus</i> L.	3	
00619	<i>Sesell annuum</i> L. subsp. <i>carvifolium</i> (Bonnier & Layens) P. Fourn.	3	*
16860	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., non sensu 4	19	
16894	<i>Setaria viridis</i> (L.) P. Beauv. subsp. <i>viridis</i>	1	
08787	<i>Sideritis alpina</i> Vill.	4	
08802	<i>Sideritis hyssopifolia</i> L.	5	*
05361	<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq.	17	
05363	<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq. subsp. <i>bryoides</i> (Jordan) Nyman	2	
05366	<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq. subsp. <i>longiscapa</i> Vierh.	2	
05464	<i>Silene otites</i> (L.) Wibel	1	
05482	<i>Silene saxifraga</i> L.	2	
05504	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	1	
05507	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke subsp. <i>glareosa</i> (Jordan) Marsden-Jones & Turill	1	
05512	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke subsp. <i>prostrata</i> (Gaudin) Chater & Walters	2	
10379	<i>Soldanella alpina</i> L.	4	
11726	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	6	
11729	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	1	
11736	<i>Sorbus mougeotii</i> Soyer-Willemet & Godron	2	
08821	<i>Stachys alpina</i> L.	1	
08848	<i>Stachys pradica</i> (Zanted.) Greuter & Pignatti	1	
08849	<i>Stachys recta</i> L.	4	
08853	<i>Stachys sylvatica</i> L.	2	*
16931	<i>Stipa eriocaulis</i> Borb s	3	
16945	<i>Stipa pennata</i> L.	1	



Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diedier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Taxon	Libellé	Total	P
06375	<i>Succisa pratensis</i> Moench	3	
03116	<i>Taraxacum officinale</i> Weber	1	
08859	<i>Teucrium botrys</i> L.	3	
08863	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	8	
08885	<i>Teucrium montanum</i> L.	5	
12103	<i>Thesium alpinum</i> L.	1	*
08939	<i>Thymus polytrichus</i> Borb s 2	2	
08948	<i>Thymus pulegioides</i> L.	2	
08959	<i>Thymus serpyllum</i> L.	2	
00672	<i>Tordylium maximum</i> L.	1	
00691	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.	3	
00692	<i>Torilis leptophylla</i> (L.) Reichenb. fil.	1	
03213	<i>Tragopogon crocifolius</i> L.	1	
07579	<i>Trifolium alpestre</i> L.	1	
07586	<i>Trifolium arvense</i> L.	1	
07599	<i>Trifolium campestre</i> Schreber	4	
07618	<i>Trifolium fragiferum</i> L.	1	
07668	<i>Trifolium ochroleucon</i> Hudson	1	
07680	<i>Trifolium pratense</i> L.	3	
07682	<i>Trifolium pratense</i> L. subsp. <i>nivale</i> (Koch) Cesati [1844]	2	
07696	<i>Trifolium repens</i> L.	2	
07713	<i>Trifolium scabrum</i> L.	1	
07726	<i>Trifolium striatum</i> L.	1	
07739	<i>Trifolium thalii</i> Vill.	4	
07759	<i>Trigonella monspeliaca</i> L.	1	
00701	<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort.	2	
16968	<i>Trisetum distichophyllum</i> (Vill.) P. Beauv. ex Roemer &	1	
10845	<i>Trollius europaeus</i> L.	1	
03244	<i>Tussilago farfara</i> L.	3	
17167	<i>Typha latifolia</i> L.	1	
13120	<i>Urtica dioica</i> L.	5	
06490	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	2	*
06492	<i>Vaccinium uliginosum</i> L.	2	*
13153	<i>Valeriana montana</i> L.	5	
13157	<i>Valeriana officinalis</i> L.	1	
13173	<i>Valeriana rotundifolia</i> Vill.	1	*
14860	<i>Veratrum lobellianum</i> Bernh. in Schrader	1	
12800	<i>Verbascum thynictis</i> L.	4	
12803	<i>Verbascum nigrum</i> L.	2	*
12814	<i>Verbascum thapsus</i> L.	7	
12832	<i>Veronica aphylla</i> L.	5	*
12833	<i>Veronica arvensis</i> L.	1	
12840	<i>Veronica beccabunga</i> L.	2	
12860	<i>Veronica hederifolia</i> L. subsp. <i>triloba</i> (Opiz) Celak.	1	
12870	<i>Veronica officinalis</i> L.	1	
12880	<i>Veronica prostrata</i> L. subsp. <i>prostrata</i>	1	
12892	<i>Veronica spicata</i> L.	2	
04847	<i>Viburnum lantana</i> L.	7	
07888	<i>Vicia villosa</i> Roth subsp. <i>varia</i> (Host) Corb.	2	
00761	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medlk.	3	

Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

<i>Taxon</i>	<i>Libellé</i>	<i>Total</i>	<i>P</i>
00763	Vincetoxicum hirundinaria Medik. subsp. hirundinaria	4	
13243	Viola calcarata L.	6	
13262	Viola cenisia L.	4	*
13276	Viola hirta L.	7	
13298	Viola odorata L.	4	
13314	Viola reichenbachiana Jordan ex Boreau	2	
13315	Viola riviniana Reichenb.	2	
13319	Viola rupestris F.W. Schmidt subsp. rupestris	1	*
13322	Viola saxatilis F.W. Schmidt	1	
13355	Viscum album L. subsp. album	1	
03285	Xeranthemum inapertum (L.) Moench	2	
99996	Zz Localisation douteuse	1	

Statistiques Espèces Cumul / Communes

espèces de la commune de Saint-Diérier-en-Dévoluy (Hautes-Alpes)

Nbre Taxon(s)	612	Nbre d'observation(s)	1947	Nbre Statut(s)	108
----------------------	-----	------------------------------	------	-----------------------	-----



