

## NOTES FLORISTIQUES VALAISANNES 2011, 2012 ET 2013

FLORIAN DESSIMOZ (ED.)

Bull. Murithienne 131/2013 (2014): 71-82

Route de Savoie 117

1975 St-Séverin

florian.dessimoz@gmail.com

Les notes floristiques valaisannes répertorient les espèces intéressantes observées en Valais entre 2011 et 2013 par les botanistes qui ont répondu à l'appel. Après compilation et sélection parmi les 753 observations communiquées, un peu plus de 160 observations ont été retenues selon des critères précis. Les observations mentionnées dans ces notes floristiques concernent des confirmations de données anciennes ou des nouveautés pour le canton, un secteur ou un carré kilométrique donné. Ces notes floristiques traitent d'observations de plantes menacées selon la liste rouge ou de néophytes, dont certaines sont des nouveautés pour le canton: *Bromus commutatus* subsp. *decipiens* à Brigue, *Carduus crispus* subsp. *multiflorus* à Vercorin et, pour les néophytes, *Atriplex micrantha* à Martigny, *Bromus madritensis* à Sierre, *Eragrostis virescens* à Brigue, *Gaillarda x grandiflora* vers Fully et *Ptychotis saxifraga* dans les régions de Leuk et de Montana.

### Mots clés:

Flore, Valais, Notes floristiques, 2011, 2012, 2013, flore, liste rouge, menacée, rare, néophytes, botanique

### Schlüsselwörter:

Flora, Wallis, floristische Anmerkungen, 2011, 2012, 2013, Rote Liste, bedroht, selten, Neophyten, botanisch.

**Floristische Notizen für das Wallis, 2011, 2012 et 2013.** Die floristischen Notizen für das Wallis umfassen diejenigen interessanten Arten die zwischen 2011 und 2013 von den sich gemeldeten Botanikern beobachtet wurden. Nach Zusammenstellung und Auswahl der Daten wurden etwas mehr als 160 Beobachtungen, unter den 753 gemeldeten, gemäss klaren Kriterien berücksichtigt. Die in diesen floristischen Anmerkungen aufgeführten Beobachtungen umfassen Bestätigungen von bekannten Arten oder Neuheiten für den Kanton, für einen gegebenen Sektor oder einen Quadratkilometer. Diese floristischen Notizen enthalten Beobachtungen von bedrohten Arten gemäss der Roten Liste oder Neophyten, von denen einige neu im Kanton aufzufinden sind: *Bromus commutatus* subsp. *decipiens* in Brig, *Carduus crispus* subsp. *multiflorus* in Vercorin und für die Neophyten, *Atriplex micrantha* in Martigny, *Bromus madritensis* in Sierre, *Eragrostis virescens* in Brig, *Gaillarda x grandiflora* um Fully und *Ptychotis saxifraga* in den Regionen von Leuk und montana.

## INTRODUCTION

A l'image des chroniques ornithologiques valaisannes du Bulletin de La Murithienne ou des notes floristiques vaudoises du Cercle Vaudois de Botanique, cette nouvelle édition commentée des notes floristiques valaisannes a pour but de faciliter les échanges d'informations entre les différents botanistes actifs en Valais. Ces notes sont largement inspirées de l'article de CIARDO & JUTZELER (2005).

## MÉTHODE

En mars 2014, un groupe de travail (composé de Jean-Luc Poligné, Jean-François Burri, Yann Clavien, Olivier Putallaz et Florian Dessimoz) a contacté 103 botanistes afin de leur proposer de mettre à disposition leurs observations a priori remarquables effectuées en Valais dans les dernières années. 21 botanistes ont ainsi répondu spontanément à l'appel du groupe de travail (cf. liste détaillée dans les remerciements), permettant de réunir un total de 753 observations.

L'exactitude des données citées dans cet article n'a pu être vérifiée et repose sur la responsabilité de chacun des observateurs, tout comme la transmission de ces données au Centre national de données et d'informations sur la flore de Suisse, Infoflora. Pour cette édition, aucune collaboration avec infoflora n'a pu être mise en place par manque de temps.

Au vu de la participation et de la place à disposition dans le Bulletin, une sélection des observations les plus intéressantes a été faite sur la bases des critères suivants:

- années d'observation 2011, 2012 et 2013,
- espèces menacées selon les statuts de menace de la liste rouge (MOSER & al. 2002) soit éteint (EX), éteint régionalement (RE), au bord de l'extinction (CR), en danger (EN) ou vulnérable (VU),
- «N»: observations concernant des néophytes,

- originalité de la donnée (selon infoflora, [www.infoflora.ch](http://www.infoflora.ch)):
  - «c-h»: confirmation de données anciennes, issues de parts d'herbiers,
  - «c-l»: confirmation de données anciennes de la littérature,
  - «c-ws»: confirmation de données anciennes, issues de l'inventaire de WELTEN & SUTTER (1982),
  - «n-c»: nouvelle observation pour un carré de 5 km x 5 km,
  - «n-ws»: nouvelle observation pour un secteur Welten et Sutter (sous-entendu nouveau carré aussi),
  - «n-vs»: nouvelle observation pour le canton.

Concernant l'originalité des données, certaines observations jugées intéressantes ont quand même été maintenues lorsqu'elles confirment des données datant de plus de 10 ans ou lorsqu'elles peuvent concerner de nouvelles stations dans un carré où l'espèce est déjà annoncée (mentionnées ci-après sans distinction par «c»). Lorsque l'originalité de la donnée le justifie, des observations d'espèces potentiellement menacé (NT) ou non-menacées (LC) ont été maintenues.

Chaque observation se compose généralement de la manière suivante. Le nom des espèces est tiré de l'Index synonymique de la flore de Suisse (AESCHIMANN & HEITZ 2005) ou du site internet d'Infoflora. La région biogéographique (VA: Alpes centrales occidentales, NA1: Versant nord-Ouest des Alpes), le statut de menace selon la liste rouge des plantes menacées de Suisse (MOSER & al. 2002), ainsi que l'abréviation concernant l'originalité de la donnée sont mentionnés entre parenthèse. Puis vient le nom de la commune, du village et/ou lieu-dit concernés. Pour terminer sont mentionnés le nom de l'observateur, la date d'observation, ainsi que les coordonnées du carré kilométrique selon les pratiques courantes et le code de déontologie d'Infoflora. Étant donné qu'il s'agit de notes commentées, certains observateurs ont librement apporté des commentaires plus ou moins développés concernant certaines observations, ainsi que toute information considérée comme utile.

## RÉSULTATS

### LISTE ALPHABÉTIQUE DES NOTES FLORISTIQUES RETENUES - ESPÈCES MENACÉES

*Adonis aestivalis* L. (WA VU): (c) Mont-Noble (Mase): Chemin Taka. Terrasse de culture. 1370 m. > 20 pieds. Sandrine et Sylvine Eberlé, mémoire de Bachelor de Sandrine, 28.6.2013 [599 116] • (c) Saint-Martin (Suen): Sous le village. Ancienne terrasse de culture. 1370 m. 3-4 pieds. Sandrine et Sylvine Eberlé, mémoire de Bachelor de Sandrine, 28.6.2013 [599 114] • (n-c) Nendaz: Clèbes. 1245 m. 7 pieds. Jean-François Burri, 4.7.2013 [592 114] • (c) Lens: Flanthey. 918 m. <11 ex. Antoine Sierro, 8.5.2013 [601 124] • Dans un champ conservatoire. • (c-ws) Leuk: Susten. 649 m. Antoine Sierro, 24.5.2013 [616 127].

*Adonis flammea* Jacq. (WA EN): (n-c) Lens: Flanthey. 895 m. Antoine Sierro, 3.6.2013 [601 124] • Dans un champ conservatoire.-(n-c) Lens: Flanthey. 901 m. 11-25 ex. Antoine Sierro, 21.5.2013 [601 124] • Dans un champ conservatoire.

*Aegilops cylindrica* Host (WA VU): (c) Brig-Glis: Gare CFF. Talus sablonneux humide. 530 m. Françoise Hoffer-Massard, 15.5.2012 [642 129].

*Agrostemma githago* L. (WA VU): (c) Mont-Noble (Mase): Chemin Taka. Terrasse de culture. 1370 m. > 20 pieds. Sandrine et Sylvine Eberlé, mémoire de Bachelor de Sandrine, 28.6.2013 [599 116].

*Allium angulosum* L. (WA EN): (n-ws) Hérémece: Combioula. Forêt riveraine plutôt séchard, dans un creux. 710 m. 3 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 7.8.2012 [598 114] • (c) Conthey: Gravière des Epines. Marais transplanté de Sion en 1994. 150 pieds. Philippe Werner, 19.7.2012 [589

117] Redémarrage de la colonie après débuts difficiles.

*Allium ursinum* (WAVU): (c) Brigue: Forêt de feuillus, irriguée par le BLS. 800 m. 300 m<sup>2</sup>. Armand Dussex, 15.4.2013 [639 128].

*Alopecurus aequalis* Sobol. (WA VU): (c) Törbel: Moosalp, Bonigersee. Un peu au-dessus d'une gouille, sol drainé. 2090 m. <10 touffes. Françoise Hoffer-Massard, 12.8.2012 [631 122] • (n-c) Nendaz: Tortin. Jardin japonais. 2228 m. Jean-François Burri, 5.9.2013 [589 106].

*Anogramma leptophylla* (L.) Link (WA EN): (c) Fully: amont Tassonières. Crête rocheuse. 840 m. Jacqueline Détraz-Méroz et Jean-Luc Poligné, LR, 2.5.2013 [573 109].

*Armeria arenaria* Schult. (WA EN): (c) Forclaz: Route de Ferpècle. Prairie mi-sèche. 1700 m. 2 pieds. Sandrine et Sylvine Eberlé, mémoire de Bachelor de Sandrine, 30.6.2013 [606 103].

*Barbarea verna* (Mill.) Asch. (WA EN): (c-l) Finhaut: Décombres près d'un ruisseau. 1254 m. Françoise Hoffer-Massard, 14.6.2012 [563 103].

*Blitum virgatum* L. (WA EN): (c-l) Anniviers: Bord de chemin. 1654 m. 7 ind. Françoise Hoffer-Massard, 6.8.2012 [611 119].

***Bromus commutatus* subsp. *decipiens* (Bomble & H. Scholz) H. Scholz (WADD): (n-vs) Brig-Glis: Biela. Champs de céréales. env. 900 m. Très nombreux. Jean-Luc Poligné, déterminé par Jean-Marc Tison, 3.7.2011 [644 129]. Plante collectée à Brigue «Biella» dans les céréales, comme *B. commutatus* sur son lieu de récolte, puis révisée comme *B. secalinus* le 14.4.12, puis enfin dét. par J.-M. Tison sur spécimen d'herbier le 3.08.12 par son nom**

valide actuel. Intermédiaire entre *B. commutatus* et *B. secalinus*, d'où la difficulté de classer cette plante. Le taxon susmentionné se rapproche du *B. commutatus* par ses épillets à rachillets à désarticulation rapide duquel il s'en écarte par une divergence de la disposition des lemnes type *B. secalinus*. Epillets à rachillet peu visible, intermédiaire. En se référant à la nomenclature adoptée par H. Scholz pour classer ce taxon, le basionyme est *B. secalinus* subsp. *decipiens* Bomble & Scholz [Feddes Repert. 110 (5.6): 427. 1999] puis *B. commutatus* subsp. *decipiens* (Bomble. & H. Scholz) H. Scholz [Bot. Nat. Hessen 16: 21. 2003]. Plante méconnue jusque là pour le Valais, en quantité à «Biella», d'où des mentions de *B. secalinus* peut-être à revoir pour ce secteur. Plante des céréales, à grains courts 7 mm. *Bromus commutatus* est une plante des prairies.

*Bromus japonicus* Thunb. (WA EN): (c) Sion: Aproz. Bord de route. 484 m. Françoise Hoffer-Massard, 8.6.2012 [590 117] • (n-c) Leuk: Vignes. 642 m. Françoise Hoffer-Massard, 25.6.2013 [616 128] • (n-c) Nendaz: Beuson-Clèbes. 1228 m. Jean-François Burri, 24.6.2013 [591 114].

*Bromus secalinus* L. (WA EN): (n-c) Leuk: Bord de route. 625 m. Françoise Hoffer-Massard, 25.6.2013 [615 129] • (n-c) Leuk: Zone industrielle récente avec ensemencement. 619 m. Françoise Hoffer-Massard, 25.6.2013 [617 128].

*Bupleurum rotundifolium* L. (WA EN): (c) Ausserberg: Pied d'une palissade. 942 m. 35 ind. Françoise Hoffer-Massard, 28.5.2013 [632 129] • (c) Saint-Martin (Suen): Sous le village. Ancienne terrasse de culture. 1370 m. 2 pieds. Sandrine et Sylvine Eberlé, mémoire de Bachelor de Sandrine, 28.6.2013 [599 114] • (n-c) Nendaz: Clèbes. 1242 m. 3 pieds. Jean-François Burri, 4.7.2013 [592 114]. Au moins 2 stations retrouvées.

*Calamagrostis pseudophragmites* (Haller f.) Koeler (WA VU): (c) Sierre: Pintset. Abords de la Rèche. 500 m. 1 - 10 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 2.10.2013 [600 123] • (c-l) Chamoson: Rives du Rhône. Banc de limons. 480 m. Env. 10 m<sup>2</sup>. Florian Dessimoz, 13.10.2013 [583 114] • (n-c) Saillon: Rives du Rhône. Banc de limons. 470 m. Env. 30 m<sup>2</sup>. Florian Dessimoz, 13.10.2013 [579 111].

*Camelina microcarpa* DC. (WA VU): (c) Nendaz: Steppes sous Veysonnaz. Jean-François Burri, 23.6.2013 [591 115].

*Campanula thyrsoides* L. (WA NT): (c-ws) Orsières: L'A Neuve, en aval (Est) du sentier, avant le pont sur le torrent de l'A neuve, 100 m env. au S de la cote 1657. Prairie fraîche. 1650 m. 1 pied fleuri. Fernand Jacquemoud, 30.6.2013 [572 86].

*Carduus crispus* subsp. *multiflorus* (Gaudin) Franco (WA DD): (n-vs) Vercorin: Biolly. Espèce nitrophile près d'un ancien tas de fumier. 1190 m. 10-20 pieds. Jean-Luc Poligné et Jean-François Burri, déterminé par Jean-Marc Tison, 13.11.2011 [607 122]. Collecté comme *Carduus* cf hybride? par J.-L. Poligné et J.-F. Burri le 14.7.2011 sur la commune de Vercorin, puis dét. par J.-M. Tison en sept. 2011 sur planche d'herbier. Seule la subsp. *multiflorus* semble exister en Valais, rare, à répartition ouest-européenne pour centre-Europe pour la sous espèce autonome; peut-être présente en Valais, à rechercher.

*Carex microglochin* Wahlenb. (WA VU): (c-ws) Nendaz: Siviez. 1829 m. Jean-François Burri, 1.7.2013 [590 108].

*Carex vesicaria* L. (WA EN): (c-ws) Orsières: Champex, départ de la cabine de la Brea. Bord d'une gouille. 1497 m. Françoise Hoffer-Massard, 9.7.2012 [574 97].

- Caucalis platycarpus* L. (WA VU): (c) Mont-Noble (Mase): Chemin Taka. Ancienne terrasse de culture . 1370 m. 1 pied. Sandrine et Sylvine Eberlé, mémoire de Bachelor de Sandrine, 7.7.2013 [599 116].
- Chenopodium opulifolium* Schrad. (WA CR): (c-l) Mont Noble: Mase. Champ de céréales. Philippe Werner, 30.4.2011 [595 116].
- Clypeola jonthlasi* L. (WA VU): (c-l) Törbel: Sentier au pied d'une barre rocheuse. 973 m. Françoise Hoffer-Massard, 1.4.2012 [631 119] • (n-ws) Dorénaz: amont des vignes. Steppe rocheuse. 520 m. 10 tiges. Jacqueline Détraz-Méroz et Jean-Luc Poligné, LR, 13.6.2013 [569 110] • (c) Sion: Gare. Entre les voies. Jacqueline Détraz-Méroz, 08.04.2011 [594 119].
- Crepis rhaetica* Hegetschw. (WA VU): (c) Bagnes: Chanrion Mauvoisin. Sol squelettique. 2731 m. Une dizaine de pieds. Jean-Luc Poligné, 11.8.2013 [595 89].
- Crupina vulgaris* Cass. (WA EN): (c) Törbel: Hofmatte. Sur des dalles siliceuses au milieu de landes à genévrier sabine. 1350 m. 1 - 10 pieds. Olivier Putallaz, buweg, 10.6.2013 [633 120].
- Cynoglossum officinale* L. (WA VU): (c) Ferden: Bärsol. Pente exposée en-dessous d'un hameau. 1622 m. 26-50 pieds. Olivier Putallaz, 11.7.2013 [624 138] • (c-ws) Ried-Brig: Schallberg. Friche en-dessous d'un mayen. 1208 m. 26-50 pieds. Olivier Putallaz, 7.2012 [645 127].
- Cyperus flavescens* L. (WA EN): (c-h) Leuk: Etangs du Leukerfeld. Rive remodelée en 2007. 15 m<sup>2</sup>. Philippe Werner, 25.7.2012 [618 128].
- Cypripedium calceolus* (WA VU): (c-ws) Ayent: Les Hombes. Pinède. 780 m. > 15 pieds. Armand Dussex, 16.6.2013 [598 125].
- Danthonia decumbens* (L.) DC. (WA VU): (n-c) Salvan: Vallon Emaney, en amont de l'alpage de La Tinde. Landes. 1780 m. Jean-Luc Poligné, exc. bot. Murithienne, 28.7.2013 [563 106].
- Delphinium elatum* L. (WA EN): (c) Conthey: Derborence. En bordure du torrent. 1610 m. 101 -250 pieds. Olivier Putallaz, LR, 10.8.2013 [585 126].
- Draba nemorosa* L. (WA CR): (c) Niedergesteln: Schnidriggu. Prairie sécharde en plaine. 632 m. 11-25 pieds. Olivier Putallaz, buweg, 24.4.2013 [624 128].
- Drosera rotundifolia* L. (WA EN): (c) Salvan: Vallon Emaney, bord du sentier en amont de La Tinde. Marais de pente. 1780 m. Jacqueline Détraz-Méroz, exc. bot. Murithienne, 28.7.2013 [564 106].
- Eleocharis acicularis* (L.) Roem. & Schult. (WA RE): (c) Leuk: Etangs du Leukerfeld. Rive non remodelée. 1 m<sup>2</sup>. Philippe Werner, 25.7.2012 [618 128].
- Eryngium alpinum* L. (NAI EN): (c) Champéry: Vallon de Susanfe. Pente herbeuse exposée au sud. 1900 m. 1 - 10 pieds. Emilie Gex-Fabry, 26.8.2012 [557 109].
- Filago arvensis* L. (WA VU): (c-ws) Saas-Almagell: Moosgufer. 1935 m. 101 -250 ex. Arnold Steiner, 20.6.2013 [640 105].
- Fumaria vaillantii* Loisel. (WA EN): (n-c) Brig-Glis: Gorges de la Saltina. Rudéral. 751 m. Françoise Hoffer-Massard, 15.5.2012 [642 128] • (c-l) Nendaz: Jardins sous la route de Clèbes. Jean-François Burri, 23.6.2013 [591 115].
- Galeopsis segetum* Neck. (WA CR): (c) Salvan: Eboulis colonisé. 1000 pieds sur 3 lieux. Philippe Werner, 11.8.2013 [566 107].

*Galium parisiense* L. (WA EN): (n-c) Vétroz: Rive gauche de la Lizerne. Bord de route. 500 m. env. 50 ind. Jean-Luc Poligné, exc. Fête de la nature, 26.5.2013 [586 121] • (c) Saillon: Vignes. 508 m. Françoise Hoffer-Massard, 15.6.2013 [579 113].

*Gentiana alpina* Vill. (WA VU): (n-ws) Törbel:Törbeltälli. sous la crête rocheuse, en pente sud, moraine. 2500 m. Philippe Werner, exc. bot. Murithienne, 1.9.2013 [628 120].

*Gentiana cruciata* L. (WA VU): (c) Conthey: Derborence. Dans les pelouses séchardes. 1499 m. 11 - 25 pieds. Olivier Putallaz, LR, 10.8.2013 [584 126].

*Geranium divaricatum* Ehrh. (WA EN): (n-c) Nendaz: Beuson-Clêbes. 1221 m. Jean-François Burri, 24.6.2013 [591 114].

*Gnaphalium luteoalbum* L. (WA VU): (c-h) Grône: Lac des Boussets. Rives revitalisées. 500 m. > 20 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 2.10.2013 [601 122].

*Hieracium alpicola* Steud. & Hochst. (WA VU): (n-c) Törbel:Törbeltälli. au bord du sentier sous le petit plateau. 2295 m. Plus que 50 ex. Jean-Luc Poligné et Jacqueline Détraz-Méroz, exc. bot. Murithienne, 1.9.2013 [629 121].

*Hyoscyamus niger* L. (WA EN): (c-ws) Ried-Brig: Schallberg. Friche en-dessous d'un mayen. 1208 m. 1 - 10 pieds. Olivier Putallaz, 7.2012 [645 127] • (c-ws) Grône: Les Fleurs. Talus pionnier exposé Ouest. 580 m. 1 - 10 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 8.7.2013 [603 122].

*Inula helvetica* Weber (NAI EN): (c) Vionnaz: Marais du Grand Clos. Marais en fin de remblayage. 500 m<sup>2</sup>. Philippe Werner, 20.8.2013 [558 130]. Dernière grande station valaisanne remblayée à 100 % dès nov. 2013.-(c) Vionnaz: Marais des Rigoles. Lisière en pâturage humide. 400 m<sup>2</sup>.

Philippe Werner, 20.8.2013 [559 128] Transplantation 04.2012 par camion depuis Grand Clos, Vionnaz.-(c) Vionnaz: Marais des Rigoles. Lisière en pâturage humide. 200 pieds. Philippe Werner, 20.8.2013 [559 127]. Transplantation manuelle 03.2013 depuis Grand Clos, Vionnaz.-(c) Collombey-Muraz: Ligne du Tonkin. Bord voie ferrée. 20 pieds. Philippe Werner, 19.7.2013 [560 128].

*Kobresia simpliciuscula* (Wahlenb.) Mack. (WA EN): (c-ws) Törbel:Törbeltälli. Zone humide, marais siliceux. 2200 m. Jean-Luc Poligné et Philippe Werner, exc. bot. Murithienne, 1.9.2013 [629 122].

*Lathyrus tuberosus* L. (WA VU): (c) Savièse: Bisse de Lentine. Lisière en bord de vigne. 695 m. 1 pied. Olivier Putallaz, 6.2012 [594 122].

*Leonurus cardiaca* L. (WA EN): (c-l) Grône: Les Pérys. Pâturage ombragé. 875 m. Florian Dessimoz, drosera SA et Yann Clavien SFP, 06.2012 [603 122].

*Lolium rigidum* Gaudin (WA VU): (n-c) Raron: Champ de seigle. 637 m. Françoise Hoffer-Massard, 2.6.2013 [629 128] • (c) Ried-Brig: Brigerberg. Champs de seigle traditionnels. 892 m. Françoise Hoffer-Massard, 31.5.2012 [644 129].

*Lunaria rediviva* L. (WA EN): (n-ws) Zwischbergen: Aval de Sera Stauser. Eboulis fixé à *Acer pseudoplatanus* sur silice, contrairement à son écologie. De nombreux individus. Jean-Luc Poligné et Jean-François Burri, 3.9.2012 [653 113] Nouveau pour la région biogéographique.

*Lycopodium clavatum* L. s. l. (WA VU): (n-c) Salvan: Vallon Emaney, bord du sentier en amont de La Tinde. Landes. 1730 m. Jacqueline Détraz-Méroz, exc. bot. Murithienne, 28.7.2013 [564 106].

*Melampyrum arvense* L. (WA EN): (n-c) Lens: Flanthey. 895 m. <11 ex. Antoine Sierro, 21.5.2013 [601 124] Dans un champ conservatoire.

*Misopates orontium* (L.) Raf. (WAVU): (c-ws) Sion: Bisse de Clavau. Sur un mur de vigne au-dessus du bisse. 634 m. 1 pied. Olivier Putallaz, 23.8.2012 [594 121].

*Molopospermum peloponnesiacum* (L.) W. D. J. Koch (WA EN): (c) Zwischbergen: Aval de Sera Stausee. Eboulis fixé ombragé à *Acer pseudoplatanus* sur silice. 1 ind. en feuille. Jean-Luc Poligné et Jean-François Burri, 3.9.2012 [653 113].

*Myricaria germanica* (L.) Desv. (WA VU): (n-c) Bagnes: Lourtier. Alluvions de la Dranse de Bagnes. 1000 m. 10-25 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 15.7.2011 [586 100].

*Nepeta cataria* L. (WA EN): (c-ws) Grône: Les Fleurs. Talus pionnier exposé Ouest. 600 m. 50-100 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 7.11.2013 [603 122].

*Nepeta nuda* L. (WA EN): (c-ws) Bagnes: Le Tombey. Pâturage extensif. 1300 m. 1-10 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 6.7.2011 [582 104] • (n-c) Mont-Noble: Nax, Comâ. Prairie extensive/peu intensive. 1170 m. 1-10 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 26.9.2013 [600 120].

*Nonea erecta* Bernh. (WA EN): (c) Vex: Les Boveresses. Bord de route, prairie. 900 m. 2 pieds. Jacqueline Détraz-Méroz, exc. bot. Murithienne, 5.5.2013 [596 118] • (n-c) Lens: Flanthey. 926 m. <11 ex. Antoine Sierro, 8.5.2013 [601 124]. Dans un champ conservatoire.

*Onopordum acanthium* L. (WAVU): (c-ws) Brig-Glis: Driesta. 820 m. 51-100 ex. Arnold Steiner, 20.6.2012 [638 128].

*Orchis pallens* L. (WA VU): (c) Ayent: Utignou. Lisière. 1280 m. >10 ind. Armand Dussex, 10.5.2013 [598 127].

*Orobanche arenaria* Borkh. (WAVU): (c-h) Dorénaz: amont des vignes. Steppe rocheuse. 520 m. 2 pieds. Jacqueline Détraz-Méroz et Jean-Luc Poligné, LR, 13.6.2013 [569 110].

*Orobanche purpurea* Jacqu. (WAVU): (c) Fully: Les Follatères. Prairie sèche. 590 m. 2 tiges. Jacqueline Détraz-Méroz, LR, 1.7.2013 [572 108].

*Pedicularis gyroflexa* Vill. (WA VU): (c-ws) Orsières: Val Ferret, Alpage de la Fouly. Prairie. 2074 m. Françoise Hoffer-Massard, 13.7.2012 [574 86] • (n-c) Orsières: Val Ferret, la Perle. Pelouse alpine, calcschiste. 2183 m. Quelques pieds. Jean-Luc Poligné et Roland Keller, 16.7.2011 [574 83].

*Pedicularis rostratospicata* Crantz s.l. (WA VU): (c-ws) Saas-Almagell: Mattmark. Pelouse alpine. 2208 m. Françoise Hoffer-Massard, 30.7.2012 [640 99]. Probablement la subsp. *helvetica*.

*Peucedanum venetum* (Spreng.) W. D. J. Koch (WA EN): (n-c) Nendaz: Aproz-Baar. 648 m. Jean-François Burri, 30.6.2013 [591 117].

*Phyteuma humile* Gaudin (WA VU): (c) Saas-Fee/Saas Almagell: Plattjen. Fente de rocher. 2579 m. 11-25 ind. Françoise Hoffer-Massard, 15.8.2013 [639 104].

*Pisum sativum* subsp. *biflorum* (Raf.) Soldano (WA EN): (n-c) Fully: en amont de Mayen Loton. 1038 m d'alt (altitude max). Jacqueline Détraz-Méroz et Jean-Luc Poligné, 02.05.2013 [572 109] • (c) Fully: Entre Branson et Fully. Dans un taillis. 640 m. Alain Dufey et Annelise Dutoit, 13.3.2013 [572 108].

*Pleurospermum austriacum* (L.) Hoffm. (WA EN): (n-c) Zwischbergen: Aval de Sera Stausee. Bord de sentier, silice. 25-30 pieds. Jean-Luc Poligné et Jean-François Burri, 3.9.2012 [652 113].

*Polemonium caeruleum* L. (WA VU): (c-ws) Eisten: Birche. Mégaphorbiaie en lisière de forêt. 1030 m. 1 - 10 pieds. Florian Dessimoz, drosera sa, 4.7.2013 [634 116].

*Polycnemum arvense* L. (WA CR): (c-ws) Ardon: Bord de sentier. 516 m. 11-25 ind. Françoise Hoffer-Massard, 3.10.2013 [585 118]. Détermination validée par Uwe Amarell sur une part d'herbier.

*Polystichum braunii* (Spenn.) Fée (WA EN): (c-ws) Zwischbergen: Aval de Sera Stausee. Eboulis fixé à *Acer pseudoplatanus* sur silice. 4-5 ind. Jean-Luc Poligné et Jean-François Burri, 3.9.2012 [653 113] Fougère rare à très rare, et toujours en quantité limitée dans les coins prospectés.

*Potamogeton natans* L. (WA VU): (n-c) Sierre: Pintset. Nouveaux étangs aménagés au bord du Rhône. 500 m. 2 m<sup>2</sup>. Florian Dessimoz, drosera sa, 2.10.2013 [600 123] • (n-c) Sierre: Golf de la Brèche. Nouvelle mare aménagée dans le golf. 500 m. 2 m<sup>2</sup>. Florian Dessimoz, drosera sa, 2.10.2013 [601 122].

*Potentilla caulescens* L. (WA LC): (n-ws) Liddes: Versant oriental du Bec Rond. Facette/ paroi calcaire orientée au S, fissure. Env. 2100 m. 3 touffes fleuries. Fernand Jacquemoud, 14.8.2013 [577 89].

*Potentilla multifida* L. (WA VU): (c) Täsch: Arb. 2370 m. 8 ex. Arnold Steiner, 28.7.2012 [629 100].

*Potentilla nivea* L. (WA VU): (c) Täsch: Rinderberg. 2700 m. 18 ex. Arnold Steiner, 28.7.2012 [630 100].

*Potentilla palustris* (L.) Scop. (WA VU): (n-c) Nendaz: Tortin, l'Ouché. 1977 m. Jean-François Burri, 5.9.2013 [590 107].

*Potentilla thuringiaca* Link (WA EN): (n-c) Nendaz: Fini. Jean-François Burri, 13.6.2013 [592 114].

*Puccinellia distans* (Jacq.) Parl. (WA VU): (n-c) Nendaz: Les Condémines. 1080 m. Jean-François Burri, 15.6.2013 [585 113] • (n-c) Nendaz: Siviez. 1700 m. Jean-François Burri, 13.9.2013 [590 109].

*Pulsatilla halleri* (All.) Willd. (WA VU): (c-ws) Täsch: Rinderberg. 2700 m. 26-50 ex. Arnold Steiner, 28.7.2012 [630 100] • (c-ws) Täsch: Rinderberg. 2400 m. 101-250 ex. Arnold Steiner, 28.7.2012 [630 99].

*Ranunculus arvensis* L. (WA VU): (n-c) Lens: Flanthey. 950 m. Antoine Sierro, 3.6.2013 [601 124]. Dans un champ conservatoire. - (n-c) Lens: Flanthey. 899 m. 251-500 Ex. Antoine Sierro, 8.5.2013 [601 124]. Dans un champ conservatoire.

*Ranunculus lingua* L.  
Photo Florian Dessimoz



*Ranunculus lingua* L. (WA CR): (n-c) Ardon: Marais d'Ardon-Chamoson. Marais décapé/débroussaillé en 2011. 5 pieds. Philippe Werner, 2.7.2013 [585 116]. Seule station naturelle valaisanne, réapparition naturelle après 19 ans d'absence (dernière obs. 22.6.94 Philippe Werner).

*Rumex patientia* L. (WA EN): (c-l) Martigny: Friche. 461 m. Françoise Hoffer-Massard, 15.6.2013 [572 106].

*Ruta graveolens* L. (WA VU): (c-l) Grimisuat: Champlan. Au bord d'une vigne. 726 m. 1 pied. Olivier Putallaz, 6.2012 [594 121].

*Sagina glabra* (Willd.) Fenzl (WA VU): (n-c) Orsières: Val Ferret. Pelouse alpine. 2050 m. Quelques pieds. Jean-Luc Poligné et Roland Keller, 16.7.2011 [574 83].

*Scandix pecten-veneris* L. (WA EN): (c) Lens: Flanthey. 898 m. >10'000 ex. Antoine Sierro, 8.5.2013 [601 124]. Dans un champ conservatoire, devenu envahissant.

*Scleranthus annuus* subsp. *verticillatus* (Tausch) Arcang. (WA EN c) Ausserberg: Pelouse steppique. 1038 m. 26-50 ind. Françoise Hoffer-Massard, 28.5.2013 [633 129].

*Scutellaria alpina* L. (WA NT): (c-ws) Liddes: Combe de l'A-Base SW Bec Rond/La Sasse. Pierraille calcaire, à éléments moyens/grossiers, à *Trisetum distichophyllum*. 2250-2300 m. > 20 pieds. Fernand Jacquemoud, 14.8.2013 [577 89].

*Sedum villosum* L. (WA VU): (c) Nendaz: Maretse. Près des ruissellements le long du chemin. 1954 m. 1-10 pieds. Olivier Putallaz, 2013 [591 108].

*Silene suecica* (Lodd.) Greuter & Burdet (WA NT): (c-l) Vex: Crêtes de Thyon (Vex-Nendaz). Alpages. 2440 m. < 10 ind. Isabelle Rey, 09.07.2013 [594 112].

*Stellaria pallida* (Dumort.) Crép. (WA EN): (c-l) Fully: Branson. Vigne. 468 m. Françoise Hoffer-Massard, 21.3.2013 [572 108].

*Stemmacantha rhapontica* subsp. *lamarckii* Dittrich (WA NT): (n-c) Salvan: Vallon d'Emaney, rive gauche, en face de La Dzornevette, au pied des rochers. Hautes herbes sur blocaille, silice, pâturage. 1740-1800 m. > 100 pieds. Jacqueline Détraz-Méroz, Jean-Luc Poligné et Fernand Jacquemoud exc. bot. Murithienne, 28.8.2013 [564 106].

*Thelypteris palustris* Schott (WA CR): (c) Raron: Marais de Mutt. Moitié nord de la roselière. Beaucoup sur 2 ha. Philippe Werner, 5.7.2013 [628 127].

*Traunsteinera globosa* (L.) Rchb. (WA VU): (n-c) Salvan: Vallon Emaney, rive gauche, en face de La Dzornevette. Pâturage. 1840 m. 10 pieds. Jacqueline Détraz-Méroz, exc. bot. Murithienne, 28.7.2013 [563 106].

*Trichophorum pumilum* (Vahl) Schinz & Thell. (WA EN): (c) Zermatt: Tufteren-Blauherd Marais acide. 2287 m. Quelques m<sup>2</sup>. Jean-Luc Poligné, 14.9.2013 [626 97].

*Trifolium patens* Schreb. (WA EN): (c) Eggerberg: Lipboden. 810 m. 0.3 m<sup>2</sup>. Arnold Steiner, 26.6.2012 [634 128].

*Trifolium saxatile* All. (WAVU): (c-ws) Täsch: Rinderberg. 2700 m. 45 ex. Arnold Steiner LR, 28.7.2012 [630 100].

*Trifolium striatum* L. (WA CR): (c) Fully: Les Follatères. Prairie sèche. 650 m. 6 pieds. Jacqueline Détraz-Méroz, LR, 1.7.2013 [571 108].

*Valerianella dentata* (L.) Pollich (WAVU): (n-c) Nendaz: Clèbes. 1319 m. Jean-François Burri, 4.7.2013 [592 114].



*Stemmacantha rhapontica* subsp. *lamarckii* Dittrich dans le vallon d'Emaney (28.08.2013).  
Photo Fernand Jacquemoud

*Veronica dillenii* Crantz (WA VU): (c) St. Niklaus: Kreuzweg. Env. 1300 m. 101-250 ex. Arnold Steiner, 16.6.2012 [628 114] • (n-ws) Saas-Almagell: Moosgufer. 1935 m. 251-500 ex. Arnold Steiner, 20.6.2013 [640 105].

*Veronica triphyllos* L. (WA VU): (c) Ausserberg: Dessus d'un mur, terre dénudée. 1021 m. 11-25 ind. Françoise Hoffer-Massard, 29.4.2013 [631 129] • (c) Brig-Glis: Bahnhof. Petite friche. 677 m. 200-500 ind. Françoise Hoffer-Massard, 19.4.2012 [642 129] • (c) Brig-Glis: Bahnhof. Talus ferroviaire. 673 m. 200-500 ind. Françoise Hoffer-Massard, 19.4.2012 [642 129].

*Vicia pannonica* Crantz (WA EN): (c) Ried-Brig: Brigerberg. Champs de seigle traditionnels. 892 m. Françoise

Hoffer-Massard, 31.5.2012 [644 129] • (n-c) Lens: Flanthey. 914 m. <11 ex. Antoine Sierro, 21.5.2013 [601 124]. Dans un champ conservatoire.-(n-c) Lens: Flanthey. 925 m. Antoine Sierro, 3.6.2013 [601 124]. Dans un champ conservatoire.

*Viola pinnata* L. (WA NT): (n-ws) Combe de l'A: Base du Bec Rond. Pente d'éboulis +/- actif / pierraille calcaire à *Trisetum distichophyllum*. 1980-2280m m. Fernand Jacquemoud, 14.8.2013 [577 89].

*Xeranthemum annuum* L. (WA N): (n-c) Lens: Flanthey. 898 m. Antoine Sierro, 3.6.2013 [601 124] Dans un champ conservatoire.

*Xeranthemum inapertum* (L.) Mill. (WA CR): (c-ws) Visp: Schlüsselachra. Dans le vignoble sur une friche. 700 m. 1 - 10 pieds. Olivier Putallaz, 8.7.2013 [633 126].

## LISTE ALPHABÉTIQUE DES NOTES FLORISTIQUES RETENUES - NÉOPHYTES

*Atriplex micrantha* Ledeb. (WA N): (n-vs) Martigny: Matigny-Expo. Berme centrale de l'autoroute. 470 m. Abondant. Jean-Luc Poligné, Charly Rey et Roger Giamberini, 8.8.2011, déterminé par Jean-Marc Tison (5.9.2011) [573 105]. Après les découvertes du Plateau, cette halophile est trouvée en Valais. Collecté comme *A. cf sagittata* et dét. par J.-M. Tison sur spécimen d'herbier (9/2011). Voir note pour le plateau suisse de Bornand & Ciardo in Bull. Cercl. Vaudois Bot. 40: 107-113. 2011 (première mention de l'espèce sur Vaud en 2010). De nombreux exemplaires sur la berme centrale de l'autoroute, comme pour les stations du plateau, après le tunnel de Martigny sud-est sur env. 1 km.

*Bromus carinatus* Hook. & Arn. (WA N): (n-ws) Nendaz: Aproz-Baar. 657 m. Jean-François Burri, 30.6.2013 [591 117] • (n-ws) Nendaz: Beuson-Clèbes. 1251 m. Jean-François Burri, 24.6.2013 [592 114] • (n-ws) Nendaz: Gotetta. 872 m. Jean-François Burri, 18.6.2013 [591 116].

*Bromus madritensis* L. (WA N): (n-vs) Sierre: Voies ferrées. 533 m. Françoise Hoffer-Massard, 2.6.2013 [607 126].

*Bromus riparius* Rehmman (WA N): (n-ws) Sion: Aproz. Bord de route. 495 m. Françoise Hoffer-Massard, 8.6.2012 [590 117] • (n-ws) Brig-Glis: gare. Talus ferroviaire. 678 m. Françoise Hoffer-Massard, 31.5.2012 [642 129].

*Bromus sitchensis* Trin. (WA N): (n-ws) Saillon: Aux Moilles. A proximité de tunnels de culture. 464 m. >250 touffes. Françoise Hoffer-Massard, 12.1.2013 [579 112].

*Chorispora tenella* (Pall.) D.C. (WA N): (c) Martigny: Gare CFF. Voies ferrées, substrat: ballast. 466 m. Françoise Hoffer-Massard, 12.4.2012 [572 106].

*Coronopus didymus* (L.) Sm. (WA N): (n-ws) Collonges: Décharge Combaneire. 660 m. 1 - 10 ex. Yann Clavien, SFP, 11.6.2013 [569 113].

*Eragrostis virescens* J.Presl (WA N): (n-vs) Brigue: Gare CFF. Voies ferrées. 678 m. Françoise Hoffer-Massard, 21.10.2011 [642 129].

*Euphorbia prostrata* Aiton (WA N): (n-c) Varen: Vigne. 650 m. 10 pieds. Philippe Werner, 4.11.2012 [613 129].

*Euphorbia serpens* Kunth (NAI N): (n-ws) Port-Valais: Le Bouveret. Zone pavée dans le jardin d'une villa. 375 m. 51 - 100 ind. Françoise Hoffer-Massard, 21.8.2013 [554 137].

*Gaillarda x grandiflora* van Houtte cult. Mesa Yellow (WA N): (n-vs) Fully: Mayen Loton. Bord de route. 750 m. 2 pieds. Jacqueline Détraz-Méroz, dét. Jean-Marc Tison et Filip Verloove, 2.7.2013 [573 109]. Nouvelle néophyte ou échappée de jardin? C'est un ancien cultivar selon les détermineurs.

*Lupinus polyphyllus* Lindl. (WA N): (n-ws) Salvan: Vallon Emaney, bord de la route en amont de La Tinde. prairie. 1760 m. Jacqueline Détraz-Méroz, exc. bot. Murithienne, 28.7.2013 [563 106].

***Ptychotis saxifraga* (L.) Loret & Barrandon (WA N): (n-vs) Leuk: Talus de chemin. Semis sur talus pierreux. 900 m. > 3 lieux. Philippe Werner, 27.8.2013 [615 130] • (n-vs) Leuk: Talus de chemin. Semis sur talus pierreux. 900 m. > 7 lieux. Philippe Werner, 27.8.2013 [615 129] • (n-vs) Montana: Talus de chemin. Semis sur talus pierreux. 900 m. > 3 lieux. Philippe Werner, 27.8.2013 [605 127]**

*Euphorbia serpens* Kunth au Bouveret (21.08.2013).  
Photo Florian Dessimoz

