Atlas de la flore vaudoise

Assemblée annuelle du 13 mars 2019

Musée botanique

Lausanne

Introduction

Nouveau collaborateur à l'Atlas :

Jérémie Guenat,
ingénieur en gestion de la nature et botaniste

→ Priorisation et finalisation des inventaires en 2019

Contact : jeremie.guenat@atlasflorevd.ch

Programme de la soirée

1. Bilan du projet pour l'année 2018

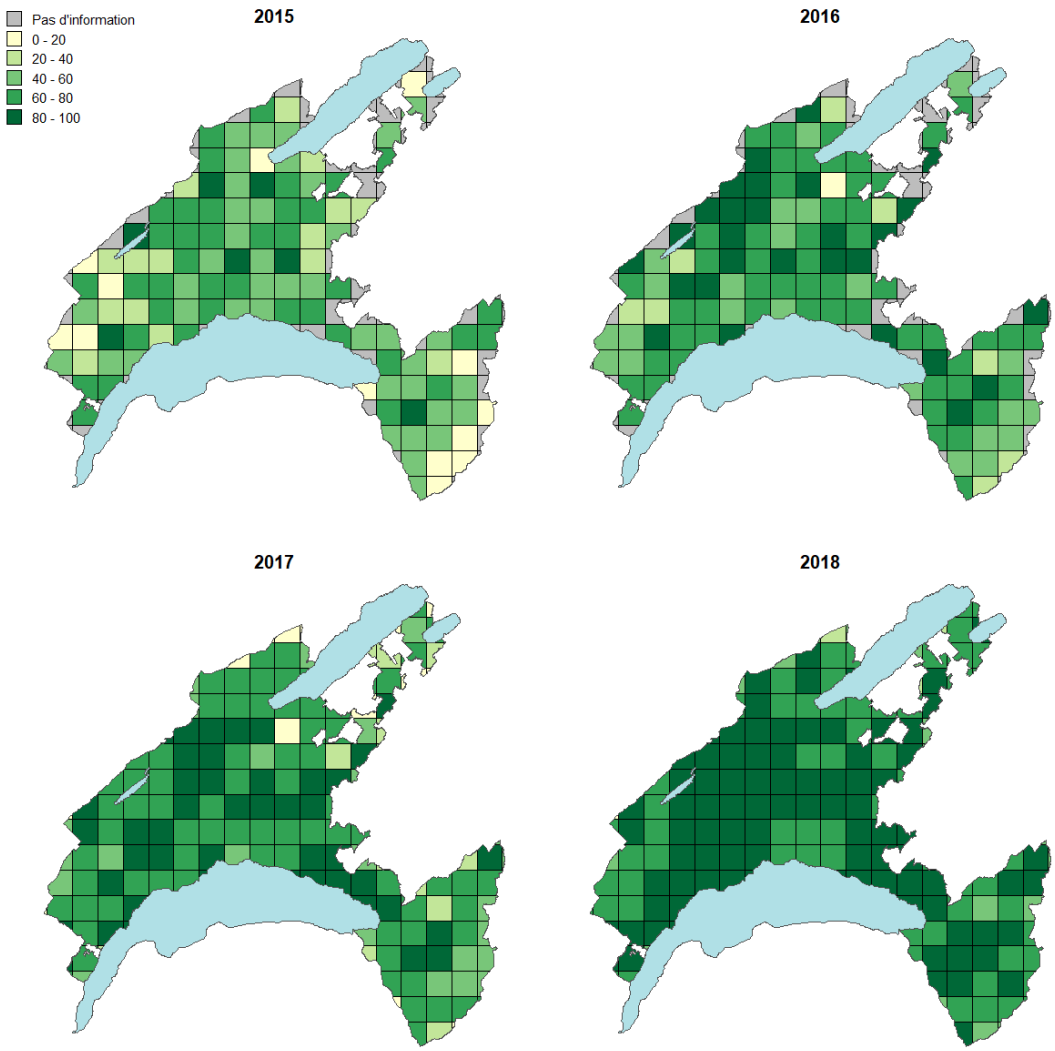
- *Réalisations*
- *Découvertes remarquables*

2. Que reste-t-il à accomplir ?

- *Planning 2019-2021*
- *Objectifs 2019*
- *Informations importantes*

Etat des lieux de l'inventaire

Réalisations 2018



Inventaire des zones difficiles

2018: binômes botaniste – guide de montagne professionnel

Résultats:

- 7 sorties entre le 15 juin et le 28 août dans les Préalpes
- Découvertes intéressantes : *Androsace pubescens*, *Artemisia genipi*, *Draba tomentosa*, *Gentiana orbicularis*, *Minuartia sedoides*

Flore aquatique

Observations dans 80 carrés sur les 166 mailles du canton de juin à octobre 2018

Flore aquatique

Régions explorées :

Essentiellement la région de plaine

Chablais - Yverdon – Broye – Jorat – région

Quelques prospections dans les **grands lacs**

- **Léman** : environs de Cully
- **Neuchâtel** : Onnens et environs de Yvonand
- **Morat** : Faoug et Salavaux

Petits lacs :

- Lac de Joux
- Lac Brenet
- Lac de Bret

Flore aquatique

Quelques jolies découvertes malgré un été très sec !

Flore aquatique

Potamogeton obtusifolius
à Chavornay

Flore aquatique

Potamogeton trichoides – Vuillerens

Schoenoplectus mucronatus – Rennaz

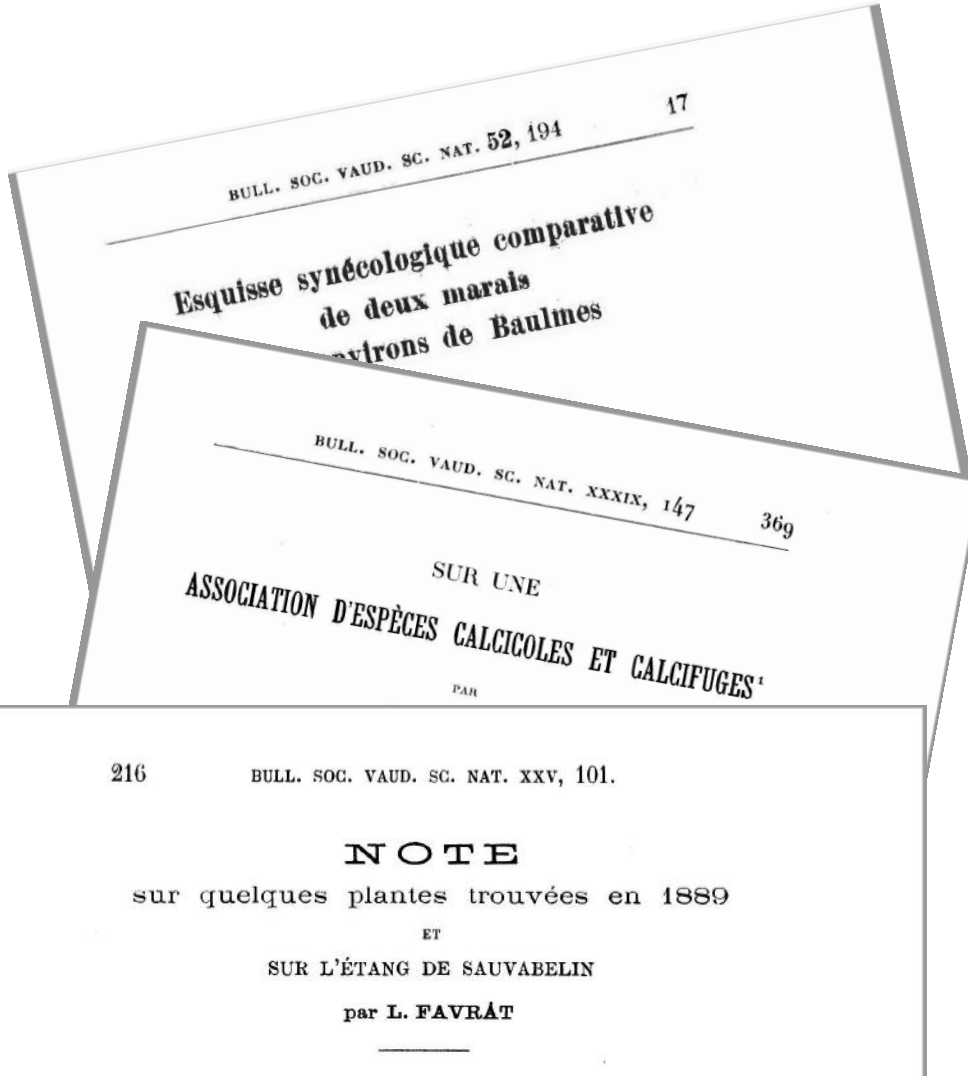
Oenanthe fistulosa – Essertines-sur-Yverdon

Données anciennes

Le travail de géolocalisation dans le CEL Info Flora et de synonymie suit son court :

→ une cinquantaine d'articles géolocalisés, en majorité des articles du CVB

→ l'entier du Durand & Pittier géolocalisé


BULL. SOC. VAUD. SC. NAT. 52, 194 17

Esquisse synécologique comparative de deux marais ...virons de Baulmes

BULL. SOC. VAUD. SC. NAT. XXXIX, 147 369

SUR UNE ASSOCIATION D'ESPÈCES CALCICOLES ET CALCIFUGES[1]

PAR

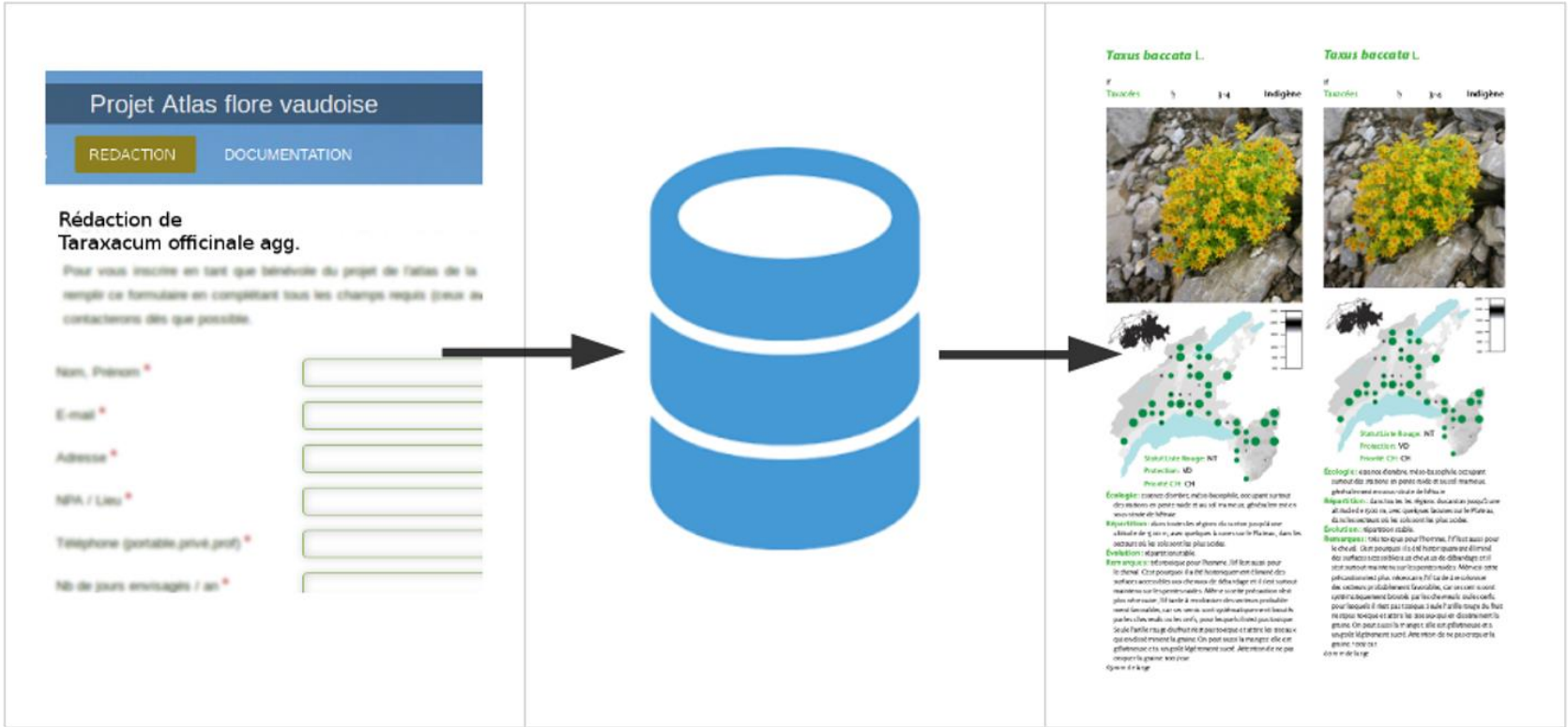
216 BULL. SOC. VAUD. SC. NAT. XXV, 101.

NOTE sur quelques plantes trouvées en 1889 ET SUR L'ÉTANG DE SAUVABELIN

par L. FAVRÂT

Groupe publication

Début de la rédaction : plateforme en ligne



Outil de rédaction Web	Stockage base de données	Publication Indesign

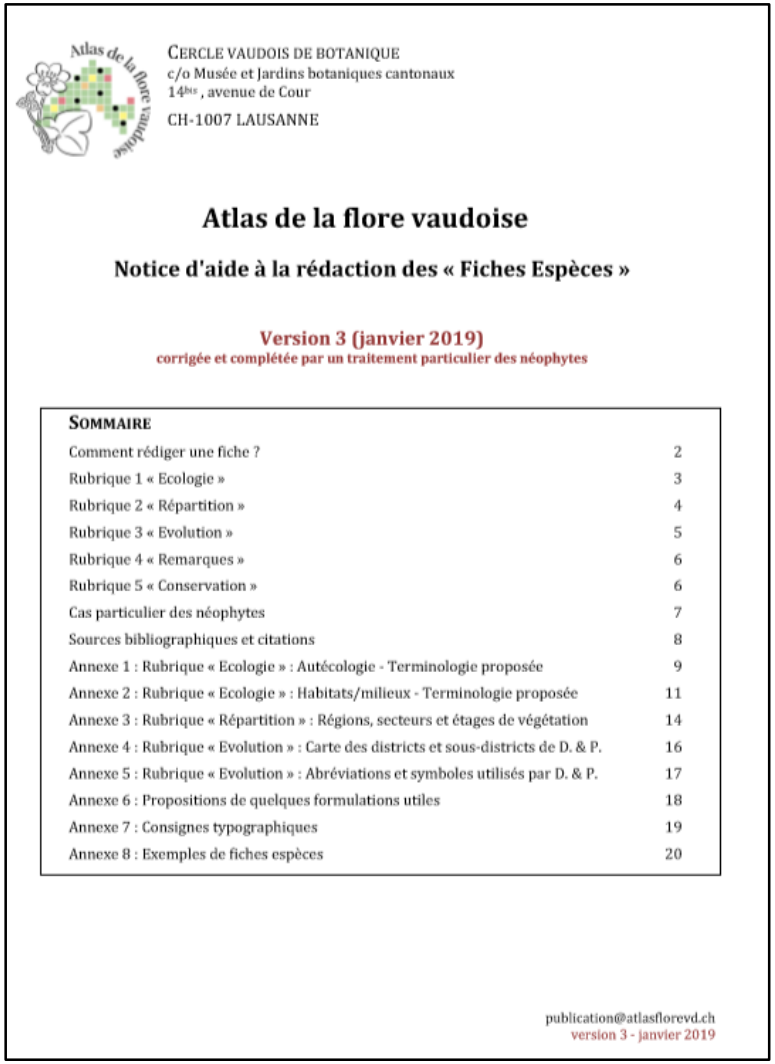
Groupe publication

Notice d'aide à la rédaction :

- Méthode de travail
- Consignes de rédaction qui garantissent la cohérence des textes

→ **616 fiches espèces rédigées au 08.01.2019**

→ **712 fiches au 04.03.2019**



CERCLE VAUDOIS DE BOTANIQUE
c/o Musée et Jardins botaniques cantonaux
14bis, avenue de Cour
CH-1007 LAUSANNE

Atlas de la flore vaudoise

Notice d'aide à la rédaction des « Fiches Espèces »

Version 3 (janvier 2019)
corrigée et complétée par un traitement particulier des néophytes

SOMMAIRE

Comment rédiger une fiche ?	2
Rubrique 1 « Ecologie »	3
Rubrique 2 « Répartition »	4
Rubrique 3 « Evolution »	5
Rubrique 4 « Remarques »	6
Rubrique 5 « Conservation »	6
Cas particulier des néophytes	7
Sources bibliographiques et citations	8
Annexe 1 : Rubrique « Ecologie » : Autécologie - Terminologie proposée	9
Annexe 2 : Rubrique « Ecologie » : Habitats/milieux - Terminologie proposée	11
Annexe 3 : Rubrique « Répartition » : Régions, secteurs et étages de végétation	14
Annexe 4 : Rubrique « Evolution » : Carte des districts et sous-districts de D. & P.	16
Annexe 5 : Rubrique « Evolution » : Abréviations et symboles utilisés par D. & P.	17
Annexe 6 : Propositions de quelques formulations utiles	18
Annexe 7 : Consignes typographiques	19
Annexe 8 : Exemples de fiches espèces	20

publication@atlasflorevd.ch
version 3 - janvier 2019

Groupe publication

Maquette du livre

Taxus baccata L.

If

Taxacées ♄ 3-4 **Indigène**

Liste Rouge: NT
Protection: VD, CH
Priorité: 3

Écologie : essence d'ombre, méso-basophile, occupant surtout des stations en pente raide et au sol marneux, généralement en sous-strate de hêtraie.

Répartition : dans toutes les régions du canton jusqu'à une altitude de 1500 m, avec quelques lacunes sur le Plateau, dans les secteurs où les sols sont les plus acides.

Évolution : répartition stable

Remarques : très toxique pour l'homme, l'if fest aussi pour le cheval. Cest pourquoi il a été historiquement éliminé des surfaces accessibles aux chevaux de débardage et il sest surtout maintenu sur les pentes raides. Même si cette précaution nest plus nécessaire, l'if tarde à recoloniser des secteurs probablement favorables, car ses semis sont systématiquement broutés par les chevreuils ou les cerfs, pour lesquels il nest pas toxique. Seule l'arille rouge du fruit nest pas toxique et attire les oiseaux qui en disséminent la graine. On peut aussi la manger, elle est gélatineuse et a un goût légèrement sucré. Si le texte est justifié, il y a plus de placer de 982 car. on passe à 1049 car.

Taxus baccata s.l.

Liste Rouge: NT
Protection: VD, CH
Priorité: 3

Évolution : répartition stable.

Remarques : toxique pour l'homme, l'if fest aussi pour le cheval. Cest pourquoi il a été historiquement éliminé des surfaces accessibles aux chevaux de débardage et il sest surtout maintenu sur les pentes raides. Même si cette précaution nest plus nécessaire, l'if tarde à recoloniser des secteurs probablement favorables, car ses semis sont systématiquement broutés par les chevreuils pour lesquels il nest pas toxique. Seule l'arille rouge du fruit nest pas toxique et attire les oiseaux qui en disséminent la graine. On peut aussi la manger, elle est gélatineuse et a un goût légèrement sucré. très toxique pour l'homme, l'if fest aussi pour le cheval. Cest pourquoi il a été historiquement éliminé des surfaces accessibles aux chevaux de débardage et il sest surtout maintenu sur les pentes raides. Même si cette précaution nest plus nécessaire, l'if tarde à recoloniser des secteurs probablement favorables, car ses semis sont systématiquement broutés par les chevreuils pour lesquels il nest pas toxique. Seule l'arille rouge du fruit nest pas toxique et attire les oiseaux qui en disséminent la graine. On peut aussi la manger, elle est gélatineuse et a un goût légèrement sucré. très toxique pour l'homme, l'if fest aussi pour le cheval. Cest pourquoi il a été historiquement éliminé des surfaces accessibles aux chevaux de débardage et il sest surtout maintenu sur les pentes raides. Même si cette précaution nest plus nécessaire, l'if tarde à recoloniser des secteurs probablement favorables, car ses semis sont systématiquement broutés par les chevreuils ou les cerfs, pour lesquels il nest pas toxique. 1878 car.

Aceras anthropophorum

Monocotylédones
Orchidacées

Monocotylédones
Liliacées

Atlas illustré de la flore vaudoise

248

Cercle vaudois de botanique (2021)

Etat des photographies

Etat mars 2018 :

11’000 images sur le site!

2074 espèces photographiées !

Etat des photographies

	nombre d'images	nombre d'espèces	nombre d'images/espèces
mars 2018	6322	1781	3,5
mars 2019	11187	2084	5,4

Etat des photographies

Bravo !

Mais attention aux commentaires…

Françoise vérifie les nouvelles images et
met des commentaires en cas de doute.

Vérifiez si vous avez des commentaires,
corrigez si nécessaire,
supprimez le commentaire après correction.

Formation

Séances mensuelles d'aide à l'identification des plantes

Activités

- 23 juin : journée floristique dans la région d'Yverdon
- 27-29 juillet : week-end Atlas aux Diablerets
- 9 septembre : journée responsables de carrés à Ollon

Monts Chevreuils, région Diablerets

Ollon

Finances et promotion

Soutiens financiers :

- Nombreuses donations des membres du CVB
- Soutien du Canton (DGE-Biodiv)
- Fondation Gelbert
- Fondation Game

Programme de la soirée

1. Bilan du projet pour l'année 2018

- *Réalisations*
- *Découvertes remarquables*

2. Que reste-t-il à accomplir ?

- *Planning 2019-2021*
- *Objectifs 2019*
- *Informations importantes*

Espèces nouvelles

Orobanche lycoctoni
(orobanche de l'aconit)
La Dôle, Arzier
H. Santiago

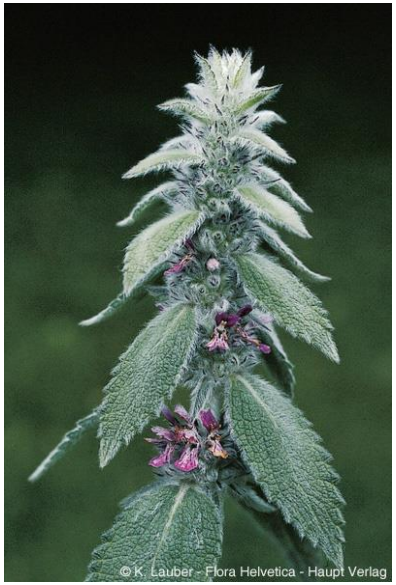
Eragrostis curvula
Prangins

Crataegus rhipidophylla
Ste-Croix, Concise, Noville

Espèces menacées

Saxifraga granulata
St-Livres
Photo: L. Audemars

Bidens cernua,
Maracon



Stachys germanica,
Ste-Croix

Staphyllea pinnata,
Bussy-Chardonney

Cytisus decumbens,
Les Clées

Espèces remarquables

Ecballium elaterium,
Yvonand

Diplotaxis erucoides,
Noville
Photo: Patrick Morier

Xanthium strumarium,
Nyon, Crassier, Coppet
Photo: F. Hoffer-Massard

Sisymbrium altissimum, Féchy
Photo: internet

Programme de la soirée

1. Bilan du projet pour l'année 2018

- *Etat des lieux*
- *Découvertes remarquables*
- *Réalisations*

2. Que reste-t-il à accomplir ?

- *Planning 2019-2021*
- *Objectifs 2019*
- *Informations importantes*

Planning 2019-2021

	2019	2020	2021
Inventaires complémentaires : • Données manquantes sur les carrés • Espèces rares • Taxons difficiles • Flore aquatique • Zones inaccessibles			
Validation des données			
Données anciennes			
Herbier			
Recherche de fonds			
Rédaction			
Graphisme			
Impression			

Programme de la soirée

1. Bilan du projet pour l'année 2018

- *Etat des lieux*
- *Découvertes remarquables*
- *Réalisations*

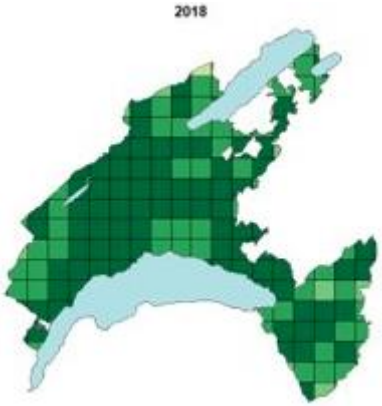
2. Que reste-t-il à accomplir ?

- *Planning 2019-2021*
- *Objectifs 2019*
- *Informations importantes*

Inventaires

Finaliser l'inventaire des carrés

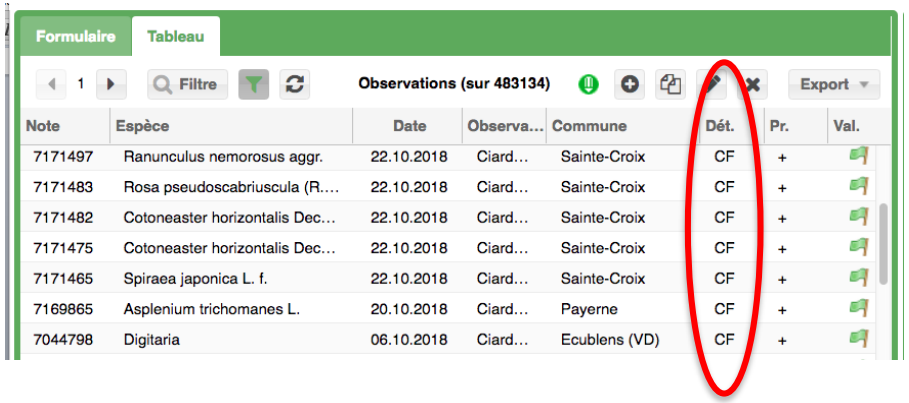
- *Carrés < 80% d'avancement: combler les lacunes*
  - ✓ *aide proposée aux responsables qui le souhaitent*
- *Carrés > 80% d'avancement: chercher en priorité les espèces manquantes et probablement présentes*
  - ✓ *dans les **Bilans**, cherchez les espèces les plus probables (probabilité "1")*



Inventaires

- **régler les « CF » ou « ? »**

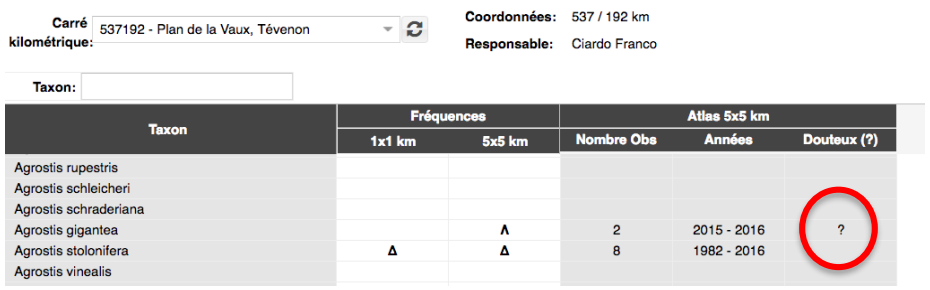
  (= « Détermination incertaine ») non résolus dans le carnet en ligne



Formulaire | Tableau

1 | Filtre | Observations (sur 483134) | Export

Note	Espèce	Date	Observa...	Commune	Dét.	Pr.	Val.
7171497	Ranunculus nemorosus aggr.	22.10.2018	Ciard...	Sainte-Croix	CF	+	
7171483	Rosa pseudoscabriuscula (R....	22.10.2018	Ciard...	Sainte-Croix	CF	+	
7171482	Cotoneaster horizontalis Dec...	22.10.2018	Ciard...	Sainte-Croix	CF	+	
7171475	Cotoneaster horizontalis Dec...	22.10.2018	Ciard...	Sainte-Croix	CF	+	
7171465	Spiraea japonica L. f.	22.10.2018	Ciard...	Sainte-Croix	CF	+	
7169865	Asplenium trichomanes L.	20.10.2018	Ciard...	Payerne	CF	+	
7044798	Digitaria	06.10.2018	Ciard...	Ecublens (VD)	CF	+	



Carré kilométrique: 537192 - Plan de la Vaux, Tévenon

Coordonnées: 537 / 192 km

Responsable: Ciardo Franco

Taxon:

Taxon	Fréquences		Atlas 5x5 km		
	1x1 km	5x5 km	Nombre Obs	Années	Douteux (?)
Agrostis rupestris					
Agrostis schleicheri					
Agrostis schraderiana					
Agrostis gigantea		∧	2	2015 - 2016	?
Agrostis stolonifera	∆	∆	8	1982 - 2016	
Agrostis vinealis					

- **Echantillons ?:** déposez-les au Musée (étiquette avec n° de note, date et observateur) ou amenez-les à une séance de détermination mensuelle,
- **pas d'échantillon ?:** il peut être nécessaire de retourner sur le terrain.

Témoins

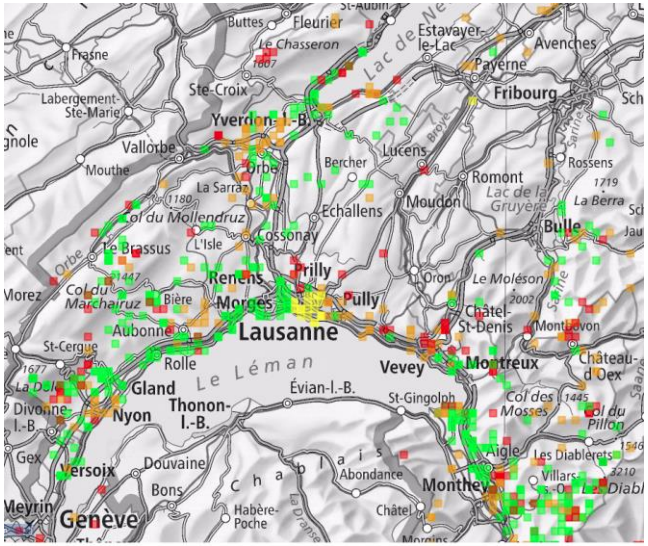
- **Récoltez les témoins pour les espèces les plus critiques**
  - Une nouvelle liste d'espèces prioritaires vous sera envoyée prochainement.

Espèces rares

Compléter les données pour les espèces rares mal documentées

Espèces "faciles" et à données précises:

- Liste des stations pour les responsables de carrés
- Missions espèces rares



Espèces difficiles:

- Mandats à des experts

Néophytes envahissantes

Besoin de données plus complètes !

Règle de base:
Le maximum d'observations,
mais au moins 3 stations / carré km

- *informations importantes pour le Canton, pour organiser la lutte contre ces espèces*

Ailanthus altissima
Ambrosia artemisiifolia
Buddleja davidii
Bunias orientalis
Elodea canadensis
Elodea nuttallii
Heracleum mantegazzianum
Impatiens balfourii
Impatiens glandulifera
Prunus laurocerasus
Reynoutria japonica aggr.
Rhus typhina
Robinia pseudoacacia
Senecio inaequidens
Solidago canadensis
Solidago gigantea

Inventaires en zones difficiles

- Compléter l'inventaire des **zones inaccessibles** avec des guides alpinistes
  - ➢ Pour les responsables: annoncez les zones intéressantes à prospecter

Inventaires

Checklist 2017 Info Flora et modifications à prendre en compte:

- CEL
- Atlas en ligne
- Rédaction
- Album photos

Inventaires

Finalisez les **fréquences 5x5**

A votre disposition:

- **Carnet en ligne**
- **Bilan avec fréquence indiquée + calculée**
- **Cartes de distribution**
- **Cartes pour chaque espèce dans chaque carré**

Inventaires

Aides pour finaliser les **fréquences 5x5:**

de fr it | Info Flora | Observations | Projets | Mission Flora | Masque: CVB | V2019-03-05 | christophe.bornand | Logout

F1 Fréquences

Carré kilométrique: 582152 - Les Rayes

Coordonnées: 582 / 152 km

Responsable: Bornand Christophe

Taxon:

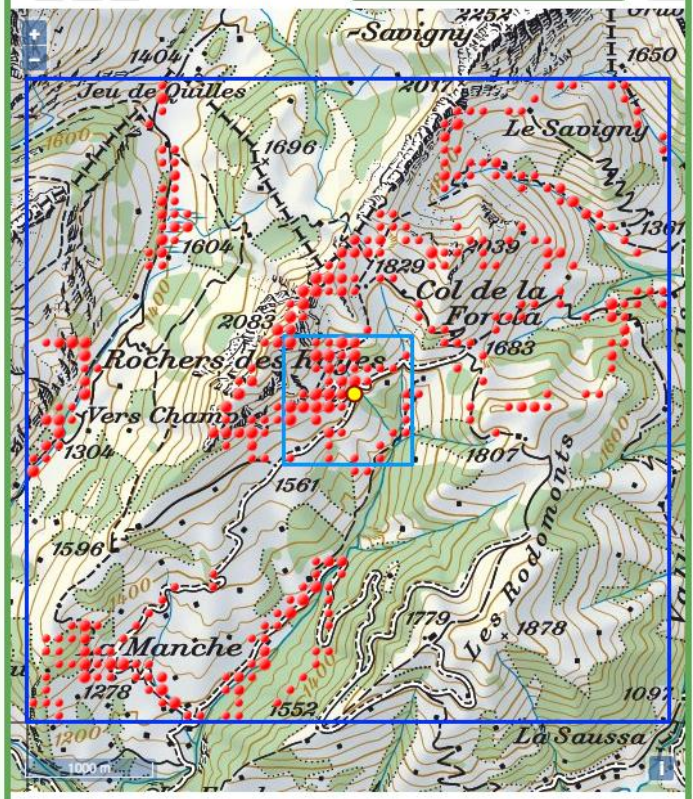
Taxon	Fréquences		Atlas 5x5 km		
	1x1 km	5x5 km	Nombre Obs	Années	Douteux (?)
Aethusa					
Aethusa cynapium					
Aethusa cynapioides					
Agrimonia			9	2011 - 2018	?
Agrimonia eupatoria		∧	9	2011 - 2018	?
Agrimonia procera					
Agrostemma githago					
Agrostis			108	1930 - 2016	
Agrostis alpina			2	2014	?
Agrostis canina					
Agrostis capillaris			67	1970 - 2016	
Agrostis rupestris			1	1930	?
Agrostis schleicheri			3	1930 - 2009	?
Agrostis schraderiana					
Agrostis gigantea		∧	3	2006 - 2016	?
Agrostis stolonifera		∧	31	1982 - 2016	
Agrostis vinealis					
Ailanthus altissima					
Aira caryophyllea					
Ajuga			48	1971 - 2018	
Ajuga chamaepitys					
Ajuga genevensis					
Ajuga pyramidalis			1	2004	
Ajuga reptans		Δ	47	1971 - 2018	
Alcea rosea					
Alchemilla			163	1902 - 2018	

(vide)
/ très rare
∧ peu fréquent
Δ fréquent

Page 1 sur 7 — Page courante 1 - 500 sur 3313

Carte

Recherche d'un lieu: saisir un nom de lieu ou de commune

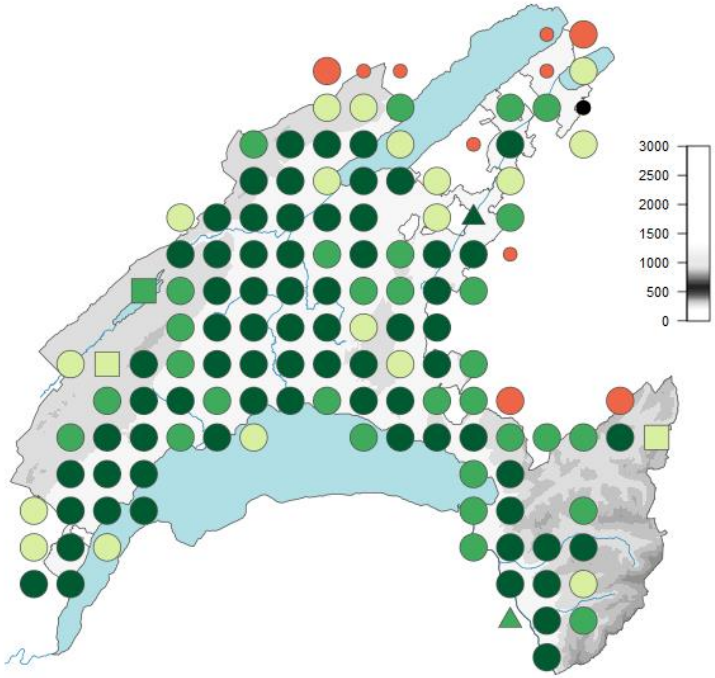


X: 582'294 Y: 155'074 Regroupement: 100 m

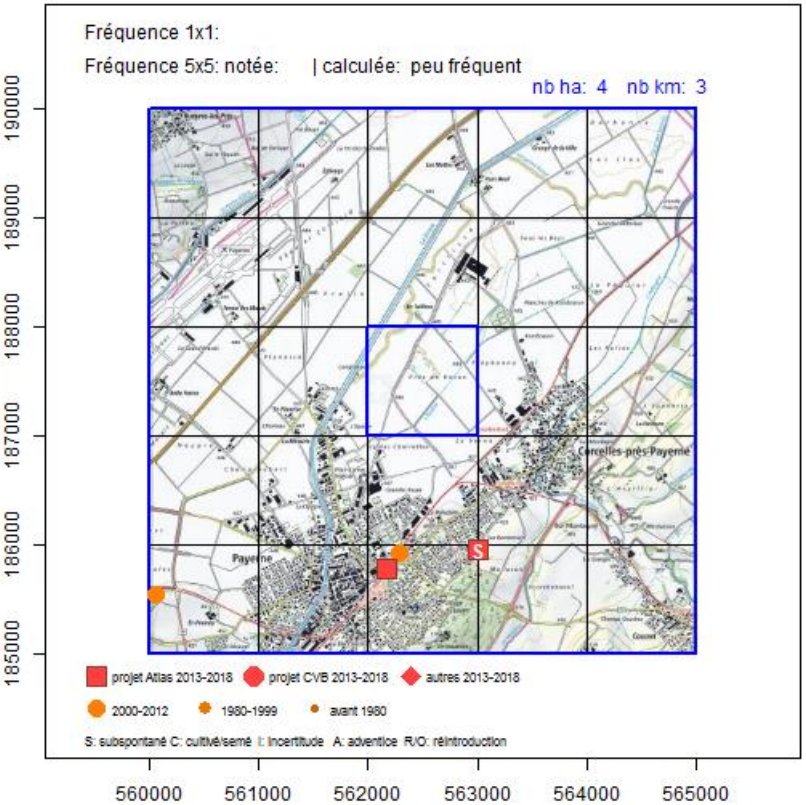
Inventaires

Aides pour finaliser les **fréquences 5x5:**

Lathyrus latifolius



Version 04.03.2019



Inventaires

Aides pour finaliser les **fréquences 5x5:**

1	N° InfoFlora	Taxon Atlas	Probabilité présence	Critère probabilité	Priorité	Nom taxon	Observé 1x1: Atlas	Observé 1x1: CVB	Observé 5x5: Atlas	Observé 5x5: CVB	Nb notes CVB + Atlas	Nb notes Infoflora total	Dernière observation 5x5	Statut Liste rouge	Groupe écologique	Fréquence 1x1	Fréquence 5x5	Nb hectares occupés	Nb carrés 1x1 occupés	Fréquence 5x5 km calculée
2	1000449		1	2000-2019		Achnatherum					0	5	2011							
3	1000450	oui	1	2000-2019		Achnatherum calamagrostis (L.) P. Beauv.					0	5	2011	LC	Zones pionnières de basse altitude			1	1	rare
4	1000548	oui	1	2000-2019		Aconitum lycoctonum subsp. neapolitanum (Ten.) Nyman					0	2	2014	LC	Montagne			2	2	peu fréquent
5	1000567		1	2000-2019		Aconitum napellus subsp. vulgare Rouy & Foucaud				N	1	2	2014	LC	Montagne			2	2	peu fréquent
6	1001110	oui	1	2000-2019		Agrostis schleicheri Jord. & Verl.					0	3	2009	LC	Montagne			1	1	rare
7	1001120	oui	1	2000-2019		Agrostis schraderiana Bech.				N cf	1	0	2014	LC	Montagne			1	1	rare
8	1001220	oui	1	2000-2019		Ajuga pyramidalis L.					0	1	2004	LC	Montagne			1	1	rare
9	1001340	oui	1	2000-2019		Alchemilla alpina aggr.					0	3	2004	LC	Montagne			3	2	peu fréquent
10	1001420	oui	1	2000-2019		Alchemilla conjuncta aggr.					0	3	2003	LC	Montagne			2	2	peu fréquent
11	1001740	oui	1	2000-2019		Alchemilla glabra aggr.				X orig	1	14	2018	LC	Prairies grasses			8	7	fréquent
12	1002440	oui	1	2000-2019		Alchemilla vulgaris aggr.					0	61	2016	LC	Prairies grasses			34	18	fréquent
13	1002840	oui	1	2000-2019		Alnus glutinosa (L.) Gaertn.					0	2	2006	LC	Forêts			1	1	rare
14	1004100	oui	1	2000-2019		Anthyllis vulneraria subsp. carpatica (Pant.) Nyman				X orig	1	1	2018	LC	Prairies maigres sèche ou à humidité temporair			1	1	rare
15	1004610	oui	1	2000-2019		Arctium lappa L.					0	1	2014	LC	Cultures et zones rudérales			1	1	rare
16	1004770	oui	1	2000-2019		Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss.					0	2	2016	LC	Cultures et zones rudérales			2	1	rare

1	N° InfoFlora	Taxon Atlas	Probabilité présence	Critère probabilité	Priorité	Nom taxon	Observé 1x1: Atlas	Observé 1x1: CVB	Observé 5x5: Atlas	Observé 5x5: CVB	Nb notes CVB + Atlas	Nb notes Infoflora total	Dernière observation 5x5	Statut Liste rouge	Groupe écologique	Fréquence 1x1	Fréquence 5x5	Nb hectares occupés	Nb carrés 1x1 occupés	Fréquence 5x5 km calculée
322	1001100	oui	CF			Agrostis rupestris All.			X origine nc		1	1	1930	LC	Montagne			1	1	rare
323	1001470	oui	CF			Alchemilla coriacea aggr.	N cf		N cf	N	2	7	2018	LC	Montagne			6	6	fréquent
324	1001890	oui	CF			Alchemilla hybrida aggr.			X origine nc		1	0	2016	LC	Prairies grasses			1	1	rare
325	1003940	oui	CF			Anthoxanthum alpinum Á. Löve & D. Löve			X origine nc		1	2	2014	LC	Montagne			3	3	peu fréquent
326	1004299	oui	CF			Aquilegia			X origine nc		1	1	2001							
327	1004330	oui	CF			Aquilegia vulgaris L.			X origine nc		1	1	2001	LC	Forêts			2	2	peu fréquent
328	1007490	oui	CF			Bromus riparius Rehmann	N cf		N cf		2	0	2015					2	1	rare
329	1007950	oui	CF			Calamagrostis villosa (Chaix) J. F. Gmel.			X origine nc		1	1	2016	LC	Forêts			2	2	peu fréquent
330	1009610	oui	CF			Carex digitata L.			X origine nc		1	4	2014	LC	Forêts		rare	5	4	peu fréquent

Inventaires

Aides pour finaliser les **fréquences 5x5:**

<>	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1	N° InfoFlora	Taxon Atlas	Probabilité présence	Critère probabilité	Priorité	Nom taxon	Observé 1x1: Atlas	Observé 1x1: CVB	Observé 5x5: Atlas	Observé 5x5: CVB	Nb notes CVB + Atlas	Nb notes Infoflora total	Dernière observation 5x5	Statut Liste rouge	Groupe écologique	Fréquence 1x1	Fréquence 5x5	Nb hectares occupés	Nb carrés 1x1 occupés	Fréquence 5x5 km calculée
465	1004910	oui	X			Arnica montana L.	N		N		8	27	2016	LC	Montagne		fréquent	20	9	fréquent
466	1004929		X			Arrhenatherum	N		N	X orig	4	22	2018							
467	1004930	oui	X			Arrhenatherum elatius (L.) J. Presl & C. Presl	N		N	X orig	4	22	2018	LC	Prairies grasses		fréquent	17	7	fréquent
468	1004939	oui	X			Artemisia			X origine nc		2	3	2016							
469	1005160	oui	X			Artemisia vulgaris L.			X origine nc		2	2	2016	LC	Cultures et zones rudérales			2	2	peu fréquent
470	1005189		X			Aruncus			X orig	X orig	3	3	2018							
471	1005190	oui	X			Aruncus dioicus (Walter) Fernald			X orig	X orig	3	3	2018	LC	Forêts		peu fréquent	3	2	peu fréquent
472	1005219		X			Asarum			X origine nc		2	2	2016							
473	1005220	oui	X			Asarum europaeum L.			X origine nc		2	2	2016	LC	Forêts		rare	2	2	peu fréquent
474	1070019		X			Asparagaceae	N		N	N	31	68	2018	DD	Cultures et zones rudérales					
475	1070173		X			Asparagales	N		N	N	224	597	2018							
476	1005279		X			Asperugo			N		1	1	2016							
477	1005280	oui	X		!	Asperugo procumbens L.			N		1	1	2016	NT	Cultures et zones rudérales		rare	1	1	rare
478	1070040		X			Aspleniaceae	N		N	N	8	10	2018							
479	1005619	oui	X			Asplenium	N		N	N	8	9	2018							
480	1005500	oui	X			Asplenium ruta-muraria L.	N		N		3	3	2016	LC	Zones pionnières de basse altitude			3	3	peu fréquent
481	1005550	oui	X			Asplenium trichomanes L.	N		N	N	2	2	2014	LC	Zones pionnières de basse altitude			2	2	peu fréquent
482	1005610	oui	X			Asplenium viride Huds.	N		N	N	3	4	2018	LC	Zones pionnières de basse altitu		fréquent	3	3	peu fréquent
483	1005749	oui	X			Aster	N		N	X orig	5	19	2018							
484	1005640	oui	X			Aster alpinus L.			X origine nc		2	4	2016	LC	Montagne			4	2	peu fréquent
485	1005660	oui	X			Aster bellidiastrum (L.) Scop.	N		N	X orig	3	15	2018	LC	Montagne		fréquent	9	6	fréquent

Groupe Flore aquatique

Objectifs 2019

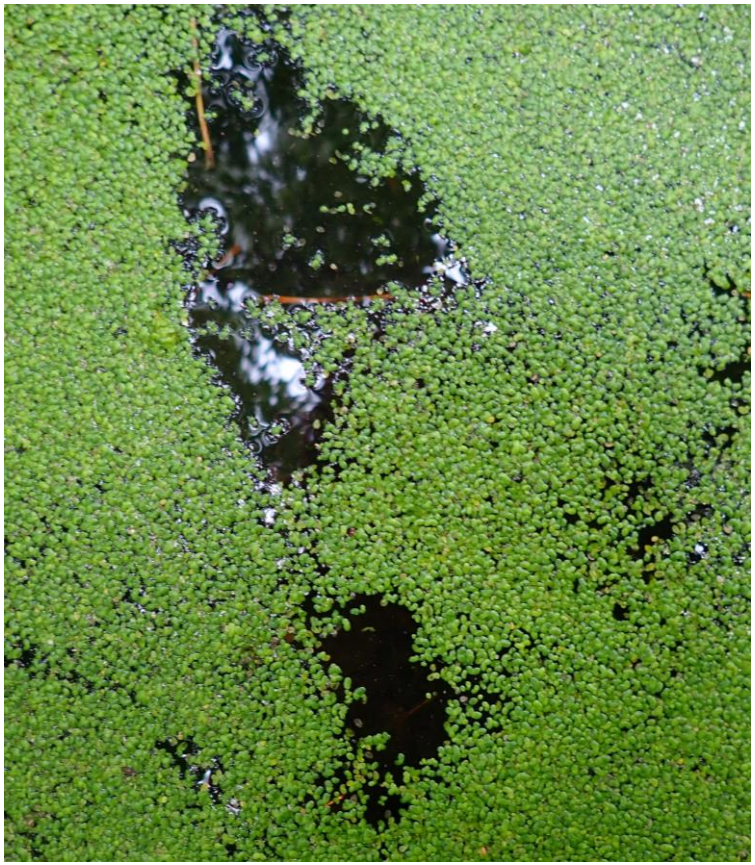
Poursuites des prospections

→ 1 jour/semaine de juin à fin septembre

→ Tout aide est bienvenue !

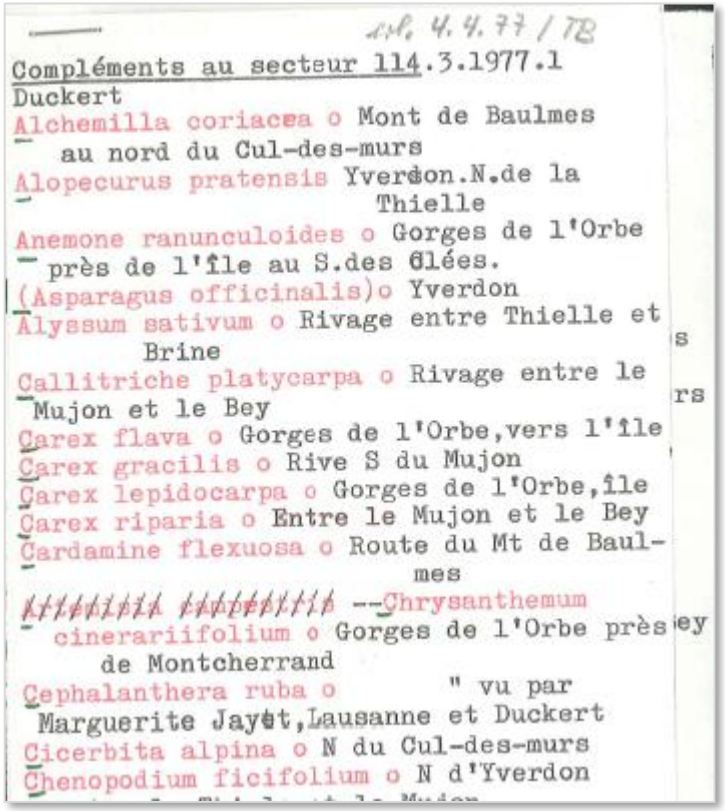
Programme prévu :

- Région de la Côte , plaine de l'Orbe et petits lacs d'altitude
- Jura ?
- Ailleurs si demande des responsables de carré
- Lac de Neuchâtel : une sortie en bateau programmée
- Grands lacs (Léman : si le temps à disposition) non prioritaire



Groupe Données anciennes

Priorité : terminer la géolocalisation du Welten & Sutter



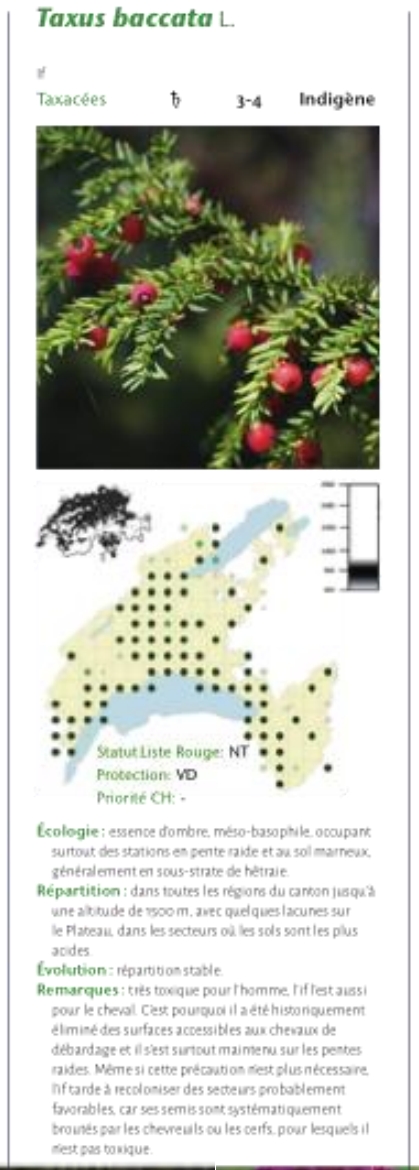
Compléments au secteur 114.3.1977.1
Duckert
Alchemilla coriacea o Mont de Baulmes
au nord du Cul-des-murs
Alopecurus pratensis Yverdon.N.de la
Thielle
Anemone ranunculoides o Gorges de l'Orbe
près de l'île au S.des Glées.
(Asparagus officinalis)o Yverdon
Alyssum sativum o Rivage entre Thielle et
Brine
Callitriche platycarpa o Rivage entre le
Mujon et le Bey
Carex flava o Gorges de l'Orbe,vers l'île
Carex gracilis o Rive S du Mujon
Carex lepidocarpa o Gorges de l'Orbe,île
Carex riparia o Entre le Mujon et le Bey
Cardamine flexuosa o Route du Mt de Baul-
mes
--Chrysanthemum
cinerariifolium o Gorges de l'Orbe près
de Montcherrand
Cephalanthera ruba o " vu par
Marguerite Jayet,Lausanne et Duckert
Cicerbita alpina o N du Cul-des-murs
Chenopodium ficifolium o N d'Yverdon

Plusieurs ateliers de géolocalisation seront agendés prochainement dans une salle d'informatique.

Tout aide est bienvenue !

Groupe publication

- Production de nouvelles cartes pour les rédacteurs des fiches espèces
- 700 fiches espèces supplémentaires
- Début de la rédaction des chapitres introductifs
- Début des travaux de graphisme



Taxus baccata L.

if

Taxacées ♄ 3-4 **Indigène**

Statut Liste Rouge: NT
Protection: VD
Priorité CH: -

Écologie : essence d'ombre, méso-basophile, occupant surtout des stations en pente raide et au sol marneux, généralement en sous-strate de hêtraie.

Répartition : dans toutes les régions du canton jusqu'à une altitude de 1500 m, avec quelques lacunes sur le Plateau, dans les secteurs où les sols sont les plus acides.

Évolution : répartition stable.

Remarques : très toxique pour l'homme, l'if l'est aussi pour le cheval. C'est pourquoi il a été historiquement éliminé des surfaces accessibles aux chevaux de débardage et il s'est surtout maintenu sur les pentes raides. Même si cette précaution n'est plus nécessaire, l'if tarde à recoloniser des secteurs probablement favorables, car ses semis sont systématiquement broutés par les chevreuils ou les cerfs, pour lesquels il n'est pas toxique.

Activités et formation

Journées floristiques pour compléter les inventaires :

- 18 mai région Yverdon – Payerne – Moudon
- 29 juin région Alpes
- 17 août région Alpes en altitude
- 7 septembre – journée responsables de carrés

Séances d'aide à l'identification :

→ Tous les **premiers mercredis** du mois, de mars à novembre

Groupe Finances et promotion

Recherche de fonds pour :

- la publication du livre (graphisme, mise en page, impression)
- la validation des données, l'analyse de l'évolution de la flore

Programme de la soirée

1. Bilan du projet pour l'année 2018

- *Etat des lieux*
- *Découvertes remarquables*
- *Réalisations*

2. Que reste-t-il à accomplir ?

- *Planning 2019-2021*
- *Objectifs 2019*
- *Informations importantes*

Les photographies

Privilégier pour 2019 :

- les espèces non encore photographiées (il y en a 661)
- les espèces peu photographiées
- les parties des espèces qui ne sont pas photographiées
- les photographies avec un cadrage vertical
- les photographies esthétiques
- les photographies des milieux et paysages.

→ La liste des espèces sans photo se trouve sur le site, au bas du menu Documentation.

Herbier et témoins

→ Compléter l'herbier pour les espèces témoins

Vos parts d'herbiers sont attendues, au moins pour les espèces qui nécessitent un témoin.

Jérémie Guenat et Sarah Burgy reçoivent vos parts d'herbier au Musée botanique.
N'oubliez pas de remplir une étiquette avec le numéro de note floristique Info Flora !

Validation données

Signaler données semblant fausses dans le CEL
→ écrire à **info@atlasflorevd.ch**

Feuille de frais

Vous pouvez vous faire rembourser vos frais de déplacements
→ cf. note de frais (sous documentation sur le site internet de l'Atlas)

Feuille de route 2019

Une synthèse des informations importantes à prendre en compte pour 2019 figure sur la «feuille de route 2019».

→ Envoyée par email prochainement

Merci
de votre attention !