

Notes botaniques jurassiennes

Autor(en): **Brahier, Arnaud / Juillerat, Philippe / Monnerat, Christian**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Actes de la Société jurassienne d'émulation**

Band (Jahr): **106 (2003)**

PDF erstellt am: **24.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-685024>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Notes botaniques jurassiennes

Arnaud Brahier, Philippe Juillerat et Christian Monnerat

Introduction

Depuis le *Catalogue des plantes vasculaires du Jura bernois* de Charles Krähenbühl paru en 1970, trois contributions à la flore de cette région ont été publiées (Jacquat, 1980; Jacquat & Gobat, 1981; Monnerat, 1999). C'est dans l'optique de poursuivre la mise à jour de la flore du Jura et du Jura bernois que nous rassemblons dans cette quatrième note botanique 710 observations.

Au vu du grand nombre de données récoltées, une sélection s'est imposée. Nos critères de choix se sont basés sur les catégories de menace de la nouvelle Liste Rouge (Moser, Gygax, Bäumler [& al.], 2002). Ainsi, seules les espèces considérées comme éteintes régionalement (RE), au bord de l'extinction (CR), en danger (EN) et vulnérables (VU) tant en Suisse que dans la chaîne jurassienne ont été prises en compte.

Par ailleurs, nous avons d'une part privilégié les observations inédites et d'autre part celles d'espèces citées de stations déjà connues, d'où elles n'avaient à notre connaissance plus été signalées depuis longtemps. Concrètement, toutes les données floristiques parues dans la littérature après 1975 ne sont pas reprises dans la présente note (Bassin, 1977; Bueche & Gobat, 1986; Buttler et al., 1983; Feldmeyer-Christe 1990; Jacquat 1980; Jacquat & Gobat, 1981; Monnerat, 1999; Moser & Palesse, 1999; Moser & al., 1999-2002).

Finalement, nous avons décidé de ne pas considérer les observations réalisées à Chasseral au-dessus de 1300 mètres, ainsi que celles concernant la famille des Orchidacées. Ces dernières feront l'objet de publications ultérieures.

Abréviation des correspondants :

ArB: Arnaud Brahier	AD: Alain Ducommun
CM: Christian Monnerat	DP: David Perriard
EC: Etienne Chavanne	JCG: Jean-Claude Gerber
KB: Katrin Bremer	LJ: Laurent Juillerat
PhD: Philippe Druart	PhG: Philippe Grosvernier
PhJ: Philippe Juillerat	RG: Roger Giambérini
SP: Susanna Polli	YM: Yvan Matthey

Présentation des observations

Nom latin - Nom français [Néophytes - statut LR CH/statut LR JU1]

Secteur Welten et Sutter Commune, localité, altitude. Nombre d'exemplaires. (Observateur: année (s) d'observation)

La nomenclature suivie pour les noms latins est celle de l'*Index synonymique de la Flore de Suisse* (Aeschimann & Heitz, 1996) et pour les noms français du *Flora Helvetica* (Lauber & Wagner, 2001). Les néophytes sont identifiés d'un «N», les plantes cultivées d'un «C». Quant au statut LR JU1, défini dans la nouvelle Liste Rouge, il se rapporte à une région qui comprend la chaîne jurassienne, à l'exception de Schaffhouse. Les limites des secteurs Welten et Sutter (Welten M. & Sutter R., 1982) sont présentées sur la carte (cf. fig. 1). Enfin, les taxons qui sont à notre connaissance nouveaux pour la dition sont précédés d'un sigle distinctif (◆).

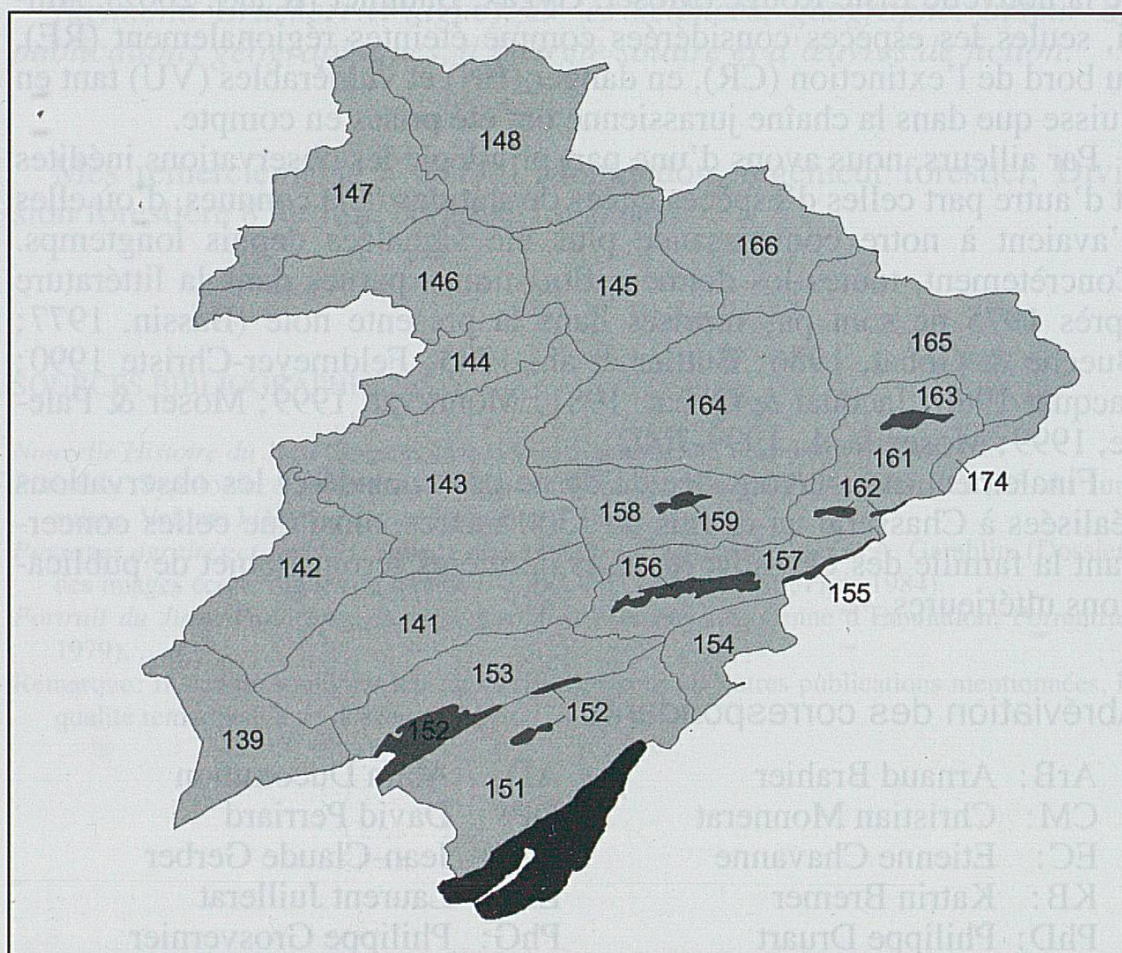


Fig. 1 : Limites des secteurs Welten et Sutter. Les secteurs élevés sont représentés en gris foncé. Base cartographique : Wohlgemuth, 1993.

Observations

***Achillea ptarmica* L. - Achillée ptarmique [NT/VU]**

- 139 Les Bois, Biaufond, rive du Doubs au N du pont sur la Ronde, 610 m. 10 ex. (PhD: 2001-2003)
- 142 Le Noirmont, La Bouège, rive droite du Doubs, 539 m. Plusieurs stations. (PhJ, LJ: 2003)
- 143 Lajoux, Melin dô le Crât, 930 m. 26-50 ex. (ArB: 2000)
Tramelan, Derrière la Gruère, 1010 m. 26-50 ex. (ArB: 1997)
- 145 Cornol, Pré Raisin, 500 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 1999-2003)
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 445 m. 1 ex. (EC: 2002)
Bonfol, Champs Pendants, 445 m. 10 ex. (EC: 2003)
Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
Dampheux, Les Cœudres, 425 m. Plusieurs stations. (ArB, CM, PhJ: 1996-2000)
- 157 Court, Pâturage de l'Envers, 766 m. 3 ex. (PhJ: 2001)

***Acorus calamus* L. - Acore calame [VU/EN]**

- 142 Les Bois, Le Peu Claude, 1085 m. 51-100 ex. (EC, CM: 2003)

***Agrostemma githago* L. - Nielle des blés [VU/EN]**

- 148 Bonfol, Baimboo, 470 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
Bonfol, Sur les Creux de la Pâle, 465 m. 50 ex. (CM: 2000)

***Agrostis canina* L. - Agrostide canine [NT/VU]**

- 148 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 11-25 ex. (PhJ, CM, AD: 2002)

***Alopecurus aequalis* Sobol. - Vulpin fauve [VU/EN]**

- 141 Les Breuleux, Les Chaux, 990 m. 11-25 ex. (CM: 2003)
- 143 Saicourt, La Noz, 950 m. 1-10 ex. (ArB: 1997)
- 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. 26-50 ex. (CM: 1998)
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. 11-25 ex. (CM: 2001)
Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 26-50 ex. (CM & PhJ: 2002)
Courtemaîche, La Colombière, 390 m. 11-25 ex. (CM: 1998)

***Alopecurus geniculatus* L. - Vulpin genouillé [VU/EN]**

- 143 Saicourt, La Noz, 950 m. (AD: 2002)
Saicourt, La Sagne de Bellelay, 930 m. (AD: 2002)

***Alyssum alyssoides* (L.) L. - Alysson faux alysson [LC/VU]**

- 141 Corgémont, Pâturage du Droit, 825 m. 26-50 ex. (PhJ: 2002)
- 148 Beurnevésin, Les Gâbes, 440 m. 11-25 ex. (CM: 2000)
- 164 Monible, Pâturage aux Bœufs, 810 m. 1-10 ex. (ArB: 1994)
Undervelier, La Metteneux, 670 m. 101-200 ex. (ArB: 2000)

***Anchusa officinalis* L. - Buglosse officinale [NT/CR]**

- 143 Glovelier, au bord de la route Glovelier-Saint-Brais, 620 m. 2 ex. (RG & EC: 2001)

***Andromeda polifolia* L. - Andromède à feuilles de polium [NT/VU]**

- 141 Tramelan, Tourbière de La Chaux-des-Breuleux, 980 m. 26-50 ex. (ArB, EC: 1993-2002)
- 143 Le Bémont, Derrière la Gruère, 1010 m. 11-25 ex. (EC: 2002)

***Anthericum liliago* L. - Anthéricum à fleurs de lis [LC/VU]**

- 141 Sonceboz, Forêt du Droit, 730 m. Plusieurs stations. (ArB, PhJ: 2001)
- 143 Tramelan, La Goleyatte, 890 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
- 147 Buix, Valoin, Les Ménagies, 470 m. 10 ex. (CM: 2000)
Chevenez, Creugenat, 460 m. 1 ex. (CM: 2002)
- 151 Bienne, garide du Pavillon, 450-470 m. Plusieurs stations. (ArB, PhJ: 1993-2003)
Douanne, Ligerzhölzi, 490-510 m. 1-10 ex. (ArB: 1994)

***Aphanes arvensis* L. - Aphanès des champs [NT/VU]**

- 147 Grandfontaine, La Ferouse, 540 m. 1-10 ex. (ArB & PhJ: 2003)

- 148 Bonfol, Baimboo, 470 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
 Bonfol, Champs Pendants, 440 m. Plusieurs stations. (PhJ & LJ: 2003)
 Bonfol, Haut du Ban, 440 m. 11-25 ex. (CM: 1999)
 Bonfol, Pertuis, 460 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 Buix, Les Crans, 400 m. 1-10 ex. (CM: 2000)
 Vendlincourt, En Sapin, 470 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- Arctium nemorosum* Lej. - Bardane des bois [LC/VU]**
- 139 La Ferrière et Les Bois, Cul des Prés, 790 m. > 50 ex. (PhD: 2001)
 146 Chevenez, Coire, 530 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 161 Grandval, Mont Rambert, 810 m. 17 ex. (PhJ: 2001-2003)
 Moutier, Gorges de Court, 670 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
- Arctium tomentosum* Mill. - Bardane tomenteuse [NT/VU]**
- 145 Glovelier, gare CFF, 505 m. 5 ex. (ArB: 2003)
- Aster linosyris* (L.) Bernh. - Aster linosyris [NT/VU]**
- 141 Sonceboz, Forêt du Droit, 730-760 m. Plusieurs stations. (ArB, PhJ: 1997-2002)
 151 Bienne, garide du Pavillon, 450-500 m. Plusieurs stations. (ArB, CM: 1992-2001)
 Daucher, à l'E du stand, 510 m. > de 200 ex. (EC: 2001-2002)
 Douanne, Engenlberg, 440 m. (ArB: 1997)
 Gléresse, Eiholz, 480 m. 11-25 ex. (CM: 2001)
 La Neuveville, Les Rochettes, 560-580 m. Plusieurs stations. (LJ: 2003)
 154 Bienne, Boujean, 520 m. 26-50 ex. (CM: 2002)
- Ballota nigra* subsp. *fœtida* (Vis.) Hayek - Balotte fétide [NT/VU]**
- 147 Porrentruy, Les Planchettes, 440 m. Aujourd'hui éteint. (ArB: 1997)
- Berula erecta* (Huds.) Coville - Berle dressée [LC/VU]**
- 147 Buix, Prairie Dessus, 385 m. Plusieurs stations. (CM: 2000-2003)
 148 Alle, E du village, au bord de l'Allaine, 449 m. 1-10 ex. (PhJ: 2003)
 Damphreux, Les Cœudres, 430 m. Plusieurs stations. (CM, LJ: 2001-2003)
 Damphreux, village, 420 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
 Lûgneuz, La Vouèvre, 420 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
 Lûgneuz, Sur les Vouënaies, 421 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 2002-2003)
 Lûgneuz, village, 415 m. 101-200 ex. (ArB: 2003)
 Porrentruy, Fontaine Saint-Nicolas, 420 m. 11-25 ex. (CM: 2003)
- Betula nana* L. - Bouleau nain [VU/VU]**
- 143 Le Bémont, Derrière la Gruère, 1010 m. 1-10 ex. (EC: 2002)
- Bidens cernua* L. - Bident penché [EN/EN]**
- 143 Lajoux, Mèlin dô le Crât, 930 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 Saicourt, La Noz, 950 m. Plusieurs stations. (ArB, PhJ, EC, LJ: 1998-2003)
 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. Plusieurs stations. (CM, RG: 1998-2003)
 148 Bonfol, Etang du Milieu, 440 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. Plusieurs stations. (LJ, PhJ, SP: 2003)
 Courtemaîche, La Colombière, 390 m. 51-100 ex. (CM: 2003)
 Damphreux, Les Cœudres, 430 m. Plusieurs stations. (CM, PhJ: 2002-2003)
 164 Courfaivre, La Graiveratte, 460 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
 Lajoux, étangs de la STEP, 930 m. 1 ex. (EC: 2003)
- Bidens radiata* Thuill. - Bident rayonnant [CR/CR]**
- 148 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. Plusieurs stations. (EC, LJ, PhJ: 2002-2003)
- Bidens tripartita* L. s. str. - Bident tripartit [NT/VU]**
- 139 Les Bois, Biaufond, lac du Refrain, rive droite du Doubs, 606 m. 3 ex. (PhD: 2002-2003)
 144 Saint-Ursanne, La Lomenne, 440 m. 1 ex. (ArB: 2003)
 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 2003)
 148 Alle, E du village, au bord de l'Allaine, 449 m. 2 ex. (PhJ: 2003)
 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, PhJ, LJ: 1998-2003)

- Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. Plusieurs stations. (ArB, EC, PhJ, LJ: 1998-2003)
 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. 1-10 ex. (ArB: 1992-1998)
 Dampheux, Les Cœudres, 430 m. 11-25 ex. (CM, PhJ: 2002-2003)
- 165 Courroux, Le Colliard, 410 m. 1-10 ex. (CM: 1997)
- Borago officinalis* L. - Bourrache officinale [C-VU/VU]**
- 142 Le Noirmont, village, 970 m. 1-10 ex. (ArB: 1996)
 148 Vendlincourt, Les Ravières, 455 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 158 Malleray, Pâturage Dessous, carrière encore en activité, 920 m. 2 ex. (PhD: 2002)
- Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng - Pied-de-poule [LC/VU]**
- 151 La Neuveville, Les Rochettes, 580-595 m. Plusieurs stations. (LJ: 2003)
- Bupleurum longifolium* L. - Buplèvre à longues feuilles [VU/VU]**
- 161 Crémises, Les Rochers, 1000 m. 1-10 ex. (CM: 1994)
- Campanula latifolia* L. - Campanule à larges feuilles [NT/VU]**
- 139 La Ferrière, Biaufond, 610 m. 11-25 ex. (PhD: 1990-2002)
 La Ferrière, Combe de Biaufond, 795-850 m. Plusieurs stations. (PhD: 2001)
- Campanula rapunculus* L. - Campanule raiponce [LC/VU]**
- 146 Bressaucourt, Les Fontenattes, 475 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Bressaucourt, Mavalau, 460 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Bressaucourt, Sur la Côte, 560-580 m. 101-200 ex. (ArB: 2003)
 Courgenay, Breuyin, 510 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Courgenay, Rudge, 490 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
 Fontenais, La Combe, 450-470 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Fontenais, Le Banné, 500 m. 1-10 ex. (ArB: 1996)
 Montmelon, Chamesat, 440-460 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- 147 Boncourt, En Chésal, 400 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Boncourt, Les Coires, 395 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Boncourt, Les Longines, 395 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Chevenez, Au Soleil, 520 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Courchavon, Les Champs de Genièvres, 550 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Courtedoux, Les Champs Giros, 490 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Courtedoux, village, 480 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Damvant, Les Genavrats, 605 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Grandfontaine, La Croix, 560 m. 1 ex. (ArB: 2003)
 Porrentruy, Les Minoux, 510 m. 1-10 ex. (ArB: 1993)
 Rocourt, Montchaverin, 505 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- 148 Bonfol, La Scierie, 452 m. 11-25 ex. (EC: 2002)
 Buix et Montignez, au bord de la route, sous les vignes, 390 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Buix, Les Belouchies, 440 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
 Buix, Les Creppes, 400-420 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Buix, Les Turlats, 440 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Buix, sur le talus de la route Buix-Montignez, 400 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Cœuve, Les Alouettes, 490 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Cœuve, Sous les Sapelots, 470 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Dampheux, Varaille, 450 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
 Lugnez, village, 415 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Montignez, Grandgourt, 400-420 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Carex appropinquata* Schumacher. - Laïche à épis rapprochés [LC/EN]**
- 143 Les Genevez, Les Embreux, 1000 m. 11-25 ex. (LJ & PhJ: 1999)
 148 Bonfol, Haut du Ban, étang, 445 m. 11-25 ex. (CM & PhJ: 2000)
- Carex diandra* Schrank - Laïche à tige arrondie [VU/VU]**
- 143 La Chaux-des-Breuleux, La Tourbière, 980 m. 1-10 ex. (AD & EC: 2002)

***Carex dioica* L. - Laïche dioïque [NT/EN]**

- 143 Tramelan, Derrière la Gruère, 1000 m. (AD: 2002)

***Carex distans* L. - Laïche distante [NT/VU]**

- 141 Corgémont, Pâturage du Droit, 785 m. 11-25 ex. (PhJ: 2002)
145 Cornol, Pré Raisin, 510 m. 26-50 ex. (CM: 1999)
157 Malleray, Echolsons, 810 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
Sorvilier, Pâturage de l'Envers, 775 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
158 Bévillard, Champs Rougeux, 768 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
Bévillard, Pâturage du Droit, 806-819 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
Court, Champ Chalmé, 710 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
Malleray, Pâturage du Droit, 810-856 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
Malleray, Sagne Arbot, 777 m. Plusieurs stations. (PhJ, LJ, AD: 2000-2002)
Sorvilier, Haut du Crêt, prairie au N du village, 693-713 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
161 Court, Chaluët, 765 m. 11-25 ex. (PhJ: 2002)
Crémines, Combe des Tilleuls, 714 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
Crémines, Le Chargeou, 693-706 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
Crémines, Rière le Sceut, 676 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
Grandval, Champs Derniers, 585 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
Grandval, La Querre, 690 m. 11-25 ex. (CM: 1999)
Grandval, Les Heurtous, 637-658 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
Grandval, Les Préaies, 630-644 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
Grandval, Pâturage du Droit, 650-688 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
162 Eschert, Sur la Montagne, 1200 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
164 Perrefitte, Les Neufs Prés, 700 m. 11-25 ex. (EC: 2002)
165 Vermes, à 100 m au N de l'église, 610 m. 11-25 ex. (CM: 1999)

***Carex elongata* L. - Laïche allongée [NT/VU]**

- 143 Saicourt, La Noz, 950 m. (AD: 2001)
Saicourt, La Sagne de Bellelay, 930 m. (AD: 2001)
148 Bonfol, Bois des Boulats, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
Bonfol, Chéchion, 440 m. (CM & ArB: 1998)
Bonfol, Etang du Milieu, 440-445 m. Plusieurs stations. (PhG, CM, PhJ: 1998-2000)
Bonfol, Neuf Etang, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)

***Carex otrubae* Podp. - Laïche d'Otruba [VU/EN]**

- 145 Cornol, Pré Raisin, 510 m. 1-10 ex. (CM: 2001)
151 Péry, Châtel. (AD: 2001)
161 Court, Chaluët, 720 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
164 Courfaivre, scierie, 455 m. Aujourd'hui éteint. (ArB: 2001)
Soulce, Corfontaine, 590 m. > de 200 ex. (ArB: 2000)

***Carex pauciflora* Lightf. - Laïche pauciflore [NT/VU]**

- 142 Les Bois, Le Peu-Claude, 1085 m. 1 ex. (EC: 2001)
143 Tramelan, Derrière la Gruère, 1000 m. (AD & EC: 2002)

***Carex pseudocyperus* L. - Laïche faux souchet [VU/EN]**

- 145 Cornol, La Montoie, 500 m. 11-25 ex. (CM: 2003)
146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. 11-25 ex. Introduit?. (ArB: 2003)
148 Alle, pisciculture, 455 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Bonfol, ancienne sablière, 440 m. (PhG: 1998)
Bonfol, Etang du Milieu, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, CM, LJ, PhJ: 1998-2003)
Bonfol, étangs de l'ancienne poterie (à l'W de l'Etang du Milieu), 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. Plusieurs stations. (CM, AD, LJ, PhJ: 1999-2003)
Bonfol, Neuf Etang, 440 m. Plusieurs stations. (ArB, CM, PhG: 1998)
Dampfreux, Les Cœudres, 430 m. 11-25 ex. (CM, ArB: 2002-2003)
164 Courfaivre, En Cortio, 470 m. 1-10 ex. (CM: 2000)

- Carex riparia* Curtis - Laïche des rives [VU/EN]**
 148 Bonfol, ancienne sablière, 440 m. (PhG: 1998)
 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
 Bonfol, Etang du Milieu, 440 m. (PhG: 1998)
 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
 158 Court, Lac Vert, 838 m. 11-25 ex. Introduits dans cette station. (LJ & PhJ: 2003)
- Carex strigosa* Huds. - Laïche maigre [NT/VU]**
 148 Bonfol, Bois de l'Essert, au SE de Neuf Etang, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
- Carex vulpina* L. - Laïche des renards [EN/EN]**
 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. 11-25 ex. (CM: 2001)
- Centaurea scabiosa* subsp. *grinensis* (Reut.) Nyman - Centaurée de la Grigna [NT/VU]**
 164 Undervelier, La Mettenuex, 570 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 166 Soyhières, La Réselle de Soyhières, 530 m. 11-25 ex. (PhJ: 2002)
- Centaureum pulchellum* (Sw.) Druce - Petite centaurée élégante [VU/VU]**
 148 Porrentruy, gare CFF, 420 m. 25 ex. (CM: 2001)
 158 Malleray, Sagne Arbot, 790 m. 11-25 ex. (LJ: 2001)
 161 Crémines, Pâturage du Droit, 740 m. 11-25 ex. (LJ: 2001)
 Crémines, Rière le Scut, 670-700 m. Plusieurs stations. (LJ: 2001)
 Grandval, Les Préaies, 620 m. 1-10 ex. (LJ: 2001)
 164 Souboz, Pichoux, 740 m. 1-10 ex. (ArB: 1993)
 165 Vermes, à 100 m au N de l'église, 610 m. 1-10 ex. (LJ: 2001)
- Ceterach officinarum* Willd. - Cétérach officinal [LC/VU]**
 151 Douanne, chemin entre les vignes au N du village, 460 m. 1-10 ex. (PhJ, SP: 2002)
 Douanne, Chros, 560 m. 1-10 ex. (CM: 2003)
 Douanne, Wingreis, 500 m. 1-10 ex. (CM: 2003)
 Gléresse, au bord du funiculaire, 500 m. 11-25 ex. (ArB: 2002)
 Gléresse, Ried, 540 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
- Cicuta virosa* L. - Ciguë aquatique [EN/CR]**
 143 Saignelégier, Les Royes, 970 m. Plusieurs stations. (EC, RG, CM, LJ: 2001-2003)
- Crepis aurea* (L.) Cass. - Crépide orangée [LC/VU]**
 161 Eschert, Crât Papon, 1140 m. 1 ex. (JCG & PhJ: 2002)
- Cynoglossum officinale* L. - Cynoglosse officinal [VU/EN]**
 141 Courtelary, Piémont, 920 m. 1-10 ex. (PhJ: 2002)
 Tavannes, Malvaux, 864 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
 146 Fontenais, Calabri, 640 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 151 Lamboing, La Côte, 900 m. 2 ex. (PhJ: 2002)
 158 Souboz, Côte de Montaigu, 970 m. 1-10 ex. (ArB: 1992)
 Souboz, La Sablonnière, 960 m. 1-10 ex. (ArB: 1992-2001)
 161 Grandval, Pâturage du Droit, 730 m. 1 ex. (EC: 2001)
 Perrefitte, au S de Les Ersattes, 790 m. 1 ex. (EC: 2002)
 164 Moutier, Côte Picard, carrière, 680 m. 20 ex. (PhD: 2002)
 Souboz, pâturage sec sous la Côte du Droit, 830 m. 1 ex. (ArB: 1992)
- Cyperus fuscus* L. - Souchet brun noirâtre [VU/EN]**
 144 Saint-Ursanne, La Lomenne, 440 m. 2 ex. (ArB: 2003) Déjà observé dans le Clos-du-Doubs par Jean-Louis Richard (Jacquat & Gobat, 1981)
 148 Courtemaîche, La Colombière, 390 m. (CM: 2003)
 164 Courfaivre, La Graiveratte, 460 m. 26-50 ex. (CM: 2000-2002)
 165 Vermes, Fin sur le Village, 630 m. 1-10 ex. (CM & LJ: 2001)
- Cyperus longus* L. - Souchet long [EN/-]**
 158 Court, Lac Vert, 838 m. 11-25 ex. Introduits dans cette station. (PhJ & LJ: 2003)
- Daphne cneorum* L. - Daphné camélée [EN/EN]**
 144 Epiquez, Les Foudres, 870 m. 11-25 ex. (CM: 1998)

***Datura stramonium* L. - Stramoine commune [N-VU/EN]**

148 Bonfol, Champs Pendants, 450 m. 1-10 ex. (EC: 2003)

Damphreux, Les Cœudres, 420 m. 1 ex. (ArB: 1998)

165 Courroux, Colliards, 410 m. 1 ex. (ArB: 2001)

***Dianthus armeria* L. - Œillet arméria [NT/VU]**

145 Boécourt, Les Montoyes, 500 m. 51-100 ex. (CM: 2003)

148 Bonfol, Maitie, 440 m. 1-10 ex. (CM: 2001)

Porrentruy, gare CFF, 420 m. 26-50 ex. (CM: 2001)

158 Bévillard, Rue du Temple, terrain de tennis désaffecté, 705 m. 51-100 ex. (EC: 2001-2002)

***Dianthus carthusianorum* L. s. str. - Œillet des Chartreux [LC/VU]**

145 Cornol, échangeur A16, 500 m. 1-10 ex. (CM: 1998)

146 Bressaucourt, Les Fontenattes, 475 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

Fontenais, La Combe, 450-480 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)

Fontenais, Le Banné, 500 m. Plusieurs stations. (ArB: 1996)

Porrentruy, La Rasse, 440 m. 26-50 ex. (ArB: 1993-1996)

147 Chevenez, Au Soleil, 520 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)

Chevenez, Bas d'Hermont, 540 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

Courchavon, Combe du Varieu, 420 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)

Courchavon, au bord de la route Courchavon-Mormont. (CM: 1998)

Courtedoux, Les Champs Giros, 490 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)

Courtedoux, Les Combes, 460 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

Courtedoux, village, 480 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

Grandfontaine, La Ferouse, 520 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)

Porrentruy, La Bouloie, 440 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)

Réclère, Sous la Clef, 570 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

Rocourt, Montchaverin, 505 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)

148 Buix, au bord de la route, sous les vignes, 390 m. (CM: 1998)

Buix, Les Creppes, 400 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

Damphreux, Les Hires, 450 m. Plusieurs stations. (ArB, CM: 2003)

Montignez, Grandgourt, 400-420 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

151 Bienne, garide du Pavillon, 450 m. 11-25 ex. (ArB: 1993)

164 Courfaivre, La Graiveratte, étang, 460 m. 11-25 ex. (ArB: 2000-2001)

***Dianthus gratianopolitanus* Vill. - Œillet de Grenoble [VU/VU]**

161 Moutier, Gorges de Court, 650 m. 26-50 ex. (JCG, PhJ, EC, RG: 1997-2002)

***Diplotaxis muralis* (L.) DC. - Diplotaxis des murailles [LC/VU]**

158 Sorvilier, gare CFF, 680 m. 11-25 ex. (PhJ: 2000-2003)

***Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. - Diplotaxis à feuilles ténues [LC/VU]**

151 La Neuveville, Le Château, au bord de la route, 540 m. 1-10 ex. (ArB: 2000)

***Dipsacus pilosus* L. - Cardère poilue [VU/VU]**

145 Asuel, Les Gaubes, 600 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)

Fregiécourt, village, 520 m. 9 ex. (ArB: 2003)

146 Courgenay, Champs Pidaux, 505 m. 8 ex. (ArB: 2003)

Courgenay, Courtemautruy, 550 m. 26-50 ex. (ArB: 2000)

154 Vauffelin, Frinvillier, rochers surplombant la rive gauche de la Suze, 540 m. 15 ex. (ArB: 2003)

164 Bassecourt, Mont Choisi, 470 m. 5 ex. (ArB: 2003)

Courfaivre, Les Esserts, 490 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)

***Draba muralis* L. - Drave des murailles [VU/VU]**

145 Saint-Ursanne, Lorette, 490 m. 2 ex. (EC: 2003)

***Drosera rotundifolia* L. - Rossolis à feuilles rondes [NT/VU]**

143 Le Bémont, Derrière la Gruère, 1005 m. 1-10 ex. (EC: 2000)

- Drosera x obovata* Mert. & W. D. J. Koch - Rossolis à feuilles obovales [VU/CR]**
 143 Les Genevez, Les Embreux, 1010 m. 1-10 ex. (EC & RG: 2001)
- Eleocharis acicularis* (L.) Røem. & Schult. - Héléocharis épingle [VU/VU]**
 148 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 2 ex. (PhJ, CM, AD, EC: 2002)
 Dampfreux, Les Cœudres, 420 m. (CM & ArB: 1998)
- Eleocharis mamillata* H. Lindb. - Héléocharis à tétons [VU/EN]**
 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
 Dampfreux, Les Cœudres, 425 m. 26-50 ex. (PhJ & LJ: 2000)
- Eleocharis ovata* (Roth) Røem. & Schult. - Héléocharis ovale [EN/CR]**
 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhJ & LJ: 2003)
 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. > de 200 ex. (CM: 2003)
 Courtemaîche, La Colombière, 390 m. 11-25 ex. (CM: 2003)
- Eleocharis quinqueflora* (Hartmann) O. Schwarz - Héléocharis à cinq fleurs [LC/VU]**
 158 Bévillard, Pâturage du Droit, 813 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
 Sorvilier, Haut du Crêt, prairie au N du village, 693-713 m. 26-50 ex. (PhJ: 2001)
- Eleocharis uniglumis* (Link) Schult. - Héléocharis à une écaille [NT/VU]**
 158 Malleray, Pâturage du Droit, 810-873 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
 Malleray, Sagne Arbot, 777-804 m. Plusieurs stations. (PhJ, LJ: 2001)
- Equisetum variegatum* Schleich. - Prêle panachée [LC/VU]**
 158 Malleray, Rond Peux, 927 m. 101-200 ex. (PhJ: 2001)
- Erysimum ochroleucum* (Schleich.) DC. - Erysimum jaune pâle [VU/VU]**
 158 Loveresse, dans un éboulis de la Forêt de Moron, 936 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001-2002)
- Euphorbia virgata* Waldst. & Kit. - Euphorbe effilée [NT/EN]**
 139 Les Bois, Biaufond, 620 m. 1 ex. (EC: 2002)
- Fagopyrum esculentum* Mœnch - Sarrasin commun [C-NT/VU]**
 147 Grandfontaine, Dracourt, 580 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)
 148 Bonfol, Champs Pendants, 445 m. 1 ex. (EC: 2003)
- Fallopia dumetorum* (L.) Holub - Vrillée des buissons [LC/VU]**
 151 La Neuveville, Les Rochettes, 550 m. 1-10 ex. (LJ: 2003)
- Filipendula vulgaris* Mœnch - Filipendule vulgaire [VU/VU]**
 151 Bienne, garide du Pavillon, 470 m. 26-50 ex. (PhJ: 2003)
- Fumaria vaillantii* Loisel. - Fumeterre de Vaillant [EN/EN]**
 148 Cœuve, Sous les Sapelots, 480 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Genista pilosa* L. - Genêt poilu [VU/VU]**
 161 Belprahon, chemin des Romains, 860 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 Crémines, Rochers du Droit, 970 m. 11-25 ex. (CM: 2003) Déjà observé sur le versant S du Raimeux par Jean-Michel Gobat (Jacquat & Gobat, 1981)
 165 Courrendlin, Choindez, La Verrerie, 700 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
 166 Soyhières, La Réselle de Soyhières, 530 m. > de 200 ex. (PhJ: 2002)
- Gentiana cruciata* L. - Gentiane croisettes [VU/VU]**
 158 Loveresse, Pâturage du Droit, 876 m. 1-10 ex. (PhJ, LJ: 1997-2001)
 Malleray, Pâturage Dessous, carrière encore en activité, 920 m. 3 ex. (PhD: 2002)
 Souboz, La Sablonnière, 955 m. 11-25 ex. (ArB: 1992-2000)
 161 Court, Sous-Graiterie, 980 m. 3 ex. (LJ: 2003)
 164 Monible, Pâturage aux Bœufs, 820 m. 1-10 ex. (ArB: 1993)
 Perrefitte, Les Neufs Prés, 700 m. 1-10 ex. (EC: 2002)
 Souboz, partie W du pâturage des Rosiers, 960-980 m. Plusieurs stations. (ArB: 1992)
 Souboz, pâturage sec sous la Côte du Droit, 800-860 m. 1-10 ex. (ArB: 1996)
- Geranium palustre* L. - Géranium des marais [NT/VU]**
 151 Orvin, Forêt du Jorat, 790 m. 11-25 ex. (PhJ: 2002)
 157 Court et Sorvilier, Les Rondenois, 670 m. Plusieurs stations. (ArB, LJ, PhJ: 1992-2003) Egalement dans le secteur Welten & Sutter N° 158
 Reconvilier, gare CFF, au bord de la Birse, 725 m. 1-10 ex. (LJ: 2002)

- Reconvilier, Moulin de Loveresse, 720 m. 26-50 ex. (EC: 2002)
 Sorvilier, Champs du Four, 680 m. Plusieurs stations. (LJ: 1999-2003)
- 158 Loveresse, proche de la STEP, au bord de la Birse, 720 m. 1-10 ex. (LJ: 2002)
- 164 Moutier, Centre ville, 530 m. 1 ex. (ArB: 1996)
- 165 Delémont, entrée de la cluse du Vorbourg, rive droite de la Birse, 400 m. 2 ex. (EC: 2002)
- Geranium phaeum* var. *lividum* (L'Hér.) DC. - Géranium livide [LC/RE]**
- 164 Courfaivre, La Graiveratte, 460 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
- Geranium pratense* L. - Géranium des prés [NT/VU]**
- 144 Saint-Ursanne, Lorette, 450 m. 1 ex. (ArB: 2001)
- 145 Saint-Ursanne, Paquaille, 450 m. 1 ex. (ArB: 2001)
- 146 Courgenay, Noires Terres, 450 m. 26-50 ex. (ArB: 1998)
- 148 Lugnez, Le Beuye, STEP, 410 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- 151 Bienne, quartier à l'E du port, dans un square, 435 m. 1-10 ex. (EC: 2002)
- 164 Courfaivre, En Cortio, 470 m. 11-25 ex. (ArB: 2001)
 Courfaivre, Les Petites Aingles, 460 m. 1 ex. (ArB: 2000-2001)
- Gnaphalium uliginosum* L. - Gnaphale des marais [NT/VU]**
- 139 Les Bois, Cul des Prés, 795 m. 1 ex. (PhD: 2000-2003)
- 148 Bonfol, Baimboo, 470 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, PhJ, LJ: 1998-2003)
 Bonfol, Champs Pendants, 440 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. Plusieurs stations. (CM, PhJ, SP, LJ: 2002-2003)
 Bonfol, Haut du Ban, 440 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 Bonfol, Sur les Creux de la Pâle, 465 m. 10 ex. (CM: 2000)
 Buix, Les Creppes, 400 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
 Damphreux, Les Cœudres, 430 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
 Montignez, La Hade, 450 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
 Montignez, sur un chemin forestier de La Voirande, 450 m. 1 ex. (ArB: 2000)
- Gypsophila muralis* L. - Gypsophile des murailles [EN/EN]**
- 148 Bonfol, Champs Pendants, 440 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
 Bonfol, Sur les Creux de la Pâle, 465 m. 1 ex. (CM: 2000)
- Helictotrichon pratense* (L.) Besser - Avoine des prés [LC/VU]**
- 151 Bienne, garide du Pavillon, 455-505 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2003)
- Iberis linifolia* L. - Ibériss à feuilles de lin [CR/CR]**
- 146 Fontenais, Le Banné, 460 m. 1-10 ex. Subspontané. (ArB: 1997)
- Impatiens balfourii* Hook. f. - Impatiens de Balfour [N-LC/VU]**
- 146 Porrentruy, vieille ville, 420 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Iris x germanica* L. - Iris d'Allemagne [C-NT/VU]**
- 141 Sonceboz, Forêt du Droit, 730 m. 11-25 ex. (PhJ, EC: 2001-2002)
- 145 Asuel, Les Rangiers, 820 m. Plusieurs stations. (CM: 1998)
- 151 Douanne, Im Moos, 480-500 m. 11-25 ex. (ArB: 1993)
- Isatis tinctoria* L. - Pastel [LC/VU]**
- 151 Bienne, Ländtestrasse, 432 m. > de 200 ex. (ArB, PhJ: 2001-2003)
- Juncus bulbosus* L. - Jonc bulbeux [EN/CR]**
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhJ & LJ: 2003)
 Damphreux, Les Cœudres, 430 m. 1-10 ex. (PhJ: 2003)
- Kickxia elatine* (L.) Dumort. - Kickxia élatine [VU/EN]**
- 148 Bonfol, Baimboo, 470 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
 Bonfol, Champs Pendants, 440 m. 1 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Bonfol, Pertuis, 460 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
- Kickxia spuria* (L.) Dumort. - Kickxia bâtarde [VU/VU]**
- 145 Bassecourt, Les Montoyes, 490 m. 3 ex. (ArB: 1999)

- Develier, En Vaivre, 610 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 146 Bressaucourt, La Noye, 490 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
Bressaucourt, village, 510 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 147 Courchavon, Combe du Varieu, 420 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
Courtédoux, village, 450 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
Grandfontaine, La Croix, 570 m. 1 ex. (ArB: 2003)
Grandfontaine, La Ferouse, 540 m. 11-25 ex. (PhJ & ArB: 2003)
- 148 Bonfol, Sur les Creux de la Pâle, 470 m. 26-50 ex. (EC: 2003)
Buix, Combe Saint-Jean, 410 m. 1 ex. (ArB: 2000)
Buix, Les Creppes, 400 m. Plusieurs stations. (CM: 2000-2002)
Buix, Les Turlats, 420 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
Charmoille, Vieille Tuilerie, 520 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Montignez, Les Erbépines, 440 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
- 151 Orvin, Jorat, 5 ex. (PhD: 2002)
- 164 Bassecourt, Mont Choisi, 470 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Bassecourt, Prés Liavas, 465 m. 1 ex. (ArB: 2001)
Courfaivre, La Graiveratte, 460 m. 1 ex. (ArB: 2003)
Courfaivre, Les Condemènes, 520 m. > de 200 ex. (CM: 2002)
Courfaivre, Les Grosses Aingles, 460 m. 1 ex. (ArB: 2001)
Courrendlin, Le Tayment, 430 m. 11-25 ex. (ArB: 2001)
Delémont, La Pran, 440 m. 26-50 ex. (CM: 1998)
- 165 Courroux, Le Tayment, au N de l'usine électrique, 420 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2003)
Delémont, La Viole, 420 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
Mervelier, Sur les Vies de Bâle, 580 m. 26-50 ex. (CM: 1998)
Verme, Forêt du Droit, 560 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
Vicques, zone industrielle au S du village, 450 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
- 166 Delémont, Rue du Moulin, 420 m. 1 ex. (ArB: 2001)
Soyhières, La Grosse Fin, 480 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
- Leersia oryzoides* (L.) Sw. - Leersie faux riz [EN/EN]**
- 142 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. 78 ex. (PhJ: 2003)
Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, 539 m. Plusieurs stations. (PhD, PhJ, LJ: 2002-2003)
- 148 Bonfol, ancienne sablière, 440 m. (PhG: 1998)
Bonfol, Champs de Manche, 440 m. 1-10 ex. (LJ & PhJ: 2003)
Bonfol, Dernier étang, 440 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)
Bonfol, Neuf Etang, 440 m. > de 200 ex. (CM: 2003)
Courtemaîche, La Colombière, 390 m. 26-50 ex. (CM: 2003)
Dampfreux, Les Cœudres, 430 m. 26-50 ex. (CM: 2002)
- Legousia speculum-veneris* (L.) Chaix - Legousie miroir de Vénus [VU/VU]**
- 148 Bonfol, Baimboo, 470 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
- Lemna trisulca* L. - Lentille d'eau à trois lobes [NT/VU]**
- 139 La Ferrière, Biaufond, étang de la Ronde, 607 m. Plusieurs stations. (PhD, LJ: 2001-2003)
Les Bois, Biaufond, lac du Refrain, rive droite du Doubs, 606 m. Plusieurs stations. (PhD, PhJ, LJ: 2002-2003)
- 142 Le Noirmont, 150 m en aval de l'usine électrique de La Goule, rive droite du Doubs, 510 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
Le Noirmont, sous Chez le Bolé, à 70 m au SW du pt. 508, rive droite du Doubs, 506 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
Les Bois, sous la Combe des Sarrasins, rive droite du Doubs, 542 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)



Fig. 2 : *Bidens radiata*,
Bonfol, Etangs
Rougeat, août 2003.



Fig. 3 : *Cicuta virosa*,
Le Bémont,
Les Royes, août 2002.



Fig. 4 : *Kickxia elatine*,
Bonfol, août 2003.



Fig. 5 : *Lythrum portula*, Bonfol, Champs de Manche, août 2003.



Fig. 6 : *Potentilla norvegica*, Bonfol, Maitie, septembre 2001.

- 144 Saint-Ursanne, La Lomenne, 440 m. 1 ex. (ArB: 2003)
- 148 Alle, Pré au Prince, bassin A16, 470 m. 51-100 ex. (CM: 2000)
- Lepidium ruderalis* L. - Passerage des décombres [N-LC/VU]**
- 164 Delémont, gare CFF, 420 m. 5 ex. (CM: 2000)
- Linaria repens* (L.) Mill.-Linaires striées [VU/VU]**
- 147 Buix, Prairie Dessus, talus CFF, 385 m. 50 ex. (CM: 2000)
- 164 Delémont, La Balastière, 20 m à l'W de la voie CFF, 420 m. 2 ex. (RG: 2001)
- Linum usitatissimum* L. - Lin usuel [C-EN/DD]**
- 139 La Ferrière, Cul des Prés, bord du lac, 800 m. 1 ex. (PhD: 2001)
- Lonicera periclymenum* L. - Chèvrefeuille des bois [NT/VU]**
- 144 Saint-Ursanne, Lorette, 450 m. 1-10 ex. (ArB: 2001)
- 145 Boécourt, Les Lavoires, 520 m. 1-10 ex. (ArB: 2002)
- Saint-Ursanne, fours à chaux, 520 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- 146 Bressaucourt, Sous Pré Guenin, 570 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 147 Boncourt, Les Angles, 430 m. 1 ex. (ArB: 2003)
- Bure, Champs Montants, 600 m. 1-10 ex. (ArB: 1997)
- Réclère, Les Combattes, 630 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 148 Alle, Les Vernes, 500 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 2002-2003)
- Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 11-25 ex. (ArB, EC: 1999-2000)
- Bonfol, Neuf Etang, 440 m. 2 ex. (ArB: 1992-1998)
- Cœuve, Les Gâbes, 510 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- Lugnez, La Vouèvre, 425 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- Montignez, Les Réchennes, 480 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Vendlincourt, Les Vasselles, 490 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
- Lotus pedunculatus* Cav. - Lotier des marais [LC/VU]**
- 143 Saicourt, La Noz, 950 m. 11-25 ex. (PhJ: 2002)
- 145 Asuel, Grangiéron, 840 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Cornol, Pré Raisin, 500 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- Fregiécourt, Sur le Moulin, 525 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Porrentruy, Grand'Fin, 430 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
- 147 Réclère, La Clef, 630 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 148 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 1-10 ex. (PhJ & CM: 2002)
- Charmoille, Sur la Côte, 530 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Cornol, La Montoie, 500 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Damphreux, Les Cœudres. (ArB: 1996)
- Lugnez, La Vouèvre, 420 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Lugnez, Le Beuye, 410 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Lugnez, Sur les Vouënaies, 425 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- 161 Grandval, Les Heurtous, 657 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
- Lythrum portula* (L.) D. A. Webb - Lythrum pourpier [EN/CR]**
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, KB, CM: 1998-2003)
- ◆ ***Meconopsis cambrica* (L.) Vig. - Méconopside de Cambrie [N-VU/VU]**
- 153 Villeret, Combe Grède, dans une vire du côté W, 1240 m. 2 ex. (LJ: 2003)
- Melampyrum arvense* L. - Mélampyre des champs [VU/EN]**
- 151 Bienne, garide du Pavillon, 455-470 m. Plusieurs stations. (PhJ & SP: 2003)
- Gléresse, au bord du funiculaire, 500 m. 11-25 ex. (ArB: 1994-2002)
- La Neuveville, Les Rochettes, 590 m. 26-50 ex. (CM: 2002)
- 164 Undervelier, La Metteneux, 570 m. 2 ex. Aujourd'hui éteints. (ArB: 1992)
- 166 Delémont, Bérider, 680 m. 1-10 ex. (EC: 2001)
- Melampyrum nemorosum* L. - Mélampyre des bois [EN/EN]**
- 151 Bienne, garide du Pavillon, 450 m. 1-10 ex. (ArB: 1997)

- Mentha suaveolens* Ehrh. - Menthe à feuilles rondes [N-VU/EN]**
 142 Les Bois, Petite Chaux d'Abel, 1055 m. 11-25 ex. (EC: 2001)
- Mimulus guttatus* DC. - Mimule tacheté [N-VU/VU]**
 148 Beurnevésin, La Vendline, 420 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Minuartia hybrida* (Vill.) Schischk. - Minuartie hybride [EN/EN]**
 148 Beurnevésin, Les Gâbes, 440 m. 11-25 ex. (CM: 2000)
 Porrentruy, gare CFF, 420 m. 1-10 ex. (CM: 2000)
- Myosotis cespitosa* Schultz - Myosotis gazonnant [VU/VU]**
 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, PhJ, LJ: 1998-2003)
 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 1-10 ex. (PhJ & CM: 2002)
- Myriophyllum spicatum* L. - Myriophylle en épi [NT/VU]**
 139 Les Bois, Biaufond, lac du Refrain, rive droite du Doubs, 606 m. Plusieurs stations. (PhD, PhJ, LJ: 2001-2003)
 142 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. > de 200 ex. (PhJ, LJ: 2003)
 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (CM: 2003)
 Lugnez, Sur les Vouënaies, 430 m. 26-50 ex. (CM: 2003)
 157 Court et Sorvilier, étang de la Vieille Birse E, 680 m. > de 200 ex. (LJ: 2003)
- Nuphar lutea* (L.) Sm. - Nénuphar jaune [LC/VU]**
 139 Les Bois, barrage du Refrain, en face de la Baume, rive droite du Doubs, 606 m. 1-10 ex. (LJ & PhJ: 2003)
 142 Goumois, Le Theusseret, rive droite du Doubs, 503 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. 51-100 ex. (PhJ: 2003)
 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. Plusieurs stations. (PhD, PhJ, LJ: 2002-2003)
 144 Saint-Ursanne, Lorette, 430 m. 11-25 ex. (ArB: 1999)
 165 Seehof, étang, 765 m. 11-25 ex. (DP: 2003)
- Nymphaea alba* L. - Nymphéa blanc [NT/VU]**
 148 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. 11-25 ex. (ArB: 1997-2001)
 165 Seehof, étang, 765 m. 11-25 ex. (DP: 2003)
- Nymphoides peltata* (S. G. Gmel.) Kuntze - Petit nénuphar [VU/EN]**
 143 Le Bémont, Gros Bois Derrière, 1000 m. (ArB: 1997)
- Odontites vulgaris* Mœnch - Odontitès tardif [VU/VU]**
 141 Corgémont, Les Carolines, carrière, 780 m. 20 ex. (PhD: 2002)
 143 Saicourt, Tourbière de Bellelay, 930 m. 101-200 ex. (ArB: 1996)
 146 Courgenay, Le Martinet, 520 m. 1 ex. (ArB: 2003)
 148 Buix, Les Creppes, 410 m. 11-25 ex. (CM: 2000)
 Damphreux, Les Cœudres, 430 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
 157 Sorvilier, Champs du Four, 720 m. 26-50 ex. (PhJ: 2001)
 158 Bévillard, Pâturage du Droit, 813 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
 Saicourt, La Rouge Eau, 930 m. 101-200 ex. (ArB: 1997)
 Sornetan et Soubos, Pichoux, 740 m. Plusieurs stations. (ArB: 1993-2001). Egalement dans le secteur Welten & Sutter N° 164
 Sorvilier, Haut du Crêt, prairie au N du village, 690-720 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
 Soubos, Noir Bos, 910 m. 26-50 ex. (ArB: 1992)
 161 Grandval, Les Préaies, 620 m. 26-50 ex. (EC, PhJ: 2001)
 164 Bassecourt, gare CFF, 475 m. Plusieurs stations. (CM: 2000-2002)
 Courfaivre, La Graiveratte, 460 m. Plusieurs stations. (ArB, CM: 1998-2002)
 Delémont, La Balastière, 420 m. 51-100 ex. (EC: 2001)
 Soubos, montée de la Grotte aux Chèvres, 740 m. 11-25 ex. (ArB: 1997)
 Undervelier, La Montoie, 580 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
 165 Courroux, Le Quenet, rive droite de la Birse, 400 m. 11-25 ex. (EC: 2001)

***Ĉenanthe aquatica* (L.) Poir. - Ĉenanthe aquatique [EN/CR]**

- 139 Les Bois, 300 m avant le barrage du Refrain, rive droite du Doubs, 606 m. 1-10 ex. (LJ & PhJ: 2003)
- 142 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. Plusieurs stations. (PhD, LJ, PhJ: 2002-2003)
Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. 1-10 ex. (PhJ: 2003)
Les Bois, sous la Côte de Fromont, en face de Les Chazeaux, rive droite du Doubs, 541 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
- 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. Plusieurs stations. (CM: 2000-2002)
- 148 Courtemaîche, L'Allaine, La Colombière, 390 m. 1 ex. (CM: 2003)

***Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm. - Orlaya à grandes fleurs [VU/EN]**

- 151 La Neuveville, Les Rochettes, 590 m. 26-50 ex. (CM: 2002)

***Orobanche reticulata* Wallr. - Orobanche réticulée [LC/VU]**

- 142 Le Noirmont, La Goule, 540 m. 1 ex. (ArB, EC: 1999-2002)
- 143 Les Pommerats, Moulin Jeannotat, 480 m. 11-25 ex. (ArB: 1997)
Saint-Ursanne, Tariche, 450 m. 1 ex. (ArB: 1997)
- 164 Soultce, Forêt des Combes, 700-750 m. Plusieurs stations. (ArB: 2001)
Undervelier, Grotte Sainte-Colombe, 530 m. 1-10 ex. (ArB: 2001)
Undervelier, Le Bambois, 590 m. 1 ex. (ArB: 2001)
Undervelier, Le Mont, 840 m. 1 ex. (ArB: 2002)
Undervelier, Les Blanches Fontaines, 560 m. Plusieurs stations. (ArB, PhJ: 2001-2002)
Undervelier, village, 530 m. 1 ex. (ArB: 2001)

***Pedicularis palustris* L. - P diculaire des marais [LC/VU]**

- 143 Les Genevez, Les Embreux, 1010 m. 1-10 ex. (EC: 2000)

***Pedicularis sylvatica* L. - P diculaire des forêts [VU/VU]**

- 141 Tramelan, Tourbière de la Chaux-des-Breuleux, 970 m. 1-10 ex. (ArB: 1993)
- 143 Les Enfers, Pâturage des Saignes, 960 m. Plusieurs stations. (RG & EC: 2001)
- 158 Souboz, Côte de Montaigu, 910 m. 1 ex. Aujourd'hui éteint. (ArB: 1992)
- 164 Perrefitte, Les Neufs Pr s, 690 m. 11-25 ex. (EC: 2003)

  *Petrorhagia saxifraga* (L.) Link - Petrorhagie saxifrage [LC/VU]

- 164 Courfaivre, La Graiveratte,  tang, 460 m. 11-25 ex. (ArB: 2001)

***Peucedanum carvifolia* Vill. - Peuc dan à feuilles de cumin [VU/VU]**

- 146 Bressaucourt, Mavalau, 470 m. 1-10 ex. (ArB & PhJ: 2003)
Fontenais, Le Bann , 470-510 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
Porrentruy, La Rasse, 440 m. Aujourd'hui éteint (N16). (ArB: 1996)
- 147 Bure,   F , 565 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Bure, En lai Scieutche, 560 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
Bure, Saipois, 600 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Chevenez, Au Soleil, 520 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Chevenez, Bas d'Hermont, 540 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)
Chevenez et Courtedoux, Creugenat, 450 m. Plusieurs stations. (EC, ArB: 2002-2003)
Chevenez, Sur Fosse, 540 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
Courtedoux, La Bouloie, 440 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
Courtedoux, Les Champs Giros, 490 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Courtedoux, Les Combes, 450 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)
Courtedoux, Sur la Côte, 490 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Courtedoux, village, 480 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
Fahy, Haut de la Bruyère, 565 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
Fahy, village, 570 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
Grandfontaine, Champ du Creux, 580 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)

- Grandfontaine, Courcelles, 495 m. Dans un pâturage de combe sèche. > de 200 ex. (ArB: 2003)
- Grandfontaine, La Croix, 560-580 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Grandfontaine, La Ferouse, 540 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Grandfontaine, village, 540-560 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Réclère, La Clef, 620 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Réclère, Le Perchet, 640 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Rocourt, Les Quatre Journaux, 560 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Rocourt, Montchaverin, 505-545 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Rocourt, Sur le Patai, 560 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Peucedanum oreoselinum* (L.) Mönch - Peucedan des montagnes [LC/VU]**
- 151 Bienne, garide du Pavillon, 455 m. 1-10 ex. (PhJ: 2003)
- Phleum phleoides* (L.) H. Karst. - Fléole fausse fléole [LC/EN]**
- 151 Bienne, garide du Pavillon, 455-470 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2003)
- Pinguicula alpina* L. - Grassettes des Alpes [LC/EN]**
- 158 Malleray, Sagne Arbot, 810 m. 1 ex. N'a pas fleuri en 2003, éteint?. (PhJ: 2001-2002)
- Polygala calcarea* F. W. Schultz - Polygale des sols calcaires [EN/EN]**
- 147 Chevenez, Creugenat, 460 m. 11-25 ex. (RG & EC: 2003)
- Polygonum minus* Huds. - Renouée fluette [LC/VU]**
- 148 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 26-50 ex. (ArB, CM, PhJ: 1999-2002)
- Potamogeton crispus* L. - Potamot crépu [LC/VU]**
- 144 Montmelon, Pont de Ravines, 440 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 145 Cornol, Pré Raisin, 510 m. 101-200 ex. (CM: 2003)
- 148 Alle, Les Gros Breuils, 455 m. 11-25 ex. (CM: 1999)
- Beurnevésin, La Vendline, 420 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Courtemaître, La Colombière, 390 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
- Lugnez, Le Beuye, 410 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 1998-2003)
- Potamogeton perfoliatus* L. - Potamot perfolié [LC/EN]**
- 142 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
- Le Noirmont, sous Les Côtes, rive droite du Doubs, 508 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
- 143 Soubey, sous la Côte du Boichat près de Clairbief, rive droite du Doubs, 475 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2003)
- 144 Montmelon, Pont de Ravines, 440 m. > de 200 ex. (CM: 2003)
- Potentilla norvegica* L. - Potentille de Norvège [N-VU/EN]**
- 148 Bonfol, Maitie, 440 m. 1-10 ex. (CM: 2001)
- Prunella laciniata* (L.) L. - Brunelle laciniée [EN/EN]**
- 146 Bressaucourt, Mavalau, 460 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Bressaucourt, Sur la Côte, 560-580 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Ocourt, La Motte, 440 m. 1-10 ex. (CM: 2000)
- 147 Porrentruy, La Bouloie, 440 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- Réclère, La Clef, 620 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- 148 Damphreux, Varaille, 450 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Montignez, Grandgourt, 400-420 m. 30 ex. (ArB: 2003)
- 164 Undervelier, chemin d'accès à La Metteneux, 570 m. 26-50 ex. (ArB: 1992-2000)
- Undervelier, La Metteneux, 640-710 m. Plusieurs stations. (ArB: 2002)
- Undervelier, Pâturage du Droit, 570 m. 1-10 ex. (ArB: 1997)
- Ranunculus arvensis* L. - Renoncule des champs [VU/EN]**
- 164 Delémont, Les Grands Champs, 425 m. 4 ex. (ArB, CM: 2001)
- Ranunculus breyninus* Crantz - Renoncule de la Raxalpe [LC/EN]**
- 158 Court, Gorges de Court, entrée S, côté W, 700-720 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001-2002)

***Ranunculus circinatus* Sibth. - Renoncule en crosse [EN/EN]**

- 139 Les Bois, Biaufond, lac du Réfrain, rive droite du Doubs, 606 m. Plusieurs stations. (PhD, PhJ, LJ: 2001-2003)
- 142 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. > de 200 ex. (PhJ, LJ: 2003)
- 143 Les Pommerats, E du Moulin Jeannotat, grève exondée du Doubs, 480 m. 5 ex. (PhD: 2003)
- Soubey, Clairbief, rive droite du Doubs, 475 m. 1 ex. (PhD: 2003)
- 144 Montmelon, Pont de Ravines, 440 m. 1-10 ex. (ArB, CM: 2003)
- Saint-Ursanne, La Lomenne, 440 m. 2 ex. (ArB: 2003)

***Ranunculus flammula* L. - Renoncule flammette [NT/VU]**

- 143 Le Bémont, Gros Bois Derrière, 1000 m. > de 200 ex. (ArB: 1997-2001)
- Saiecourt, Tourbière de Bellelay, 930 m. 101-200 ex. (ArB: 1996)
- Saignelégier, Les Royes, 960 m. 26-50 ex. (LJ: 2003)
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (ArB, PhG, LJ, PhJ: 1996-2003)
- Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 26-50 ex. (CM & PhJ: 2002)
- 151 Prêles, Châtillon, Le Marais, 805 m. Plusieurs stations. (PhJ, LJ: 2002-2003)
- 157 Sorvilier, Champs du Four, 750 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
- 158 Bévillard, Champs Rougeux, 768 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
- Bévillard, Pâturage du Droit, 806 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001)
- Malleray, Pâturage Dessous, 899 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
- Malleray, Pâturage du Droit, 810-873 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
- Malleray, Rond Peux, 927 m. 26-50 ex. (PhJ, PhD: 2001-2002)
- Malleray, Sagne Arbot, 777-802 m. Plusieurs stations. (LJ, PhJ: 2000-2001)
- Saiecourt, La Rouge Eau, 930 m. 51-100 ex. (ArB: 1997)
- 164 Undervelier, La Metteneux, 570 m. 1 ex. Introduit?. (ArB: 2000)

***Ranunculus fluitans* Lam. - Renoncule flottante [NT/VU]**

- 142 Le Noirmont, sous Chez le Bolé, à 70 m au SW du pt. 508, rive droite du Doubs, 506 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
- Le Noirmont, sous Gros Gipou, rive droite du Doubs, 509 m. 26-50 ex. (PhJ & LJ: 2003)
- Les Bois, sous la Combe des Sarrasins, dans le Doubs, 542 m. 26-50 ex. (PhJ & LJ: 2003)
- 144 Saint-Ursanne, La Lomenne, 440 m. 2 ex. (ArB: 2003)

***Ranunculus lingua* L. - Renoncule langue [VU/EN]**

- 142 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. 11-25 ex. (EC: 2003)
- 146 Porrentruy, Grand'Fin, 430 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. (PhG: 1998)
- 161 Grandval, Les Préaies, 620 m. 1-10 ex. (LJ & PhJ: 2001)
- 164 Undervelier, étang de la Metteneux, 570 m. 1 ex. (ArB: 1996-2000)

***Reseda luteola* L. - Réséda des teinturiers [VU/VU]**

- 148 Bonfol, Maitie, 440 m. 1-10 ex. (CM: 2001)
- 164 Courfaivre, La Graiveratte, 460 m. Plusieurs stations. (ArB, LJ, CM: 1998-2001)
- Courrendlin, Le Tayment, 430 m. 2 ex. (ArB: 2001)
- Delémont, Dos Vie, 415 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- Delémont, gare CFF, 415 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
- Delémont, Prés Roses, 420 m. 1 ex. (ArB: 2002)
- 165 Delémont, Les Rondez, 410 m. 51-100 ex. (ArB: 2001)

***Rorippa amphibia* (L.) Besser - Cresson amphibie [VU/EN]**

- 154 Vauffelin, Champ de Gobat, 705 m. 1-10 ex. (CM: 2000)

- Rorippa x anceps* (Wahlenb.) Rchb. - Cresson couché [VU/DD]**
 142 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, 539 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003).
 Déjà observé sur les rives du Doubs par Jean-Louis Richard (Jacquat & Gobat, 1981)
- Rosa rubiginosa* L. - Rosier églantier [LC/VU]**
 141 Tramelan, Pâturage de l'Envers, près de la carrière, 980 m. 2 ex. (PhD: 2002)
- Rumex aquaticus* L. - Rumex aquatique [EN/EN]**
 142 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. 5 ex. (PhJ: 2003)
- Rumex hydrolapathum* Huds. - Rumex géant [EN/EN]**
 148 Bonfol, ancienne sablière, 440 m. Plusieurs stations. (PhG: 1998)
 Bonfol, Etang du Milieu, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, CM: 1998-2001)
 Bonfol, étangs de l'ancienne poterie (à l'W de l'Etang du Milieu), 440 m. Plusieurs stations. (PhG, LJ, PhJ: 1998-2003)
- Rumex maritimus* L. - Rumex maritime [CR/CR]**
 148 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. Plusieurs stations. (EC, ArB: 2003)
 Vendlincourt, Le Péca, 450 m. 2 ex. (RG & EC: 2002)
- Sagittaria sagittifolia* L. - Sagittaire à feuilles en flèche [EN/CR]**
 142 Le Noirmont, 150 m en aval de l'usine électrique de La Goule, rive droite du Doubs, 510 m. 1 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. 1 ex. (EC: 2003)
 143 Soubey, sous la Côte de l'Omène, rive droite du Doubs, 475 m. 1 ex. (RG & EC: 2001)
- Schœnoplectus lacustris* (L.) Palla - Jonc-des-tonneliers [LC/VU]**
 143 Saignelégier, La Petite Theurre. (AD: 2002)
 145 Boécourt et Glovelier, Les Montoyes, 490 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 1999-2003)
 146 Porrentruy, L'Etang, 430 m. 11-25 ex. (CM: 1998)
 151 Prêles, Châtillon, Le Marais, 805 m. > de 200 ex. (PhJ, LJ: 2002-2003)
 164 Undervelier, La Montoie, 580 m. 2 ex. (ArB: 2003)
 165 Delémont, Les Rondez, 410 m. 26-50 ex. (CM: 2002)
- Schœnoplectus tabernaemontani* (C. C. Gmel.) Palla - Schœnoplectus de Tabernaemontanus [VU/RE]**
 151 Prêles, Châtillon, Le Marais, 805 m. > de 200 ex. (LJ: 2003)
- Scutellaria galericulata* L. - Scutellaire à casque [LC/VU]**
 142 Le Noirmont, La Bouège, rive droite du Doubs, 539 m. Plusieurs stations. (PhJ, LJ: 2003)
 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. 2 ex. (PhJ: 2003)
 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, 539 m. 5 ex. (PhD, EC: 2002-2003)
 147 Buix, Prairie Dessus, 385 m. 11-25 ex. (CM: 2002)
 148 Bonfol, Etang du Milieu, 440 m. 1-10 ex. (EC, PhJ, LJ: 2001-2003)
 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 11-25 ex. (CM, PhJ, LJ: 2002-2003)
 Cornol, La Montoie, 500 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Courtemaître, La Colombière, 390 m. Plusieurs stations. (CM: 1998-2003)
 Lugnez, Le Beuye, 410 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Porrentruy, STEP, 420 m. 26-50 ex. (CM: 1998)
 161 Grandval, Les Préaies, 500 m. 26-50 ex. (ArB, LJ, EC: 1997-2002)
 164 Courfaivre, En Cortio, 470 m. 26-50 ex. (CM, ArB: 1998-2002)
- Senecio aquaticus* Hill - Sèneçon aquatique [NT/EN]**
 148 Beurnevésin, La Vendline, 415 m. 1-10 ex. (EC & RG: 2001)
 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. Plusieurs stations. (PhG, CM, EC: 1998-2003)
 Bonfol, Sur les Creux, 450 m. 11-25 ex. (EC & RG: 2001)
 Damphreux, Les Cœudres, 430 m. Plusieurs stations. (CM: 2002)

- Damphreux, Pratchie, 430 m. 26-50 ex. (CM: 2002)
- Seseli montanum* L. - Séséli des montagnes [EN/EN]**
- 146 Bressaucourt, Mavalau, 470 m. Plusieurs stations. (CM, ArB, PhJ: 1998-2003)
 Chevenez, Coire, 540 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Chevenez, Sur Vannez, 530 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)
 Fontenais, La Combe, 470 m. 1 ex. (ArB: 2003)
 Fontenais, Le Banné, 470-510 m. Plusieurs stations. (ArB, CM: 1996-2003)
- 147 Bure, En lai Scieutche, 560 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Chevenez, Au Soleil, 520 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Chevenez et Courtedoux, Creugenat, 450 m. Plusieurs stations. (EC, CM, ArB: 2002-2003)
 Courchavon, Combe du Varieu, 420 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Courtedoux, Les Champs Giros, 490 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Courtedoux, Les Combes, 450 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Grandfontaine, La Ferouse, 520 m. > de 200 ex. (ArB: 2003)
 Grandfontaine, village, entrée E, 540 m. 11-25 ex. (ArB & PhJ: 2003)
 Porrentruy, La Bouloie, 440 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Réclère, La Clef, 620 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
 Réclère, Le Perchet, 640 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
 Rocourt, Montchaverin, 505 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- 148 Cœuve, La Meillire, 460 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
 Damphreux, Les Hires, 450 m. Plusieurs stations. (ArB, CM: 2003)
- ◆ ***Silene coronaria* (L.) Clairv. - Silène coronaire [NT/VU]**
- 141 Corgémont, Les Carolines, carrière, 780 m. 5 ex. Subspontané. (PhD: 2002)
- Silene noctiflora* L. - Silène de nuit [VU/EN]**
- 151 Nods, Montagne de Diesse, Ruz de Vavre, 795 m. 3 ex. (PhJ: 2002)
 Prêles, Le Marais, rive de la Douanne, 805 m. 1 ex. (EC: 2002)
- Sparganium emersum* Rehmann - Rubanier émergé [VU/EN]**
- 139 Les Bois, Biaufond, lac du Refrain, rive droite du Doubs, 606 m. 2 ex. (PhD: 2003)
- 142 Goumois, 300 m en amont du village, rive droite du Doubs, 490 m. 51-100 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Goumois, Blanc Fol, rive droite du Doubs, 504 m. > de 200 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Goumois, en aval de la Verte Herbe, rive droite du Doubs, 495 m. Plusieurs stations. (PhD: 2003)
 Goumois, Le Theusseret, rive droite du Doubs, 503 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Goumois, Les Pesses, rive droite du Doubs, 490 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Le Noirmont, 150 m en aval de l'usine électrique de La Goule, rive droite du Doubs, 510 m. 11-25 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Le Noirmont, La Bouège, rive droite du Doubs, 539 m. Plusieurs stations. (PhD, PhJ, LJ: 2002-2003)
 Le Noirmont, La Goule, rive droite du Doubs, 539 m. > de 200 ex. (PhD, PhJ, LJ: 2002-2003)
 Le Noirmont, plage alluviale au N de Grosse Côte, dans le Doubs, 539 m. > de 200 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Le Noirmont, sous Chez le Bolé, à 70 m au SW du pt. 508, rive droite du Doubs, 506 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Le Noirmont, sous Gros Gipou, rive droite du Doubs, 508 m. Plusieurs stations. (PhJ & LJ: 2003)
 Les Bois, en contrebas de l'usine du Refrain, rive droite du Doubs, 542 m. 1-10 ex. (PhJ & LJ: 2003)
 Les Bois, sous la Côte de Fromont, rive droite du Doubs, 540 m. Plusieurs stations. (PhJ & LJ: 2003)

- Les Pommerats, W du Moulin Jeannottat, rive droite du Doubs, 480 m. 1 ex. (PhD: 2003)
- 143 Soubey, sous la Côte du Boichat près de Clairbief, rives du Doubs, 475 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2003). Egalement dans le secteur Welten & Sutter N°144
- 148 Lugnez, Le Beuye, 410 m. 1 ex. (ArB: 2003)
- Spergula arvensis* L. - Spargote des champs [VU/VU]**
- 148 Bonfol, Pertuis, 470 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
- ◆ ***Spiraea ulmifolia* Scop. - Spirée à feuilles d'orme [C-VU/DD]**
- 141 Sonceboz, Forêt du Droit, 730 m. 11-25 ex. Paraît très envahissant. (ArB: 2001)
- Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid. - Spirodèle à plusieurs racines [NT/EN]**
- 148 Bonfol, Champs de Manche, 440 m. 26-50 ex. (CM: 2003)
- Stachys germanica* L. - Epiaire d'Allemagne [VU/VU]**
- 147 Grandfontaine, La Ferouse, 520 m. 2 ex. (ArB: 2003)
- Stellaria holostea* L. - Stellaire holostée [VU/VU]**
- 145 Boécourt, Sur la Montagne, 740 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- 147 Buix, Prairie Dessous, 380 m. 51-100 ex. (ArB: 2003)
- Rocourt, talus routier entre Rocourt et Grandfontaine, 510 m. (CM: 1998)
- 148 Alle, Bois de la Croix, 460 m. Plusieurs stations. (CM, ArB: 2001-2003)
- Alle, Le Gros Bois, 510 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- Alle, Vertillat, 500 m. 11-25 ex. (ArB: 2003)
- Bonfol, Bois de l'Essert, 445 m. (PhG: 1998)
- Bonfol, Bois des Boulats, 430-445 m. Plusieurs stations. (PhG, ArB, CM, PhJ: 1998-2000)
- Bonfol, Chéchion, 440 m. Plusieurs stations. (ArB, PhG: 1998-2000)
- Bonfol, Etangs Rougeat, 445 m. Plusieurs stations. (ArB, EC: 2000-2002)
- Bonfol, Haut du Ban, étang, 445 m. > de 200 ex. (CM & PhJ: 2000)
- Bonfol, Rond Prérat, 440 m. (PhG: 1998)
- Bonfol, Troncheré, 450 m. (PhG: 1998)
- Montignez, Les Réchennes, 480 m. 26-50 ex. (ArB: 2003)
- Tephrosia helenitis* (L.) B. Nord. - Tephrosie hélénitis [VU/VU]**
- 142 Saint-Imier, Chaux d'Abel, Tourbières, 1005 m. 1-10 ex. (PhG, YM, EC: 1989-2003)
- Thalictrum flavum* L. - Pigamon jaune [VU/VU]**
- 144 Saint-Ursanne, Lorette, 430 m. 1-10 ex. (ArB: 1999)
- 146 Ocourt, Pesses des Vernes, 420 m. 1-10 ex. (ArB: 1999)
- Tragopogon pratensis* L. s. str. - Salsifis des prés [LC/VU]**
- 142 Les Bois, Le Peu-Claude, 1100 m. 1-10 ex. (EC: 2000)
- Trifolium arvense* L. - Pied-de-lièvre [LC/VU]**
- 151 Gléresse, Eiholz, 480 m. 1-10 ex. (CM: 2001)
- La Neuveville, Les Rochettes, 590 m. 1-10 ex. (CM: 2002)
- Trifolium ochroleucon* Huds. - Trèfle jaunâtre [VU/VU]**
- 146 Bressaucourt, Sur la Côte, 560-580 m. Plusieurs stations. (ArB: 2003)
- Fontenais, Calabri, 670-690 m. 101-200 ex. (ArB: 2003)
- Fontenais, La Côte, 490 m. 5 ex. (ArB: 1997)
- 147 Réclère, La Clef, 620 m. 1-10 ex. (ArB: 2003)
- 158 Malleray, Sagne Arbot, 781 m. 51-100 ex. (ArB, LJ, PhJ: 2001)
- 161 Belprahon, Pâturage du Droit, 670 m. 1-10 ex. (ArB: 2001)
- Court, Chaluet, 692 m. 1-10 ex. (PhJ: 2001)
- Crémines, Le Chargeou, 700-711 m. Plusieurs stations. (ArB, LJ, PhJ: 2001)
- Eschert, Loge aux Bœufs, 1110 m. 1-10 ex. (LJ: 2002)
- Grandval, Pâturage du Droit, 760 m. 1-10 ex. (CM: 1999)
- 164 Bassecourt, Pâturage du Golat, 560 m. 1-10 ex. (ArB: 2002)
- Courtételle, Bois de Chaux, 530 m. 1-10 ex. (CM: 1999)
- Moutier, Les Golats, 750 m. Plusieurs stations. (EC: 2003)

- Perrefitte, Neuf Prés, 670 m. 1-10 ex. (ArB: 1993)
 Souboz, pâturage sec sous la Côte du Droit, 860 m. 1-10 ex. (ArB: 1993)
 Soulce, Fin de Charrère, 670 m. 51-100 ex. (ArB: 2001)
 Undervelier, Pâturage du Droit, 570 m. 1-10 ex. (ArB: 1997)
 165 Vermes, à 100 m au N de l'église, 610 m. 2 ex. (ArB & LJ: 2001)
- Trifolium spadiceum* L. - Trèfle marron [VU/VU]**
 142 Le Noirmont, Creux de l'Epral, 990 m. 11-25 ex. (CM: 2003)
 143 Le Bémont, Gros Bois Derrière, 1000 m. 26-50 ex. (ArB, EC: 2001)
 Montfaucon, Plain de Saigne, 860 m. 1-10 ex. (EC: 2003)
- Triglochin palustris* L. - Troscart des marais [LC/VU]**
 158 Malleray, Sagne Arbot, 777-802 m. Plusieurs stations. (LJ, PhJ: 2000-2001)
 Souboz, Pâturage du Bas, 885-905 m. 5 ex. (PhJ & ArB: 2001)
 161 Corcelles, La Tu, 714-725 m. Plusieurs stations. (PhJ: 2001)
 165 Vermes, à 100 m au N de l'église, 610 m. Plusieurs stations. (LJ: 2001)
- Trinia glauca* (L.) Dumort. - Trinie glauque [VU/VU]**
 151 Bienne, garide du Pavillon, 455-500 m. Plusieurs stations. (RG, EC, CM, PhJ: 2002-2003)
 Douanne, Im Moos, 500 m. 26-50 ex. (CM: 2003)
- Utricularia australis* R. Br. - Utriculaire négligée [NT/VU]**
 143 Le Bémont, Les Rouges-Terres, 990 m. 51-100 ex. (LJ: 2003)
- Valeriana wallrothii* Kreyer - Valériane des collines [VU/VU]**
 141 Tavannes, Forêt d'Enfer, 860 m. 1 ex. (PhD: 2002)
 Tramelan, Pâturage de l'Envers, rochers de la carrière, 970 m. 5 ex. (PhD: 2002)
 143 Saint-Brais, Champ du Plaine. 1 ex. (PhD: 2002)
 151 Orvin, Jorat, au bord d'un champ de blé. 5 ex. (PhD: 2002)
 158 Malleray, carrière W, 910 m. 1 ex. (PhD: 2002)
- Valerianella rimosa* Bastard - Valérianelle sillonnée [EN/EN]**
 148 Bonfol, En Sacé, 470 m. 100 ex. (CM: 2000)
 Buix, Les Crans, 400 m. 11-25 ex. (CM: 2000)
 Buix, Les Creppes, 410 m. 11-25 ex. (CM: 2000)
- Veratrum album* L. s. str. - Vêrâtre blanc [VU/VU]**
 141 Courtelary, Son Cernion, 1220 m. 1-10 ex. (ArB & LJ: 2003)
 143 Saignelégier, La Gruère, 1000 m. 26-50 ex. (EC: 2001)
 161 Grandval, Les Places, 1050 m. 11-25 ex. (PhJ: 2001-2003)
 162 Eschert, Sur la Montagne, 1250 m. 26-50 ex. (PhJ: 2003)
- Veronica scutellata* L. - Véronique à écussons [VU/EN]**
 143 Le Bémont, Gros Bois Derrière, 1000 m. 1-10 ex. (EC: 2001)
 148 Bonfol, Etangs Rougeat, 440 m. 11-25 ex. (CM & PhJ: 2002)
 Bonfol, Neuf Etang, 440 m. 5 ex. (ArB: 1998)
- Vinca major* L. - Grande pervenche [C-VU/VU]**
 145 Asuel, route Saint-Ursanne-Les Malettes. (CM: 1998)
 151 La Neuveville, La Combe, 470-490 m. (ArB: 1995)
 158 Souboz, Les Navelles, 810-830 m. 1-10 ex. (ArB: 1996)
 166 Delémont, Chapelle du Vorbourg, 500 m. 1-10 ex. (EC: 2002)
- Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmel. - Vulpie queue-de-rat [NT/VU]**
 148 Bonfol, à l'W des Etangs Rougeat, sur la voie de chemin de fer, 440 m. 2 ex. (CM: 2003)

Conclusion

Dans la synthèse présentée ci-dessous, nous nous sommes efforcés de mettre en exergue les observations les plus remarquables en les regroupant selon leur appartenance à un milieu ou à une région.

Etangs d'Ajoie :

Entre autres, *Lythrum portula* et *Juncus bulbosus* (détermination confirmée par Prof. Elias Landolt) sont retrouvés après de nombreuses années sans observation. Trois espèces du genre *Bidens* ont également été observées en bordure de ces étangs, notamment *Bidens radiata*, très rare en Suisse.

Champs d'Ajoie :

A noter la présence de *Kickxia elatine* dans trois stations et celle de *Valerianella rimosa*, qui paraît par contre plus répandue. Ces deux espèces sont limitées actuellement à la rive droite de l'Allaine.

Prairies sèches d'Ajoie :

Plusieurs données confirment la présence en Ajoie de *Prunella lacinata*, *Polygala calcarea* et de *Seseli montanum*; ce dernier étant fréquemment accompagné de *Peucedanum carvifolia*.

Rives du Doubs :

Sagittaria sagittifolia, *Leersia oryzoides* et *Euphorbia virgata* sont mentionnés pour la première fois des rives du Doubs.

Plateau franc-montagnard :

Cicuta virosa, découvert dans la zone d'atterrissement d'un étang tourbeux, est signalé pour la deuxième fois après la découverte de cette espèce par Thurmann aux Plain de Saigne. A relever également la présence de *Drosera x obovata* et d'*Alopecurus geniculatus*, apparemment plus rare que *Alopecurus aequalis*.

Bas-marais du Jura bernois:

Parmi d'autres espèces caractéristiques, sortes du lot *Pinguicula alpina*, deuxième mention pour la région suite à une donnée historique à Crémines (W. Peter in Krähenbühl, 1970), et *Equisetum variegatum*, connu jusqu'à présent uniquement de La Balastière (Krähenbühl, 1970). Enfin, il est intéressant de constater la présence dans notre région de *Schænoplectus tabernaemontani*, espèce alors considérée comme éteinte de la chaîne jurassienne.

Rochers et éboulis:

A signaler la découverte originale d'une station d'*Erysimum ochroleucon*, connu jusqu'ici dans notre région uniquement de Chasseral, de même que d'une station abyssale de *Ranunculus breyninus*.

Zones rudérales:

Des observations de grand intérêt concernent *Potentilla norvegica*, qui a fleuri dans une carrière ajoulote, *Vulpia myuros*, plus signalé depuis Bourquin (1932), et *Arctium tomentosum* cité dans la vallée de Delémont.

Enfin, notons que de nombreuses plantes, encore rares voire disparues jusqu'à récemment de nos contrées, se rencontrent toujours plus fréquemment du fait de leur plantation (notamment *Ranunculus lingua*), ou de leur ensemencement, comme c'est le cas aux abords de l'A 16 et dans les jachères florales (*Agrostemma githago*, *Dianthus armeria*, *Fagopyrum esculentum*, *Geranium phaeum* var. *lividum*, *Gypsophila muralis*, *Legousia speculum-veneris*, *Reseda luteola*). D'autres espèces ont purement et simplement été introduites par ces pratiques (par exemple *Petrohragia saxifraga*), qui à notre sens ne sont pas souhaitables et devraient être évitées.

Arnaud Brahier est étudiant en géographie à l'Université de Neuchâtel. Philippe Juillerat enseigne la biologie et la géographie au Gymnase français de Bienne. Christian Monnerat, biologiste, est collaborateur au Centre suisse de cartographie de la faune (CSCF) à Neuchâtel.

CRÉDIT PHOTOGRAPHIQUE

P. Juillerat (fig. 2, 4)

C. Monnerat (fig. 3, 5, 6)

BIBLIOGRAPHIE

- AESCHIMANN D. & HEITZ C. 1996. *Index synonymique de la Flore de Suisse et territoires limitrophes*. Genève, Centre du Réseau Suisse de Floristique. 318 pp.
- BASSIN P. 1977. *Contribution à l'étude de la végétation relique, sur rochers et sur marnes, dans la cluse de Court*. Neuchâtel, Université de Neuchâtel. 46 pp. [Travail de licence, inédit].
- BOURQUIN J. 1932. «Flore de Porrentruy». *Actes de la Société jurassienne d'Emulation* (Porrentruy) 37, p. 29-208.
- BUECHE M. & GOBAT J.-M. 1986. «Première découverte de *Saxifraga aizoides* dans le Jura suisse». *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* (Neuchâtel) 109, p. 125-136.
- BUTTLER A., CORNALI P. & RICHARD J.-L. 1983. *Etude phytosociologique et écologique de la Tourbière des Pontins sur Saint-Imier: Phytosociologie, éléments d'écologie et perspectives d'aménagement*. Teufen, Flück-Wirth, 79 pp. (Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse fasc. 59).
- FELDMEYER-CHRISTE E. 1990. *Etude phyto-écologique des tourbières des Franches-Montagnes*. Teufen, Flück-Wirth. 163 pp. (Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse, fasc. 66).
- JACQUAT M. S. 1980. «Notes botaniques jurassiennes». *Actes de la Société jurassienne d'Emulation* (Porrentruy) 82, p. 443-445.
- JACQUAT M. S. & GOBAT J.-M. 1981. «Notes botaniques jurassiennes II». *Actes de la Société jurassienne d'Emulation* (Porrentruy) 83, p. 129-138.
- KRÄHENBÜHL C. 1970. *Répertoire des plantes vasculaires du Jura bernois*. Moutier, Association pour la Défense des Intérêts du Jura. 205 pp.
- LAUBER K. & WAGNER G. 2001. *Flora Helvetica: Flore illustrée de Suisse*. 2^e éd. m. à j. Berne [etc.], Haupt. 1616 pp.
- MONNERAT C. 1999. «Contribution à la flore du Jura». *Actes de la Société jurassienne d'Emulation* (Porrentruy), p. 65-74.
- MOSER D. M., GYGAX A., BÄUMLER B. [et al.]. 2002. *Liste rouge des fougères et plantes à fleurs menacées de Suisse*. Berne, Office fédéral de l'environnement des forêts et du paysage. 120 pp. (L'environnement pratique).
- MOSER D. M. [et al.]. 1999. «Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefässpflanzen): 58. Folge (Berichtsjahr 1998-1999, 1. Teil)». *Botanica Helvetica* (Bâle) 109/1, p. 229-252.
- MOSER D. M. [et al.]. 2000. «Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefässpflanzen): 59. Folge (Berichtsjahr 1998-1999, 2. Teil)». *Botanica Helvetica* (Bâle) 110/1, p. 79-98.
- MOSER D. M. [et al.]. 2001a. «Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefässpflanzen): 61. Folge (Berichtsjahr 1999-2000)». *Botanica Helvetica* (Bâle) 111/1, p. 87-106.
- MOSER D. M. [et al.]. 2001b. «Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefässpflanzen): 62. Folge (Berichtsjahr 2000-2001)». *Botanica Helvetica* (Bâle) 111/2, p. 191-206.
- MOSER D. M. [et al.]. 2002. «Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefässpflanzen): 63. Folge (Berichtsjahr 2001, 2. Teil)». *Botanica Helvetica* (Bâle) 112/1, p. 69-90.
- MOSER D. M. & PALESE R. 1999. «Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefässpflanzen): 57. Folge (Berichtsjahr 1998, 2. Teil)». *Botanica Helvetica* (Bâle) 109/2, p. 97-119.

- THURMANN J. 1848. «Enumération des plantes vasculaires du district de Porrentruy». *Extraits des archives de la Société jurassienne d'Emulation* (Porrentruy).
- WELTEN M. & SUTTER R. 1982. *Atlas de distribution des Ptéridophytes et des Phanérogames de la Suisse*: vol. 1 et 2. Bâle, Birkhäuser.
- WOHLGEMUTH T. 1993. «Der Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz (Welten und Sutter 1982) auf EDV: Die Artenzahlen und ihre Abhängigkeit von verschiedenen Faktoren». *Botanica Helvetica* (Bâle) 103, p. 55-71.