



Rapport scientifique
Contrat CBNA n°

Inventaire floristique des basses gorges du Verdon

Décembre 2010

Jérémie VAN ES

Contexte de l'étude

En vue de l'aménagement prochain du sentier des basses gorges du Verdon (rive gauche) établi sur la commune de Quinson, le Conseil général des Alpes-de-Haute-Provence a demandé au Conservatoire botanique national alpin de réaliser un inventaire floristique afin de localiser les espèces patrimoniales et d'évaluer le degré de sensibilité de ces espèces aux aménagements prévus. Ces aménagements viseront d'une part à sécuriser ponctuellement le sentier par le remplacement de garde corps et d'autre part à élargir le sentier par débroussaillage.

Localisation du site

La zone d'intervention des travaux s'étend du départ du sentier depuis le pont traversant le Verdon au sud de Quinson, jusqu'aux environs du point côté 370 positionné peu au nord de la Chapelle Sainte Maxime.

Inventaire floristique

Les relevés de terrain ont été réalisés le 7 juillet 2010. Ils ont été effectués sur une bande encadrant de chaque côté le sentier de 50 cm à 1 m. La totalité de la portion du sentier située sur la zone d'intervention a été parcourue.

En complément de ce travail de terrain, une extraction des données floristiques contenues dans la base de données Flore du CBNA a été réalisée afin de compléter cet inventaire estival par des observations printanières ou automnales.

La carte ci-jointe localise l'ensemble des relevés effectués sur le site, ainsi que les stations d'espèces protégées et celles d'espèces rares non protégées mais dont il faudrait tenir compte lors de la réalisation des travaux.

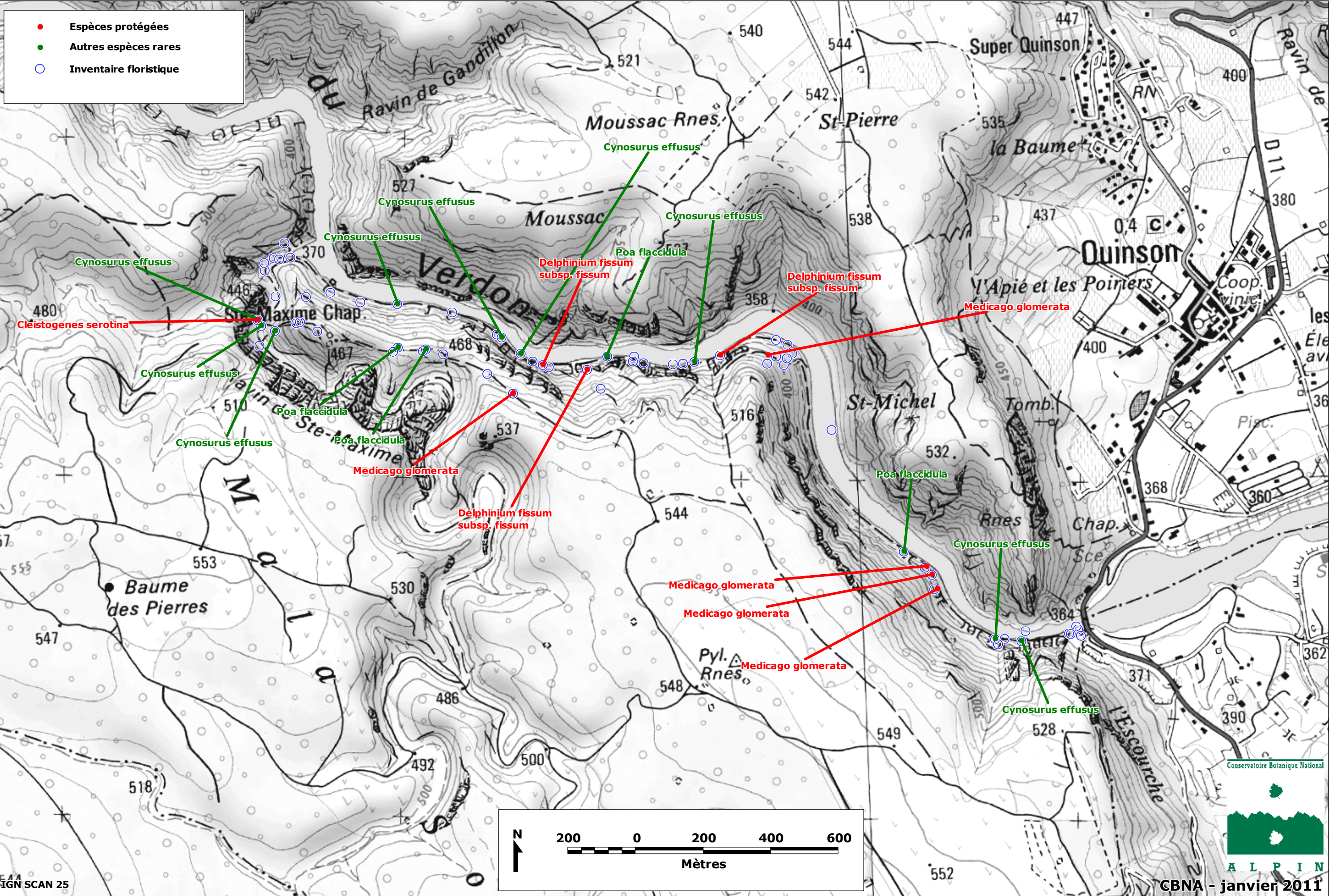
La liste totale des espèces inventoriées est donnée en annexe 1.

• Espèces protégées

Trois espèces protégées au niveau régional ont été inventoriées sur le site. Parmi ces trois espèces figure la Luzerne agglomérée, une espèce nouvellement observée dans le département des Alpes-de-Haute-Provence, lors de cette étude en juillet 2010.

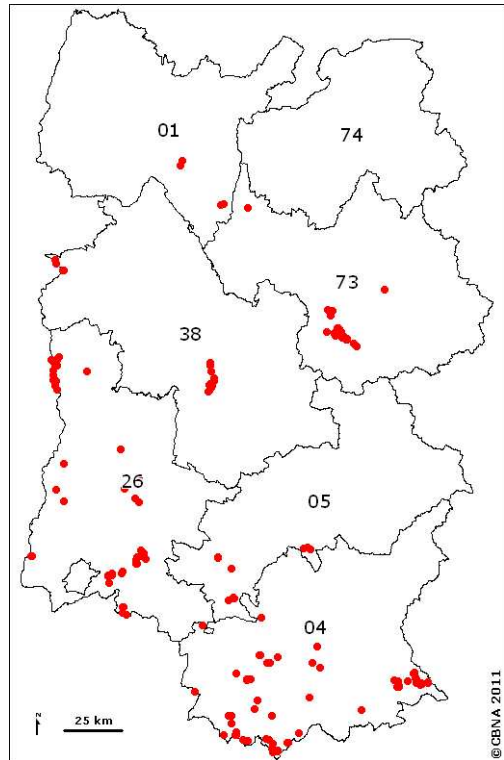
Nom commun	Nom scientifique	Statut de protection
Diplacné tardif	<i>Cleistogenes serotina</i> (L.) Keng subsp. <i>serotina</i>	Protection PACA
Dauphinelle fendue	<i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>fissum</i>	Protection PACA
Luzerne agglomérée	<i>Medicago glomerata</i> Balbis	Protection PACA

Basses gorges du Verdon : localisation des espèces patrimoniales



Le Diplacné tardif

Cleistogenes serotina (L.) Keng subsp. *serotina*



Description de l'espèce

Le Diplacné tardif est une graminée haute d'environ 50 à 70 cm, à souche rampante et formant des tapis diffus, marquée par des feuilles raides, ciliées à ligules poilues, disposées alternativement sur la tige de façon très caractéristique (feuilles distiques).

Période de floraison

La floraison, estivo-automnale, s'étale d'août à octobre. Les graines arrivent à maturité durant les mois d'octobre et de novembre.

Ecologie

Cette espèce de pleine lumière affectionne particulièrement les rocaillies arides, les pieds de falaises bien exposés.

Distribution sur le site

Non repérée durant l'inventaire réalisé en 2010 sur la zone d'emprise des travaux, cette espèce se situe néanmoins à proximité de cette zone, où elle occupe, à l'ouest de la chapelle Sainte-Maxime, les pieds de falaises établis peu à l'ouest du sentier.

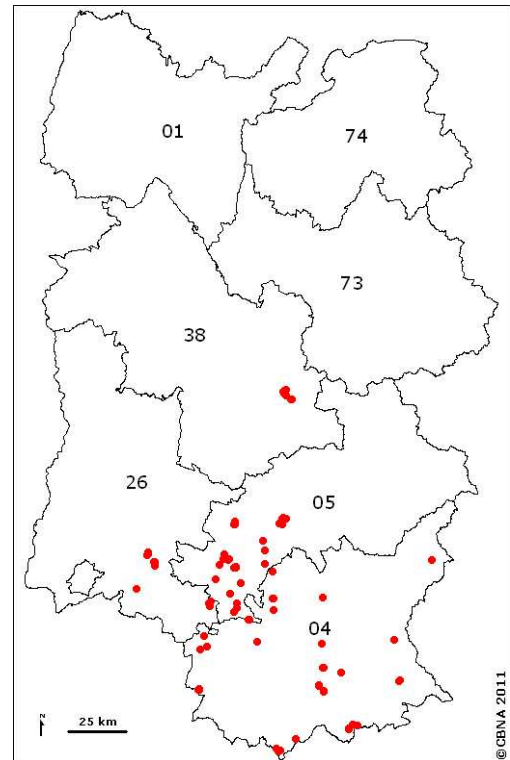
Sensibilité de l'espèce aux aménagements prévus sur le site

Etablie en dehors du site, cette espèce ne devrait pas être touchée par les aménagements prévus.

Il conviendra néanmoins de tenir compte de la présence de cette espèce dans le choix des secteurs de stockage de matériaux et d'équipements.

La Dauphinelle fendue

Delphinium fissum Waldst. & Kit. subsp. *fissum*



Description de l'espèce

Il s'agit d'une plante haute d'environ 50 cm à 80 cm, munie de feuilles découpées en segments linéaires et de fleurs, portant un long éperon, réunies en longues grappes d'un bleu vif.

Période de floraison

La floraison estivale est centrée sur la deuxième quinzaine du mois de juin et le début mois de juillet. Les graines arrivent à maturité dans le courant de l'été.

Ecologie

Cette espèce affectionnant les situations de pleine lumière à mi-ombre se développe généralement en pieds de falaises, sur des escarpements rocheux en situations arides. Sur le site, elle pousse en lisières ou sous-bois clairsemés de chênaies établies sur des pentes plus ou moins rocheuses.

Distribution sur le site

La Dauphinelle fendue comporte trois stations sur le site. Seule la station la plus avale a été observée durant l'inventaire de 2010 : un pied se trouvait à une cinquantaine de cm en contre-haut du sentier, le reste de la population étant positionné à 5 m en amont sur le versant.

Les deux autres stations doivent se situer quelques mètres au-dessus du sentier et ne devraient donc pas être touchées par les aménagements du sentier.

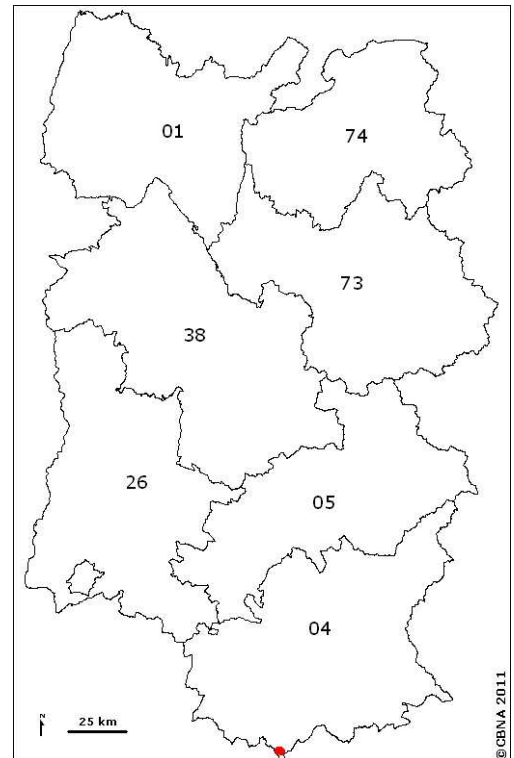
Sensibilité de l'espèce aux aménagements prévus sur le site

La Dauphinelle fendue passant l'hiver sous forme d'un tubercule enfui dans le sol, le pied unique de cette espèce situé en limite de la zone d'emprise de débroussaillage, ne devrait pas être affecté par celui-ci dans la mesure où il se déroulera à la fin de l'automne ou durant l'hiver.

Il conviendra toutefois de bien considérer la localisation de ce pied afin d'éviter l'écrasement du tubercule par entreposage de matériaux ou d'équipements.

Luzerne agglomérée

Medicago glomerata Balbis



Description de l'espèce

La Luzerne agglomérée est une espèce vivace voisine de la luzerne cultivée. Elle s'en distingue par un port plus prostré, des fleurs jaunes et des fruits enroulés en spirale recouverts de glandes visqueuses.

Période de floraison

La floraison estivale est centrée sur la deuxième quinzaine du mois de juin et le début du mois de juillet. Les graines arrivent à maturité dans le courant de l'été.

Ecologie

Préférentiellement liée aux conditions de mi-ombre, la Luzerne agglomérée pousse le long des lisières forestières sur des terrains arides.

Distribution sur le site

Trois noyaux de populations ont été observés durant l'été 2010. Ils se répartissent à l'est du ravin de Sainte-Maxime.

Sensibilité de l'espèce aux aménagements prévus sur le site

La nature vivace et le port plutôt couché de cette espèce devraient lui permettre de bien supporter les opérations de débroussaillage et les effets induits de piétinement.

Il conviendra toutefois de bien repérer les zones de présence de cette espèce afin d'éviter l'entreposage de matériaux ou d'équipements sur ces stations.

- **Autres espèces rares**

Parmi les espèces non protégées observées sur le site, deux d'entre elles méritent une attention particulière du fait de leur relative rareté en région PACA et plus globalement en France où elles se distribuent autour du pourtour méditerranéen.

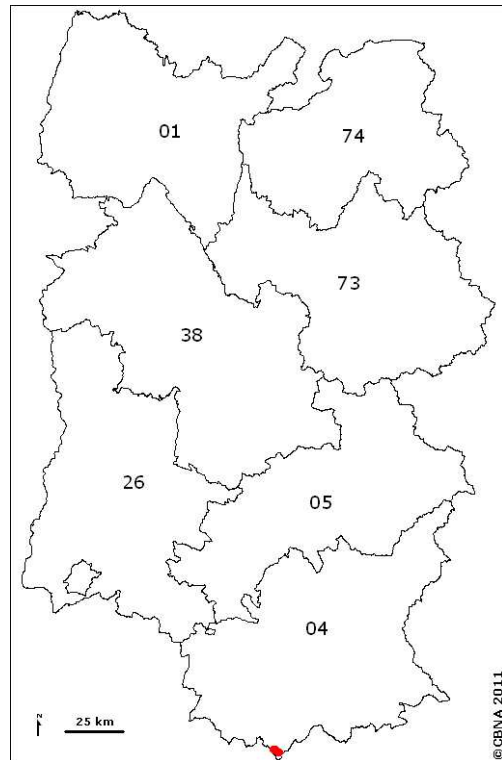
Nom commun	Nom scientifique
Pâturin flasque	<i>Poa flaccidula</i> Boiss. & Reuter
Crételle diffuse	<i>Cynosurus effusus</i> Link

Le Pâturin flasque est une espèce qui a été découverte récemment en France (1980) dans les Bouches-du-Rhône. Depuis, quelques stations de cette espèce ont été découvertes dans les départements du Vaucluse et Var, de la Drôme, des Hautes-Alpes et Alpes-de-Haute-Provence.

La Crételle diffuse est une espèce méditerranéenne qui se localise principalement sur les collines situées à proximité du littoral méditerranéen, où elle reste néanmoins assez rare. Les stations des basses gorges du Verdon découvertes il y a une dizaine d'années constituent les seules stations des Alpes-de-Haute-Provence. Celles-ci ont la particularité de représenter, avec celles du Lubéron, des stations isolées, nettement « détachées » des autres stations plus littorales.

Crételle diffuse

Cynosurus effusus Link



Description de l'espèce

Il s'agit d'une petite graminée annuelle atteignant au maximum 30 à 40 cm de haut, pourvue de fleurs munies d'arrêtes et rassemblées en une inflorescence contractée et retombant à maturité.

Période de floraison

La Crételle diffuse est une espèce printanière qui fleurit et fructifie en mai et juin.

Ecologie

Dans les basses gorges du Verdon, cette espèce se développe principalement sur les pierriers plus ou moins fixés et colonisés par des plantes grasses (orpins) en situations plus ou moins ombragée.

Distribution sur le site

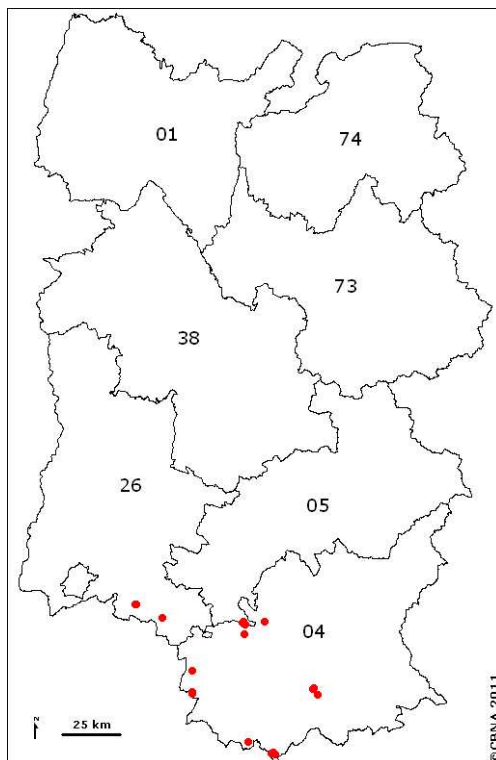
Cette graminée est régulièrement répartie sur l'ensemble du sentier.

Sensibilité de l'espèce aux aménagements prévus sur le site

Les actions de débroussaillage ne devraient pas affecter cette espèce dans la mesure où celles-ci seront effectuées à la fin de l'automne ou durant l'hiver. Le produit de ces débroussaillages ne devra d'autre part pas être entreposé durablement sur les pierriers bordant le sentier.

Pâturin flasque

Poa flaccidula Boiss. & Reuter



Description de l'espèce

Le pâturin flasque est une graminée vivace, haute de 40 à 60 cm, qui se distingue des autres pâturins proches par des rameaux inférieurs groupés par 2 contre 3, 4 ou plus.

Période de floraison

Le pâturin flasque est une espèce printanière qui fleurit et fructifie en mai et juin.

Ecologie

Il s'agit d'une plante de mi-ombre se développant généralement sur des terrains arides, rocheux ou rocailleux tels que les escarpements rocheux, les pentes rocailleuses où il occupe les sous-bois clairsemés et lisières de chênaie, les fourrés à Buis... Dans les basses gorges du Verdon, ce pâturin se développe en sous-bois et lisières de la chênaie.

Distribution sur le site

Trois noyaux de populations de cette graminée ont été observés. Ils se répartissent sur l'ensemble du site.

Sensibilité de l'espèce aux aménagements prévus sur le site

Les actions de débroussaillage ne devraient pas affecter cette espèce dans la mesure où elles interviendront à la fin de l'automne ou durant l'hiver.

Annexe 1. Liste des espèces observées sur le site.

Inventaire floristique des basses gorges du Verdon

N° Taxon	Nom scientifique	Nom commun
00016	<i>Acer monspessulanum</i> L. subsp. <i>monspessulanum</i>	Erable de Montpellier
00019	<i>Acer opalus</i> Miller	Erable à feuilles d'obier
17445	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L.	Cheveu de Vénus - Capillaire de Montpellier
03663	<i>Alliaria petiolata</i> (M. Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale
13500	<i>Allium flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i>	Ciboule
13551	<i>Allium sphaerocephalon</i> L. subsp. <i>sphaerocephalon</i>	Ail à tête ronde
03668	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.	Alysson à calice persistant
11038	<i>Amelanchier ovalis</i> Medik.	Amelanchier à feuilles ovales
40191	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich. subsp. <i>pyramidalis</i>	Orchis pyramidal
13677	<i>Anthericum liliago</i> L.	Anthérie à fleurs de lis
00171	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. subsp. <i>sylvestris</i>	
06684	<i>Anthyllis vulneraria</i> L.	Anthyllide vulnérable
12316	<i>Antirrhinum latifolium</i> Miller	Muflier à larges feuilles
13685	<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L.	Aphyllanthe de Montpellier
03709	<i>Arabis alpina</i> L.	Arabette des Alpes
03715	<i>Arabis auriculata</i> Lam.	Arabette à oreillettes
03728	<i>Arabis collina</i> Ten.	Arabette des murailles - Arabette des collines
03749	<i>Arabis planisiliqua</i> (Pers.) Reichenb.	Arabette à siliques planes
03765	<i>Arabis turrita</i> L.	Arabette tourette
03766	<i>Arabis verna</i> (L.) R. Br.	Arabette de printemps
04921	<i>Arenaria leptoclados</i> (Reichenb.) Guss.	Sabline grêle
04948	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	Sabline à feuilles de serpolet
06720	<i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W. Ball	Argyrolobe
15482	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. & C. Presl subsp.	Avoine élevée - Fromental - Fenasse
13723	<i>Asparagus acutifolius</i> L.	Asperge à feuilles aigues
11769	<i>Asperula cynanchica</i> L.	Aspérule à l'esquinancie
17478	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L.	Doradille noire
17487	<i>Asplenium ceterach</i> L.	Cétérach officinal
17490	<i>Asplenium fontanum</i> (L.) Bernh.	Doradille de Haller
17512	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L. subsp. <i>ruta-muraria</i>	Rue des murailles
17521	<i>Asplenium trichomanes</i> L.	Doradille faux capillaire - Doradille rouge
01009	<i>Aster sedifolius</i> L.	Aster à feuilles d'orpin
10302	<i>Asterolinon linum-stellatum</i> (L.) Duby	Lin étoilé
06751	<i>Astragalus hypoglottis</i> L.	
15581	<i>Avenula bromoides</i> (Gouan) H. Scholz	Avoine faux brome
14867	<i>Barlia robertiana</i> (Loisel.) Greuter	Barlia de Robert
03793	<i>Biscutella cichoriifolia</i> Loisel.	Biscutelle à feuilles de chicorée
06798	<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) E.H. Stirton	Psoralée bitumineuse
15623	<i>Brachypodium retusum</i> (Pers.) P. Beauv.	Brachypode rameux
15624	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roemer & Schultes	Brachypode des rochers
15625	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) P. Beauv.	Brachypode des bois
15650	<i>Bromus diandrus</i> Roth subsp. <i>diandrus</i>	
15663	<i>Bromus hordeaceus</i> L.	Brome mou
15683	<i>Bromus madritensis</i> L.	Brome de Madrid
15712	<i>Bromus squarrosus</i> L.	Brome raboteux
15713	<i>Bromus sterilis</i> L.	Brome stérile
00215	<i>Bunium bulbocastanum</i> L.	Bunium noix de terre
00229	<i>Bupleurum baldense</i> Turra	Buplèvre du Mont Baldo
00233	<i>Bupleurum falcatum</i> L.	Buplèvre en faux - Buplèvre des haies
00252	<i>Bupleurum praealtum</i> L.	Buplèvre élevé
04565	<i>Buxus sempervirens</i> L.	Buis toujours vert
04643	<i>Campanula erinus</i> L.	Campanule érinus
04672	<i>Campanula macrorhiza</i> Gay ex A. DC.	Campanule à racine épaisse
04673	<i>Campanula medium</i> L.	Campanule carillon
04688	<i>Campanula rapunculoides</i> L.	Campanule fausse raiponce
04689	<i>Campanula rapunculus</i> L.	Campanule raiponce
04709	<i>Campanula trachelium</i> L.	Campanule gantelée
13933	<i>Carex flacca</i> Schreber	Laîche glauque
13960	<i>Carex halleriana</i> Asso	Laîche alpestre
15753	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E. Hubbard	Scléropoa raide
01313	<i>Centaurea paniculata</i> L.	Centaurée paniculée
13131	<i>Centranthus calcitrapa</i> (L.) Dufresne	Centranthe chausse-trape
13134	<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC.	Centranthe rouge
14868	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Miller) Druce	Céphalanthère blanchâtre - Céph. pâle
06253	<i>Cephalaria leucantha</i> (L.) Roemer & Schultes	Céphalaire blanchâtre
04990	<i>Cerastium brachypetalum</i> Desportes ex Pers.	Céraiste à pétales courts
05031	<i>Cerastium pumilum</i> Curtis	Céraiste nain
00301	<i>Chaerophyllum temulum</i> L.	Cerfeuil énivrant - Cerfeuil penché
15770	<i>Cleistogenes serotina</i> (L.) Keng subsp. <i>serotina</i>	Diplachné tardif
10509	<i>Clematis flammula</i> L.	Clématite flammette
10512	<i>Clematis vitalba</i> L.	Clématite vigne blanche - Herbe aux gueux
03981	<i>Clypeola jonthlaspi</i> L.	Clypéole faux tabouret
05997	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Liseron des champs
10305	<i>Coris monspeliensis</i> L.	Coris de Montpellier
06072	<i>Cornus mas</i> L.	Cornouiller mâle

Inventaire floristique des basses gorges du Verdon

N° Taxon	Nom scientifique	Nom commun
06073	<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornouiller sanguin
06830	<i>Coronilla minima</i> L. subsp. <i>minima</i>	Coronille naine
00118	<i>Cotinus coggygria</i> Scop.	Fustet - Arbre à perruques
11082	<i>Cotoneaster tomentosus</i> Lindley	Cotonéaster tomenteux
01604	<i>Crepis foetida</i> L.	Crépide fétide
01638	<i>Crepis vesicaria</i> L. subsp. <i>taraxacifolia</i> (Thuill.) Schinz &	Crépide à feuilles de pissenlit
11789	<i>Crucianella angustifolia</i> L.	Cruciannelle à feuilles étroites
01647	<i>Crupina vulgaris</i> Cass.	Crupine vulgaire
15800	<i>Cynosurus effusus</i> Link	Crételle élégante
06848	<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.F. L ng	Cytise à feuilles sessiles
15813	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle pelotonné
15817	<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>hispanica</i> (Roth) Nyman	Dactyle d'Espagne
10532	<i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>fissum</i>	Dauphinelle fendue
05083	<i>Dianthus balbisii</i> Ser. in DC.	Œillet de Balbis
05172	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen subsp. <i>longicaulis</i> (Ten.) Greuter	Œillet des Bois
15866	<i>Dichanthium ischaemum</i> (L.) Roberty	Andropogon pied de poule
12372	<i>Digitalis lutea</i> L.	Digitale jaune
06908	<i>Dorycnium pentaphyllum</i> Scop.	Dorycnium buissonnant - Badasse buissonnante
04049	<i>Draba muralis</i> L.	Drave des murailles
03446	<i>Echium vulgare</i> L.	Vipérine commune
04067	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall.	Drave printanière
04128	<i>Erysimum ruscinosense</i> Jordan emend. Polatschek [1979]	Vélar du Roussillon
06522	<i>Euphorbia characias</i> L.	
06529	<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Euphorbe petit cyprès
06622	<i>Euphorbia spinosa</i> L. subsp. <i>spinosa</i>	Euphorbe épineuse
06625	<i>Euphorbia taurinensis</i> All.	Euphorbe de Turin
15994	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber subsp. <i>fenas</i> (Lag.) Arcangeli	Fétuque cendrée
16019	<i>Festuca cinerea</i> Vill.	Fétuque cendrée
16075	<i>Festuca gracilior</i> (Hackel) Markgr.-Dann.	Fétuque grêle
14754	<i>Fritillaria involucreta</i> All.	Fritillaire à involucre
05853	<i>Fumana ericoides</i> (Cav.) Gandoger subsp. <i>montana</i> (Pomel) Güem	Fumana fausse bruyère
05861	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godron	Fumana couché
11803	<i>Galium aparine</i> L.	Gaillet gratteron
40116	<i>Galium aparine</i> L. subsp. <i>tenerum</i> (Schleich.) Coutinho	
11828	<i>Galium corrudifolium</i> Vill.	Gaillet à feuilles d'asperge
11873	<i>Galium obliquum</i> Vill.	Gaillet oblique
11881	<i>Galium parisiense</i> L.	Gaillet de Paris
06939	<i>Genista cinerea</i> (Vill.) DC.	Genêt cendré
08174	<i>Geranium columbinum</i> L.	Géranium des colombes - Pied de pigeon
08185	<i>Geranium lucidum</i> L.	Géranium luisant - Rouget
08207	<i>Geranium robertianum</i> L.	Géranium herbe à Robert
08209	<i>Geranium robertianum</i> L. subsp. <i>purpureum</i> (Vill.) Nyman	Géranium pourpre
08213	<i>Geranium rotundifolium</i> L.	Géranium à feuilles rondes
11166	<i>Geum urbanum</i> L.	Benoîte des murs
00721	<i>Hedera helix</i> L.	Lierre
05924	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Miller	Hélianthème à feuilles rondes
05937	<i>Helianthemum oelandicum</i> (L.) DC.	Hélianthème des chiens
10572	<i>Hepatica nobilis</i> Schreber	Hépatique trilobée
04139	<i>Hesperis laciniata</i> All.	Julienne laciniée
01869	<i>Hieracium amplexicaule</i> L. gr.	Epervière embrassante
02040	<i>Hieracium glaucinum</i> Jordan gr.	Epervière précoce
02144	<i>Hieracium murorum</i> L.	Epervière des bois
14974	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel	Orchis à odeur de bouc
40358	<i>Himantoglossum robertianum</i> (Loisel.) P. Delforge	Barbe de bouc
07033	<i>Hippocrepis comosa</i> L.	Fer à cheval en toupet
07035	<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) P. Lassen	Coronille arbrisseau
16368	<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse
04157	<i>Hornungia petraea</i> (L.) Reichenb.	Hornungie des pierres
08310	<i>Hypericum coris</i> L.	Millepertuis verticillé
08327	<i>Hypericum hyssopifolium</i> Chaix	Millepertuis à feuilles d'hysope
08339	<i>Hypericum perforatum</i> L.	Millepertuis perforé
02419	<i>Inula conyza</i> DC.	Inule oeil de cheval
02440	<i>Inula spiraeifolia</i> L.	Inule à feuilles de spirée - Herbe aux mouches
14507	<i>Iris lutescens</i> Lam.	Iris nain
09380	<i>Jasminum fruticans</i> L.	Jasmin arbrisseau
17297	<i>Juniperus communis</i> L.	Genévrier commun
17307	<i>Juniperus oxycedrus</i> L.	Genévrier oxycèdre - Genévrier cade
17310	<i>Juniperus phoenicea</i> L.	Genévrier de Phénicie
04238	<i>Kandis perfoliata</i> (L.) Kerguelen	Tabouret perfolié
12447	<i>Kickxia spuria</i> (L.) Dumort.	Linaire bâtarde
06312	<i>Knautia timeroyi</i> Jordan subsp. <i>collina</i> (Schübl. & Martens) B	Knautie pourpre
02463	<i>Lactuca perennis</i> L.	Laitue vivace
02480	<i>Lactuca virosa</i> L.	Laitue vireuse
08556	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	Lamier à feuilles embrassantes
08570	<i>Lamium garganicum</i> L. subsp. <i>longiflorum</i> (Ten.) Kerguelen	
08576	<i>Lamium maculatum</i> L.	Lamier tacheté

Inventaire floristique des basses gorges du Verdon

N° Taxon	Nom scientifique	Nom commun
02491	<i>Lapsana communis</i> L.	Lapsane commune - Grageline
02492	<i>Lapsana communis</i> L. subsp. <i>communis</i>	
07048	<i>Lathyrus aphaca</i> L.	Gesse sans feuilles
07074	<i>Lathyrus latifolius</i> L.	Gesse à feuilles larges
07115	<i>Lathyrus setifolius</i> L.	Gresse à feuilles fines
07116	<i>Lathyrus sphaericus</i> Retz.	Gesse à graines sphériques
04734	<i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre	Spéculaire hybride
09387	<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Troène vulgaire
14977	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Swartz	Limodore à feuilles avortées
12498	<i>Linaria simplex</i> (Willd.) DC.	Linaire simple
12503	<i>Linaria supina</i> (L.) Chaz.	Linaire couchée
09056	<i>Linum narbonense</i> L.	Lin de Narbonne
04829	<i>Lonicera etrusca</i> G. Santi	Chèvrefeuille de Toscane
04837	<i>Lonicera xylosteum</i> L.	Chèvrefeuille des haies
07227	<i>Medicago coronata</i> (L.) Bartal.	Luzerne couronnée
07240	<i>Medicago glomerata</i> Balbis 2	Luzerne agglomérée
07270	<i>Medicago lupulina</i> L.	Luzerne lupuline - Minette
07276	<i>Medicago minima</i> (L.) L.	Luzerne naine
07292	<i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal.	Luzerne orbiculaire
07316	<i>Medicago rigidula</i> (L.) All.	Luzerne dressée
16486	<i>Melica ciliata</i> L.	Mélique ciliée
16495	<i>Melica minuta</i> L.	Mélique naine
16504	<i>Melica uniflora</i> Retz.	Mélique à une fleur
07357	<i>Melilotus neapolitanus</i> Ten.	Métilot napolitain
08611	<i>Melittis melissophyllum</i> L.	Mélitte à feuilles de mélisse
40226	<i>Minuartia hybrida</i> (Vill.) Schischkin subsp. <i>laxa</i> (Jord.) Jau	
05254	<i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Reichenb.	Minuartie changeante
05283	<i>Moehringia pentandra</i> Gay	Moehringie à cinq étamines
05288	<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv.	Moehringie à trois nervures
14376	<i>Muscari racemosum</i> (L.) DC.	Muscari en grappe
03495	<i>Myosotis arvensis</i> Hill	Myosotis des champs
03540	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel	Myosotis des coteaux
13597	<i>Narcissus assoanus</i> Dufour in Schultes & Schultes fil.	Narcisse à feuilles de jonc
12563	<i>Odontites luteus</i> (L.) Clairv. subsp. <i>luteus</i>	Odontites jaune
12573	<i>Odontites viscosus</i> (L.) Clairv. subsp. <i>viscosus</i>	Odontites visqueuse
07384	<i>Onobrychis saxatilis</i> (L.) Lam.	Sainfoin des rochers
07410	<i>Ononis minutissima</i> L.	Bugrane minuscule
00506	<i>Opopanax chironium</i> (L.) Koch	Opopanax de Somalie
15187	<i>Orchis purpurea</i> Hudson	Orchis pourpre
12600	<i>Orobancha gracilis</i> Sm.	Orobanche grêle
12102	<i>Osyris alba</i> L.	Rouvet blanc
13112	<i>Parietaria judaica</i> L.	Pariétaire épars - Perce muraille
13113	<i>Parietaria lusitanica</i> L. subsp. <i>lusitanica</i>	Pariétaire du Portugal
05299	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W. Ball & Heywood	Tunique prolifère
02706	<i>Phagnalon sordidum</i> (L.) Reichenb.	
16624	<i>Phalaris arundinacea</i> L.	Alpiste faux roseau - Baldingère
09397	<i>Phillyrea latifolia</i> L.	Philaria intermédiaire
16670	<i>Phleum pratense</i> L. subsp. <i>serotinum</i> (Jordan) Berher	Fléole noueuse
02718	<i>Picris hieracioides</i> L.	Picride fausse épervière
00564	<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	Petit Boucage
17372	<i>Pinus halepensis</i> Miller	Pin d'Alep
16689	<i>Piptatherum miliaceum</i> (L.) Cosson	
00122	<i>Pistacia terebinthus</i> L.	Pistachier térébinthe
07526	<i>Pisum sativum</i> L. subsp. <i>elatius</i> (M. Bieb.) Ascherson & Graeb	Pois élevé
09655	<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantain lancéolé
09685	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz	Plantain buissonnant
16716	<i>Poa bulbosa</i> L.	Pâturin bulbeux
16725	<i>Poa chaixii</i> Vill. in Gilib.	Pâturin de Chaix
16728	<i>Poa compressa</i> L.	Pâturin comprimé
16740	<i>Poa flaccidula</i> Boiss. & Reuter	Pâturin flasque
16758	<i>Poa nemoralis</i> L.	Pâturin des bois
13812	<i>Polygonatum odoratum</i> (Miller) Druce	Sceau de salomon officinal
10042	<i>Polygonum aviculare</i> L.	Renouée des oiseaux
17747	<i>Polypodium cambricum</i> L.	Polypode méridional
11993	<i>Populus alba</i> L.	Peuplier blanc
10362	<i>Primula veris</i> L.	Primevère officinale - Coucou
11336	<i>Prunus mahaleb</i> L.	Cerisier de Saint Lucie
07905	<i>Quercus humilis</i> Miller subsp. <i>lanuginosa</i> (Lam.) Franco & G.	Chêne pubescent
07907	<i>Quercus ilex</i> L.	Chêne vert
10646	<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	Renoncule bulbeuse
10764	<i>Ranunculus repens</i> L.	Renoncule rampante
10892	<i>Rhamnus alaternus</i> L.	Nerprun alaterne
10906	<i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq.	Nerprun des rochers
11953	<i>Rubia peregrina</i> L.	Garance voyageuse
11700	<i>Rubus ulmifolius</i> Schott	Ronce à feuilles d'orme
10160	<i>Rumex intermedium</i> DC.	Patience intermédiaire

Inventaire floristique des basses gorges du Verdon

N° Taxon	Nom scientifique	Nom commun
17132	<i>Ruscus aculeatus</i> L.	Fragon petit houx
12078	<i>Salix purpurea</i> L.	Saule pourpre - Osier rouge
11710	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	Petite pimprenelle
05354	<i>Saponaria ocyroides</i> L.	Saponaire faux basilic
08773	<i>Satureja montana</i> L.	Sarriette des montagnes
12194	<i>Saxifraga granulata</i> L.	Saxifrage casse pierre - Saxifrage granulifère
12280	<i>Saxifraga tridactylites</i> L.	Saxifrage à trois doigts - Perce pierre
14250	<i>Scirpoides holoschoenus</i> (L.) Soj k	Scirpe commun - Scirpe en jonc
07551	<i>Securigera varia</i> (L.) P. Lassen	Coronille bigarrée
06104	<i>Sedum album</i> L.	Orpin blanc - Trique madame
06126	<i>Sedum dasyphyllum</i> L.	Orpin à feuilles épaisses
06146	<i>Sedum ochroleucum</i> Chaix	Orpin de Nice ; Orpin élevé
06169	<i>Sedum sedifome</i> (Jacq.) Pau	Orpin de Nice ; Orpin élevé
06170	<i>Sedum sexangulare</i> L.	Orpin doux
06178	<i>Sedum telephium</i> L. subsp. <i>maximum</i> (L.) Rouy & Camus [1901]	Orpin robuste
06198	<i>Sempervivum calcareum</i> Jordan	Joubarbe des terrains calcaires
02842	<i>Senecio doria</i> L. subsp. <i>doria</i>	Séneçon doria
02926	<i>Senecio vulgaris</i> L.	Séneçon commun - Herbe aux coitrons
00627	<i>Seseli galloprovinciale</i> Reduron [1993]	
05423	<i>Silene italica</i> (L.) Pers.	Silène d'Italie
05429	<i>Silene latifolia</i> Poiret subsp. <i>alba</i> (Miller) Greuter & Burde	Silène blanche - Compagnon blanc
05446	<i>Silene nocturna</i> L.	Silène de nuit
05451	<i>Silene nutans</i> L.	Silène penché
02974	<i>Solidago virgaurea</i> L. subsp. <i>virgaurea</i>	Verge d'or
02983	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	Laiteron rude
02992	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	Laiteron potager - Laiteron lisse - Laiteron maraîcher
11726	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	Alisier blanc
11739	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	Alisier torminal
08849	<i>Stachys recta</i> L.	Epiaire droite
03006	<i>Stachys dubia</i> L.	Stéhéline douteuse
16932	<i>Stipa eriocalis</i> Borb s subsp. <i>eriocalis</i>	
16942	<i>Stipa offneri</i> Breistr.	Stipe d'offner
14325	<i>Tamus communis</i> L.	Tamier - Herbe aux femmes battues
03023	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Schultz Bip.	Marquerite en corymbe
03115	<i>Taraxacum obovatum</i> (Willd.) DC. aggr.	
03116	<i>Taraxacum officinale</i> Weber	Pissenlit des près - Dent de lion - Pissenlit officinal
08863	<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	Gemadrée petit chêne
08874	<i>Teucrium flavum</i> L.	Gemadrée jaune
08887	<i>Teucrium polium</i> L.	
10832	<i>Thalictrum minus</i> L. subsp. <i>saxatile</i> Cesati	Petit pigamon des rochers ; Pigamon des rochers
08976	<i>Thymus vulgaris</i> L.	Thym vulgaire
13081	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Tilleul à grandes feuilles
00678	<i>Torilis arvensis</i> (Hudson) Link subsp. <i>arvensis</i>	Torilis des champs
00684	<i>Torilis arvensis</i> (Hudson) Link subsp. <i>purpurea</i> (Ten.) Hayek	Torilis à feuilles différentes
00692	<i>Torilis leptophylla</i> (L.) Reichenb. fil.	Torilis à feuilles étroites
07586	<i>Trifolium arvense</i> L.	Trèfle des champs - Pied de Lièvre
07599	<i>Trifolium campestre</i> Schreber	Trèfle couché - Trèfle jaune
07680	<i>Trifolium pratense</i> L.	Trèfle des près
07713	<i>Trifolium scabrum</i> L.	Trèfle rude
07725	<i>Trifolium stellatum</i> L.	Trèfle étoilé
07759	<i>Trigonella monspeliaca</i> L.	Trigonelle de Montpellier
06220	<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy	Nombril de Vénus - Ombrilic à fleurs pendantes
13181	<i>Valeriana tuberosa</i> L.	Valériane tubéreuse
13192	<i>Valerianella eriocarpa</i> Desv.	Mâche à fruits velus
12792	<i>Verbascum chaixii</i> Vill.	Molène de Chaix
12833	<i>Veronica arvensis</i> L.	Véronique des champs
12857	<i>Veronica hederifolia</i> L. subsp. <i>hederifolia</i>	Véronique à feuille de lierre
04847	<i>Viburnum lantana</i> L.	Viorne mancienne
07817	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) S.F. Gray	Vesce hérissée
07828	<i>Vicia lutea</i> L.	Vesce jaune - Cornabiou
07847	<i>Vicia peregrina</i> L.	Vesce voyageuse
07859	<i>Vicia sativa</i> L. subsp. <i>nigra</i> (L.) Ehrh.	Vesce à feuilles étroites
07867	<i>Vicia sepium</i> L.	Vesce des haies
13225	<i>Viola alba</i> Besser	Violette blanche
13227	<i>Viola alba</i> Besser subsp. <i>dehnhardtii</i> (Ten.) W. Becker	
17026	<i>Vulpia ciliata</i> Dumort.	Vulpie ciliée