

Parc des collines de Cuques

Le parc des Collines de Cuques est un site naturel à flanc de colline situé dans les quartiers sud de la Ville. On peut y accéder depuis l'avenue de la Cible et le chemin Gilles Borel.

Acquis par la municipalité en 1975, cette enclave naturelle de 2,5 hectares fut transformée en parc par le Service des Jardins et ouvert au public en 1976.

Source Mairie d'Aix en Provence

Petites notes historiques (page 2)

Liste des plantes du « *Catalogue des Plantes vasculaires qui croissent naturellement dans les environs d'Aix* » par Amédée de Fonvert et J. Achintre (page 9)

Plantes du Parc de la colline de Cuques

Liste des plantes triées (page 14)

Relevé des plantes (page 20)

Petites notes historiques de Cuques

Superficie du quartier de Cuques en 1830 : 502510 m² (cadastre napoléonien)
Nombres de parcelles : 133 (Etat des sections de 1830 du cadastre napoléonien).
Nombres de maisons mentionnées : 17 (Etat des sections de 1830 du cadastre napoléonien)
Les parcelles de Cuques (Etat des sections de 1830 du cadastre napoléonien) étaient principalement plantées en oliviers et vignes, peu de labour, quelques pâtures, et quelques aires sans doute utilisées pour leur position géographique par les cultivateurs des quartiers environnants.

Calcaire de Cuques

Collot (Louis) : Description géologique des environs d'Aix-en-Provence, avec carte et 4 planches de coupes géologiques par Louis Collot, docteur ès sciences naturelles.
Montpellier : Typographie Grollier, 1880. 234 p.,

Nota 1 : Cuques est cité dans 13 pages.

— 97 — Calcaire de Cuques. Sur la rive droite de Lar au Sud de la ville d'Aix se rencontrent des couches lacustres que M . Matheron avait d'abord confondues avec celles de Montaigut , mais dont, en 1868, il forma un groupe particulier. Le type de ces couches est à la butte de Cuques .

Nota 2 :

Sur la rive droite de l'Arc le calcaire de Cuques forme une poche de roche de la période tertiaire, Thanétien (Gonzales 1980). Le Montaigut est du Lutétien il s'avance dans Aix au même niveau côté ouest. Le côté est et le nord sont du Miocène.

D'après M. Villot, ingénieur en chef des mines, l'épaisseur approximative du calcaire de Cuques avec Planorbis Leymerie, Limnaea Michelini, Achatina Marioni est de 30 m

Le Génie civil Tome X, n°1, 6 novembre 1886
Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

Au XVI^e siècle, dans :

L'HISTOIRE CHRONOLOGIQUE DE PROVENCE

Depuis l'établissement de son Comté, iusques aujourd'hui

Bouche, Honoré 1564

Tome second , Histoire de Provence, Liure X

p. 584

1536*, ... une croyance populaire dans cette ville, qui estime que cet Empereur** avoit logé son camp sur une eminence, à un demy quart de lieuë de la ville du côté du levant, nommée Cuques ; au sommet de laquelle il y a un terplain, que quelques-uns nomment par allusion à cette croyance *La salle de l'Empereur* ; d'où disent-ils qu'il envisageoit & vouloir faire canonner la ville. ...

p. 586

....., l'Empereur fit partir de son camp, qui estoit au terroir de la ville d'Aix, sur la minuit du quinze Aoust, ...

*Dans « Histoire générale de Provence » T4 l'Abbé PAPON (1786) mentionne p. 74 l'arrivée de Charles V à AIX le 9 août 1536 et son départ p. 76 le 15 août.

**Charles V (Charles-Quint) 1500-1558

Le moulin « detesta » (page 6) peut être victime de la guerre en Provence de 1536 ??

p. 573 Guerre en Provence par l'empereur Charles V contre le Roy François (1[°])

p. 576 Le conseil de guerre du Roy ..., estimant qu'il ne serait pas moins glorieux au Roy de détruire ses ennemis par la famine,

p. 579 ... le Sieur de Bonneval dépêcha de ses gens d'armes en divers endroits, ... pour faire des dégâts, ... s'en revenant vers Marseille par le chemin Aurelian, qui devoit estre la voye & le chemin de l'armée ennemie, fit brûler tous les fourrages, verser tous les vins & les huiles, enfoncer tous les tonneaux, corrompre tous les puits, y ietter le blé dedans, abattre tous les fours et moulins, rompre les meules & emporter les ferremens, de toutes les villes & de tous les villages où il passait pour réduire l'armée de l'empereur dans l'indigence : & quand elle trouveroit des provisions ailleurs, la réduire dans l'impuissance de s'en pouvoir servir.

p. 586

... s'ils apportoient du blé ils n'estoient pas moins en peine pour en faire du pain, & réduire en farine, à cause que tous les moulins avoient esté rompus et brisez, estant contraint de moudre leur blé dans des mortiers, & de faire des moulins à bras en leur camp du Plan d'Ailhane,

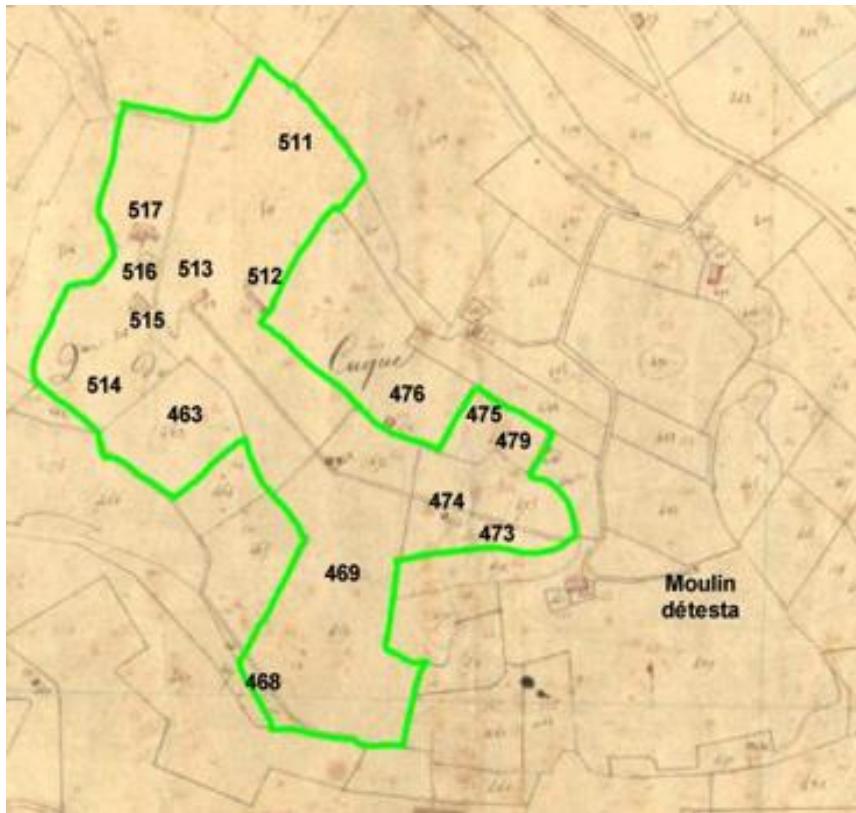
Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

Au XIX^e siècle Cuque est connu pour son huile d'olive et son vin.

Jean François Ayme est propriétaire de quelques parcelles à Cuque, dans l'Etat des sections (E Montaigu 1830) pages 48, 49, 53) et sur la carte du cadastre napoléonien (E1 Montaigu 1829)

Parcelles n° :

463 (oliviers, 42 a 20 ca) ; 468 (pature 7 a 40 ca) ; 469 (oliviers 1 ha 19 a 60 ca) ; 473 vigne-oliviers 19 a 80 ca) ; 474 (Poste à feu 9 ca) ; 475 (vigne-oliviers 31 a 80 ca) ; 476 (terre-muriers) 20 a 00 ca) ; 479 oliviers 20 a 20 ca) ; 511 (Vigne-oliviers 1 ha 50 a 70 ca) ; 512 (grange 48 ca) ; 513 (maison 60 ca) ; 514 (vigne-oliviers 1 ha 23 a 95 ca) 515 (grange 48 ca) ; 516 (aire 1 a 32 ca) 517 (maison 1 a 20 ca).



Source Archives Départementale des Bouches du Rhône

Négociant sur le cours n° 49, vers 1828 il fonde à Paris le « Bazar provençal » au n° 104 de la rue du Bac et en 1835 une succursale au 23 boulevard des Capucines.

Il réalise pour la publicité de ses produits le « Catalogue de la gastronomie provençale » en 1828 et le « Bazar provençal » en 1835 sur lequel il décrit ses produits de la page 16 à la page 34 (page 16 l'huile d'olive*, page 24 le vin de Noé et p. 51**) ; pages 35 à 44 il donne des recettes « des plats gras et maigres les plus renommés de la cuisine provençale » ; de la page 45 à la page 59 de nombreuses notes.

Tableau des prix du Bazar Provençal 1835 (page 23 du Catalogue)

Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

PRIX COURANS DU BAZAR PROVENCAL POUR L'ANNÉE 1835.

	fr. c.		fr. c.
Huile d'Aix pure et sans mélange	2 25	Bocal d'Anchois de Fré-jus à l'huile.	3
Huile d'olive sans goût de fruit.	2	Bocal d'Olives farcies aux thon et truffes.	3
Huile vieille d'olive à brûler.	1 40	Bocal d'Olives farcies aux câpres et anchois.	3
Vin de Noé.	4	Bocal de Cornichons au vinaigre.	2
Vin blanc de dessert du roi René.	2 50	Bocal Olives-Picholine.	2
Vin blanc sec de cassis.	2	Baril d'Olives à la Picholine.	4
Vin muscat blanc de Maignane.	3	Pâté de thon de Provence de . . . 6, 8 10 et 15	
Vin rouge de la Gaude.	3	Saucissons d'Arles à double boyau.	5
Eau-de-vie de Provence.	3	<i>Idem.</i> , à simpleboyau.	4
Liqueurs des îles assorties.	6	Jarres provenç en terre vernie. 8, 12, 16, 24, 30, 40, 50 et 60	
Curaçao de Hollande.	7	Eau de fleurs d'orange triple de Grasse.	2
Marasquin de Zara.	6	Poutargue, œufs de poiss sons la livre.	5
Anisette de Bordeaux.	4	Morue de Marseille.	75
Vespetro.	6	Miel blanc aromatique de Provence.	1 50
Rhum de la Jamaïque 3 et 6		Confitures au raisin et fruits de Provence.	1 50
Vin de Bordeaux ordinaire.	1 50	Oranges entières conf. de Majorque.	3
Vin de Bordeaux, premier cru.	5	Figues fraîches de Marseille confites.	4
Vin d'Alicante.	6		
Vin sec de Madère.	6		
Vin de Malaga.	6		
Vinaigre de vin blanc de Provence.	1 25		
Thon mariné à l'huile d'Aix, le bocal	3		

	fr. c.
Chinois, Prunes, Coings, Poires.	3
Abricots confits.	3 50
Prunes d'Alger p. compote.	1 25
Prunes brignolés fleuries.	1
Prunes-Pistole.	2
Poires d'Ancône p. compote.	1
Macaroni de Naples.	1
Pâtes et Vermicelle de Gênes.	1
Sagou.	1 25
Figues sèches Marseille sans parch.	1
Raisin sur choix de Prov.	75
Raisin Malaga s. couche.	1 40
Amandes Princesse.	1 50
Dattes du Levant (la liv.).	2 50
Calissons d'Aix, la boîte.	2
Haricots-nains africains.	1
Pois chiches de Prov.	60
Epeautre pour potage.	60
Semoule de blé d'O-dessa.	60
Riz de Piémont.	60
Châtaignes blanches.	75
Avenats pour potage.	75
Savon de Marseille.	60
Savon blanc p. linge fin.	90
Olives noires à l'huile.	2
Fromage de Parmesan	2 50

*L'Huile d'AIX : Cette huile, pure, sans mélange ni altération, telle enfin qu'elle est extraite de l'olive et qu'on l'a trouvée dans cet établissement, n'est pas seulement agréable au goût, elle est aussi salutaire au corps. Un célèbre médecin a dit : la bonne huile d'olive adoucit et humecte, elle est utile dans les coliques et contre les poisons qui portent leur action sur l'estomac (MACQUART, Gazette de santé). Et depuis qu'on est parvenu à épurer et rendre mangeables tant de sortes d'huiles provenant de divers végétaux plus ou moins malsains, et dont le prix, quoique modéré en apparence, est toujours trop élevé, les huiles d'Aix, qui n'étaient servies jadis que sur les tables des grands, sont aujourd'hui recherchées par toutes les classes, qui ont reconnu que la pureté de leur substance, en les rendant agréables à la bouche, les rendent aussi économiques dans leur emploi, qui en exigent une bien moindre quantité que celui des huiles inférieures ou falsifiées. . . .



Planche 1/3 extraite de l'édition du 1er Août 1828. Source internet ?

****Vin de Noé :** Ce vin inconnu dans la capitale, cousin germain ou plutôt frère de celui de Constance, se récolte dans un petit hameau habité par quelques familles patriarciales, qui le cultivaient et le buvaient sans jamais avoir su en apprécier tout le mérite et sans autre ambition pour son débouché que celle de s'en faire mutuellement des cadeaux à certaines époques de l'année. Le cep qui le produit, d'après le rapport de ces bonnes gens, remonte par le canal de la tradition à celui que planta Noé sur le mont Ararat en Arménie lorsqu'il sortit de l'arche. ...

Page 51 : « Transportez-vous rue du Bac, n° 104 ; tournez le bouton, s'il vous plaît, et demandez M. Aymes. Dites-lui que vous voulez du vin de Noé, et M. Aymes vous donnera du vin de Noé, et quand vous l'aurez dégusté, vous tomberez en extase. Un doux frisson vous courra par les veines. Si vous êtes vieux, vous rajeunirez ; si vous êtes malade, vous sauterez du lit pour danser dans votre chambre ; si vous vous porter bien, vous vous porterez encore mieux. ...

Dans la deuxième moitié du XIX^e siècle un autre viticulteur a mis le vin de Cuque à l'honneur A M. Philip, inventeur du Quina Philippart.

...

Mon cher Monsieur,

Venant de Marseille à Aix, j'ai été frappé par le ravissant panorama qui se déroule à droite de la ligne du chemin de fer en traversant l'Arc. Intrigué par l'immense bouteille* qui se dresse sur le mont de Cuque, comme une sentinelle avancée, j'ai interrogé mes aimables voisins de compartiment, et, grâce au succès croissant de votre Quina, ils ont pu m'éduquer, d'abord sur la supériorité de votre produit et sur la situation exceptionnelle des vignes qui forment ce fameux cru.

Fortement intéressé par les souvenirs historiques qui s'y rattachent et par les sentiments d'admiration que professaient mes compatriotes (car j'ai l'honneur d'être des environs), à votre égard j'ai voulu revoir ce coin de mon pays, si beau et si vanté. Je vous prie, en conséquence , mon cher Monsieur, de bien vouloir accueillir avec indulgence l'élucubration produite par un humble Trimard après avoir dégusté un demi Philippart.

Salutations empressées.

UN TRIMARD.

Les Titres de Noblesse **DU QUINA PHILIPPART**

Veni, vidi, vici ...

J'ai voulu le revoir ce petit coin modeste,
Cet asile des dieux, si calme et si agreste.
Oui je l'ai retrouvé ce mont béni des cieux
Qui a fait le bonheur de nos premiers aïeux
C'est là, dans ces rochers, dans ces larges crevasses
Que poussent les sarments de ces vignes vivaces,
Que croissent ces vieux pieds, ces ceps aux troncs noueux
Qui donnent à foison un vin si généreux.
Je le retrouve enfin ce fameux ermitage
Qui pour le roi René fut un pèlerinage
Il venait y'prier et bénir le Seigneur
De conserver son vin si généreux au cœur
Il fallait être roi et roi de la Provence
Pour invoquer le Ciel en pareille occurrence.
Il prie ! Et du Très-Haut le vignoble assisté,
Oui, contre tous les maux, oui, Cuque a résisté.
Mais il fallait lutter ; il a fallu combattre,
Lutter comme un géant, sans se laisser abattre
Un petit-fils des rois a mis le glaive en main ;
Descendant d'un héros, au souvenir lointain,
Philip, Philip August', Capet de race pure,
A terrassé le monstre et forcé la nature
A protéger ce vin, ce nectar merveilleux,
Qui réjouit le cœur et nous ouvre les cieux.
Des dépouilles sans noms, des trophées de victoire,
Sillonnent tout le Mont... Cuque en porte la gloire.
Une immense bouteille, au blason éclatant,
Complète son histoire, en ce siècle épatait.
Mais l'égoïsme est mort dans le royal domaine ;
Oui le cœur de Philip renferme une âme humaine.
Il fallait propager, donner ce jus divin,

Et convier tout Aix à goûter ce bon vin ;
L'adapter, le plier au goût des minois roses,
Et chasser des fronts ours, tous les rêves moroses.
Un Kina !.. C'est trouvé, tout le monde en boira,
Soit comme apéritif, tonique et cœtera.
Il dit. Et découvrant sa royale carrure
Et montrant son blason, cette noble parure,
On vit : sur champ d'azur, un cep formant placard,
Caressant de ses jets un flacon Philippart.

Telle est mes bons Aixois l'histoire véridique, de ce Kina fameux, au vin préhistorique, la Marque est déposée et au Cours Sextius on trouve le palais où mijote ce jus. Allez-y; goûtez-en, et vous direz plus tard. Salut ! honneur et gloire ! au **Quina Philippart**.

Le Mémorial d'Aix 20 Décembre 1897
Source Cite du Livre. Bibliothèque municipale. Aix-en-Provence

* ... je vois devant moi s'élever coquet le coteau de Cuque, mon vrai Cuque, le Cuque ensoleillé et resplendissant ... ; le Cuque enfin que la science et l'art ont pris clés mains de la nature et, d'un plateau rocailleux et stérile, ont fait le plus verdoyant oasis, un véritable Eden. Qui de vous tous, voyageurs venant de Marseille à Aix, n'a point jeté les yeux sur cette gigantesque fiole, de près de quinze mètres de haut sur plusieurs mètres de rondeur au ventre, s'élevant sur le versant méridional du coteau Cuque ?
Et qui de vous, en la contemplant, surtout en ces jours de chaleur caniculaire, n'a pas songé aux mille et mille petits enfants de cette grosse et grande mère-bouteille, lesquels, à l'heure délicieuse des apéritifs, versent à tous les enfants des hommes le nectar le plus 'savoureux, le plus suave, le plus le plus exquis. ...

Salut à toi, salut, auguste monticule
Avec amour choyé par la nature et l'art !
Tu fis pour les humains plus que le grand Hercule :
Oui, tu donnas le jour au QUINA PHILIPPART.

P. CHEILAN.
Le Mémorial d'Aix du 13 août 1899
Source Cite du Livre. Bibliothèque municipale. Aix-en-Provence

Le moulin Détesta

Le moulin Détesta* (situé dans le quartier de Cuques) indiqué p. 77 par Fonvert-Achintre dans la 2° édition de 1882 de La Flore d'Aix en Provence**** « **Catalogue des Plantes**

vasculaires qui croissent naturellement dans les environs d'Aix »

était certainement vers l'extrémité Est du chemin Gilles Borel (actuel), représenté sur le cadastre napoléonien (E1 Montaiguët 1829) par un cercle ouvert (non teinté de rouge) partie supérieure de la parcelle 439, il n'est pas mentionné dans l'Etat des sections (E Montaiguët 1830) page 45 (celui au-dessus du viaduc (quartier des Fenouillères) ± au même niveau vers Aix encore entier sur photo du Viaduc (environ 1875) est représenté sur la carte du cadastre napoléonien (E1 Montaiguët 1829) par un cercle ouvert teinté de rouge n° 131, mentionné ancien moulin dans l'Etat des section (page 15).

Le viaduc du Coton-Rouge, jeté sur la vallée de l'Arc, est au milieu d'un paysage pittoresque, encadré, à l'est et à l'ouest par de beaux ombrages, au sud par le cours de l'Arc et les collines étagées du Montaiguët, au nord par les ondulations couvertes d'arbres et de cultures des mamelons du coteau de Cuques. Il est bâti en partie avec des pierres de la carrière de

marbre noir du Péireguiou, et, en partie avec un calcaire extrait de la butte du Moulin-Décapité (Lou Moulin détesta) ***.

Le Mémorial d'Aix, dimanche 01 août 1875
Source Cite du Livre. Bibliothèque municipale. Aix-en-Provence

* Détesta n'est pas dans les dictionnaires provençaux mais sans doute une contraction de : Destesta :

-Étêter, ôter la tête ou le dessus ; Lou Tresor dóu Felibrige F. MISTRAL**, p. 784

** Mistral mentionne : Lou Moulin destesta : nom de quartier de la banlieue d'Aix

Source Cite du Livre. Bibliothèque municipale. Aix-en-Provence

-Étêter, décapiter ; Lou Pichot trésor R.P. Xavier FOURVIERES p. 257

Destestat = Étêté, à qui on a ôté ou coupé la tête ; Dictionnaire Provençal-français, S.-J. HONNORAT p. 714

Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

*** Pointillés verts, contour de la zone excavée bien visible en 2022 (pointillés roses contour approximatif du parc)



Sourcce IGN, extrait de la photo aérienne n° 43 C35440051 du 26 05 1960

****La flore d'Aix en Provence de Fonvert-Achintre a été mise à jour dans la 2^e édition de 1882 (+ 200 plantes) et donc les plantes observées à Cuques (146*****) beaucoup plus nombreuses que lors de la 1^e édition de 1873 (53 plantes observées), le canal du Verdon et le Viaduc ferroviaire sur l'Arc n'existaient pas).

De nos jour seule la zone du Parc de la colline de Cuques (environ 24850 m²) a peu évoluée depuis les relevés effectués par Fonvert-Achintre, presque tout le reste du quartier de Cuques a été construit ou réaménagé et donc sa flore détruite.

***** Plantes (146) mentionnées par Amédée de Fonvert et J. Achintre à Cuques dans La Flore d'Aix en Provence

« Catalogue des Plantes vasculaires qui croissent naturellement dans les environs d'Aix »

2^e édition 1882

Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

Plantes à nom conforme à Flora Gallica (72 plantes (28 dans la 1^e éd.)).

Plantes qui ont changé de nom (51 plantes (18 dans la 1° éd.)).

Plantes à nom conforme à Flora Gallica que je n'ai pas observé dans le *pays d'Aix (23 plantes (7 dans la 1° éd.)).

*Plantes citées dans la 1° édition

Fumaria muralis W.D.J. Koch (fleurie 04-05)

Fumaria densiflora DC.) (fleurie 03-05)

Diplotaxis viminea (L.) DC. (fleurie 11-05)

Cheiranthus cheiri L. = **Erysimum cheiri** (L.) Crantz

***Arabis auriculata** Lam. (fleurie 04-05)

***Arabis muralis** Bertol. = **Arabis collina** Ten = (fleurie 04-05)

***Helianthemum salicifolium** (L.) Mill. (fleurie 04-05)

***Helianthemum hirtum** (L.) Miller (fleurie 03-12)

Fumana procumbens (Dunal) Gren. et Godron (fleurie 05-08 / 11)

Fumana viscosa juniperifolia = xxxxxx

Reseda phyttheuma L. subsp. **phyteuma** (fleurie 03-06 / 09-11)

***Silene nocturna** L. (fleurie 04-06)

***Silene muscipula** L.

***Silene otites** (L.) Wibel (fleurie 05-06)

***Silene inflata** Sm. = **Silene vulgaris** (Moench) Garcke = (fleurie 04-06)

Buffonia tenuifolia L.

Alsine tenuifolia (L.) Crantz = **Minuartia hybrida** (Vill.) Schischkin

Arenaria serpyllifolia L. (fleurie 05)

Stellaria media (L.) Vill. (fleurie 02-05 / 12)

***Holosteum umbellatum** L. (fleurie 03-05)

***Cerastium viscosum** L. = **Cerastium fontanum** Baumg. subsp. **vulgare** (Hartm.) Greuter et Burdet ; C. f. subsp. **triviale** (Link) Jalas, **Cerastium glandulosum** (Boenn.) Schur (fleurie 04-05)

***Linum strictum** L. subsp. **strictum** = **Linum strictum** L. var. **cymosum** Gren. & Godr. (fleurie 04-07)

Geranium columbinum L. (fleurie 05-06)

Geranium robertianum L. = **Geranium purpureum** (Vill.) ex Geranium robertianum L. subsp. **purpureum** (Vill.) Nyman (fleurie 04-06).

***Malva nicaeensis** All.

***Tribulus terrestris** (fleurie 05-08)

Ruta montana (L.) L. (fleurie 05-06)

Ulex parviflorus Pourret (fleurie 10-05)

***Genista hispanica** L. subsp. **hispanica** (fleurie 04-06)

***Ononis campestris** = **Ononis spinosa** L. subsp. **antiquorum** (L.) Arcangeli (fleurie 06-09)

Ononis minutissima L. (fleurie 04-12)

***Anthyllis vulneraria** L. subsp. **vulneraria** inclut **Anthyllis vulneraria** L. subsp. **carpatica** (Pant.) Nyman = A. **vulneraria** L. subsp. **vulgaris** (W.D.J.Koch) Corb (Fleurie 06-08) (27, 29, 30)

Trigonella gladiata Steven ex M.Bieb. (fleurie 04-06)

Melilotus sulcatus Desf.= **Trigonella sulcata** (Desf.) Coulot & Rabaute ex **Melilotus segetalis** Ser. subsp. **segetalis** = **Melilotus sulcatus** Desf. subsp. **segetalis** (Ser.) P.Fourn. (fleurie 05-06)

***Melilotus officinalis** = **Trigonella officinalis** (L.) Coulot & Rabaute ex **Melilotus officinalis** (L.) Lam. = **Melilotus arvensis** Wallr. (fleurie 05-06)

Melilotus macrorhizus auct = **Trigonella altissima** (Thuill.) Coulot & Rabaute ex **Melilotus altissimus** Thuill., (fleurie 05-06)

***Trifolium scabrum** L. subsp. **scabrum** (fleurie 04-06)

Dorycnium suffruticosum Vill. = *Lotus dorycnium* L. ex *Dorycnium pentaphyllum* Scop. = (fleurie 05-07)
**Astragalus hamosus* L. (fleurie 04-06)
Astragalus incanus L. (fleurie 04-06)
**Lathyrus cicera* L. (fleurie 04-06)
**Hippocrepis ciliata* Willd. = *H. multisiliquosa* Vill. (fleurie 03-06)
**Potentilla recta* L. (fleurie 05-06)
Rubus caesius L.
Oenothera biennis L. (fleurie 06-11)
Epilobium hirsutum L. (fleurie 07-10)
Paronychia argentea Lam
Sedum acre L. (fleurie 04-06)
**Sedum altissimum* Poir. = *Sedum sediforme* (Jacq.) Pau = *Sedum nicaeense* All. (fleurie 05-07)
Orlaya platycarpos W.D.J. Koch ex *Orlaya intermedia* Boiss. = *O. kochii* Heyw. = (fleurie 05-07)
**Saxifraga tridactylites* L. (fleurie 03-05)
**Seseli tortuosum* L. (fleurie 06 / 09-10)
**Seseli elatum* L. = *Seseli longifolium* L. (fleurie 05-06 / 09-10)
Oenanthe peucedanifolia Polich
Bupleurum glaucum Rob. Et Cast. = *Bupleurum semicompositum* L.
**Scandix australis* L. subsp. *australis* (fleurie 04-06)
Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm
Rubia peregrina L. subsp. *peregrina* (fleurie 04-06)
Galium parisiense L.
Valantia muralis L. (fleurie 03-05)
Asperula cynanchica L. s.l. (fleurie 06-07 / 09-11)
Sherardia arvensis L. (fleurie 03-06)
Crucianella latifolia L. (fleurie 05-06)
**Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne (fleurie 04-06)
Knautia hybrida (All.) Coul. = *Knautia integrifolia* (L.) Bertol. subsp. *integrifolia* (fleurie 05-06)
Scabiosa stellata L. = *Lomelosia stellata* (L.) Rafin. (fleurie 04-06)
Erigeron canadensis L. ex *Conyza canadensis* (L.) Cronq. = (fleurie 07-10)
Senecio gallicus Chaix (fleurie 04-06 / 09-10)
Pinardia coronaria Less. = *Glebonis coronaria* (L.) Spacch , Chrysanthemum coronarium L.
Chamomilla nobilis (L.) Godr.= *Chamaemelum nobile* (L.) All.
Santolina viridis Willd = *Santolina virens* Mill.
**Inula montana* L. (fleurie 05-08)
Micropus bomycinus Lag. = *Bombycilaena discolor* (Pers.) M. Lainz
**Carduus nigrescens* Vill subsp. *nigrescens* inclut *Carduus nigrescens* Vill subsp. *australis* (Nyman) Greuter et *Carduus hamulosus* auct. non Ehrh var. spiniger = *Carduus spiniger* Jord.. (fleurie 04-07)
Centaurea polycephala Jord = *Centaurea paniculata* subsp. *polycephala* (Jordan) Nyman (fleurie 06 / 08-10)
**Leuzea conifera* = *Rhaponticum coniferum* (L.) Greuter subsp. *coniferum* ex *Leuzea conifera* (L.) DC. = *Centaurea conifera* L. (fleurie 05-08)
Staelhelina dubia L. (fleurie 05-08)
**Xeranthemum inapertum* (L.) Mill. (fleurie 05-06)
Picris pauciflora Willd. (fleurie 05-07)
Urospermum picroides (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06)
**Scorzonera hirsuta* L. (fleurie 05-06)
Sonchus asper (L.) Hill subsp. *asper* (fleurie 05-07)
Sonchus palustris L.
Crepis pulchra L. (fleurie 05-07)

Arbutus unedo L. (fleurie 09-02)
 ****Asterolinon linum–stellatum*** (L.) Duby = ***Lysimachia linum–stellatum*** L. (fleurie 03-06)
Coris monspeliensis L. (fleurie 04-10)
Lilac vulgaris Lam. = ***Syringa vulgaris*** L. (fleurie 04-05)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Vinca major L. (fleurie le 04-06/09-01)
Convolvulus cantabrica L. (fleurie 05-06 / 09-10)
Verbascum thapsus L. subsp. ***thapsus*** (fleurie 05-06 / 09-11)
Verbascum boerhavii L. (fleurie 04-07)
Scrophularia aquatica L = ***Scrophularia oblongifolia*** Loisel.subsp. ***umbrosa*** (Dumort)
 Gamisans ex . *Scrophularia umbrosa* Dumort. (fleurie 06-09)
Linaria simplex (Willd.) DC. (fleurie 03-09)
Linaria striata (Lam.) DC. = ***Linaria repens*** (L.) Miller (fleurie 05-10)
 ****Odontites viscosa*** Rchb. = ***Odontites viscosus*** (L.) Clairv. subsp. ***viscosus*** (fleurie 08-10)
 ****Trixago apula*** Steven = ***Bartsia trixago*** L. = *Bellardia trixago* (L.) All. (fleurie 05-06)
 ****Orobanche epithymum*** DC. = ***Orobanche alba*** Willd (fleurie 04-06)
Calamintha nepeta Link. et Offm. var. ***micrantha*** = *Calamintha nepeta* (L.) Savi var
intercedens Reynier ?? = ***Clinopodium nepeta*** (L.) Kuntze subsp. ***nepeta*** ex *Calamintha nepeta* (L.) Savi = *Calamintha officinalis* Moench,= *Calamintha parviflora* Lam. = *Satureja nepeta* (L.) Scheele (fleurie 05-12)
Calamintha acinos (L.) Clairv. = ***Clinopodium acinos*** (L.) Kuntze ex *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy s.l.(fleurie 05-06 / 09-10)
Ajuga chamaepeytis (L.) Schreber (fleurie 03-11)
Teucrium chamaedrys L. s.l. (fleurie 05-09)
 ****Teucrium montanum*** L. (fleurie 05-08)
Plumbago europaea L. (fleurie 07-10)
Globularia vulgaris L. (fleurie 04-06)
Euphorbia cyparissias L. (fleurie 03-06)
 ****Juniperus phoenicea*** L. subsp. ***phoenicea*** (fleurie 12-04)
 ****Ornithogalum narbonense*** = ***Loncomelos narbonensis*** (L.)Raf. (fleurie 05-06)
 ****Aphyllanthes monspeliensis*** L. (fleurie 03-06)
Epipactis latifolia All. = ***Epipactis helleborine*** (L.) Crantz subsp. ***helleborine*** (fleurie 05-06)
Anthoxanthum odoratum L.
Phleum tenue (Host.) Schrad. = ***Phleum subulatum*** (Savi) Asch. & Graebn. subsp.
subulatum
 ****Tragus racemosus*** (L.) All.
 ****Stipa juncea*** = ***Stipa offneri*** Breistr = (fleurie 04-07)
 ****Stipa capillata*** L.
 ****Stipa pennata*** L.
Avena pubescens L. = ***Avenula pubescens*** (Huds.) Dumort. subsp. ***pubescens*** (fleurie 05-06)
Avena australis Parl. = ***Helictotrichon cincinnatum*** (Ten.) Röser.
Avena bromoides Gouan = ***Helictochloa bromoides*** (Gouan) Romero Zarco subsp.
bromoides
Trisetum flavescens (L.)P. Beauv. subsp. ***flavescens*** (fleurie 05-06)
Koeleria cristata auct ex Pers = ***Koeleria pyramidata*** (Lam.) P. Beauv. ex. sensu Coste) (fleurie 05-06).
 ****Eragrostis megastachya*** (Koeler) Link = ***Eragrostis ciliaris*** (All.) Janch.
Eragrostis poaeoides P. Beauv. = ***Eragrostis minor*** Host
Melica minuta L. [incl. subsp. *major* (Parlat.) Trab.] *Melica pyramidalis* Lam. (fleurie 04-06)
 ****Vulpia myuros*** (L.) C.C. Gmel.
 ****Festuca duriuscula*** L. [nom. ambig.] ***Festuca rubra*** L. subsp. ***rubra*** = (fleurie 05) (23)
 ****Bromus tectorum*** L. = ***Anisantha tectorum*** (L.) Nevski

Bromus maximus Desf. = *Anisantha rigida* (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp.

maximus (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = (fleurie 04-07)

Bromus madritensis L. = *Anisantha madritensis* (L) Nevski (fleurie 04-07)

Bromus rubens L. = *Anisantha rubens* (L) Nevski ex (fleurie 05-07)

Serrafalcus squarrosus (L.) Bab. = *Bromus squarrosus* L.

Triticum vulgare-ovatum Godr-Gr. = ???

Triticum ovatum Godr. Gr. == *Aegilops neglecta* Bertol. (fleurie 04-06)

**Triticum triaristatum* (Bluff, Nees & Schauer) Godr. = *Aegilops neglecta* Bertol. (fleurie 04-06)

**Triticum triunciale* (L.) *Raspail* = *Aegilops triuncialis* L. (fleurie 04-06)

Augustin MAGNE

Le 18 07 2022

Plantes du Parc de la colline de Cuques

18 01, 17 02, 22 03, 18 04, 16 05, 23 06 2022

Acer negundo L. (fleurie 03-05)

Agrostis stolonifera L. subsp. *stolonifera* var. *stolonifera* (ex *Agrostis alba* L. subsp. *maritima* (Lam.) Arcang.) (fleurie 04-09)

Ajuga chamaepeytis (L.) Schreber (fleurie 03-11) (43°30, 917'-005° 27, 594')

Ajuga reptans L. (fleurie 03-05 / 10)

Andryala integrifolia L. (fleurie 05-12)

Anisantha madritensis (L) Nevski ex *Bromus madritensis* L. (fleurie 04-07)

Anisantha rigida (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus* (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = *Bromus maximus* Desf. (fleurie 04-07)

Anisantha sterilis (L) Nevski ex *Bromus sterilis* L. (fleurie 04-07)

Anthemis arvensis L. subsp. *incrassata* (Loisel.) Nyman (fleurie 04-07)

Anthyllis vulneraria L. subsp *rubrifolia* Arcang. ex *Anthyllis vulneraria* L. subsp. *praeproperta* (A. Kerner) Bornm. = *A. v.* var. *rubrifolia* DC. (fleurie 04-06 / 09) (43°30, 911'-005° 27, 641')

Aphyllanthes monspeliensis L. (fleurie 03-06)

Arenaria serpyllifolia L. (fleurie 05) (43°30, 921'-005° 27, 408')

Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball = *Cytisus argenteus* L. (fleurie 04-06 / 09).

Arum italicum Miller s.l. (fleurie 04-05)

Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)

Asplenium ceterach L. = *Ceterach officinarum* Willd.

Avena barbata Link subsp. *barbata* = *Avena strigosa* Schreb. subsp. *barbata* (Link) Thell. (fleurie 04-06)

Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)

Bellis sylvestris Cyr. (fleurie 09-01)

Berberis aquifolium Pursh ex *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. (Fleurie 03-04)

Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalathium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)

Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)

Calendula arvensis L. subsp. *arvensis* (fleurie 01-06)

Calepina irregularis (Asso) Thell. (fleurie 02-04 / 12)

Campanula erinus L. (fleurie 04-06)

Campanula rapunculus L. (fleurie 05-07)

Campsis radicans (L.) Seem. (fleurie 06-07)

Capsella bursa-pastoris (L.) Medik (fleurie 02-05 / 08)

Cardamine hirsuta L. (fleurie 02-05)

Carduus pycnocephalus L. (fleurie 04-06 / 09-12)

Carex halleriana Asso subsp. *halleriana* (fleurie le 03-05) (43°30 920-005° 27 640)

Catapodium rigidum (L.) C. E. Hubbard subsp. *rigidum* = *Desmazeria rigida* (L.) Tutin = *scleropoa rigida* Gris (fleurie 05-06)

Celtis australis L. (fleurie 03-05)

Centaurea aspera L. subsp. *aspera* (fleurie 05-06 / 08-11)

Centaurea paniculata subsp. *polycephala* (Jordan) Nyman (fleurie 06 / 08-10)

Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne (fleurie 04-06)

Centranthus ruber (L.) DC. (fleurie 05-12)

Cercis siliquastrum L. (fleurie 04-05). (5 en ligne)

Cichorium intybus L. subsp. *intybus* (fleurie 05-12)

Cirsium vulgare (Savi) Ten. subsp. *vulgare* = *C. lanceolatum* Scop., inclut *Cirsium lanceolatum* (L.) Scop. var. *hypoleucum* DC. (fleurie 04-10)

Clematis flammula L. (fleurie 06-09)

Clematis vitalba L. (fleurie 06-07 / 09)

Clinopodium nepeta (L.) Kuntze subsp. *nepeta* ex *Calamintha nepeta* (L.) Savi = *Calamintha officinalis* Moench, *Calamintha parviflora* Lam. = *Satureja nepeta* (L.) Scheele (fleurie 05-12)

Clypeola jonthlaspi L. inclut *Clypeola jonthlaspi* L. subsp. *microcarpa* (Moris ampl. Boiss.) Arcang. (fleurie 03-06)

Colchicum autumnale L. ex *Colchicum multiflorum* Brot. (fleurie 09-10)

Convolvulus cantabrica L. (fleurie 05-06 / 09-10)

Coris monspeliensis L. (fleurie 04-10)

Cornus sanguinea L. (fleurie 04-06 / 11)

Coronilla glauca L. ex *Coronilla valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. (fleurie 02-05)

Cota triumfetti (L.) J. Gay ex *Anthemis triumfetti* (L.) DC. (fleurie 04-06)

Cotoneaster coriaceus Franch. (inclus *C. lacteus* W.W. Smith. et *C. smithii* Klotz)

Cotoneaster franchetii Bois (Fleurie 05-06)

Cotoneaster salicifolius Franch. (Fleurie 05-06)

Crataegus monogyna Jacq. (fleurie 03-06)

Crepis bursifolia L. (fleurie 04-09)

Crepis foetida L. subsp. *rhoeadifolia* (M. Bieb.) Celak. (fleurie 04-01)

Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ; ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)

Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)

Crupina vulgaris Cass. (fleurie 04-07)

Cupressus arizonica E.L. Greene var. *glabra* (Sudw.) Little (fleurie 01-03)

Cupressus sempervirens L. var. *pyramidalis* Nyman = *Cupressus fastigiata* Mill. = (fleurie 02-04 / 11)

Cydonia oblonga Mill. = *Cydonia vulgaris* Delarbret (fleurie 04-05)

Dactylis glomerata L. subsp. *glomerata* (fleurie 05-07)

Daucus carota L. subsp. *carota* (fleurie le 05-10)

Dianthus godronianus Jord. ex *Dianthus sylvestris* Wulfen subsp. *longicaulis* (Ten.) Greuter var. *godronianus* (Jordan) Kerguélen = *D. s.* subsp. *virgineus* (L.) Ry et Fd (fleurie 06-08 / 10-12)

Diplotaxis erucoides (L.) DC. (fleurie 01-12)

Diplotaxis tenuifolia (L.) DC. (fleurie le 02-11)

Draba verna L. ex *Erophila verna* (L.) Chevall. = inclus subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. à subsp. *praecox* (Steven) Greml (fleurie 01-05)

Echium vulgare L. s.l. (fleurie 05-12)

Elaeagnus x submacrophylla Ebbingei = *Elaeagnus x ebbingei* Door (fleurie 11)

Erigeron annuus L. = *Stenactis annua* (L.) Lessing (fleurie 06-07) (43°30', 929'-005° 27, 410')

Erigeron sumatrensis Retz. ex *Conyza sumatrensis* (Retz.) E. Walker (fleurie 07-10)

Erodium malacoides (L.) L'Hérit. (s.l.) (fleurie 02-06 / 12)

Eryngium campestre L. (fleurie 05-09)

Euonymus europaeus L. (fleurie 04-06)

Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclus subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)

Euphorbia peplus L. [incl. *E. peploides*] (fleurie 03-04)

Euphorbia serrata L. (fleurie 03-06 / 09)

Festuca inops Not. (fleurie 04-06)

Ficus carica L. (fleurie 05-07)
Forsythia Vahl. x *intermedia* (fleurie 03-04)
Fumana ericifolia wallr. ex *Fumana ericoides* (Cav.) Gand. subsp. *montana* (Pomel) Güemes & Muñoz Garm. (fleurie 04-11)
Fumana procumbens (Dunal) Gren. et Godron (fleurie 05-08 / 11)
Fumana thymifolia (L.) Spach = *Fumana viscosa* Spach (fleurie 04-06)
Fumaria capreolata L. (fleurie 04)
Fumaria officinalis L. inclut *Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli (fleurie 02-06)
Galium aparine L. subsp. *aparine* (fleurie 04-05)
Galium corrudifolium Vill. = *Galium lucidum* All. subsp. *corrudifolium* (Vill.) Bonnier = *Galium mollugo* L. subsp. *corrudifolium* (Vill.) Rouy (fleurie 05-06)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Geranium purpureum (Vill.) ex *Geranium robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman (fleurie 04-06)
Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)
Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)
Geum urbanum L. (fleurie 05-07)
Hedera helix L. subsp. *helix* (fleurie 03-04 / 09-10)
Hedera helix var. *pedata* Hibberd (43°30, 942'-005° 27, 435')
Helianthemum hirtum (L.) Miller (fleurie 03-12)
Helichrysum stoechas (L.) Moench (fleurie 04-12)
Helictochloa bromoides (Gouan) Romero Zarco subsp. *bromoides* ex *Avenula bromoides* (Gouan) H. Scholz subsp. *bromoides* = *Avena bromoides* Gouan (fleurie 05-06)
Hibiscus syriacus L. (fleurie 05-07)
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)
Hippocrepis biflora Sprengel = *H. unisiliquosa* L. (fleurie 04-06) (43°30, 895'-005° 27, 592')
Hippocrepis ciliata Willd. = *H. multisiliquosa* Vill. (fleurie 03-06)
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)
Hypochaeris radicata L. (fleurie 05-07)
Iris foetidissima L. (fleurie 05-06)
Iris germanica L. (fleurie 03-05)
Isatis tinctoria L. (fleurie 03-06)
Jasminum fruticans L. (fleurie 04-06)
Lactuca serriola L. = *Lactuca scariola* L. (fleurie 05-10)
Lactuca virosa L. (fleurie 06-07 / 10)
Lagurus ovatus L. (fleurie 04-06)
Lamium amplexicaule L. (fleurie 02-05 / 11)
Lamium purpureum L. (fleurie 02-06)
Lathyrus cicera L. (fleurie 04-06)
Laurus nobilis L. (fleurie 03-04)
Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)
Ligustrum vulgare L. (fleurie 05-06 / 10)
Lilium candidum L. (fleurie 05-06)
Linum strictum L. subsp. *strictum* = *Linum strictum* L. var. *cymosum* Gren. & Godr. (fleurie 04-07)
Linum strictum L. subsp. *strictum* var. *strictum* ex *Linum corymbulosum* auct. = *Linum strictum* L. var. *laxiflorum* Gren. & Godr. (fleurie 05-07) (43°30, 914'-005° 27, 644')
Lonicera etrusca G. Santi (fleurie 05-06)
Lonicera implexa Aiton (fleurie 04-06)
Lysimachia linum-stellatum L. ex *Asterolinon linum-stellatum* (L.) Duby (fleurie 03-06)
Malva sylvestris L. subsp. *sylvestris* (fleurie 04-12)

Medicago coronata (L.) Bartal. (fleurie 04-05) (43°30, 944'-005° 27, 402')

Medicago lupulina L. subsp. *lupulina* (fleurie 04-07)

Medicago minima (L.) L. (fleurie 04-06)

Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)

Melica ciliata L. subsp. *ciliata* = *Melica ciliata* L. subsp. *nebrodensis* sensu P.Fourn. (fleurie 04-06)

Melica ciliata L. subsp. *magnolii* (G. G.) K. Richter (fleurie 04-06 / 09)

Melica minuta L. [incl. subsp. *major* (Parlat.) Trab.] *Melica pyramidalis* Lam. (fleurie 04-06)

Mercurialis annua L. subsp. *annua* (fleurie 09-11)

Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K. Mey ex *Kandis perfoliata* (L.) Kerguélen = *Thlaspi perfoliatum* L. (fleurie 03-05)

Morus alba L. (fleurie 04-05)

Muscari comosum (L.) Miller (fleurie 03-06)

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)

Nandina domestica Thunb. (fleurie 07-08) (43°30, 941'-005° 27, 425')

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. *provincialis* (Pugsley) J.-M. Tison (fleurie 01-03)

Nerium oleander L. subsp. *oleander* (fleurie 05-09)

Olea europaea L. (fleurie 05-06)

Oloptum miliaceum (L.) M. Röser & H.M. Hamasha ex *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson s.l. (fleurie 05-10)

Ononis minutissima L. (fleurie 04-12)

Ophrys fusca Link inclut *Ophrys lupercale* J. et P. Devillers-Terschuren = *Ophrys forestieri* Rchb. (fleurie 03-05)

Ophrys passionis Sennen (fleurie 03-05) (43°30 916-005° 27 581)

Opuntia phaeacantha Engelm. (fleurie 05-06)

Ornithogalum divergens Boreau = *Ornithogalum umbellatum* L. et *O. vulgare* auct. (fleurie 03-05)

Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)

Oxalis articulata Savigny subsp. *articulata* (fleurie 04-06)

Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)

Papaver rhoeas L. inclut *Papaver rhoeas* L. var. *pallidum* Gren. & Godr. (fleurie 03-07)

Parietaria judaica L. = *Parietaria diffusa* Mert. & W.D.J.Koch (fleurie 10)

Phagnalon sordidum L. (fleurie 01-06 / 09-10)

Phillyrea angustifolia L. (fleurie 02-06)

Phillyrea media L. (fleurie 02-06)

Picris hieracioides L. subsp. *hieracioides* Inclut *Picris hieracioides* L. subsp. *spinulosa* (Bertol. ex Guss.) Arcangeli (fleurie 05-12)

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)

Pinus pinea L. (4) (fleurie 05-06)

Pistacia terebinthus L. (fleurie 04-05)

Pittosporum tobira (Thunb.) Aiton fil. (fleurie 04-06)

Plantago lanceolata L. (fleurie 04-06 / 09-10)

Poa pratensis L. subsp. *pratensis* (fleurie 05, 06)

Populus alba L. (fleurie le 03-05)

Prunus cerasifera Ehrh. (fleurie 02-03 / 10) (Prunes jaunes)

Prunus serrulata cultivar (fleurs blanches pleines) (fleurie 05)

Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)

Pyrus communis sl. (fleurie 04-05) (planté, vieux)

Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)

Quercus ilex L. subsp. *ilex* (petit) (fleurie 04-06)

Quercus pubescens Willd. = *Quercus lanuginosa* sensu P.Fourn. (fleurie 04-05) (jeune)

Ranunculus repens L. (fleurie 02-05)

Reichardia picroides (L.) Roth., = *Picridium vulgare* Desf. (fleurie 04-12)
Reseda phytheuma L. subsp. *phyteuma* (fleurie 03-06 / 09-11)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Rhaponticum coniferum (L.) Greuter subsp. *coniferum* ex *Leuzea conifera* (L.) DC. = *Centaurea conifera* L. (fleurie 05-08)
Rosmarinus officinalis L. (fleurie 08-06) (43°30, 941'-005° 27, 425')
Rubia peregrina L. subsp. *peregrina* (fleurie 04-06)
Rubus ulmifolius Schott (s.l.) (fleurie 05-09)
Rumex intermedius DC. (fleurie 05)
Ruta angustifolia Pers. (fleurie 04-07)
Salvia verbenaca L. subsp. *verbenaca* [inclus subsp. *horminoidea* (Pourr.) Nym. *Salvia multifida* Sm.] (fleurie 04-05 / 10-01)
Santolina chamaecyparissus L. (fleurie 05-07)
Scabiosa atropurpurea L. = *Saxifraga atropurpurea* (L.) Greuter et Burdet subsp. *maritima* (L.) Greuter et Burdet (fleurie 04-11)
Scandix australis L. subsp. *australis* (fleurie 04-06)
Sedum album L. inclus *Sedum album* L. subsp. *micranthum* (Bast.) Syme (fleurie 05-06 / 09)
Sedum sediforme (Jacq.) Pau = *Sedum nicaeense* All. (fleurie 05-07)
Senecio vulgaris L. (fleurie 01-06 / 09-12)
Seseli tortuosum L. (fleurie 06 / 09-10) 43°30, 904'-005° 27, 644'
Sherardia arvensis L. (fleurie 03-06)
Sideritis romana L. (fleurie 05-07 / 10)
Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Silene nocturna L. (fleurie 04-06) (43°30, 903'-005° 27, 421')
Silybum marianum (L.) Gaertner = *Carduus marianus* L. (fleurie 05-07)
Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)
Stellaria media (L.) Vill. (fleurie 02-05 / 12)
Stipa offneri Breistr = *Stipa juncea* sensu 1, 2, 3 (fleurie 04-07)
Syringa vulgaris L. (fleurie 04-05)
Taraxacum erythrospermum Besser = *Taraxacum austriacum* Soest (fleurie 03-05)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Teucrium chamaedrys L. s.l. (fleurie 05-09)
Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris* (fleurie 03-07)
Tilia platyphyllos Scop. (fleurie 05-06) (43°30, 939'-005° 27, 448')
Tilia sp. (feuilles à poils étoilés blancs, fruits sphériques côtes superficielles) (fleurie 05-06)
Torilis arvensis (Hudson) Link subsp. *arvensis* = *Torilis helvetica* C.C.Gmel. (fleurie 05-07)
Tragopogon porrifolius L. ex *Tragopogon porrifolius* L. subsp. *australis* (Jordan) Nyman (fleurie 03-06)
Trifolium pratense L. subsp. *pratense* (fleurie 03-06 / 09-11)
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute ex *Melilotus officinalis* (L.) Lam. = *Melilotus arvensis* Wallr. (fleurie 05-06)
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Urospermum picroides (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06)
Valerianella discoidea (L.) Loisel. (fleurie 04-06)
Verbascum boerhavii L. (fleurie 04-07) (43°30, 912'-005° 27, 495')
Verbena officinalis L. (fleurie 06-10)
Veronica cymbalaria Bodard (fleurie 10-02)
Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)
Veronica hederifolia L. (fleurie 03-04) (43°30, 915'-005° 27, 636')
Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Vicia peregrina L. (fleurie 04-06)

Vinca major L. subsp. ***hirsuta*** (Boiss.) Steam (fleurie le 02-06)

Vinca major L. subsp. ***major*** (fleurie 02-09)

Viola odorata L. (fleurie 09-04)

x Chitalpa tashkentensis T.S.Elias & Wisura (fleurie 06-07) (*Chilopsis linearis x Catalpa bignonioides*) (fleurie 06-07)

Soit 221 plantes

Augustin MAGNE

Plantes du Parc de la colline de Cuques

09 2003 ; 18 01, 17 02, 22 03, 18 04, 16 05, 23 06 2022

Système GPS : WGS 84, coordonnées en degrés et minutes décimales



Entrée par l'Avenue de la Cible

Portail (1er) sur l'Avenue de la Cible (43°30, 935'-005° 27, 674')

Après le portail (2°) barre rocheuse à droite (43°30, 917'-005° 27, 658')

Asplenium ceterach L. = *Ceterach officinarum* Willd.

Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)

Reichardia picroides (L.) Roth., = *Picridium vulgare* Desf. (fleurie 04-12)

Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ; ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)

Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)

Anisantha rigida (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus* (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = *Bromus maximus* Desf. (fleurie 04-07)

Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)

Geranium purpureum (Vill.) ex *Geranium robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman (fleurie 04-06)

Erodium malacoides (L.) L'Hérit. (s.l.) (fleurie 02-06 / 12)

Calepina irregularis (Asso) Thell. (fleurie 02-04 / 12)

Euphorbia peplus L. [incl. *E. peploides*] (fleurie 03-04)

Sedum sediforme (Jacq.) Pau = *Sedum nicaeense* All. (fleurie 05-07)

Celtis australis L. (fleurie 03-05)

Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalathium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)

Seseli tortuosum L. (fleurie 06 / 09-10) 43°30, 904'-005° 27, 644'

Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)

Tragopogon porrifolius L. ex *Tragopogon porrifolius* L. subsp. *australis* (Jordan) Nyman (fleurie 03-06)

Scandix australis L. subsp. *australis* (fleurie 04-06)

Diplotaxis erucoides (L.) DC. (fleurie 01-12)
Centranthus ruber (L.) DC. (fleurie 05-12)
Medicago minima (L.) L. (fleurie 04-06)
Veronica cymbalaria Bodard (fleurie 10-02)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)
Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)

Courbe à droite du chemin goudronné

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06) (43°30, 891'-005° 27, 581')
Muscari comosum (L.) Miller (fleurie 03-06)
Draba verna L. ex *Erophila verna* (L.) Chevall. = inclut subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. à subsp. *praecox* (Steven) Gremli (fleurie 01-05)
Phillyrea media L. (fleurie 02-06)
Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)
Pistacia terebinthus L. (fleurie 04-05) (43°30, 897'-005° 27, 634')
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)
Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)
Plantago lanceolata L. (fleurie 04-06 / 09-10)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Phagnalon sordidum L. (fleurie 01-06 / 09-10)
Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris* (fleurie 03-07)
Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball = *Cytisus argenteus* L. (fleurie 04-06 / 09).
Melica minuta L. [incl. subsp. *major* (Parlat.) Trab.] *Melica pyramidalis* Lam. (fleurie 04-06)
Dactylis glomerata L. subsp. *glomerata* (fleurie 05-07)
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Cardamine hirsuta L. (fleurie 02-05)
Ophrys fusca Link inclut *Ophrys lutea* J. et P. Devillers-Terschuren = *Ophrys forestieri* Rchb. (fleurie 03-05) (43°30, 934'-005° 27, 678')
Geranium purpureum (Vill.) ex *Geranium robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman (fleurie 04-06)
Lamium amplexicaule L. (fleurie 02-05 / 11)
Taraxacum erythrospermum Besser = *Taraxacum austriacum* Soest (fleurie 03-05)
Lysimachia linum-stellatum L. ex *Asterolinon linum-stellatum* (L.) Duby (fleurie 03-06)
Lamium amplexicaule L. (fleurie 02-05 / 11)
Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)
Muscaris neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscaris racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)
Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)
Erodium malacoides (L.) L'Hérit. (s.l.) (fleurie 02-06 / 12)
Medicago minima (L.) L. (fleurie 04-06)

Fin de la barre rocheuse, arrivée au début d'un grand espace excavé arboré, prendre le sentier qui monte à droite (43°30, 891'-005° 27, 581')

Lonicera
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Jasminum fruticans L. (fleurie 04-06)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Phillyrea angustifolia L. (fleurie 02-06)

Stipa offneri Breistr = *Stipa juncea* sensu 1, 2, 3 (fleurie 04-07)

Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)

Melica ciliata L. subsp. *ciliata* = *Melica ciliata* L. subsp. *nebrodensis* sensu P.Fourn. (fleurie 04-06)

Prendre le sentier à droite au-dessus du chemin goudronné (zone naturelle) vers l'est

Fumana ericifolia wallr. ex *Fumana ericoides* (Cav.) Gand. subsp. *montana* (Pomel) Güemes &

Muñoz Garm. (fleurie 04-11)

Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)

Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)

Hippocrepis biflora Sprengel = *H. unisiliquosa* L. (fleurie 04-06) (43°30, 895'-005° 27, 592')

Sideritis romana L. (fleurie 05-07 / 10)

Crupina vulgaris Cass. (fleurie 04-07)

Fumana thymifolia (L.) Spach = *Fumana viscosa* Spach (fleurie 04-06)

Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalthium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea*

bituminosa L. (fleurie 05-07 / 10)

Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)

Aphyllanthes monspeliensis L. (fleurie 03-06)

Helianthemum hirtum (L.) Miller (fleurie 03-12)

Geranium purpureum (Vill.) ex *Geranium robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman (fleurie 04-06)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)

Eryngium campestre L. (fleurie 05-09)

Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)

Diplotaxis tenuifolia (L.) DC. (fleurie 02-11)

Ruta angustifolia Pers. (fleurie 04-07)

Ononis minutissima L. (fleurie 04-12)

Medicago minima (L.) L. (fleurie 04-06)

Lonicera implexa Aiton (fleurie 04-06)

Anthyllis vulneraria L. subsp. *rubrifolia* Arcang. ex *Anthyllis vulneraria* L. subsp. *praepropera* (A. Kerner) Bornm. = *A. v.* var. *rubrifolia* DC. (fleurie 04-06 / 09) (43°30, 911'-005° 27, 641')

Urospermum picroides (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06)

Festuca inops Not. (fleurie 04-06)

Helictochloa bromoides (Gouan) Romero Zarco subsp. *bromoides* ex *Avenula bromoides* (Gouan) H. Scholz subsp. *bromoides* = *Avena bromoides* Gouan (fleurie 05-06)

Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris* (fleurie 03-07)

Cardamine hirsuta L. (fleurie 02-05)

Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)

Pistacia terebinthus L. (fleurie 04-05) (43°30, 904'-005° 27, 637')

Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)

Veronica cymbalaria Bodard (fleurie 10-02)

Draba verna L. ex *Erophila verna* (L.) Chevall. = inclut subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. à subsp. *praecox* (Steven) Greml (fleurie 01-05)

Dactylis glomerata L. subsp. *glomerata* (fleurie 05-07)

Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)

Lonicera etrusca G. Santi (fleurie 05-06) (43°30, 900'-005° 27, 637')

Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)

Veronica cymbalaria Bodard (fleurie 10-04)

Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)

Lysimachia linum-stellatum L. ex *Asterolinon linum-stellatum* (L.) Duby (fleurie 03-06)
Calendula arvensis L. subsp. *arvensis* (fleurie 01-06) (43°30' 920-005° 27, 636')
Linum strictum L. subsp. *strictum* var *strictum* ex *Linum corymbulosum* auct. = *Linum strictum* L.
var. *laxiflorum* Gren. & Godr. (fleurie 05-07) (43°30', 914'-005° 27, 644')

Niveau du portail (2°).

Plantago lanceolata L. (fleurie 04-06 / 09-10)
Taraxacum erythrospermum Besser = *Taraxacum austriacum* Soest (fleurie 03-05)
Aphyllanthes monspeliensis L. (fleurie 03-06)
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Clinopodium nepeta (L.) Kuntze subsp. *nepeta* ex *Calamintha nepeta* (L.) Savi = *Calamintha officinalis* Moench, *Calamintha parviflora* Lam. = *Satureja nepeta* (L.) Scheele (fleurie 05-12)
Muscari comosum (L.) Miller (fleurie 03-06)
Quercus ilex L. subsp. *ilex* (fleurie 04-06)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
(fleurie 02-05)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)
Clematis flammula L. (fleurie 06-09)
Hippocrepis ciliata Willd. = *H. multisiliquosa* Vill. (fleurie 03-06)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06) (43°30', 930'-005° 27, 644')

Extrémité nord-est, retour sur quelques mètres et monter vers l'ouest

Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Carex halleriana Asso subsp. *halleriana* (fleurie le 03-05) (43°30' 920-005° 27, 640)
Veronica hederifolia L. (fleurie 03-04) (43°30', 915'-005° 27, 636')
Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne (fleurie 04-06)
Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris* (fleurie 03-07)
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)
Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)
Senecio vulgaris L. (fleurie 01-06 / 09-12)
Coris monspeliensis L. (fleurie 04-10)
Aphyllanthes monspeliensis L. (fleurie 03-06)
Helichrysum stoechas (L.) Moench (fleurie 04-12)
Stipa offneri Breistr = *Stipa juncea* sensu 1, 2, 3 (fleurie 04-07)
Melica ciliata L. subsp. *ciliata* = *Melica ciliata* L. subsp. *nebrodensis* sensu P.Fourn. (fleurie 04-06)
Fumana ericifolia wallr. ex *Fumana ericoides* (Cav.) Gand. subsp. *montana* (Pomel) Güemes & Muñoz Garm. (fleurie 04-11)

2° barre rocheuse à gauche la longer vers l'ouest

Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris* (fleurie 03-07)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Sedum sediforme (Jacq.) Pau = *Sedum nicaeense* All. (fleurie 05-07)
Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Dianthus godronianus Jord. ex *Dianthus sylvestris* Wulfen subsp. *longicaulis* (Ten.) Greuter var. *godronianus* (Jordan) Kerguélen = *D. s. subsp. virginicus* (L.) Ry et Fd (fleurie 06-08 / 10-12)
Eryngium campestre L. (fleurie 05-09)

Fumana procumbens (Dunal) Gren. et Godron (fleurie 05-08 / 11)
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)

Laisser le sentier à gauche, monter nord vers la clôture et la longer vers l'ouest

Teucrium chamaedrys L. s.l. (fleurie 05-09)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Phillyrea angustifolia L. (fleurie 02-06)
Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)
Helichrysum stoechas (L.) Moench (fleurie 04-12)
Diplotaxis erucoides (L.) DC. (fleurie 01-12)
Cotoneaster franchetii Bois (Fleurie 05-06)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)
Helianthemum hirtum (L.) Miller (fleurie 03-12)
Centranthus ruber (L.) DC. (fleurie 05-12)
Ononis minutissima L. (fleurie 04-12)
Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalthium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)
Centaurea paniculata subsp. *polycephala* (Jordan) Nyman (fleurie 06 / 08-10)
Rhaponticum coniferum (L.) Greuter subsp. *coniferum* ex *Leuzea conifera* (L.) DC. = *Centaurea conifera* L. (fleurie 05-08)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Jasminum fruticans L. (fleurie 04-06)
Clematis vitalba L. (fleurie 06-07 / 09)

Clôture et mur d'un bancaou 43°30, 912'-005° 27, 595') prendre à gauche sud-est laisser le petit sentier qui descend en forte pente.

Pistacia terebinthus L. (fleurie 04-05)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Ajuga chamaepitys (L.) Schreber (fleurie 03-11) (43°30, 917'-005° 27, 594')

Petit espace pierreux fin (43°30 904-005° 27 612)

Muscari comosum (L.) Miller (fleurie 03-06)
Centaurea paniculata subsp. *polycephala* (Jordan) Nyman (fleurie 06 / 08-10)
Phillyrea angustifolia L. (fleurie 02-06)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Lonicera etrusca G. Santi (fleurie 05-06)
Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball = *Cytisus argenteus* L. (fleurie 04-06 / 09).
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Fumana ericifolia wallr. ex *Fumana ericoides* (Cav.) Gand. subsp. *montana* (Pomel) Güemes & Muñoz Garm. (fleurie 04-11)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)
Thymus vulgaris L. subsp. *vulgaris* (fleurie 03-07)
Sedum sediforme (Jacq.) Pau = *Sedum nicaeense* All. (fleurie 05-07)
Ruta angustifolia Pers. (fleurie 04-07)
Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)
Sideritis romana L. (fleurie 05-07 / 10) (43°30, 905'-005° 27, 603')
Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11) (43°30, 904'-005° 27, 609')

Crupina vulgaris Cass. (fleurie 04-07)
Medicago minima (L.) L. (fleurie 04-06)
Festuca inops Not. (fleurie 04-06)
Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ;
 ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)
Eryngium campestre L. (fleurie 05-09)
Helianthemum hirtum (L.) Miller (fleurie 03-12)
Anisantha madritensis (L) Nevski ex *Bromus madritensis* L. (fleurie 04-07)
Reseda phytheuma L. subsp. *phyteuma* (fleurie 03-06 / 09-11)
Clypeola jonthlaspi L. inclut *Clypeola jonthlaspi* L. subsp. *microcarpa* (Moris ampl. Boiss.) Arcang.
 (fleurie 03-06)

Prendre à droite vers l'ouest jusqu'au début du bancaou intermédiaire (arrivée au-dessus du grand espace arboré prendre à droite début vers le nord.

Sur le bancaou (espace excavé)

Echium vulgare L. s.l. (fleurie 03-12)
Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Anisantha rigida (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus* (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = *Bromus maximus* Desf. (fleurie 04-07)
Plantago lanceolata L. (fleurie 04-06 / 09-10)
Aphyllanthes monspeliensis L. (fleurie 03-06)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
 (fleurie 02-05)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Taraxacum erythrospermum Besser = *Taraxacum austriacum* Soest (fleurie 03-05)
Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Phillyrea angustifolia L. (fleurie 02-06)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)
Bellis sylvestris Cyr. (fleurie 09-01)
Oloptum miliaceum (L.) M. Röser & H.M. Hamasha ex *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson s.l.
 (fleurie 05-10)
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)
Campanula rapunculus L. (fleurie 05-07)
Andryala integrifolia L. (fleurie 05-12)
Hedera helix L. subsp. *helix* (fleurie 03-04 / 09-10)
Erigeron sumatrensis Retz. ex *Conyza sumatrensis* (Retz.) E. Walker (fleurie 07-10)
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)
Coronilla glauca L. ex *Coronilla valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. (fleurie 02-05)
Centranthus ruber (L.) DC. (fleurie 05-12)
Picris hieracioides L. subsp. *hieracioides* Inclut *Picris hieracioides* L. subsp. *spinulosa* (Bertol. ex Guss.) Arcangeli (fleurie 05-12)
Cydonia oblonga Mill. = *Cydonia vulgaris* Delarb're (fleurie 04-05)
Crataegus monogyna Jacq. (fleurie 03-06)
Centaurea aspera L. subsp. *aspera* (fleurie 05-06 / 08-11)
Daucus carota L. subsp. *carota* (fleurie le 05-10)
Ophrys passionis Sennen (fleurie 03-05) (43°30' 916-005° 27' 581)
Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalthium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)
Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ;
 ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)
Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)
Euphorbia peplus L. [incl. *E. peploides*] (fleurie 03-04)
Salvia verbenaca L. subsp. *verbenaca* [inclut subsp. *horminoides* (Pourr.) Nym. *Salvia multifida* Sm.] (fleurie 04-05 / 10-01)

Barrière métallique, parking, retour du côté droit (côté espace vert en contrebas)

Prunus cerasifera Ehrh. var. *cerasifera* (fleurie 02-03 / 10) (Prunes jaunes)
Scabiosa atropurpurea L. = *Saxifraga atropurpurea* (L.) Greuter et Burdet subsp. *maritima* (L.) Greuter et Burdet (fleurie 04-11)
Diplotaxis erucoides (L.) DC. (fleurie 01-12)
Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)
Ligustrum vulgare L. (fleurie 05-06 / 10)
Crataegus monogyna Jacq. (fleurie 03-06)

Descendre les escaliers, espace vert inférieur prendre à droite en bordure vers le nord

Anisantha madritensis (L) Nevski ex *Bromus madritensis* L. (fleurie 04-07)
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)
Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)
Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)
Ajuga reptans L. (fleurie 03-05 / 10)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
Crepis foetida L. subsp. *rhoeoefolia* (M. Bieb.) Celak. (fleurie 04-01)
Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)
Ranunculus repens L. (fleurie 02-05)
Cotoneaster coriaceus Franch. (inclus *C. lacteus* W.W. Smith. et *C. smithii* Klotz)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)
Phillyrea media L. (fleurie 02-06)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)
Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)
Rubia peregrina L. subsp. *peregrina* (fleurie 04-06)
Cotoneaster salicifolius (Fleurie 05-06)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Picris hieracioides L. subsp. *hieracioides* Inclut *Picris hieracioides* L. subsp. *spinulosa* (Bertol. ex Guss.) Arcangeli (fleurie 05-12)
Cichorium intybus L. subsp. *intybus* (fleurie 05-12)
Phillyrea angustifolia L. (fleurie 02-06)
Cornus sanguinea L. (fleurie 04-06 / 11)
Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)
Salvia verbenaca L. subsp. *verbenaca* [inclut subsp. *horminoides* (Pourr.) Nym. *Salvia multifida* Sm.] (fleurie 04-05 / 10-01)
Draba verna L. ex *Erophila verna* (L.) Chevall. = inclus subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. à subsp. *praecox* (Steven) Gremli (fleurie 01-05)
Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)
Iris germanica L. (fleurie 03-05)

Extrémité de l'espace vert, barrière métallique plus haut portail

Petit espace après le chemin

Oxalis articulata Savigny subsp. *articulata* (fleurie 04-06)

Lamium purpureum L. (fleurie 02-06)

Vinca major L. (fleurie le 04-06/09-01)

Portail (3°) d'accès par le chemin Gilles Borel Est (43°30, 940'-005° 27, 536')

Retour vers le sud (zone excavée) en bordure de l'espace vert

Cercis siliquastrum L. (fleurie 04-05).

Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)

Erigeron sumatrensis Retz. ex *Conyza sumatrensis* (Retz.) E. Walker (fleurie 07-10)

Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)

Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)

Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)

Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)

Verbena officinalis L. (fleurie 06-10)

Crepis bursifolia L. (fleurie 04-09)

Hypochaeris radicata L. (fleurie 05-07)

x *Chitalpa tashkentensis* T.S.Elias & Wisura (fleurie 06-07) (*Chilopsis linearis* x *Catalpa bignonioides*)

Agrostis stolonifera L. subsp. *stolonifera* var. *stolonifera* (ex *Agrostis alba* L. subsp. *maritima* (Lam.) Arcang.) (fleurie 04-09)

Poa pratensis L.subsp. *pratensis* (fleurie 05, 06)

Prunus serrulata cultivar (fleurs blanches pleines) (43°30, 915'-005° 27, 554')

Trifolium pratense L. subsp. *pratense* (fleurie 03-06 / 09-11)

Ornithogalum. divergens Boreau = *Ornithogalum umbellatum* L. et *O. vulgare* auct. (fleurie 03-05)

Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08) (43°30 928-005° 27 542)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)

Ranunculus repens L. (fleurie 02-05)

Au bas de la haie en limite prendre à droite, tour de l'espace (1 banc, base d'un pin coupé)

Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)

Rubus ulmifolius Schott (s.l.) (fleurie 05-09)

Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Silybum marianum (L.) Gaertner = *Carduus marianus* L. (fleurie 05-07)

Cercis siliquastrum L. (fleurie 04-05).

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)

Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)

Lactuca serriola L. = *Lactuca scariola* L. (fleurie 05-10)

Hypochaeris radicata L. (fleurie 05-07)

Stellaria media (L.) Vill. (fleurie 02-05 / 12)

Lamium purpureum L. (fleurie 02-06)

Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)

Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)

Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)

Lactuca virosa L. (fleurie 06-07 / 10)

Cardamine hirsuta L. (fleurie 02-05)
Poa pratensis L. subsp. *pratensis* (fleurie 05, 06)
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik (fleurie 02-05 / 08)
Lamium purpureum L. (fleurie 02-06)
Hedera helix L. (fleurie 03-04 / 09-10)

Laisser le petit escalier (43°30, 903'-005° 27, 539') continuer vers l'Est pour rejoindre l'espace vert inférieur et prendre vers l'ouest

Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)
Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)
Rubus ulmifolius Schott (s.l.) (fleurie 05-09)
Cornus sanguinea L. (fleurie 04-06 / 11)
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
(fleurie 02-05)
Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)
Veronica cymbalaria Bodard (fleurie 10-04)
Senecio vulgaris L. (fleurie 01-06 / 09-12)
Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)
Cercis siliquastrum L. (fleurie 04-05). (5 en ligne) (43°30, 897'-005° 27, 529')

prendre à droite.

Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)
Lactuca virosa L. (fleurie 06-07 / 10)
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik (fleurie 02-05 / 08)
Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)
Viola odorata L. (fleurie 09-04)
Ficus carica L. (fleurie 05-07)
Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)

A la barre rocheuse (43°30, 899'-005° 27, 511') la longer vers l'ouest

Hedera helix L. subsp. *helix* (fleurie 03-04 / 09-10)
Coronilla glauca L. ex *Coronilla valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. (fleurie 02-05)
Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)
Cornus sanguinea L. (fleurie 04-06 / 11)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06) (43°30, 894'-005° 27, 506')
Euonymus europaeus L. (fleurie 04-06)
Trifolium pratense L. subsp. *pratense* (fleurie 03-06 / 09-11)
Rubus ulmifolius Schott (s.l.) (fleurie 05-09)

Prendre le sentier qui monte à droite à droite vers le mur (nord, espace naturel) suivre l'étroit chemin qui monte

Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Iris germanica L. (fleurie 03-05)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)
Malva sylvestris L. subsp. *sylvestris* (fleurie 04-12)
Jasminum fruticans L. (fleurie 04-06)

Quercus ilex L. subsp. *ilex* (petit) (fleurie 04-06)
Quercus pubescens Willd. = *Quercus lanuginosa* sensu P.Fourn. (petit) (fleurie 04-05)
Geranium purpureum (Vill.) ex *Geranium robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman (fleurie 04-06)
Galium aparine L. subsp. *aparine* (fleurie 04-05)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Tilia sp. (feuilles à poils étoilés blancs, fruits sphériques côtes superficielles) (43°30, 906'-005° 27, 487')
Torilis arvensis (Hudson) Link subsp. *arvensis* = *Torilis helvetica* C.C.Gmel. (fleurie 05-07)
Melica ciliata L. subsp. *magnolii* (G. G.) K. Richter (fleurie 04-06 / 09)
Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)
Clinopodium nepeta (L.) Kuntze subsp. *nepeta* ex *Calamintha nepeta* (L.) Savi = *Calamintha officinalis* Moench, *Calamintha parviflora* Lam. = *Satureja nepeta* (L.) Scheele (fleurie 05-12)
Clematis vitalba L. (fleurie 06-07 / 09)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Mur

Parietaria judaica L. = *Parietaria diffusa* Mert. & W.D.J.Koch (fleurie 10)
Oloptum miliaceum (L.) M. Röser & H.M. Hamasha ex *Piptatherum miliaceum* (L.) Cosson s.l. (fleurie 05-10)
Carduus pycnocephalus L. (fleurie 04-06 / 09-12)
Arum italicum Miller s.l. (fleurie 04-05)
Lamium purpureum L. (fleurie 02-06)
Draba verna L. ex *Erophila verna* (L.) Chevall. = inclut subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. à subsp. *praecox* (Steven) Greml (fleurie 01-05)
Stellaria media (L.) Vill. (fleurie 02-05 / 12)
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K. Mey ex *Kandis perfoliata* (L.) Kerguélen = *Thlaspi perfoliatum* L. (fleurie 03-05)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ; ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)
Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)
Papaver rhoeas L. inclut *Papaver rhoeas* L. var. *pallidum* Gren. & Godr. (petit) (fleurie 03-07)
Cirsium vulgare (Savi) Ten. subsp. *vulgare* = *C. lanceolatum* Scop., inclut *Cirsium lanceolatum* (L.) Scop. var. *hypoleucum* DC. (fleurie 04-10)
Carduus pycnocephalus L. (fleurie 04-06 / 09-12)
Cardamine hirsuta L. (fleurie 02-05)
Calendula arvensis L. subsp. *arvensis* (fleurie 01-06)
Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)
Sedum album L. inclut *Sedum album* L. subsp. *micranthum* (Bast.) Syme (fleurie 05-06 / 09)
Sedum sediforme (Jacq.) Pau = *Sedum nicaeense* All. (fleurie 05-07)
Verbascum boerhavii L. (fleurie 04-07) (43°30, 912'-005° 27, 495')
Medicago minima (L.) L. (fleurie 04-06)
Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06) (h 2-3 m) (43°30, 911'-005° 27, 491')
Lonicera implexa Aiton (fleurie 04-06)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Geranium purpureum (Vill.) ex *Geranium robertianum* L. subsp. *purpureum* (Vill.) Nyman (fleurie 04-06)
Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)
Fumaria officinalis L. inclut *Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli (fleurie 02-06)

Lonicera implexa Aiton (fleurie 04-06) 43°30' 913-005° 27 487)

Hippocrepis biflora Sprengel = *H. unisiliquosa* L. (fleurie 04-06)

Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)

Le chemin passe sur une zone rocheuse, petit muret à 90° (43°30, 914'-005° 27, 482') face à la petite barrière.

Erodium malacoides (L.) L'Hérit. (s.l.) (fleurie 02-06 / 12)

Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Diplotaxis erucoides (L.) DC. (fleurie 01-12)

Fumaria officinalis L. inclut *Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli (fleurie 02-06)

Lilium candidum L. (fleurie 05-06)

Iris germanica L. (fleurie 03-05)

Salvia verbenaca L. subsp. *verbenaca* [inclut subsp. *horminoides* (Pourr.) Nym. *Salvia multifida* Sm.] (fleurie 04-05 / 10-01)

Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)

Tragopogon porrifolius L. ex *Tragopogon porrifolius* L. subsp. *australis* (Jordan) Nyman (fleurie 03-06)

Opuntia phaeacantha Engelm. (fleurie 05-06)

Helianthemum hirtum (L.) Miller (fleurie 03-12)

Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)

Ruta angustifolia Pers. (fleurie 04-07)

Olea europaea L. (fleurie 05-06)

Verbascum boerhavii L. (fleurie 04-07)

Olea europaea L. (fleurie 05-06)

Stipa offneri Breistr = *Stipa juncea* sensu 1, 2, 3 (fleurie 04-07)

Jasminum fruticans L. (fleurie 04-06)

Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)

Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)

Mercurialis annua L. subsp. *annua* (fleurie 09-11)

Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)

Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)

Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)

Sonchus oleraceus L. (fleurie 04-06 / 11)

Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)

Erodium malacoides (L.) L'Hérit. (s.l.) (fleurie 02-06 / 12)

Muret de pierres à droite,

Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)

Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)

Scabiosa atropurpurea L. = *Saxifraga atropurpurea* (L.) Greuter et Burdet subsp. *maritima* (L.) Greuter et Burdet (fleurie 04-11)

Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalthium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)

Clinopodium nepeta (L.) Kuntze subsp. *nepeta* ex *Calamintha nepeta* (L.) Savi = *Calamintha officinalis* Moench, *Calamintha parviflora* Lam. = *Satureja nepeta* (L.) Scheele (fleurie 05-12)
Lactuca virosa L. (fleurie 06-07 / 10)
Quercus ilex L. subsp. *ilex* (fleurie 04-06) recépé à 5 troncs.
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Angle de la clôture monter à droite (43°30, 915'-005° 27, 452')

Opuntia phaeacantha Engelm. (fleurie 05-06)
Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)
Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11) (43°30, 9157-005° 27, 451')
Helianthemum hirtum (L.) Miller (fleurie 03-12)
Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)
Mercurialis annua L. subsp. *annua* (fleurie 09-11)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)
Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)
Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)

Laisser le premier escalier à droite (Wp10) 43°30, 926'-005° 27, 438'),

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)
Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalathium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)
Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P.Delforge = *Barlia robertiana* (Lois.) Greuter = *Orchis longibracteata* Biv (fleurie 02-05)
Scabiosa atropurpurea L = *Saxifraga atropurpurea* (L.) Greuter et Burdet subsp. *maritima* (L.) Greuter et Burdet (fleurie 04-11)
Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirton ex *Aspalathium bituminosum* (L.) Fourr. = *Psoralea bituminosa* L. (fleurie 05-07 / 10)
Clinopodium nepeta (L.) Kuntze subsp. *nepeta* ex *Calamintha nepeta* (L.) Savi = *Calamintha officinalis* Moench, *Calamintha parviflora* Lam. = *Satureja nepeta* (L.) Scheele (fleurie 05-12)
Rumex intermedium DC. (fleurie 05)
Quercus ilex L. subsp. *ilex* (fleurie 04-06)
Lactuca virosa L. (fleurie 06-07 / 10)
Anisantha rigida (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus* (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = *Bromus maximus* Desf. (fleurie 04-07)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Anisantha madritensis (L.) Nevski ex *Bromus madritensis* L. (fleurie 04-07)
Avena barbata Link subsp. *barbata* = *Avena strigosa* Schreb. subsp. *barbata* (Link) Thell. (fleurie 04-06)
Dactylis glomerata L. subsp. *glomerata* (fleurie 05-07)

Monter par le 2° escalier à droite pour rejoindre l'espace vert (43°30, 913'-005° 27, 415'), en « L », à l'extrémité le portail d'accès du chemin Gilles Borel ouest)

Cupressus arizonica E.L. Greene var. *glabra* (Sudw.) Little (fleurie 01-03)

Cupressus sempervirens L. var. *pyramidalis* Nyman = *Cupressus fastigiata* Mill. = (fleurie 02-04 / 11)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)
Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)
Draba verna L. ex *Erophila verna* (L.) Chevall. = inclut subsp. *spathulata* (Láng) Vollm. à subsp. *praecox* (Steven) Gremli (fleurie 01-05)
Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ; ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)
Medicago lupulina L. subsp. *lupulina* (fleurie 04-07)
Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)
Euphorbia peplus L. [incl. *E. peploides*] (fleurie 03-04)
Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)
Pyrus communis sl. (fleurie 04-05) (planté, vieux)
Acer negundo L. (fleurie 03-05)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05) (planté)
Pyrus communis sl. (fleurie 04-05) (planté, vieux)
Pinus pinea L. (4) (fleurie 05-06)

Escalier (arrivée de Wp10)

Laurus nobilis L. (fleurie 03-04)

Maison à droite

Tilia platyphyllos Scop. (fleurie 05-06) (43°30, 939'-005° 27, 448')

Portail (4°) chemin Gilles Borel ouest 43°30, 941'-005° 27, 463') toilettes
Reprendre le bord de l'espace vers l'ouest.

Fumaria capreolata L. (fleurie 04)

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
(fleurie 02-05)

Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs,
Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)

Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)

Vinca major L. subsp. *hirsuta* (Boiss.) Steam (fleurie le 02-06)

Vinca major L. subsp. *major* (fleurie 02-09)

Pittosporum tobira (Thunb.) Aiton fil. (fleurie 04-06)

Elaeagnus x submacrophylla Ebbingei = *Elaeagnus x ebbingei* Door (fleurie 11)

Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)
(43°30, 945'-005° 27, 449')

Hibiscus syriacus L. (fleurie 05-07)

Nerium oleander L. subsp. *oleander* (fleurie 05-09)

Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)

Monter par le sentier à droite (43°30, 937'-005° 27, 415')

Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)

Fumaria officinalis L. inclut *Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli (fleurie 02-06)

Reseda phytisma L. subsp. *phytisma* (fleurie 03-06 / 09-11)

Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)
Iris germanica L. (fleurie 03-05)
Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik (fleurie 02-05 / 08)
Rosmarinus officinalis L. (fleurie 08-06) (43°30, 941'-005° 27, 425')
Nandina domestica Thunb. (fleurie 07-08) (43°30, 941'-005° 27, 425')
Avena barbata Link subsp. *barbata* = *Avena strigosa* Schreb. subsp. *barbata* (Link) Thell. (fleurie 04-06)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)
Morus alba L. (fleurie 04-05)
Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)
Forsythia Vahl. x *intermedia* (fleurie 03-04)
Pittosporum tobira (Thunb.) Aiton fil. (fleurie 04-06)
Hibiscus syriacus L. (fleurie 05-07)
Berberis aquifolium Pursh ex *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. (Fleurie 03-04)
Cupressus sempervirens L. var. *pyramidalis* Nyman = *Cupressus fastigiata* Mill. = (fleurie 02-04 / 11)
Hedera helix var. *pedata* Hibberd (43°30, 942'-005° 27, 435')

A arrivée sur 2 espaces plans (1 à droite et 1 à gauche), longer et contourner celui de droite

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06) 43°30, 944'-005° 27, 452'
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Celtis australis L. (fleurie 03-05)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)
Vinca major L. subsp. *major* (fleurie 02-09)
Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)
Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Crepis sancta (L.) Bornm. (subsp. *sancta*) ; ex *Pterotheca* subsp. *nemausensis* Cass. var. *gracilis* Ry ; ex *Pterotheca griselica* Serres ; *Lagoseris sancta* (L.) (fleurie le 03-07)
Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)

Monter au-dessus à droite portail d'accès aux 2 pédiluves, extrémité Est (43°30, 950'-005° 27, 453'), à 2 m de la crête qui monte en pente douce vers le sommet à l'ouest.

Diplotaxis erucoides (L.) DC. (fleurie 01-12)
Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)
Reichardia picroides (L.) Roth., = *Picridium vulgare* Desf. (fleurie 04-12)
Hedera helix L. (fleurie 03-04 / 09-10)
Cotoneaster coriaceus Franch. (inclus *C. lacteus* W.W. Smith. et *C. smithii* Klotz)

Continuer vers l'ouest dans l'espace jeu d'enfants.

Nota : face au sommet de la colline de Cuques (43°30, 952'-005° 27, 428') l'épaisseur de terre est d'environ 6 m, pas de roche apparente = petit plateau presque circulaire, sans doute réaménagé lors de la construction des immeubles, pins d'Alep pas très vieux

- Taraxacum erythrospermum* Besser = *Taraxacum austriacum* Soest (fleurie 03-05)
Galium aparine L. subsp. *aparine* (fleurie 04-05)
Anisantha madritensis (L) Nevski ex *Bromus madritensis* L. (fleurie 04-07)
Anisantha rigida (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus* (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = *Bromus maximus* Desf. (fleurie 04-07)
Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt (fleurie 04-06 / 11)
Dactylis glomerata L. subsp. *glomerata* (fleurie 05-07)
Avena barbata Link subsp. *barbata* = *Avena strigosa* Schreb. subsp. *barbata* (Link) Thell. (fleurie 04-06)
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)
Pinus halepensis Miller (6°) (fleurie 04-06) (43°30, 947'-005° 27, 401')
Ruta angustifolia Pers. (fleurie 04-07)
Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)
Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)
Olea europaea L. (fleurie 05-06)

A l'extrême prendre à gauche rejoindre l'espace inférieur (portillon et immeuble à droite).

- Celtis australis* L. (fleurie 03-05)
Cotoneaster coriaceus Franch. (inclus *C. lacteus* W.W. Smith. et *C. smithii* Klotz)
Centaurea aspera L. subsp. *aspera* (fleurie 05-06 / 08-11) (43°30, 942'-005° 27, 397')
Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)

, espace avec bancs

- Echium vulgare* L. s.l. (fleurie 05-12)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05) (fleurie 02-05)
Medicago coronata (L.) Bartal. (fleurie 04-05) (43°30, 944'-005° 27, 402')
Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)
Taraxacum obovatum (Willd.) DC. s.s. [section *Obovata*] (fleurie 03-05)
Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcangeli (fleurie 03-06)

Retour à l'espace en L, suivre la limite (ouest)

- Santolina chamaecyparissus* L. (fleurie 05-07)
Ficus carica L. (fleurie 05-07) (43°30, 934'-005° 27, 409')
Cydonia oblonga Mill. = *Cydonia vulgaris* Delarb're (fleurie 04-05) (43°30, 929'-005° 27, 410')
Erigeron annuus L. = *Stenactis annua* (L.) Lessing (fleurie 06-07) (43°30, 929'-005° 27, 410')
Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)
Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)
Viola odorata L. (fleurie 09-04)
Catapodium rigidum (L.) C. E. Hubbard subsp. *rigidum* = *Desmazeria rigida* (L.) Tutin = *scleropoa rigida* Gris (fleurie 05-06)
Arenaria serpyllifolia L. (fleurie 05) 43°30, 921'-005° 27, 408'

Medicago lupulina L. subsp. *lupulina* (fleurie 04-07)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Poa pratensis L. subsp. *pratensis* (fleurie 05, 06)
Narcissus pseudonarcissus L. subsp. *provincialis* (Pugsley) J.-M. Tison (fleurie 01-03)
Morus alba L. (fleurie 04-05) (43°30, 912'-005° 27, 407')

Rejoindre le petit espace inférieur (43°30, 910'-005° 27, 417')

Crepis sancta (L.) Bornm. subsp. *nemausensis* (Gouan) Babc. = *Lagoseris sancta* (L.) Maly subsp. *nemausensis* (fleurie 02-07)
Valerianella discoidea (L.) Loisel. (fleurie 04-06)
Linum strictum L. subsp. *strictum* = *Linum strictum* L. var. *cymosum* Gren. & Godr. (fleurie 04-07)
Isatis tinctoria L. (fleurie 03-06)
Euphorbia serrata L. (fleurie 03-06 / 09)
Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)
Anthemis arvensis L. subsp. *incrassata* (Loisel.) Nyman (fleurie 04-07)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Senecio vulgaris L. (fleurie 01-06 / 09-12)
Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
(fleurie 02-05)
Euphorbia peplus L. [incl. *E. peploides*] (fleurie 03-04)
Euphorbia helioscopia L. subsp. *helioscopia* inclut subsp. *helioscopioides* (Loscos & Pardo) O.Bolòs, Font Quer & Vigo (fleurie 03-06)
Erodium malacoides (L.) L'Hérit. (s.l.) (fleurie 02-06 / 12)
Fumaria officinalis L. inclut *Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli (fleurie 02-06)
Fumaria capreolata L. (fleurie 04)
Muscari comosum (L.) Miller (fleurie 03-06)
Iris germanica L. (fleurie 03-05)
Scandix australis L. subsp. *australis* (fleurie 04-06)
Geranium rotundifolium L. (fleurie 03-06 / 11)

Descendre les escaliers (43°30 907-005° 27 414) pour rejoindre le portail d'accès par la rue de Cuques en cul de sac. A/R

Calendula arvensis L. subsp. *arvensis* (fleurie 01-06)
Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)
Isatis tinctoria L. (fleurie 03-06)
Hippocrepis ciliata Willd. = *H. multisiliquosa* Vill. (fleurie 03-06) (43°30, 903'-005° 27, 423')
Silene nocturna L. (fleurie 04-06) (43°30, 903'-005° 27, 421')
Scandix australis L. subsp. *australis* (fleurie 04-06)
Tragopogon porrifolius L. ex *Tragopogon porrifolius* L. subsp. *australis* (Jordan) Nyman (fleurie 03-06)
Opuntia phaeacantha Engelm. (fleurie 05-06)
Veronica cymbalaria Bodard (fleurie 10-02)
Lagurus ovatus L. (fleurie 04-06)
Euphorbia peplus L. [incl. *E. peploides*] (fleurie 03-04)
Fumaria officinalis L. inclut *Fumaria officinalis* L. subsp. *wirtgenii* (Koch) Arcangeli (fleurie 02-06)
Galium corrudifolium Vill. = *Galium lucidum* All. subsp. *corrudifolium* (Vill.) Bonnier = *Galium mollugo* L. subsp. *corrudifolium* (Vill.) Rouy (fleurie 05-06)
Sherardia arvensis L. (fleurie 03-06)
Medicago rigidula (L.) All. = *Medicago gerardi* Waldst. & Kit. ex Willd. ; *M. agrestis* Ten. (fleurie 04-06)
Fumaria capreolata L. (fleurie 04)

Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K. Mey ex *Kandis perfoliata* (L.) Kerguélen = *Thlaspi perfoliatum* L.
 (fleurie 03-05)
Papaver rhoeas L. inclut *Papaver rhoeas* L. var. *pallidum* Gren. & Godr. (fleurie 03-07)
Cota triumfettii (L.) J. Gay ex *Anthemis triumfettii* (L.) DC. (fleurie 04-06)
Vicia peregrina L. (fleurie 04-06)
Anthemis arvensis L. subsp. *incrassata* (Loisel.) Nyman (fleurie 04-07)
Brachypodium retusum (Pers.) P. B. = *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult (fleurie 04-06)
Ligustrum lucidum Aiton fil. (fleurie 06)
Celtis australis L. (fleurie 03-05)
Crepis foetida L. subsp. *rhoeadifolia* (M. Bieb.) Celak. (fleurie 04-01)
Campsis radicans (L.) Seem. (fleurie 06-07)
Cercis siliquastrum L. (fleurie 04-05).
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)
Stellaria media (L.) Vill. (fleurie 02-05 / 12)
Campanula erinus L. (fleurie 04-06)
Avena barbata Link subsp. *barbata* = *Avena strigosa* Schreb. subsp. *barbata* (Link) Thell. (fleurie 04-06)
Anisantha sterilis (L) Nevski ex *Bromus sterilis* L. (fleurie 04-07)

Portail (5°) (43°30, 889'-005° 27, 425'), retour au sommet des escaliers (petit espace).

Prendre à droite descendre l'escalier (43°30, 908'-005° 27, 418'), qui longe la clôture à droite.

Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)
Quercus ilex L. subsp. *ilex* (fleurie 04-06)
Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)
Coronilla glauca L. ex *Coronilla valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. (fleurie 02-05)
Colchicum autumnale L. ex *Colchicum multiflorum* Brot. (fleurie 09-10)
Valerianella discoidea (L.) Loisel. (fleurie 04-06)
Cota triumfettii (L.) J. Gay ex *Anthemis triumfettii* (L.) DC. (fleurie 04-06)
Salvia verbenaca L. subsp. *verbenaca* [inclut subsp. *horminoides* (Pourr.) Nym. *Salvia multifida* Sm.]
 (fleurie 04-05 / 10-01)
Plantago lanceolata L. (fleurie 04-06 / 09-10)
Tragopogon porrifolius L. ex *Tragopogon porrifolius* L. subsp. *australis* (Jordan) Nyman (fleurie 03-06)
Syringa vulgaris L. (fleurie 04-05) (43°30, 915'-005° 27, 438')
Crepis vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Schinz et R. Keller = *C. taraxacifolia* Thuill. (fleurie 03-07)
Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)
Avena barbata Link subsp. *barbata* = *Avena strigosa* Schreb. subsp. *barbata* (Link) Thell. (fleurie 04-06)
Anisantha rigida (Roth) Hyl. *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus* (Desf.) Soó = *Bromus rigidus* Roth, = *Bromus maximus* Desf. (fleurie 04-07)
Hippocratea ciliata Willd. = *H. multisiliquosa* Vill. (fleurie 03-06)
Lonicera implexa Aiton (fleurie 04-06)
Convolvulus cantabrica L. (fleurie 05-06 / 09-10)
Pallenis spinosa (L.) Cass. = *Asteriscus spinosus* (L.) Sch.Bip. non G.G. (fleurie 04-11)
Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)
Lathyrus cicera L. (fleurie 04-06)
Anisantha madritensis (L) Nevski ex *Bromus madritensis* L. (fleurie 04-07)
Clematis flammula L. (fleurie 06-09)
Pistacia terebinthus L. (fleurie 04-05)
Euphorbia serrata L. (fleurie 03-06 / 09)
Sonchus oleraceus L. (fleurie 03-06 / 11)

Campanula rapunculus L. (fleurie 05-07) (43°30, 914'-005° 27, 442')

Rejoindre le sentier de la montée jusqu'à l'espace vert inférieur du parc (espace excavé) ; le contourner par la droite.

Quercus pubescens Willd. = *Quercus lanuginosa* sensu P.Fourn. (fleurie 04-05) (jeune)

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06) (43°30, 901'-005° 27, 482')

Ornithogalum divergens Boreau = *Ornithogalum umbellatum* L. et *O. vulgare* auct. (fleurie 03-05)

Catapodium rigidum (L.) C. E. Hubbard subsp. *rigidum* = *Desmazeria rigida* (L.) Tutin = *scleropoa rigida* Gris (fleurie 05-06)

Cercis siliquastrum L. (fleurie 04-05).) (43°30, 896'-005° 27, 480')

Rubus ulmifolius Schott (s.l.) (fleurie 05-09)

Arum italicum Miller s.l. (fleurie 04-05)

Veronica filiformis Sm. (fleurie 02-04)

Muscari neglectum Guss. ex Ten. Inclut *Muscari racemosum* (L.) DC. non Mill. (fleurie 03-05)
(fleurie 02-05)

Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)

Colchicum autumnale L. ex *Colchicum multiflorum* Brot. (fleurie 09-10)

Populus alba L. (fleurie le 03-05)

Geum urbanum L. (fleurie 05-07)

Longer la limite sud vers l'Est

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06) (43°30, 881'-005° 27, 488')

Osyris alba L. (fleurie 03-06 / 11)

Lactuca virosa L. (fleurie 06-07 / 10)

Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute ex *Melilotus officinalis* (L.) Lam. = *Melilotus arvensis* Wallr. (fleurie 05-06) (43°30, 883'-005° 27, 486')

Morus alba L. (fleurie 04-05)

Stellaria media (L.) Vill. (fleurie 02-05 / 12)

Rubus ulmifolius Schott (s.l.) (fleurie 05-09)

Quercus pubescens Willd. = *Quercus lanuginosa* sensu P.Fourn. (fleurie 04-05) (gros)

Veronica persica Poiret (fleurie 02-06 / 11-12)

Bellis perennis L. (fleurie 02-06 / 09-10)

Geranium molle L. (fleurie 03-06 / 08)

Viburnum tinus L. (fleurie 02-05)

Iris foetidissima L. (fleurie 05-06)

Centranthus ruber (L.) DC. (fleurie 05-12)

Vinca major L. (fleurie le 02-06/09-01)

Ficus carica L. (fleurie 05-07) (43°30, 881'-005° 27, 532')

Verbascum boerhavii L. (fleurie 04-07) (43°30, 880'-005° 27, 529')

Monter à droite dans la zone rocheuse (naturelle)

Phagnalon sordidum L. (fleurie 01-06 / 09-10)

Quercus coccifera L. (fleurie 04-06)

Teucrium chamaedrys L. s.l. (fleurie 05-09)

Hedera helix L. subsp. *helix* (fleurie 03-04 / 09-10)

Rhamnus alaternus L. (fleurie 01-06)

Ligustrum vulgare L. (fleurie 05-06 / 10) (43°30, 889'-005° 27, 551')

Phillyrea media L. (fleurie 02-06)

Pinus halepensis Miller (fleurie 04-06)

Silene italica (L.) Pers. (fleurie 04-06)

Asparagus acutifolius L. (fleurie 08-10)

Pyracantha coccinea Roem. = *Pyracantha pauciflora* (Poiret) M. J. Roemer. (fleurie 04-05)
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik (fleurie 02-05 / 08)

Reprise du chemin goudronné d'arrivée.

Garidel (1715) suivant Tournefort, indique à cuques (entre autre) *Clypeola jonthlaspi* qu'il nomme page 255 : *Iontlaspi** minimum *spicatum lunatum* et après page 260 fig. 56.

*Le I remplace le J

Tournefort (1700) *Institutiones Rei Herbariae* t. 1, p. 210 : *Jontlaspi** minimum *spicatum lunatum*.

Linnée dans *Species plantarum* tomus III parts 1, classe XV (p. 404 = 1231, le nomme p. 471 *Clypeola jonthlaspi* .

Amédée de Fonvert et J. Achintre mentionnent 53 plantes à Cuques dans la 1^o édition de 1873 de leur « Catalogue des Plantes vasculaires qui croissent naturellement dans les environs d'Aix ».

Nota : Cette liste a été effectuée avant la réalisation ou mise en eau du canal du Verdon et de l'exploitation en carrière de la face sud (dans le parc actuel) pour la réalisation du viaduc sur l'Arc (Le Mémorial d'Aix du 01 Août 1875).

Dans la 2^o édition de 1882 146 plantes sont mentionnées (voir notes d'histoire de Cuques).

Augustin MAGNE

18 07 2022

