

Bloc Note Botanique n° 11

Sommaire

Amaranthaceae	<i>Bassia prostrata</i>	Cistaceae	<i>Fumana laevipes</i>
«	<i>Kali australis</i>	«	<i>Fumana procumbens</i>
Amaryllidaceae	<i>Allium moschatum</i>	Convolvulaceae	<i>Cressa cretica</i>
«	<i>Sternbergia lutea</i>	Cyperaceae	<i>Cyperus fuscus</i>
Anacardiaceae	<i>Pistacia vera</i>	Juncaceae	<i>Juncus littoralis</i>
Apiaceae	<i>Crithmum maritimum</i>	«	<i>Juncus tenageia</i>
«	<i>Oreoselinum nigrum</i>	Lythraceae	<i>Lythrum portula</i>
«	<i>Seseli montanum</i> subsp. <i>montanum</i>	Malvaceae	<i>Malva alcea</i>
«	<i>Sison amomum</i>	«	<i>Malva subovata</i>
«	<i>Torilis nodosa</i>	Oleaceae	<i>Phillyrea latifolia</i>
«	<i>Visnaga daucoides</i>	Orobanchaceae	<i>Odontites luteus</i> subsp. <i>luteus</i>
Araceae	<i>Lemna gibba</i>	Plantaginaceae	<i>Kickxia elatine</i> subsp. <i>elatine</i>
Aristolochiaceae	<i>Aristolocia clematitis</i>	«	<i>Kickxia spuria</i> subsp. <i>integrifolia</i>
Boraginaceae	<i>Heliotropium curassavicum</i>	Rhamnaceae	<i>Paliurus spina-christi</i>
Caprifoliaceae	<i>Scabiosa triandra</i>	«	<i>Rhamnus saxatilis</i>
Caryophyllaceae	<i>Petrorhagia saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i>	«	<i>Ziziphus ziziphus</i>
«	<i>Silene vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>		

Octobre 2020



Amaranthaceae

Bassia prostrata (L.) Beck



Jean-René Garcia, le 08/10/202,
l'Esquino del Camel à Nissan-lez-
Ensérune (34)



Amaranthaceae

Kali australis (R. Br.) Akhani & Roalson

Frédéric Andrieu, le 10/10/2020, Saint-Geniès-de-Comelas (30)

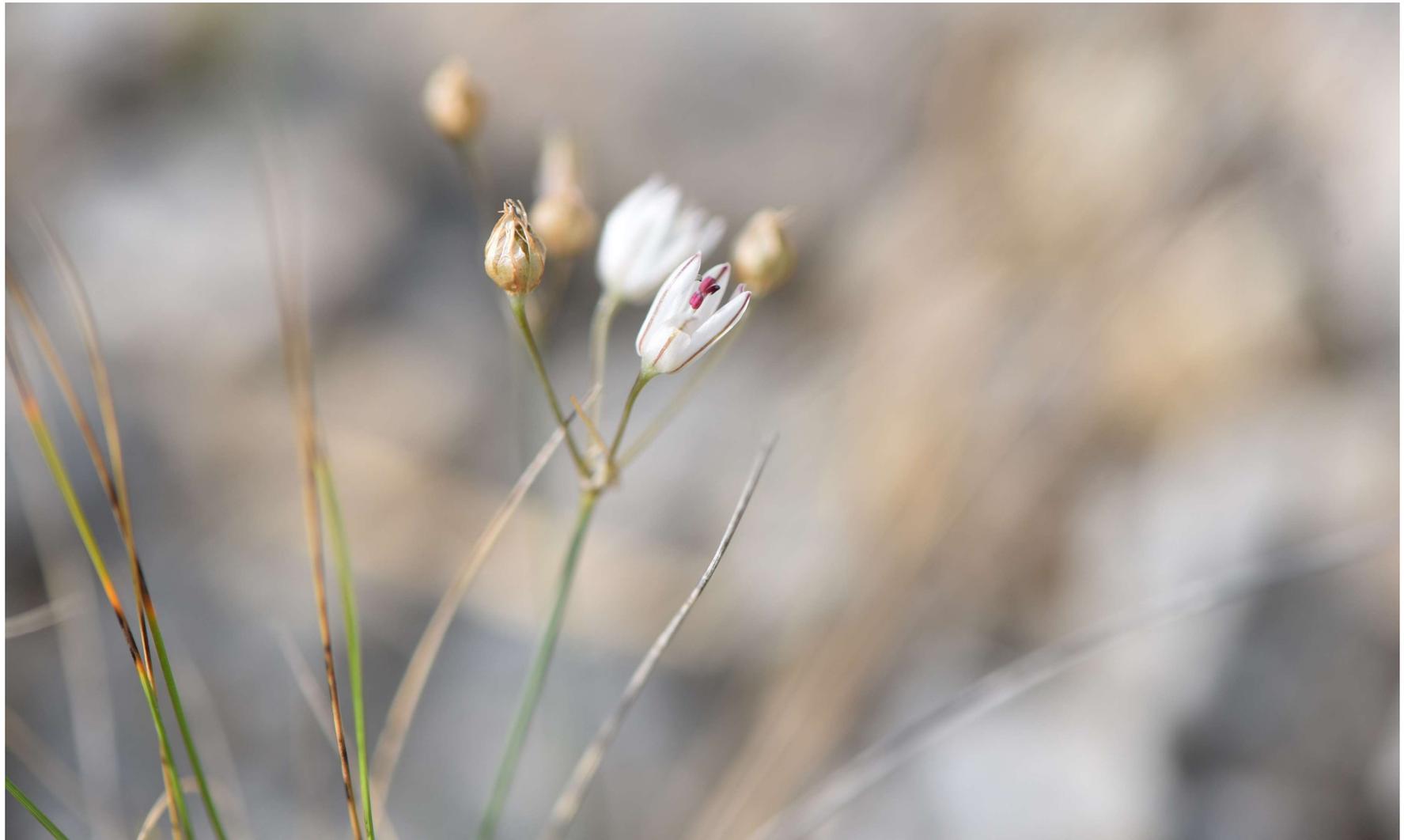
L'espèce est illustrée dans le BNB n° 7. Ici la plante est présentée à l'état fructifère.



Amaryllidaceae

Allium moschatum L.

Jean-René Garcia, le 29/09/202, Pech de l'Agnelle à Narbonne (11)



Amaryllidaceae

Sternbergia lutea (L.) Ker Gawl. ex Spreng.



Frédéric Andrieu, le 10/10/2020, Saint-Geniès-de-Comelas (30)

Gérard Doizy, le 04/10/2020, au bord de la piste cyclable de Pignan (34)



Sternbergia lutea
4/10/20

Anacardiaceae
Pistacia vera L.

Jean-René Garcia, le 08/10/2020, Saint-Christol à Nissan-lez-Ensérune (34)



Arbre originaire de l'est de la Méditerranée. Cultivé pour ses fruits, les pistaches.



Apiaceae

Crithmum maritimum L.

Jean-René Garcia, le 29/09/2020, Grand Pujol, Bages (11)



Apiaceae

Oreoselinum nigrum Delarbre

Jean-Marie Eschbach, le 20/09/2020, plateau
de l'Escandorgue à Peyre Ficade, Joncels (34)



Apiaceae

Seseli montanum subsp. *montanum* L.

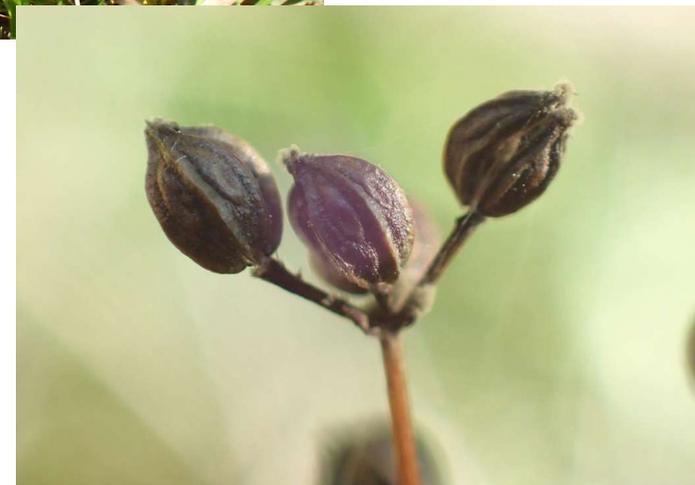


Gérard Doizy, le 20/09/2020,
plateau de l'Escandorgue à
Peyre Ficade, Joncels (34)

Di-akène, avec les lobes du calice, très
caractéristiques chez ce genre, et les deux styles

Apiaceae

Sison amomum L.



Frédéric Andrieu, le 18/10/2020,
Garrigues-Sainte-Eulalie (30)



Apiaceae

Torilis nodosa subsp. *nodosa* (L.) Gaertn.



Frédéric Andrieu, le 10/10/2020, Montfaucon (30)

Chez la sous-espèce *nodosa*, les fruits du pourtour de l'ombelle sont hétéromorphes, avec le méricarpe externe couvert d'aiguillons et l' interne garni de tubercules, et les fruits centraux sont entièrement tuberculeux. Ce critère permet de distinguer la sous-espèce *webbii* Qury) Kerguelen, dont tous les méricarpes sont épineux.

Apiaceae

Visnaga daucoides Gaertn.



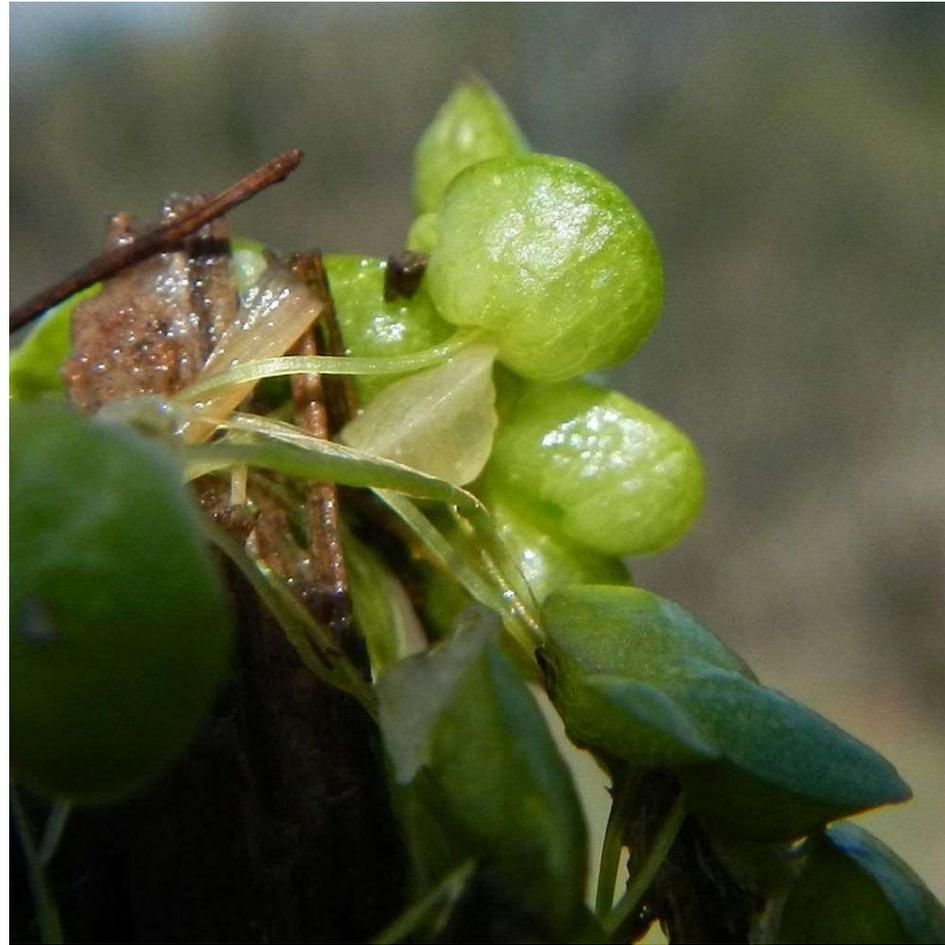
Frédéric Andrieu, le 17/09/2020, bord de champ au Bosc, Saint-Laurent-d'Aigouze (30)

Espèce rudérale messicole, également appelée Herbe aux cure-dents, mais aussi khella ou Noukha au Maghreb. Les rayons des ombelles secs, très raides et durs, sont utilisés comme cure-dents chez les berbères notamment.



Araceae

Lemna gibba L.



Jean-Marie Eschbach, le
15/10/2020, le Salagou (34)

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis L.

Frédéric Andrieu, le 10/10/2020, bord du Rhône à Montfaucon (30)



Boraginaceae

Heliotropium curassavicum L.



A droite, Jean-
René Garcia,
le 07/10/2020,
Listel, Sète (34)



A gauche,
Frédéric Andrieu,
le 12/08/2020,
salin d'Aigues-
Mortes (30)



Caprifoliaceae

Scabiosa triandra L.

Frédéric Andrieu, le 10/10/2020, Saint-Geniès-de-Comelas (30)



Arêtes du calice courtes, dépassant à peine la colerette (< 1,5 colerette)



Caryophyllaceae

Petrorhagia saxifraga subsp. *saxifraga* (L.) Link



Frédéric Andrieu, le 10/10/2020,
bord du Rhône à Montfaucon (30)

Caryophyllaceae

Silene vulgaris var. *vulgaris* (Moench) Garcke

Frédéric Andrieu, le 17/10/2020, La Rouvière (30)



Cistaceae

Fumana laevipes (L.) Spach

Jean-René Garcia, le 22/09/2020, Montagne de la Clape (11)



Cistaceae

Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr.

Jean-René Garcia, le 20/09/2020, dans les pelouses dolomitiques de Camp Nau Frech, sur le plateau de l'Escandorgue, Roqueredonde (11)



Convolvulaceae

Cressa cretica L.

Jean-René Garcia, le 08/10/2020, Gineste de l'Estagnol – Péries, à Nissan-lez-Ensérune (34)



Frédéric Andrieu, le 28/08/2019, Etang du Maire, Mauguio (34)



Cyperaceae

Cyperus fuscus L.



Jean-Marie Eschbach, le
15/10/2020, le Salagou (34)

Juncaceae

***Juncus littoralis* C.A. Mey.**

Frédéric Andrieu, le 09/09/2020, arrière plage de l'Espiguette, le Grau-du-Roi (30).

Cette espèce du littoral de Camargue et de l'Hérault est peu fréquente. Elle est morphologiquement proche de *Juncus acutus* en ce qui concerne le port, et intermédiaire avec *J. maritimus* pour l'inflorescence. Sur la photo en haut à gauche, ces 3 joncs vivaces du littoral sont présentés, *Juncus acutus* à gauche, *Juncus littoralis* au centre et *Juncus maritimus* à droite. Les tépales et capsules de *Juncus littoralis* sont plus petits que ceux de *J. acutus* ; l'inflorescence est par ailleurs moins compacte, d'aspect intermédiaire entre *J. acutus* et *J. maritimus*.



Ci-contre à gauche,
Juncus acutus à gauche,
Juncus littoralis à droite.
Noter les différences de
taille des capsules.



Juncaceae

***Juncus tenageia* Ehrh. ex L.f.**

Frédéric Andrieu, le 30/08/2020, berges du lac du
Saut de Vézole, Fraisse-sur-Agout (34)



Lythraceae

Lythrum portula (L.) D.A. Webb



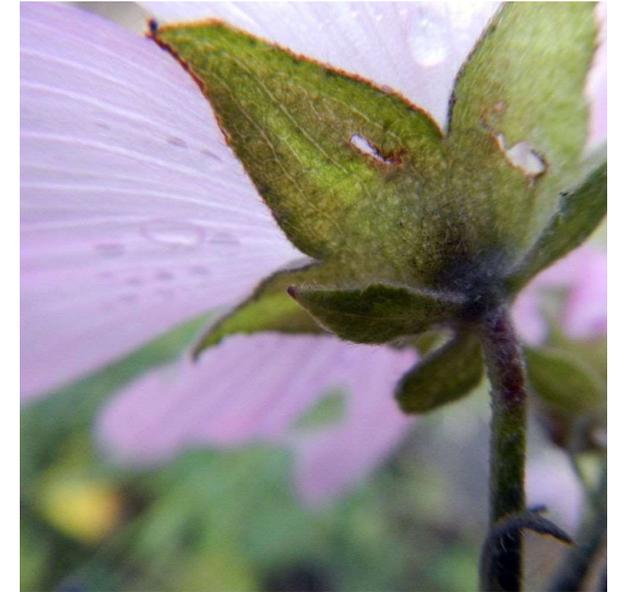
Frédéric Andrieu, le 30/08/2020, berges du lac du Saut de Vézole, Fraisse-sur-Agout (34)



Malvaceae

Malva alcea L.

Gérard Doizy (à gauche), Jean-Marie Eschbach (à droite), le
20/09/2020, plateau de l'Escandorgue à Peyre Ficade, Joncels (34)



Calice et calicule

Malvaceae

Malva subovata (DC.) Molero & J.M. Monts. (= *Lavatera maritima* Gouan)

Jean-René Garcia, le
22/09/2020, Montagne de la
Clape, à la Vigie, Gruissan (11)

Plante protégée au niveau
nationale, inféodée aux
falaises et escarpements
rocheux calcaires



Oleaceae

Phillyrea latifolia L.



Jean-Marie Eschbach, le 15/10/2020, le Salagou (34)

A droite, feuilles des rejets stériles à limbe plus ou moins cordé

Orobanchaceae

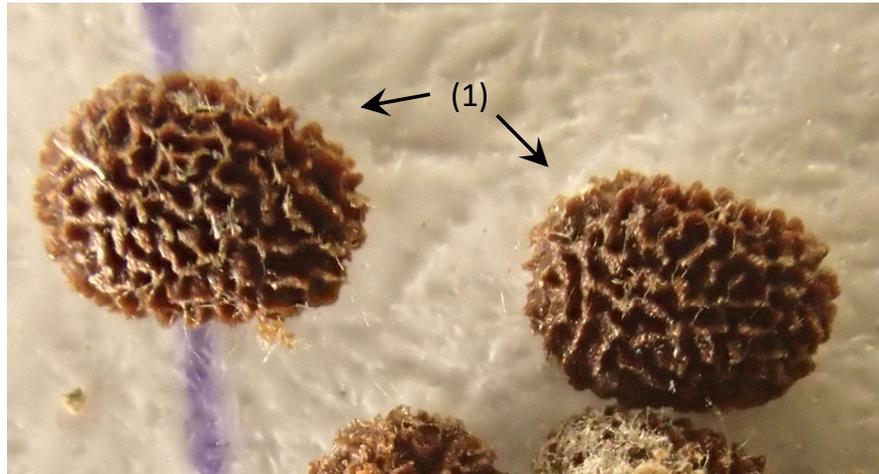
Odontites luteus subsp. *luteus* (L.) Clairv.

Jean-René Garcia, le 29/09/2022, Pech de l'Agnelle à Narbonne (11)

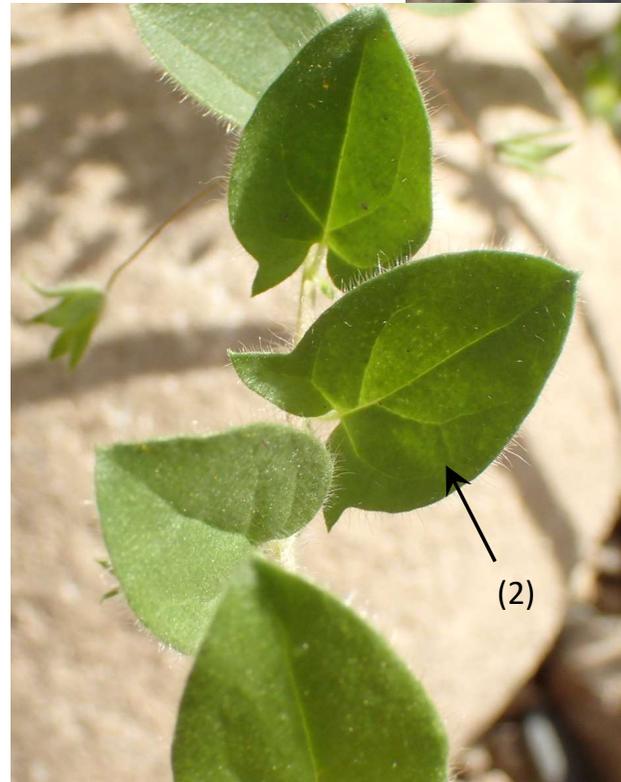


Plantaginaceae

Kickxia elatine subsp. *elatine* (L.) Dumort.



Frédéric Andrieu (à gauche et ci-dessous),
Yolande Conéjos (à droite), le 11/09/20,
grève de l'Orb à Ceps,
Roquebrun (34)



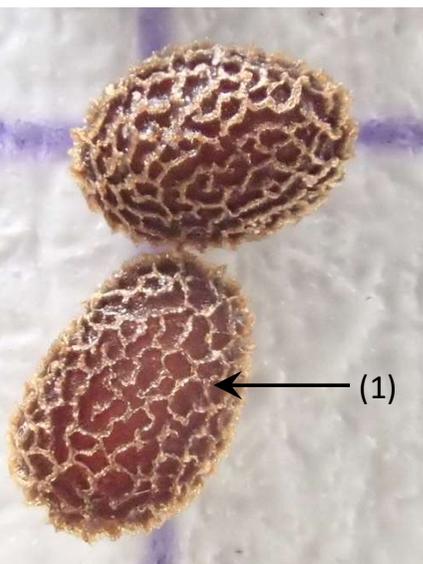
La graine de *K. elatine* présente des crêtes en réseau non réticulé (1), aspect de labyrinthe. Les feuilles bractéales (2) sont au moins en partie hastées. La sous-espèce *elatine* se distingue de la subsp. *crinita* par des pédoncules glabres dans leur partie centrale (3).

Plantaginaceae

Kickxia spuria subsp. *integrifolia* (Brot.) Fern.

Frédéric Andrieu (à gauche), Yolande Conéjos (en haut à droite), Gérard Doizy (en bas à droite), le 11/09/20, grève de l'Orb à Ceps, Roquebrun (34)

La graine de *K. spuria* présente des crêtes en réseau réticulé (1). Les feuilles bractéales ne sont jamais hastées (2). Par rapport au type, la sous-espèce *integrifolia* est moins robuste et possède de nombreux rameaux étalés très velus



Rhamnaceae

Paliurus spina-christi Mill.

Josiane Ubaud, le 23/06/2020,
le Crès (34) [photo ci-contre]

Jean-Claude Malaval, le 04/06/2020, le long de la Mosson à
Grabels (34) [photos du bas]



Rhamnaceae

Rhamnus saxatilis Jacq.



Jean-René Garcia, le 14/05/2020,
Cayenne à Fabrègues (34)

Rhamnaceae

Ziziphus zizyphus (L.) Meikle

Ci-dessous, Jean-René Garcia, le 08/10/2020, Saint-Christol à Nissan-lez-Ensérune (34), ci-contre Frédéric Andrieu, le 12/10/2020, Lunel-Viel (34)

Arbuste épineux originaire d'Asie et largement répandue en Méditerranée où il a été cultivé pour ses fruits.

