Bloc Note Botanique n° 4

Sommaire

Apiaceae	Bupleurum baldense	Asteraceae	Anthemis cotula
«	Bupleurum subovatum	«	Carthamus mitissimus
«	Ferula communis subsp. glauca	«	Centaurea pullata
«	Laserpitium gallicum	«	Cirsium vulgare subsp. crinitum
«	Oenanthe pimpinelloides	«	Cota altissima
«	Opopanax chironium	«	Cota tinctoria subsp. australis
«	Orlaya gandriflora	«	Galactites tomentosus
«	Prangos trifida	«	Hedypnois rhagadioloides
«	Scandix australis	«	Hypochaeris radicata
«	Thapsia villosa	«	Inula montana
«	Tordylium maximum	«	Lactuca perennis
«	Torilis arvensis	«	Leucanthemum pallens
«	Trinia glauca	«	Logfia gallica
		«	Phagnalon saxatile
		«	Phagnalon sordidum
		«	Phagnalon x ambiguum
		«	Tolpis barbata subsp. umbellata

ApiaceaeBupleurum baldense Turra





Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, Sigaliès à Saint-Jean-de-Védas (34)

Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)

Apiaceae Bupleurum subovatum Link ex Spreng.







Frédéric Andrieu, le 28/05/2020, Notre-Dame-de-Londres (34)

*Apiaceae*Ferula communis subsp. glauca (L.) Rouy & E.G.Camus







Alain Jouanen, le 07/06/2020, autour du creux de Miège à Mireval (34)

ApiaceaeLaserpitium gallicum L.



Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)





ApiaceaeOenanthe pimpinelloides L.

<u>Commentaire Frédéric Andrieu</u>: chez cette espèce, la partie supérieur de l'ombellule fructifère est peu bombée à plane, et les fruits sont subcylindriques (non élargis au milieu et rétrécis aux extrémités)





Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, Sigaliès à Saint-Jean-de-Védas (34)

Apiaceae Opopanax chironium (L.) W.D.J. Koch



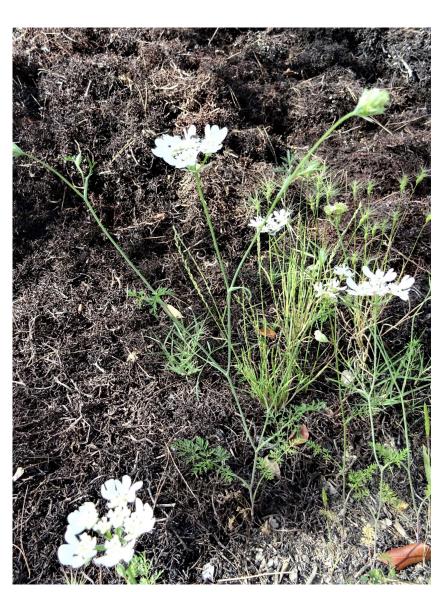
Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)





Apiaceae Orlaya grandiflora (L.) Hoffm.

Josiane Ubaud, le 21/05/2020, au col de Fambétou (34) [photo en haut à droite]



Gérard Duvallet, le 06/06/2020, Cazeneuve à Lauret (34) [photos du bas]





Apiaceae
Prangos trifida (Mill.) Herrnst. & Heyn
(= Cachrys trifida Mill.)





Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)

<u>Commentaire Frédéric Andrieu</u> : les gros fruits spongieux et clairs sont particuliers à cette espèce et permettent de la distinguer sans hésitation des autres ombellifères au stade fructifère

Apiaceae

Scandix australis L.



Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)

<u>Commentaire Frédéric Andrieu</u> : froissées, les feuilles de cette petite annuelle des pelouses rocailleuses ont une odeur d'anis, comme le fenouil!

Apiaceae Thapsia villosa L.



Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)

Apiaceae

Tordylium maximum L.





Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, Sigaliès à Saint-Jean-de-Védas (34)





Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)

Apiaceae Torilis arvensis subsp. *arvensis* (Huds.) Link



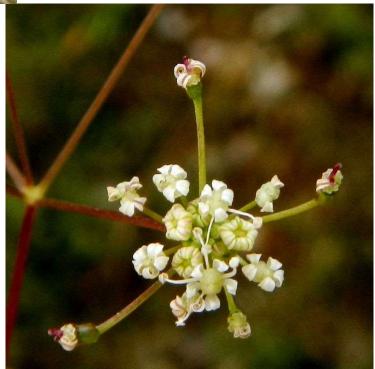


Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, Sigaliès à Saint-Jean-de-Védas (34)

Apiaceae Trinia glauca (L.) Dumort.



Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)



AsteraceaeAnthemis cotula L.







Frédéric Andrieu, le 28/05/2020, Notre-Dame-de-Londres (34)

Asteraceae

Carthamus mitissimus L. (= Carduncellus mitissimus (L.) DC.)



Josiane Ubaud, le 27/05/2020, sur le Larzac à St-Martin-d'Azirou, La Vacquerie-St-Martin-et-Castries (34)

AsteraceaeCentaurea pullata L.





Jean-Marie Eschbach, le 08/05/2020, à Clapiers (34)

Asteraceae Cirsium vulgare subsp. *crinitum* (Boiss. ex DC.) Arènes



Frédéric Andrieu, le 05/06/2020, Vendres (34)

Cette sous-espèce est rare ou peu observée. Elle se distingue de la sous-espèce *vulgare*, bien plus fréquente, par :

- un capitule globuleux et non rétréci à son extrémité
- les bractées externes plus nettement recourbées
- un involucre conservant son caractère aranéeux à maturité



Asteraceae Cota altissima (L.) J. Gay ex Guss.







Frédéric Andrieu, le 28/05/2020, Notre-Dame-de-Londres (34)

Asteraceae
Cota tinctoria subsp. australis (R. Fern.) Oberpr. & Greuter



Josiane Ubaud, le 21/05/2020, Causse-de-la-Selle (34)

Asteraceae

Galactites tomentosus Moench (= Galactites elegans (All.) Soldano)



Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, la Gardiole à Fabrègues (34)

Asteraceae Hedypnois rhagadioloides (L.) F.W. Schmidt

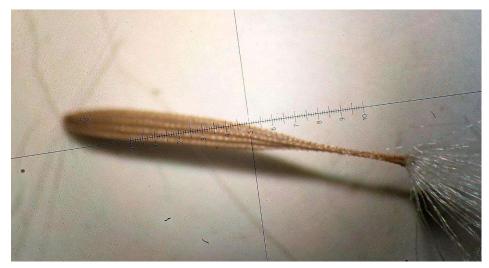




Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, Sigaliès à Saint-Jean-de-Védas (34)

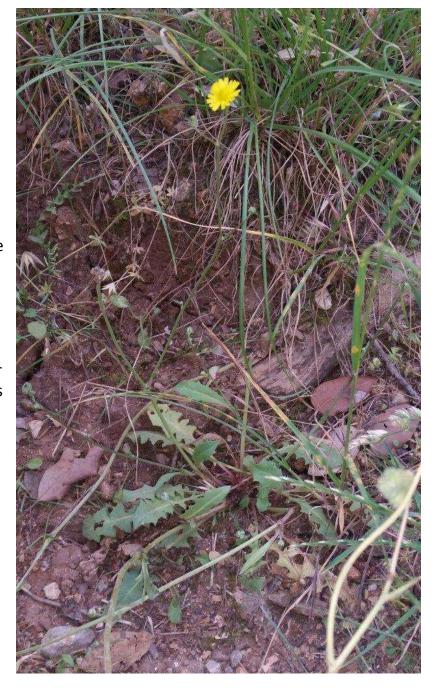
AsteraceaeHypochaeris radicata L.





Commentaire Frédéric
Andrieu: le genre
Hypochaeris est le seul
genre chez les
Asteraceae de notre flore
à présenter la
combinaison suivante:

- fruit avec bec,
- aigrette à soies plumeuses,
- présence d'écailles sur le réceptacle parmi les akènes (attention quand la plante est en fleur l'écaille est adossée à la fleur et ne se voit pas en cas d'examen trop rapide)



Jean-Claude Malaval, le 04/06/2020, le long de la Mosson à Grabels (34)

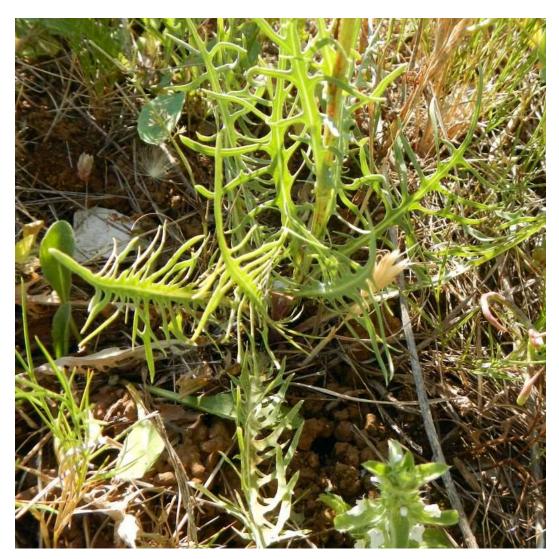
Inula montana L.



Josiane Ubaud, le 27/05/2020, sur le Larzac, à Latude, Sorb (34)

Asteraceae

Lactuca perennis L.





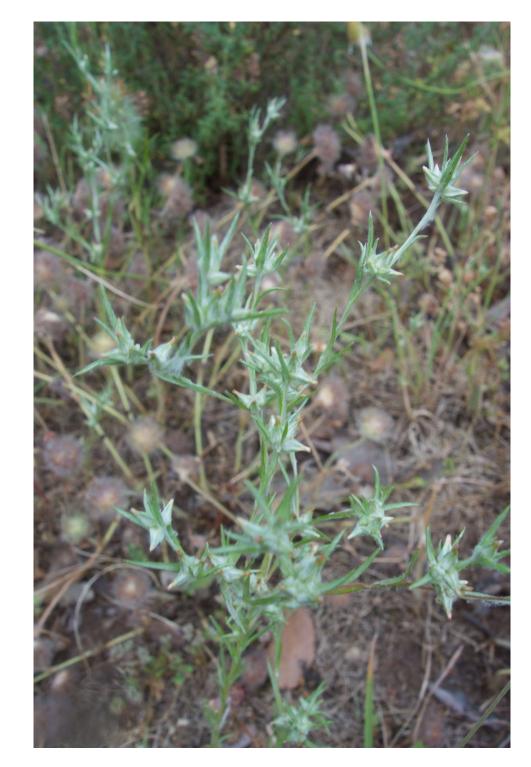
Jean-Marie Eschbach, le 27/05/2020, Sigaliès à Saint-Jean-de-Védas (34)

Leucanthemum pallens (J. Gay ex Perreym.) DC.



Josiane Ubaud, le 21/05/2020, plaine à l'ubac du pic Saint-Loup (34)

Logfia gallica (L.) Coss. & Germ. (= Filago gallica L.)



Pierre Gros, le 06/06/2020, l'Auverne, planèze basaltique située entre le Lac de Salagou et la Lergue, Le Bosc (34)

Asteraceae
Phagnalon saxatile (L.) Cass.





Frédéric Andrieu, le 05/05/2020, Rivesaltes (66)

- Bractées du capitule longuement acuminées et terminées en pointe
- Pédoncule couvert d'un tomentum blanc uniquement vers le haut et devenant glabre vers la base
- Feuilles un peu plus larges, vert sombre dessus, à tomentum blanc dessous

Asteraceae
Phagnalon sordidum (L.) Rchb.



Frédéric Andrieu, le 05/05/2020, Rivesaltes (66)

- Bractées du capitule obtuses
- Pédoncule entièrement couvert d'un tomentum blanc
- Feuilles très étroites grisâtres à blanchâtres dessus, à tomentum blanc dessous





Phagnalon x ambiguum Albert (= *Phagnalon x telonense* Jord. & Fourr.) Hybride entre P. saxatile et P. sordidum







Frédéric Andrieu, le 05/05/2020, Rivesaltes (66)

L'hybride présente un capitule isolé, comme chez P. saxatile, mais :

- Bractées du capitule longuement ovale et brièvement acuminées
- Pédoncule couvert d'un tomentum blanc qui s'éclaircit un peu vers la base sans devenir glabre pour autant
- Feuilles de largeur intermédiaire, d'un vert sombre dessus avec un léger tomentum blanchâtre, à tomentum blanc dessous

Tolpis barbata subsp. umbellata (Bertol.) Jahand. & Maire



Pierre Gros, le 06/06/2020, l'Auverne, planèze basaltique située entre le Lac de Salagou et la Lergue, Le Bosc (34)