

Mostari, A., Benabdeli, K. & Vela E.: Le littoral de Mostaganem (Algérie), une "zone importante pour les plantes" (ZIP) autant négligée que menacée. — *Fl. Medit.* 30: 207-233. 2020. — ISSN: 1120-4052 printed, 2240-4538 online.
 Electronic Supplementary File 1. <https://doi.org/10.7320/FIMedit30.207.1>
 Version of Record published online on 29 October 2020

Electronic Supplementary File 1.

Espèces végétales rares, uniques, endémiques ou menacées (hors déterminantes ZIP, cf. Tab. 1), recensées sur la zone d'étude de 2009 à 2020

CC: très commun; C: commun; AC: assez commun; AR; assez rare; R: rare; RR: très rare.

End.:Endémique; SRE: Endémique restreinte à un seul site (*Site Restricted Endemic*); RRE: Endémique à aire restreinte (*Range Restricted Endemic*).

Mad.: Madère; Can.: Canaries; Mar.: Maroc; Alg.: Algérie; Tun.: Tunisie; Lib.; Libye; Egy: Égypte.

LC: Least Concern (preoccupation mineure); NT: Near Threatened (quasi-maenacé); non: non évalué.

J.O.R.A. = Journal Officiel de la République Algérienne.

Théro: thérophyte; Géo: géophyte; Héli-crypto: héli-cryptophyte; Cham.: chaméphyte; Nano-phanéro: nano-phanérophyte; Phanéro: phanérophyte.

<u>Nomenclature actuellement retenue</u>	<u>Synonyme</u>	<u>Famille</u>	<u>Rareté en Algérie</u>	<u>Irremplacabilité en Algérie</u>	<u>Endémique Afrique du Nord</u>	<u>Pays de présence en Afrique du Nord</u>	<u>Catégorie de menace UICN</u>	<u>Protection légale</u>	<u>Stations de relevés</u>	<u>Type biol.</u>
Dobignard & Chatelain 2010-2013 + APD 2020 (ou déviation)	Quézel & Santa 1962-1963 (+ Maire 1952-1987)	Dobignard & Chatelain 2010-2013 (ou modif.)	Quézel & Santa 1962-1963 (ou modif.)	Biblio + herbiers P, MPU, LY	Euro+Med (+ type d'endémisme: SRE, RRE, autre)	Dobignard & Chatelain 2010-2013 (ou Euro+Med, ou autre)	UICN 2019 (ou Walter & Gillet 1998)	J.O.R.A. 2012	Présent travail (localité éteinte)	Sources diverses
<i>Ammochloa pungens</i>	-	<i>Poaceae</i>	AC: à l'W d'Alger	non	End (autre)	Mar-Alg (+Can, +Lib)	non	non	Stidia, (Sidi Mejdoub)	Théro
<i>Arenaria cerastioides</i> ssp. <i>cerastioides</i> (s. l.)	<i>A. cerastioides</i> (var. <i>oranensis</i> ?)	<i>Caryophyllaceae</i>	AC: sur le littoral	non	End (autre ?)	Mar ?-Alg-Tun ?	non	non	(Kharouba), Capivi	Théro
<i>Arisarum simorrhinum</i>	<i>A. vulgare</i> ssp. <i>simorrhinum</i>	<i>Araceae</i>	(AC) Tell occidental	non	non	Mar-Alg	LC	-	Mostaganem Sonachter	Géo
<i>Aristolochia fontanesii</i>	<i>A. longa</i> ssp. <i>fontanesii</i>	<i>Aristolochiaceae</i>	AR: Tell à l'E d'Oran	non	End (autre)	Alg	non	non	Amarna, Ain Boudinar	Géo
<i>Asparagus altissimus</i>	<i>A. altissimus</i> (var. <i>typicus</i>)	<i>Asparagaceae</i>	AC: Tell oranais	non	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Amarna	Nano-phanéro

<u>Nomenclature actuellement retenue</u>	<u>Synonyme</u>	<u>Famille</u>	<u>Rareté en Algérie</u>	<u>Irrempla cabilité en Algérie</u>	<u>Endémique Afrique du Nord</u>	<u>Pays de présence en Afrique du Nord</u>	<u>Catégorie de menace UICN</u>	<u>Protection légale</u>	<u>Stations de relevés</u>	<u>Type biol.</u>
(<i>Bellevalia variabilis</i>)	<i>B. dubia</i> (var. <i>variabilis</i>)	<i>Asparagaceae</i>	C: Tell oranais	non	End (RRE)	(Alg)	non	non	Stidia Kharouba Amarna, Ain Boudinar	Géo
<i>Boulardia latisquama</i>	<i>Orobanche latisquamis</i>	<i>Orobanchaceae</i>	AR: O1	Non*	non	Mar-Alg	non	non	Capivi	Géo
<i>Bryonia acuta</i>	<i>Bryonia dioica</i> (ssp. <i>acuta</i>)	<i>Cucurbitaceae</i>	(R: Oran, La Macta)	1/3*	non	Alg-Tun-Lib	non	non	Stidia	Géo
<i>Calendula suffruticosa</i> cf. ssp. <i>monardii</i>	<i>C. monardii</i>	<i>Asteraceae</i>	(AR: A1, K1-2-3)	non*	End (autre)	Alg-Tun	non	oui	Sidi Mejdoub Kharouba	Chamé
<i>Carduus myriacantha</i> (s. l.)	<i>C. balansae</i>	<i>Asteraceae</i>	(C) O1: Mostaganem, Macta	1/2	Non ?	Mar-Alg ?	non	non	Kharouba	Théro
<i>Centaurea ferox</i>		<i>Asteraceae</i>	(AR) O1-2-3, AS1	non	End (autre)	Alg	non	non	Kharouba	Chamé
<i>Cistus heterophyllus</i>	-	<i>Cistaceae</i>	(AC): A1, O1	1/8	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Stidia, Capivi	Nano-phanéro
<i>Cistus munbyi</i>	<i>C. sericeus</i>	<i>Cistaceae</i>	R: A1, O1, O3	1/4*	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Kharouba, Capivi	Nano-phanéro
<i>Coleostephus multicaulis</i>	<i>Chrysanthemum multicaule</i>	<i>Asteraceae</i>	CC: O1-2-3, H1	non	End (autre)	Alg	non	non	Stidia, Kharouba, Sonacther	Théro
<i>Cordylocarpus muricatus</i>	-	<i>Brassicaceae</i>	AC: O1-2-3, H1-2, R: SS	non	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Amarna, Ain Boudinar	Théro
<i>Cynoglossum mathezii</i>	<i>Solenanthus lanatus</i>	<i>Boraginaceae</i>	CC: à l'W d'Alger...	non	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Amarna	Hémi-crypto
<i>Dipcadi fulvum</i>	<i>D. serotinum</i> (ssp. <i>fulvum</i>)	<i>Hyacinthaceae</i>	(R: O1 ?)	1/2	End (autre)	Mar-Alg-Tun	non	non	Sidi Mansour Macta Sonacther	Géo
<i>Diplotaxis siifolia</i>	<i>D. catholica</i> ssp. <i>Siifolia</i>	<i>Brassicaceae</i>	R: Tell oranais	non	non	Mar-Alg	non	non	Mostaganem	Théro
<i>Ferula</i> cf. <i>tingitana</i> ?	<i>F. tingitana</i>	<i>Apiaceae</i>	R: O1	1/3*	?	?	non	non	Stidia	Hémi-crypto

<u>Nomenclature actuellement retenue</u>	<u>Synonyme</u>	<u>Famille</u>	<u>Rareté en Algérie</u>	<u>Irrempla cabilité en Algérie</u>	<u>Endémique Afrique du Nord</u>	<u>Pays de présence en Afrique du Nord</u>	<u>Catégorie de menace UICN</u>	<u>Protection légale</u>	<u>Stations de relevés</u>	<u>Type biol.</u>
<i>Gagea mauritanica</i>	-	<i>Liliaceae</i>	AC: O1-3, R: A1	non	non	Alg	NT	oui	Capivi	Géo
<i>Genista spartioides</i> ssp. <i>spartioides</i>	<i>G. spartioides</i> ssp. <i>eu-spartioides</i>	<i>Fabaceae</i>	R: O1	non	non	Mar-Alg	non	non	Capivi	Nano-phanéro
<i>Genista umbellata</i> ssp. <i>umbellata</i>	<i>G. umbellata</i> (var. <i>eu-umbellata</i>)	<i>Fabaceae</i>	AR: O1	1/7	non	Mar-Alg	non	non	Kharouba, Capivi, Aizib	Nano-phanéro
<i>Gennaria diphylla</i>	-	<i>Orchidaceae</i>	(R) K2, A1, O1	1/7*	non	Mad-Can- Mar-Alg-Tun	non	non	Cap Ivi	Géo
<i>Hedysarum aculeolatum</i> ssp. <i>mauritanicum</i>	-	<i>Fabaceae</i>	AC: O1 Dahra, A1 à l'W d'Alger.	non	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Amarna, Ain Boudinar	Théro
<i>Hypecoum duriaei</i>	<i>H. procumbens</i> ssp. <i>duriaei</i>	<i>Papaveraceae</i>	R: Cheliff, environs d'Oran	1/3*	End (autre)	Mar-Alg-Tun	non	non	Stidia, Kharouba Sonachter	Théro
<i>Juniperus oxycedrus</i> ssp. <i>macrocarpa</i>	-	<i>Cupressaceae</i>	(AC) sur tout le littoral	non	non	Mad-Mar- Alg-Tun-Lib	LC	oui	Macta, Stidia, Capivi	Phanéro
<i>Juniperus phoenicea</i> ssp. <i>turbinata</i>	<i>J. phoenicea</i>	<i>Cupressaceae</i>	C: littoral, H1-2, AS1- 2-3, RR: ailleurs	non	non	Mar-Alg- Tun-Lib (- Can ? - Mad ?)	NT	oui	Macta Stidia, Chaaib ia, Capivi	Phanéro
<i>Limonium gougetianum</i> ssp. <i>multiceps</i>	-	<i>Plumbaginaceae</i>	(R: A1 à l'W de Cherchell, O1)	non	End (autres)	Alg	non	oui	Chaaibia	Chamé
<i>Limonium pescadense</i> s. s.	<i>Limonium psilocladon</i>	<i>Plumbaginaceae</i>	(AC) sur tout le littoral	non	End (autre)	Alg (-Tun!)	non	non	Sablettes	Chamé
<i>Linaria bipartita</i> (s. s.)	-	<i>Plantaginaceae</i>	RR: O1 Mostagane m, H1 (Tiaret), A1 Surcouf	1/3	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Stidia	Théro

<u>Nomenclature actuellement retenue</u>	<u>Synonyme</u>	<u>Famille</u>	<u>Rareté en Algérie</u>	<u>Irrempla cabilité en Algérie</u>	<u>Endémique Afrique du Nord</u>	<u>Pays de présence en Afrique du Nord</u>	<u>Catégorie de menace UICN</u>	<u>Protection légale</u>	<u>Stations de relevés</u>	<u>Type biol.</u>
<i>Linaria munbyana</i>	-	<i>Plantaginaceae</i>	R: O1	1/4	non	Mar-Alg	non	non	Chaaibia, Capivi	Théro
<i>Malva durieui</i>	<i>Lavatera mauritanica</i>	<i>Malvaceae</i>	R: A1, O1	1/6	End (autre)	Can-Mar-Alg	non	non	Sidi Mejdoub	Théro
<i>Maresia nana</i>	-	<i>Brassicaceae</i>	AR: H1-2, AS1-2-3, SS. RR sur le littoral: O1, Mostagane m	non	non	Mar-Alg- Tun-Lib-Egy	non	non	Amarna	Théro
<i>Muscari maritimum</i>	-	<i>Hyacinthaceae</i>	AC: O1, R: A2 (Boghari), H1 (Itima), AS2 (Bou Saada), SS2 (Laghouat)	non	End (autre)	Mar-Alg- Tun-Lib	non	non	Stidia, Kharouba	Géo
<i>Orobanche calendulae</i>	-	<i>Orobanchaceae</i>	RR: O1	1/2	non	Mad-Mar-Alg	non	non	Kharouba	Géo / Théro
<i>Orobanche sanguinea</i> (f. <i>loriformis</i> ?)	<i>O. densiflora</i>	<i>Orobanchaceae</i>	RR: O1	1/2*	non	Mar-Alg-Tun (?)	non	non	Kharouba	Géo
<i>Otospermum glabrum</i>	-	<i>Asteraceae</i>	RR: K2-3, O1: Oran (+A1)	1/7*	non	Mar-Alg-Tun	non	non	Amarna	Théro
<i>Pancratium foetidum</i> (s. s.)	<i>P. foetidum</i> (var. <i>oranensis</i>)	<i>Amaryllidaceae</i>	AR: K2, O1, O3	non	End (autre)	Mar-Alg (Tun ? Lib ?)	LC	non	Stidia	Géo
<i>Phlomis herba-venti</i> ssp. <i>herba-venti</i>	<i>P. herba-venti</i> ssp. <i>pungens</i>	<i>Lamiaceae</i>	R: ça et là...	non	non	Mar-Alg	non	non	Amarna	Hémi- crypto
<i>Rosmarinus eriocalyx</i>	<i>R. tournefortii</i>	<i>Lamiaceae</i>	R: O1-2-3, A1-2, H1	non	non	Mar-Alg- Tun-Lib	non	non	Capivi Kharouba	Nano- phanéro
<i>Tetraclinis articulata</i>	<i>Callitris articulata</i>	<i>Cupressaceae</i>	CC: O1-2- 3, AC: A1- 2, H1, RR: K1	non	non	Mar-Alg-Tun	LC	oui	Capivi	Phanéro

<u>Nomenclature actuellement retenue</u>	<u>Synonyme</u>	<u>Famille</u>	<u>Rareté en Algérie</u>	<u>Irrempla cabilité en Algérie</u>	<u>Endémique Afrique du Nord</u>	<u>Pays de présence en Afrique du Nord</u>	<u>Catégorie de menace UICN</u>	<u>Protection légale</u>	<u>Stations de relevés</u>	<u>Type biol.</u>
<i>Thymus munbyanus</i> ssp. <i>ciliatus</i>	<i>T. ciliatus</i> ssp. <i>eu-ciliatus</i>	<i>Lamiaceae</i>	CC dans toute l'Algérie	non	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Aizib	Chamé
<i>Thymus pallescens</i> (s. l.)	<i>T. fontanesii</i> (s. l.)	<i>Lamiaceae</i>	C dans le Tell	non	End (autre)	Alg-Tun	non	non	Kharouba Chaaibia	Chamé
<i>Ulex parviflorus</i> ssp. <i>africanus</i>	<i>U. parviflorus</i> (var. <i>africanus</i>)	<i>Fabaceae</i>	AR: O1	non	End (autre)	Mar-Alg	non	non	Capivi, Aizib, Ain Boudinar	Nano- phanéro
<i>Verbascum betonicifolium</i>	<i>Celsia betonicifolia</i>	<i>Scrophulariaceae</i>	CC dans le Tell, R en Oranie	non	End (autre)	Alg	non	non	Kharouba	Chamé