

Bellili, A. M., Meddad-Hamza, M. Babali, B., Belabed-Zediri, H., Belabed, A. I., Hamel, T.: Une première investigation sur la flore horticole de la région de Annaba (Nord-Est algérien): Biodiversité et intérêt socio-écologique. — Fl. Medit. 32: 117-129. 2022. — ISSN: 1120-4052 printed, 2240-4538 online.

Electronic Supplementary File 1. <https://doi.org/10.7320/FIMedit32.117.1>

Version of Record published online on 22 September 2022

Tableau 1. Liste des plantes réellement envahissantes, naturalisées ou occasionnelles dans la zone d'étude.

Taxon	Famille	Statut (APD 2022)	Tb	IP	Cons	Tax but	CRE	SEH	CSA	CEB	JMA	SEE	SEO	CCH	CZE	ADE	JCH	PSA
<i>Abies numidica</i> Carrière	<i>Pinaceae</i>	Spontané	Ph	PD												x		
<i>Acacia dealbata</i> Link	<i>Fabaceae</i>	Problématique	Ph	PD		x		x	x	x		x	x		x			x
<i>Acacia mearnsii</i> De Wild.	<i>Fabaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD		x		x	x									
<i>Acacia melanoxylon</i> R. Br.	<i>Fabaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD		x				x		x					x	x
<i>Acacia saligna</i> (Labill.) H.L. Wendl.	<i>Fabaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD		x			x	x								
<i>Acanthus mollis</i> L.	<i>Acanthaceae</i>	Spontané	Hém	FD												x		
<i>Acer campestre</i> L.	<i>Sapindaceae</i>	Problématique	Ph	FD											x			x
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	<i>Sapindaceae</i>	Cultivé	Ph	FD											x			x
<i>Adiantum capillus-veneris</i> L.	<i>Pteridaceae</i>	Spontané	Hém	FD			x			x								
<i>Agave americana</i> L. var. <i>americana</i>	<i>Asparagaceae</i>	Naturalisé/introduit	Hém	PD										x			x	x
<i>Agave americana</i> var. <i>marginata</i> Trel.	<i>Asparagaceae</i>	Naturalisé/introduit	Hém	PD										x	x			x
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	<i>Aimaroubaceae</i>	Problématique	Ph	FD			x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	<i>Betulaceae</i>	Spontané	Ph	PD												x		
<i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis	<i>Basellaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD							x							x
<i>Araucaria heterophylla</i> (Salisb.) Franco	<i>Araucariaceae</i>	Cultivé	Ph	PD												x		

<i>Arbutus unedo</i> L.	<i>Ericaceae</i>	Spontané	Ph	PD	x	x							x		x	x	
<i>Argyranthemum frutescens</i> (L.) Sch. Bip.	<i>Asteraceae</i>	Cultivé	Th	FID		x	x	x			x				x		
<i>Artemisia arborescens</i> (Vaill.) L.	<i>Asteraceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	IT		x			x					x		x	
<i>Arundo donax</i> L.	<i>Poaceae</i>	Spontané	Géo	PD									x	x			
<i>Asparagus acutifolius</i> L.	<i>Asparagaceae</i>	Spontané	Géo	PD	x							x		x		x	
<i>Austrocylindropuntia subulata</i> (Muehlenpf.) Backeb.	<i>Cactaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD		x			x	x		x	x		x		x
<i>Azadirachta indica</i> A. Juss.	<i>Meliaceae</i>	Cultivé	Ph	FD					x								
<i>Bidens aurea</i> (Aiton.) Sherff.	<i>Asteraceae</i>	Naturalisé/introduit	Ch	PD		x			x								
<i>Bidens frondosus</i> L.	<i>Asteraceae</i>	Adventice	Ch	PD		x			x	x						x	
<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy	<i>Nyctaginaceae</i>	Cultivé	Ph	FID + PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Calendula officinalis</i> L.	<i>Asteraceae</i>	Naturalisé/introduit	Th	FID		x		x									
<i>Camellia japonica</i> L.	<i>Theaceae</i>	Cultivé	Ph	FID					x	x	x		x	x		x	
<i>Campsis radicans</i> (L.) Seem.	<i>Bignoniaceae</i>	Cultivé	Ph	FID		x	x	x	x	x	x			x		x	
<i>Canna indica</i> L.	<i>Cannaceae</i>	Cultivé	Géo	FID				x						x		x	
<i>Carpobrotus edulis</i> (L.) N.E. Br.	<i>Aizoaceae</i>	Naturalisé/introduit	Géo	PD		x		x								x	x
<i>Castanea sativa</i> Mill.	<i>Fabaceae</i>	Spontané	Ph	AF	x	x									x		
<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Carrière	<i>Pinaceae</i>	Spontané	Ph	PD		x	x	x							x		
<i>Celtis australis</i> L.	<i>Cannabaceae</i>	Spontané	Ph	PD	x	x										x	
<i>Cenchrus clandestinus</i> (Chiov.) Morrone	<i>Poaceae</i>	Adventice	Géo	PD				x	x	x	x	x					x
<i>Cenchrus setaceus</i> subsp. <i>morronei</i> Ibn Tattou	<i>Poaceae</i>	Adventice	Hém	PD										x	x		x
<i>Ceratonia siliqua</i> L.	<i>Fabaceae</i>	Spontané	Ph	AF	x	x		x	x	x		x		x	x		
<i>Cercis siliquastrum</i> L.	<i>Fabaceae</i>	Cultivé	Ph	FID		x								x			

<i>Kalanchoe daigremontiana</i> Raym.-Hamet & H. Perrier	<i>Crassulaceae</i>	Cultivé	Géo	FID					x		x							
<i>Lantana camara</i> L.	<i>Verbenaceae</i>	Naturalisé	Ph	FID + PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Laurus nobilis</i> L.	<i>Lauraceae</i>	Spontané	Ph	IT	x	x										x		
<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.	<i>Lamiaceae</i>	Cultivé	Ch	IT		x		x										x
<i>Lavandula dentata</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	Ch	IT		x		x	x									x
<i>Lavandula stoechas</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	Ch	IT		x				x	x	x			x		x	x
<i>Ligustrum ovalifolium</i> Hassk.	<i>Oleaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	<i>Caprifoliaceae</i>	Problématique	Ph	FID + PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x
<i>Maclura pomifera</i> (Raf.) B.L. Rob.	<i>Moraceae</i>	Cultivé	Ph	PD			x											
<i>Malus pumila</i> Mill.	<i>Rosaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x					x						x	x
<i>Malva olbia</i> (L.) Alef.	<i>Malvaceae</i>	Spontané	Ph	FID		x				x						x		x
<i>Mentha ×piperita</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Cultivé	Ch	IT	x	x					x						x	
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	ch	IT	x	x					x						x	
<i>Mesembryanthemum cordifolium</i> L. f.	<i>Aizoaceae</i>	Cultivé	Hém	PD		x										x		x
<i>Mirabilis jalapa</i> L.	<i>Nyctaginaceae</i>	Cultivé	Ph	FID + PD		x		x	x									
<i>Morus alba</i> L.	<i>Moraceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	AF	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Musa ×paradisiaca</i> L.	<i>Musaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x			x		x						x	x
<i>Myoporum laetum</i> G. Forst.	<i>Scrophulariaceae</i>	Problématique	Ph	PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
<i>Myrtus communis</i> L.	<i>Myrtaceae</i>	Spontané	Ph	IT	x	x			x						x	x	x	x
<i>Nephrolepis exaltata</i> (L.) Schott	<i>Nephrolepidaceae</i>	Cultivé	Hém	PD		x	x											
<i>Nerium oleander</i> L.	<i>Apocynaceae</i>	Spontané	Ph	FID					x						x			x
<i>Nicotiana glauca</i> Graham	<i>Solanaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD											x	x		

<i>Ocimum basilicum</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Cultivé	Ch	IT	x	x					x						x	
<i>Oenothera rosea</i> Aiton	<i>Onagraceae</i>	Introduit	Hém	FID					x									
<i>Olea europaea</i> L. s. l.	<i>Oleaceae</i>	Spontané	Ph	IT	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Opuntia dillenii</i> (Ker Gawl.) Haw.	<i>Cactaceae</i>	Problématique	Ph	PD		x			x	x								x
<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	<i>Cactaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x							x		x		x	x
<i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>glandulosum</i> (Desf.) Ietsw.	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	Ch	IT	x	x					x							
<i>Paraserianthes lophantha</i> (Willd.) I.C. Nielsen subsp. <i>lophantha</i>	<i>Fabaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	FD		x			x	x		x			x			
<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.	<i>Vitaceae</i>	Cultivé	Ph	FD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Passiflora caerulea</i> L.	<i>Passifloraceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	FID		x			x		x				x		x	x
<i>Pelargonium capitatum</i> (L.) L'Hér.	<i>Geraniaceae</i>	Cultivé	Ch	FID		x					x	x	x		x	x		
<i>Pelargonium zonale</i> (L.) L'Hér.	<i>Geraniaceae</i>	Cultivé	Ch	FID		x		x	x									
<i>Phoenix dactylifera</i> L.	<i>Arecaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		x	
<i>Pinus halepensis</i> Mill.	<i>Pinaceae</i>	Spontané	Ph	PD	x	x		x										x
<i>Pinus pinaster</i> Aiton	<i>Pinaceae</i>	Spontané	Ph	PD		x		x	x	x		x	x	x	x		x	x
<i>Pinus pinea</i> L.	<i>Pinaceae</i>	Cultivé	Ph	PD		x				x								
<i>Pistacia lentiscus</i> L.	<i>Anacardiaceae</i>	Spontané	Ph	IT	x	x			x	x		x	x	x	x	x	x	x
<i>Pistacia terebinthus</i> L.	<i>Anacardiaceae</i>	Spontané	Ph	FD		x			x									x
<i>Platanus × hispanica</i> Münchh.	<i>Platanaceae</i>	Cultivé	Ph	FD				x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
<i>Platanus orientalis</i> L.	<i>Platanaceae</i>	Cultivé	Ph	FD					x									
<i>Platycladus orientalis</i> (L.) Franco	<i>Cupressaceae</i>	Cultivé	Ph	FD		x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	
<i>Plumbago europaea</i> L.	<i>Plumbaginaceae</i>	Spontané	Ph	FID					x	x								
<i>Populus alba</i> L.	<i>Salicaceae</i>	Spontané	Ph	FD			x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
<i>Prasium majus</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	Ph	FD		x									x	x		

<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.	<i>Rosaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x					x									
<i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb	<i>Rosaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x					x							x		
<i>Prunus insititia</i> L.	<i>Rosaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x				x										
<i>Punica granatum</i> L.	<i>Punicaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x				x							x	x		
<i>Pyracantha coccinea</i> M. Roem.	<i>Rosaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	AF	x	x											x			
<i>Quercus ilex</i> L.	<i>Fagaceae</i>	Spontané	Ph	AF	x	x						x								
<i>Quercus suber</i> L.	<i>Fagaceae</i>	Spontané	Ph	AF	x	x									x	x	x	x		
<i>Rhamnus alaternus</i> L.	<i>Rhamnaceae</i>	Spontané	Ph	PD		x								x	x	x				
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	<i>Fabaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	PD		x	x		x	x		x		x	x	x				
<i>Rosa ×hybrida</i> Vill.	<i>Rosaceae</i>	Cultivé	Ph	FID		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Rosa canina</i> L.	<i>Rosaceae</i>	Cultivé	Ph	FID		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Rosmarinus officinalis</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	Ph	IT	x	x			x	x	x								x	
<i>Ruscus hypophyllum</i> L.	<i>Asparagaceae</i>	Spontané	Ch	PD		x	x	x							x	x				
<i>Ruta graveolens</i> L.	<i>Rutaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ch	IT								x								
<i>Salpichroa origanifolia</i> (Lam.) Baill.	<i>Solanaceae</i>	Introduit	Ph	PD		x							x	x	x				x	
<i>Salvia officinalis</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ch	IT	x	x		x	x	x			x		x	x	x	x	x	
<i>Sambucus ebulus</i> L.	<i>Adoxaceae</i>	Spontané	Ph	FD		x											x			
<i>Sambucus nigra</i> L.	<i>Adoxaceae</i>	Spontané	Ph	FD		x								x	x	x	x			
<i>Schinus molle</i> L.	<i>Anacardiaceae</i>	Cultivé	Ph	PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Senecio angulatus</i> L. f.	<i>Asteraceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	FID		x										x				
<i>Sequoia sempervirens</i> (D.Don) Endl.	<i>Taxodiaceae</i>	Cultivé	Ph	PD													x			
<i>Strelitzia reginae</i> Banks	<i>Strelitziaceae</i>	Cultivé	Géo	FID + PD				x												
<i>Tagetes patula</i> L.	<i>Asteraceae</i>	Naturalisé/introduit	Ch	FID		x	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x		
<i>Tamarix gallica</i> L.	<i>Tamaricaceae</i>	Spontané	Ph	PD		x							x	x				x		

<i>Taxus baccata</i> L.	<i>Taxaceae</i>	Spontané	Ph	PD												x		
<i>Tecoma capensis</i> (Thunb.) Lindl.	<i>Bignoniaceae</i>	Naturalisé/introduit	Ph	FID		x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Thymus munbyanus</i> subsp. <i>coloratus</i> (Boiss. & Reut.) Greuter & Burdet	<i>Lamiaceae</i>	Spontané	Ch	IT		x						x						x
<i>Tilia europaea</i> L.	<i>Tiliaceae</i>	Cultivé	Ph	IT		x											x	
<i>Tropaeolum majus</i> L.	<i>Tropaeolaceae</i>	Naturalisé/introduit	Hém	FID		x										x		
<i>Ulmus</i> cfr. <i>minor</i> Mill.	<i>Ulmaceae</i>	Spontané	Ph	PD	x	x											x	
<i>Viburnum tinus</i> L.	<i>Adoxaceae</i>	Spontané	Ph	FD		x									x	x	x	
<i>Vinca major</i> L.	<i>Apocynaceae</i>	Naturalisé	Ph	FID		x	x									x	x	
<i>Vitis vinifera</i> subsp. <i>sylvestris</i> (C.C. Gmel.) Hegi	<i>Vitaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x						x				x	x	
<i>Vitis vinifera</i> L. subsp. <i>vinifera</i>	<i>Vitaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x						x				x	x	
<i>Washingtonia filifera</i> (André) H. Wendl.	<i>Arecaceae</i>	Cultivé	Ph	PD		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Washingtonia robusta</i> H. Wendl.	<i>Arecaceae</i>	Cultivé	Ph	PD		x	x		x		x	x						x
<i>Wisteria sinensis</i> (Sims) Sweet	<i>Fabaceae</i>	Introduit	Ph	FD		x									x			
<i>Yucca aloifolia</i> L.	<i>Asparagaceae</i>	Cultivé	Ph	PD		x			x	x	x	x	x	x			x	x
<i>Zantedeschia aethiopica</i> (L.) Spreng.	<i>Araceae</i>	Naturalisé/introduit	Hém	FID + PD										x				
<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	<i>Rhamnaceae</i>	Cultivé	Ph	AF	x	x									x		x	

Tb : type biologique, Cons : consommation, Tax but : taxons butinés, IP : intérêt de plantation, x : présence, Ph : phanérophyte, Ch : chamaephyte, Géo : Géophyte, Hém : hemicryptophyte, Th : théophyte, AF : arbre fruitier, PD : port décoratif, FD : fleur décorative, FID : feuillage décoratif, IT : intérêt thérapeutique.