

Kakampoura, B. & Panitsa, M.: Plant diversity of olive groves under different management practices: a case study on Lesbos Island (East Aegean area, Greece). — Fl. Medit. 32: 375-386. 2022. — ISSN: 1120-4052 printed, 2240-4538 online.

Electronic Supplementary File 1. <https://doi.org/10.7320/FIMedit32.375.1>

Version of Record published online on 28 December 2022

Table S1. Floristic composition of organic, conventional, and abandoned olive groves in the studied area. Nomenclature as on Dimopoulos & al. (2013-2016).

Family	Taxon	Organic	Conventional	Abandoned
Alliaceae	<i>Allium pallens</i> L.			+
Apiaceae	<i>Bupleurum gracile</i> d'Urv.			+
	<i>Daucus involucratus</i> Sm.		+	
	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.			+
	<i>Lagoecia cuminoides</i> L.	+	+	+
	<i>Opopanax hispidus</i> (Friv.) Griseb.			+
	<i>Orlaya daucoides</i> (L.) Greuter	+		
	<i>Orlaya pumila</i> (L.) Halász			+
	<i>Scandix pecten-veneris</i> L.	+	+	
	<i>Tordylium apulum</i> L.	+	+	
Asparagaceae	<i>Torilis leptophylla</i> (L.) Rchb. f	+		+
	<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertn.	+	+	+
Asphodelaceae	<i>Asparagus acutifolius</i> L.	+	+	
Asteraceae	<i>Asphodelus ramosus</i> L.			+
	<i>Anthemis arvensis</i> L.			+
	<i>Anthemis chia</i> L.	+	+	+
	<i>Anthemis rigidula</i> Heldr.	+		
	<i>Calendula arvensis</i> (Vaill.) L.	+		
	<i>Carduus pycnocephalus</i> L.	+	+	+
	<i>Carlina graeca</i> Heldr. & Sartori			+
	<i>Carlina lanata</i> L.	+		
	<i>Centaurea solstitialis</i> L.			+
	<i>Centaurea</i> sp.	+		
	<i>Crepis commutata</i> (Spreng.) Greuter	+	+	
	<i>Crepis dioscoridis</i> L.			+
	<i>Crepis multiflora</i> Sm.	+		
	<i>Crepis neglecta</i> L.	+		
	<i>Crepis zacintha</i> (L.) Loisel.	+		
	<i>Crupina crupinastrum</i> (Moris) Vis.			+
	<i>Evax pygmaea</i> (L.) Brot.			+
	<i>Filago gallica</i> L.	+		
	<i>Filago germanica</i> (L.) Huds.	+	+	
	<i>Geropogon hybridus</i> (L.) Sch. Bip.	+		
	<i>Hedypnois cretica</i> (L.) Dum. Cours.	+		+

	<i>Hyoseris scabra</i> L.		+ +
	<i>Hypochaeris achyrophorus</i> L.		+ +
	<i>Hypochaeris radicata</i> L.		+ +
	<i>Lactuca viminea</i> (L.) J. Presl & C. Presl		+ +
	<i>Leontodon tuberosus</i> L.	+	+ +
	<i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cass.	+	+ +
	<i>Rhagadiolus stellatus</i> (L.) Gaertn.	+	+ +
	<i>Scolymus hispanicus</i> L.	+	
	<i>Sonchus oleraceus</i> L.		+ +
	<i>Taraxacum</i> sp.	+	
	<i>Tyrimnus leucographus</i> (L.) Cass.	+	+ +
	<i>Urospermum picroides</i> (L.) F.W. Schmidt		+ +
<i>Boraginaceae</i>	<i>Echium vulgare</i> L.	+	+ +
	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel	+	
<i>Brassicaceae</i>	<i>Alyssum umbellatum</i> Desv.		+ +
	<i>Clypeola jonthlaspi</i> L.	+	
	<i>Erysimum cuspidatum</i> (M. Bieb.) DC	+	+ +
	<i>Sisymbrium orientale</i> L.	+	
	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop.	+	
<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula lyrata</i> Lam.	+	+ +
	<i>Legousia pentagonia</i> (L.) Druce	+	+ +
<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Arenaria leptoclados</i> (Rchb.) Guss.	+	+ +
	<i>Cerastium comatum</i> Desv.	+	
	<i>Minuartia hybrida</i> (Vill.) Schischk.	+	
	<i>Petrorhagia dubia</i> (Raf.) G. López & Romo	+	+ +
	<i>Polycarpon tetraphyllum</i> (L.) L.		+ +
	<i>Silene behen</i> L.		+ +
	<i>Silene colorata</i> Poir.		+ +
	<i>Silene cretica</i> L.		+ +
	<i>Silene dichotoma</i> Ehrh.	+	+ +
	<i>Silene italica</i> (L.) Pers.	+	
	<i>Silene nocturna</i> L.	+	
	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	+	
	<i>Silene</i> sp.	+	+ +
	<i>Stellaria media</i> (L.) Vill.	+	
	<i>Velezia rigida</i> L.		+ +
<i>Cistaceae</i>	<i>Cistus parviflorus</i> Lam.		+ +
	<i>Cistus creticus</i> L. subsp. <i>creticus</i>	+	+ +
	<i>Cistus creticus</i> subsp. <i>eriocephalus</i> (Viv.) Greuter & Burdet	+	
	<i>Fumana arabica</i> (L.) Spach	+	+ +
	<i>Helianthemum salicifolium</i> (L.) Mill.		+ +
<i>Convolvulaceae</i>	<i>Convolvulus elegantissimus</i> Mill.	+	
<i>Crassulaceae</i>	<i>Sedum litoreum</i> Guss.	+	+ +
	<i>Umbilicus horizontalis</i> (Guss.) DC	+	
<i>Dioscoreaceae</i>	<i>Tamus communis</i> L.	+	+ +
<i>Euphorbiaceae</i>	<i>Euphorbia dendroides</i> L.	+	+ +

	<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	+	+	
	<i>Mercurialis annua</i> L.	+	+	
<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus pelecinus</i> (L.) Barneby	+		
	<i>Ceratonia siliqua</i> L.		+	
	<i>Hymenocarpos circinnatus</i> (L.) Savi	+	+	+
	<i>Lathyrus saxatilis</i> (Vent.) Vis.		+	
	<i>Lotus edulis</i> L.	+		
	<i>Lupinus angustifolius</i> L.	+		
	<i>Lupinus pilosus</i> L.		+	
	<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds.	+	+	
	<i>Medicago lupulina</i> L.	+		+
	<i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal.	+	+	
	<i>Medicago scutellata</i> Mill.	+		
	<i>Onobrychis aequidentata</i> (Sm.) d' Urv.		+	
	<i>Ornithopus compressus</i> L.	+	+	
	<i>Scorpiurus muricatus</i> L.	+		
	<i>Trifolium angustifolium</i> L.	+	+	+
	<i>Trifolium arvense</i> L.	+	+	+
	<i>Trifolium campestre</i> Schreb.	+	+	+
	<i>Trifolium clypeatum</i> L.			+
	<i>Trifolium globosum</i> L.	+		
	<i>Trifolium grandiflorum</i> Schreb.		+	
	<i>Trifolium pilulare</i> Boiss.	+		
	<i>Trifolium pratense</i> L.		+	
	<i>Trifolium scabrum</i> L.		+	+
	<i>Trifolium uniflorum</i> L.	+	+	
	<i>Trifolium spumosum</i> L.	+		
	<i>Trifolium stellatum</i> L.	+	+	
	<i>Trifolium subterraneum</i> L.	+	+	
	<i>Trifolium tomentosum</i> L.	+		
	<i>Trifolium</i> sp.	+		
<i>Fagaceae</i>	<i>Trigonella balansae</i> Boiss. & Reut.		+	
	<i>Trigonella corniculata</i> (L.) L.	+		
	<i>Trigonella gladiata</i> M. Bieb.	+		
	<i>Trigonella graeca</i> (Boiss. & Spruner) Boiss.		+	
	<i>Trigonella spruneriana</i> Boiss.			+
	<i>Trigonella</i> sp.	+		+
	<i>Vicia articulata</i> Hornem.	+		
	<i>Vicia lathyroides</i> L.	+		+
	<i>Vicia sativa</i> L.			+
	<i>Vicia villosa</i> Roth		+	
<i>Fumariaceae</i>	<i>Quercus coccifera</i> L.	+		+
	<i>Quercus ithaburensis</i> subsp. <i>macrolepis</i> (Kotschy) Hedge & Yalt.	+		
<i>Gentianaceae</i>	<i>Fumaria macrocarpa</i> Parl.	+		

<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium molle</i> L.	+	+	+
	<i>Geranium purpureum</i> Vill.		+	
	<i>Geranium robertianum</i> L.			+
<i>Guttiferae</i>	<i>Hypericum perforatum</i> L.		+	
<i>Hyacinthaceae</i>	<i>Muscari commutatum</i> Guss.		+	
	<i>Muscaria comosum</i> (L.) Mill.	+	+	
	<i>Ornithogalum nutans</i> L.	+		
	<i>Ornithogalum</i> sp.	+	+	+
<i>Iridaceae</i>	<i>Crocus pallasi</i> Goldb.		+	
	<i>Gladiolus italicus</i> Mill.	+	+	
<i>Juncaceae</i>	<i>Juncus subulatus</i> Forssk.			+
	<i>Ballota acetabulosa</i> (L.) Benth.			+
<i>Lamiaceae</i>	<i>Lamium amplexicaule</i> L.			+
	<i>Lavandula stoechas</i> L.	+		
	<i>Mentha pulegium</i> L.	+		
	<i>Micromeria graeca</i> (L.) Rchb.	+	+	+
	<i>Micromeria juliana</i> (L.) Rchb.			+
	<i>Origanum onites</i> L.	+		
<i>Liliaceae</i>	<i>Gagea graeca</i> (L.) Irmisch	+		
	<i>Linum corymbulosum</i> Rchb.	+		
	<i>Linum strictum</i> L.	+		+
<i>Oleaceae</i>	<i>Phillyrea latifolia</i> L.	+		+
<i>Orchidaceae</i>	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw.			+
	<i>Ophrys</i> sp.	+		
	<i>Orchis sancta</i> L.	+		+
<i>Plantaginaceae</i>	<i>Plantago afra</i> L.		+	
	<i>Plantago bellardii</i> All.		+	
	<i>Plantago lagopus</i> L.		+	
	<i>Plantago lanceolata</i> L.	+	+	
	<i>Plantago weldenii</i> Rchb.		+	
<i>Poaceae</i>	<i>Avena barbata</i> Link.	+	+	+
	<i>Aegilops geniculata</i> Roth	+	+	+
	<i>Aegilops biuncialis</i> Vis.	+	+	
	<i>Aira elegans</i> Roem. & Schult.	+	+	+
	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.		+	
	<i>Briza maxima</i> L.	+	+	+
	<i>Bromus intermedius</i> Guss.	+	+	
	<i>Bromus hordeaceus</i> L.	+		+
	<i>Bromus madritensis</i> L.		+	
	<i>Catapodium marinum</i> (L.) C. E. Hubb.	+		
	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C. E. Hubb.	+	+	+
	<i>Cynosurus echinatus</i> L.	+		+
	<i>Dactylis glomerata</i> L.	+		+
	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Nevski	+		
	<i>Hordeum bulbosum</i> L.	+		
	<i>Hordeum geniculatum</i> All.			+

	<i>Hordeum murinum</i> L.	+			
	<i>Lagurus ovatus</i> L.	+			
	<i>Lolium perenne</i> L.	+	+		
	<i>Phleum exaratum</i> Griseb.		+		
	<i>Phleum pratense</i> L.	+		+	
	<i>Poa bulbosa</i> L.	+	+	+	
	<i>Poa pelasgica</i> H. Scholz		+		
	<i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev				+
<i>Polygonaceae</i>	<i>Rumex acetosella</i> L.	+	+		
	<i>Rumex bucephalophorus</i> L.	+	+		
	<i>Rumex</i> sp.	+			
<i>Primulaceae</i>	<i>Anagallis arvensis</i> L.	+	+		
	<i>Asterolinon linum-stellatum</i> (L.) Duby	+	+		
	<i>Cyclamen hederifolium</i> Aiton	+			
<i>Ranunculaceae</i>	<i>Anemone coronaria</i> L.	+			
	<i>Clematis cirrhosa</i> L.	+			
	<i>Consolida regalis</i> Gray	+			
	<i>Ranunculus arvensis</i> L.	+			
	<i>Ranunculus bullatus</i> L.	+			
<i>Rhamnaceae</i>	<i>Rhamnus oleoides</i> L.	+		+	
<i>Rosaceae</i>	<i>Potentilla recta</i> L.	+			
	<i>Rosa canina</i> L.	+			
	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	+	+		
	<i>Sarcopoterium spinosum</i> (L.) Spach		+	+	
<i>Rubiaceae</i>	<i>Crucianella latifolia</i> L.	+			+
	<i>Galium aparine</i> L.	+			
	<i>Galium murale</i> (L.) All.			+	
	<i>Rubia tenuifolia</i> d' Urv				+
	<i>Sherardia arvensis</i> L.	+			
<i>Ruscaceae</i>	<i>Ruscus aculeatus</i> L.	+			
<i>Scrophulariaceae</i>	<i>Linaria pelisseriana</i> (L.) Mill.	+			
	<i>Misopates orontium</i> (L.) Raf.	+	+		
	<i>Verbascum sinuatum</i> L.	+			
	<i>Veronica cymbalaria</i> Bodard	+	+		
<i>Selaginellaceae</i>	<i>Selaginella denticulata</i> (L.) Spring		+	+	
<i>Valerianaceae</i>	<i>Valerianella coronata</i> (L.) DC	+			
	<i>Valerianella discoidea</i> (L.) Loisel	+	+		
	<i>Valerianella</i> sp.	+			