MISURE DI CONSERVAZIONE Z.S.C. ITA010022
"Complesso dei Monti di Santa Ninfa – Gibellina e Grotta di Santa Ninfa"

ALLEGATO: Carta degli Habitat

Habitat e habitat di specie - codici Natura 2000

- 3140 - Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di Chara spp.
- 5230* - Matorral arborescenti di Laurus nobilis
- 5330 - Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici
- 6220* - Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea
- 8210 - Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica
- 92A0 - Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba

Altri habitat di specie - codici Corine Biotope

- 23.11: Acque libere senza tappeti di carofite
- 31.81: Cespuglieti medio-europei
- 31.8A: Vegetazione submediterranea a Rubus ulmifolius
- 34.5: Prati aridi mediterranei
- 34.6: Steppe di alte erbe mediterranee
- 34.81: Prati aridi mediterranei subnitrofili
- 44.1273: Cespuglieti a Salix pedicellata della Sicilia
- 53.11: Canneti a Phragmites australis
- 53.61: Comunità a Erianthus ravennae
- 53.62: Formazioni ad Arundo donax
- 82.3: Colture di tipo estensivo e sistemi agricoli complessi
- 83.111: Oliveti tradizionali
- 83.211: Vigneti tradizionali
- 83.3112: Piantagioni di Pini europei
- 83.322: Piantagioni di eucalipti
- 83.325: Altre piantagioni di latifoglie
- 85.31: Giardini ornamentali
- 86: Città, paesi e siti industriali
- 86.22: Fabbricati rurali

1:10.000

ZSC ITA010022

COMPLESSO DEI MONTI DI SANTA NINFA – GIBELLINA E GROTTA DI SANTA NINFA

Tabelle degli habitat di specie della flora e della fauna di interesse conservazionistico

Z.S.C. ITA010022 “Complesso dei Monti di Santa Ninfa – Gibellina e Grotta di Santa Ninfa”

Tabella degli habitat di specie della flora di interesse conservazionistico

Taxa effettivamente (= +) e potenzialmente (= p) presenti; e = taxa attualmente esclusivi di un singolo habitat o biotopo

	Codici Habitat Natura 2000 e Corine Biotopes																							
Specie	**3140**	**5230***	**5330**	**6220***	**8210**	**92A0**	**23.11**	**31.81**	**31.8A**	**34.5**	**34.6**	**34.81**	**44.1273**	**53.11**	**53.61**	**53.62**	**82.3**	**83.111**	**83.211**	**83.3112**	**83.322**	**83.325**	**85.31**	**86**	**86.22**
Ambrosina bassii L.			p	p	+					p	p	p													
Anacamptis collina (Banks & Sol. ex Russell) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase			p	p						p	p										+				
Anacamptis longicornu (Poir.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase			p	p						p	p	+													
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase			p	p						p	p														
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.			+	+						+	+	p										p			
Asperula aristata L. fil. subsp. *longiflora* (Waldst. & Kit.) Hayek			+	+						+	+											p			
Astragalus huetii Bunge			+	+						+	+											p			
Barlia robertiana (Loisel.) Greuter			+	+						+	+	+			+						+				
Biscutella maritima Ten.			+	+						+	+	p										+			
Brassica rupestris Raf. subsp. *rupestris*					e																				
Brassica villosa Biv. subsp. *bivonana* (Mazzola & Raimondo) Raimondo & Mazzola					e																				
Calendula suffruticosa Vahl subsp. *fulgida* (Raf.) Ohle				p						p	p	p													
Capnophyllum peregrinum (L.) Lange																	e								
Carlina sicula Ten. subsp. *sicula*			+	+						+	+	+										+			
Carthamus caeruleus L. subsp. *caeruleus*				p						p	p	+			+										
Carthamus pinnatus subsp. *pinnatus*				+						+	+	+													
Catananche lutea L.				+						+	+	+									+				
Catapodium hemipoa (Spreng.) Lainz subsp. *occidentale* (Paunero) H. & S. Scholz				+						+	+														
Colchicum bivonae Guss.			+	+						+	+														
Convolvulus tricolor L. subsp. *cupanianus* (Sa’ad) Stace												+						+	+						
Crepis bursifolia L.				p						p	p														
Crocus longiflorus Raf.			+	+						+	+											p			
Cyclamen repandum Sibth. & Sm.		+	p					p	p																
Cymbalaria pubescens (C. Presl) Cufod.					e																				
Daucus muricatus (L.) L.																					+				
Dianthus siculus C. Presl			+	p						p	p											p			
Diplotaxis crassifolia (Raf.) DC.					e																				
Echinaria capitata Desf. subsp. *todaroana* (Ces., Pass. & Gibelli) Arcang.				+						+	+														
Echium italicum L. subsp. *siculum* (Lacaita) Greuter & Burdet												+													
Eryngium bocconei Lam.			+	+						+	+									+		+			
Eryngium dichotomum Desf.			+	+						+	+										+				
Eryngium triquetrum Vahl			p	+						+	+														
Euphorbia ceratocarpa Ten.						+		p	+			+	+		+										
Fedia graciliflora Fischer & C.A. Meyer												+					p	+	+						
Galium pallidum C. Presl			+	+	+					+	+														
Gypsophila arrostii Guss.			+	+	+					+	+														
Helictotrichon cincinnatum (Ten.) Röser			+	+						+	+														
Helminthoteca aculeata (Vahl) Lack.			+	+						+	+	+										+			
Hippomarathrum siculum (L.) Hoffmgg. & Link				+						+	+											+			
Jacobaea delphinifolia (Vahl) Pelser & Veldk.				+						+	+	+			+										
Jacobaea lycopifolia (Poir.) Greuter & B. Nord.			p												p					+					
Lathyrus odoratus L.						+		p	p			+	+	+	+	p									
Laurus nobilis L.		+				p							p												
Linum decumbens Desf.			+	+						+	+														
Lomelosia cretica (L.) Greuter & Burdet					e																				
Magydaris pastinacea (Lam.) Paol.			+	+				+	+	+	+	+													
Micromeria fruticulosa (Bertol.) Grande			+	+	+					+	+														

Neotinea lactea (Poir.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase			p	+						+	+														
Neotinea maculata (Desf.) Stearn			+	p				p	p	p	p														
Nepeta apuleii Ucria			p	p						p	p	+													
Odontites rigidifolius (Biv.) Benth.			+	+						+	+														
Oeosporangium pteridioides (Reichard) Fraser-Jenk. & Pariyar					e																				
Ononis alopecuroides L. subsp. *exalopecuroides* (G. Lòpez) Greuter & Burdet												+							+						
Ononis pendula Desf. subsp. *boissieri* (Širj.) Devesa												e													
Ononis sieberi DC.												e													
Ophrys bertolonii Moretti			p	+						+	+														
Ophrys bombyliflora Link			+	+						+	+				+								+		
Ophrys exaltata Ten.			+	+						+	+														
Ophrys garganica O. & E. Danesch			+	+						+	+														
Ophrys incubacea Tod.			+	+						+	+				+										
Ophrys lupercalis Devillers & Devillers-Terschuren			+	+						+	+				+										
Ophrys sicula Tineo			+	+						+	+				+										
Ophrys speculum Link			+	p						p	p									+					
Ophrys oxyrrhynchos Tod.			p	p						p	p	+													
Ophrys panormitana (Tod.) Soó			p	+						+	+				+										
Ophrys lutea Cav. subsp. minor O. & E. Danesch			+	+						+	+				+					+					
Ophrys speculum Link			p	+						+	+				+								+		
Ophrys tenthredinifera Willd.			p	+						+	+				+										
Opopanax chironium (L.) Koch								p	p			p			+										
Orchis anthropophora (L.) All.			+	p						p	p														
Orchis italica Poir.			p	+						+	+	+			+					+			+		
Petrorhagia saxifraga (L.) Link subsp. *saxifraga*			+	+	+					+	+														
Phagnalon saxatile (L.) Cass. subsp. *saxatile*			+	+	+					+	+										+				
Pimpinella anisoides Briganti			+	+				p		+	+														
Plantago afra L. subsp. *zwierleinii* (Nicotra) Brullo				+						+	+														
Pseudopodospermum undulatum (Vahl) Zaika, Sukhor. & N. Kilian subsp. *deliciosum* (Guss.) Bartolucci, Galasso & F. Conti				+						+	+														
Rosa micrantha Sm.								e																	
Rumex thyrsoides Desf.			p	p				p		p	p	+													
Salvia viridis L.				+						+	+														
Scorzonera cana (C.A. Mey.) Griseb.				+						+	+										+				
Sedum caeruleum L.				+	+					+	+														
Sedum gypsicola Boiss. & Reuter					e																				
Serapias lingua L.			p	+						+	+														
Serapias parviflora Parl.			p	+						+	+									+					
Serapias vomeracea (Burm. fil.) Briq.			p	+						+	+	+								+			p		
Silene fruticosa L.					e																				
Silene italica (L.) Pers. subsp. *sicula* (Ucria) Jeanmonod			+		+			p																	
Thymus spinulosus Ten.			+	+						+	+														
Tragopogon cupanii Guss.												+			+										
Vicia narbonensis L.												+			p			p							

Z.S.C. ITA010022 “Complesso dei Monti di Santa Ninfa – Gibellina e Grotta di Santa Ninfa”

Tabella degli habitat di specie della fauna di interesse conservazionistico

A= alimentazione. R= riproduzione. M= migrazione. S=svernamento

	Codici Habitat Natura 2000 e Corine Biotope																								
Specie	**3140**	**5230***	**5330**	**6220***	**8210**	**8310**	**92A0**	**23.11**	**31.81**	**31.8A**	**34.5**	**34.6**	**34.81**	**44.1273**	**53.11**	**53.61**	**53.62**	**82.3**	**83.111**	**83.211**	**83.3112**	**83.322**	**83.325**	**85.31**	**86**	**86.22**
Accipiter nisus																					M	M	M			
Alauda arvensis			M	M							M	M	M					M		M						
Anthus campestris			M	M	M						M	M	M													
Anthus pratensis			M	M							M	M	M					M		M						
Apus apus	A		A	A	R			A	A	A	A	A	A					A	A	A	A	A	A		R	
Athene noctua				A							A	A	A					A	A	A						R
Bufo bufo	R	A	A				A	R	A	A				A	A	A	A	A	A	A		A	A			
Bufotes boulengeri siculus	R	A					A	R						A	R	R	R									
Buteo buteo				A	A						A	A	A					A	A	A	A	A				
Calandrella brachydactyla			A/R	A/R							A/R	A/R	A/R													
Carduelis carduelis											A	A						A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R		
Certhia brachydactyla																			A/R		A/R	A/R	A/R			
Chalcides chalcides											A/R	A/R														
Chalcides ocellatus			A/R	A/R					A/R	A/R	A/R	A/R	A/R					A/R	A/R	A/R						
Circus aeruginosus			M	M	M						M	M	M					M								
Circus cyaneus			M	M	M						M	M	M					M								
Cisticola juncidis			A/R	A/R							A/R	A/R	A/R													
Columba livia			A	A	R								A					A	A	A			A		R	R
Crocidura sicula		A/R	A/R	A/R			A/R		A/R	A/R		A/R	A/R	A/R				A/R	A/R							
Curruca cantillans		A/R	A/R	A/R			A/R		A/R	A/R				A/R								A/R	A/R			
Curruca conspicillata			A/R	A/R							A/R	A/R	A/R					A/R								
Curruca melanocephala		A/R	A/R	A/R					A/R	A/R	A/R	A/R		A/R										A/R		
Cyanistes caeruleus																			A/R		A/R	A/R	A/R	A/R		
Delichon urbicum	A		A	A	R			A	A	A			A					A	A	A	A	A	A		R	
Discoglossus pictus	A/R							A/R							A/R	A/R	A/R									
Emberiza calandra			A/R	A/R					A/R	A/R	A/R	A/R	A/R													
Emberiza cirlus			A/R	A/R					A/R	A/R	A/R	A/R	A/R					A/R								
Erinaceus europaeus			A/R	A/R			A/R			A/R	A/R	A/R	A/R	A/R				A	A/R	A						
Eritachus rubecula		M					M		M	M			M	M					M	M		M	M			
Falco biarmicus			A	A	A						A	A	A					A								
Falco peregrinus			A	A	A				A	A	A	A	A						A	A	A	A	A			
Falco tinnunculus			A	A							A	A	A							A				A	R	
Ficedula hypoleuca							M		M	M				M							M	M	M			
Fringilla coelebs							M		M	M			M	M				M	M	M	M	M/R	M/R			
Galerida cristata											A/R		A/R													
Hieraaetus pennatus		M/S	M/S	M/S							M/S	M/S														
Hierophis viridiflavus		A/R	A/R	A/R	A/R		A/R		A/R	A/R			A/R	A/R				A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R			
Hirundo rustica	A		A	A	A			A	A	A			A		A	A	A	A								R
Hypsugo savii	A		A	A	A		A	A			A	A	A		A	A	A	A								R
Hystrix cristata		A	A/R	A/R	R		A		A	A	A/R	A/R	A	A				A	A	A		A/R	A/R			
Lacerta bilineata		A/R	A/R	A/R			A/R		A/R	A/R		A	A/R	A/R				A/R								
Lanius senator											M	M						R	R							
Lepus corsicanus											A/R	A/R	A/R					A/R								
Linaria cannabina																		A	A/R	A/R				A		
Lullula arborea											A/R	A/R											A/R			
Luscinia megarhynchos		A/R					A/R		A/R	A/R				A/R												
Merops apiaster			A	A	R								A					A	A	A						

Microtus nebrodensis			A/R	A/R							A/R	A/R	A/R					A/R							
Milvus migrans			M	M	M				M	M	M	M	M					M			M	M	M		
Miniopterus schreibersii	A	A				S	A	A			A	A		A	A	A	A								
Motacilla alba	M		M	M				M					M					M		M				M		
Muscicapa striata							M			M				M				M	M				M	M		
Myotis blythii	A	A				S	A	A			A	A		A	A	A	A								
Myotis myotis	A	A				S	A	A			A	A		A	A	A	A								
Natrix helvetica sicula	A	A					A	R	A	A			A	A	A	A	A								
Oenanthe hispanica											M	M	M												
Oenanthe oenanthe			M	M							M	M	M					M							
Oriolus oriolus							M												M				M		
Oryctolagus cuniculus			A/R	A/R							A/R	A/R	A/R		A/R	A/R	A/R	A		A		A/R	A/R		
Otus scops							A/R							A/R				A				A/R	A/R	A/R	
Parus major																		A/R	A/R			A/R	A/R	A/R	
Passer italiae													A					A		A				A	R	R
Pelophylax bergerix/hyspanica								A/R																	
Phoenicurus ochruros			M	M									M					M	M	M					
Phylloscopus sibilatrix																					M		M		
Pipistrellus kuhlii	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A	A	R	R
Pipistrellus pipistrellus	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A				A	A		R
Podarcis siculus		A/R	A/R	A/R	A/R		A/R		A/R	A/R			A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R	A/R
Podarcis waglerianus			A/R	A/R	A/R				A/R	A/R								A/R							
Regulus ignicapilla																					M				
Rhinolophus ferrummequinuum	A	A				S	A							A	A	A	A		A						
Rhinolophus hipposideros	A	A				S	A							A	A	A	A		A						
Saxicola rubetra											M	M						M	M						
Saxicola torquatus											A	A	A												
Scolopax rusticola							M						A	M				A			M	M			
Serinus serinus																		A/R	A/R		A/R			A/R	
Streptopelia turtur			A	A			R				A	A	A	R				A	A/R					A/R	
Strix aluco			A		R						A	A						A			A	A	A		R
Sturnus unicolor																		A	A	A				A	R	R
Sylvia atricapilla							A/R											A/R					A/R	A/R		
Troglodytes troglodytes							A/R		A/R																	
Turdus merula		A/R	A/R				A/R		A/R	A/R								A/R	A/R					A/R		
Turdus philomelos																			M				M	M		
Tyto alba			A	A	A						A	A	A					A							R	R
Upupa epops			M	M									M					M	A	A		R	R			