

REFERTO DI LABORATORIO

Pedologia – Indice di Qualità Biologica dei suoli QBS–ar

N°. 176

PROGETTO/COMMESSA n.	B 362/10	COMMITTENTE	Nexteco S.r.l.
SITO DI PRELIEVO/RILIEVO	Area naturale (IT3220039) Biotopo "Le Poscole"		
Data prelievo	26 maggio 2022	COD. CAMPIONE	PMA CO SU026 IN QBSHU 176/VIA4-F176
Normativa di riferimento:	Doc. "RTI CTN_TES 1/2004" APAT	Procedura Interna cod.	PO Bio ST 7

FORME BIOLOGICHE		PUNTEGGIO EMI di riferimento	REPLICHE			SITO EMI		
			1a	2a	3a			
Aracnidi	Acari		20	20	20	20		
	Araneidi	Forme > 5 mm	da 1 a 5	-	-	-	5	
		Forme piccole, poco pigmentate		5	-	-		
	Opilioni		10	-	-	-	-	
	Palpigradi		20	-	-	-	-	
	Pseudoscorpioni		20	-	-	20	20	
Crostacei	Isopodi		10	10	-	-	10	
Miriapodi	Chilopodi	Forme >5 mm, zampe ben sviluppate (non Geofilomorfi)	da 10 a 20	10	-	-	20	
		Altre forme, Geofilomorfi		20	20	-		
	Diplopodi	Forme > 5 mm	da 10 a 20	-	-	-	20	
		Forme < 5 mm		20	20	-		
	Pauropodi		20	20	-	-	20	
	Sinfili		20	20	20	20		
Insetti	Proturi		20	-	-	20	20	
	Dipluri		20	20	-	20	20	
	Collemboli		Forme epigee: appendici allungate, ben sviluppate, apparato visivo (macchia ocellare e occhi) ben sviluppato, dimensioni medie o grandi, presenza livrea complessa.		-	-	-	
			Forme epigee non legate alla vegetazione arborea, arbustiva o erbacea, con buon sviluppo delle appendici, con (eventualmente) forte sviluppo di setole o copertura fortemente protettiva di squame, apparato visivo ben sviluppato.		2	2	2	
			Forme in genere di piccole dimensioni, medio sviluppo appendici, apparato visivo ben sviluppato, livrea modesta, forme limitate generalmente alla lettiera.	da 1 a 20	-	4	-	
			Forme emiedafiche, apparato visivo ben sviluppato, appendici non allungate, livrea con colore.		-	-	-	
			Forme emiedafiche, riduzione numero ocelli, appendici poco sviluppate, furca ridotta o assente, pigmentazione.		-	-	8	
			Forme euedafiche, pigmentazione assente, riduzione o assenza di ocelli, furca ridotta.		10	10	10	
		Forme euedafiche depigmentate, prive di furca, appendici tozze, pseudoculi, organo postantennale sviluppato, strutture sensoriali apomorfiche.		20	20	20		
		Totale Collemboli		20	20	20	20	
		Microcoryphia		10	-	-	-	-
		Zygentomata		10	-	-	-	-
	Dermatteri		1	-	1	1	1	
	Ortotteri	In generale	da 1 a 20	-	-	-	-	
		Fam. Grillidae		-	-	-	-	
	Embiotteri		10	-	-	-	-	
	Blattari		5	-	5	-	5	
Insetti	Tisanotteri		1	-	-	1	1	

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

REFERTO DI LABORATORIO

Pedologia – Indice di Qualità Biologica dei suoli QBS–ar

N°. 176

FORME BIOLOGICHE		PUNTEGGIO EMI di riferimento	REPLICHE			SITO EMI
			1a	2a	3a	
Psocotteri		1	-	-	-	-
Emitteri	Forme epigee	da 1 a 10	1	1	1	10
	Larva cicala		-	-	10	
Coleotteri (adulti)	Forme epigee	da 1 a 20	1	-	1	15
	Lunghezza < 2 mm		4	-	-	
	Tegumenti sottili, colori testacei		5	-	5	
	Microatterismo o attesismo		5	-	5	
	Microftalmia o anoftalmia		-	-	-	
Totale Coleotteri			15	-	11	15
Imenotteri	In generale	da 1 a 5	-	-	-	5
	Imenotteri (Formicidi)		5	5	5	
Altri olometaboli		1	1	1	1	1
Larve di insetti olometaboli	di Ditteri	10	10	10	10	10
	di Coleotteri	10	10	10	-	10
	altre	10	-	10	-	10
QBS-ar			197	143	159	263

NOTE:

*I dati contenuti nel presente Referto di Laboratorio riguardano solo il campione sottoposto a prova.
Il richiedente si impegna a riprodurre integralmente il presente Referto di Laboratorio; è vietata ogni riproduzione parziale.*

Data emissione 22 Giugno 2022

Responsabile del Laboratorio
Dott. Francesco Scarton

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente