



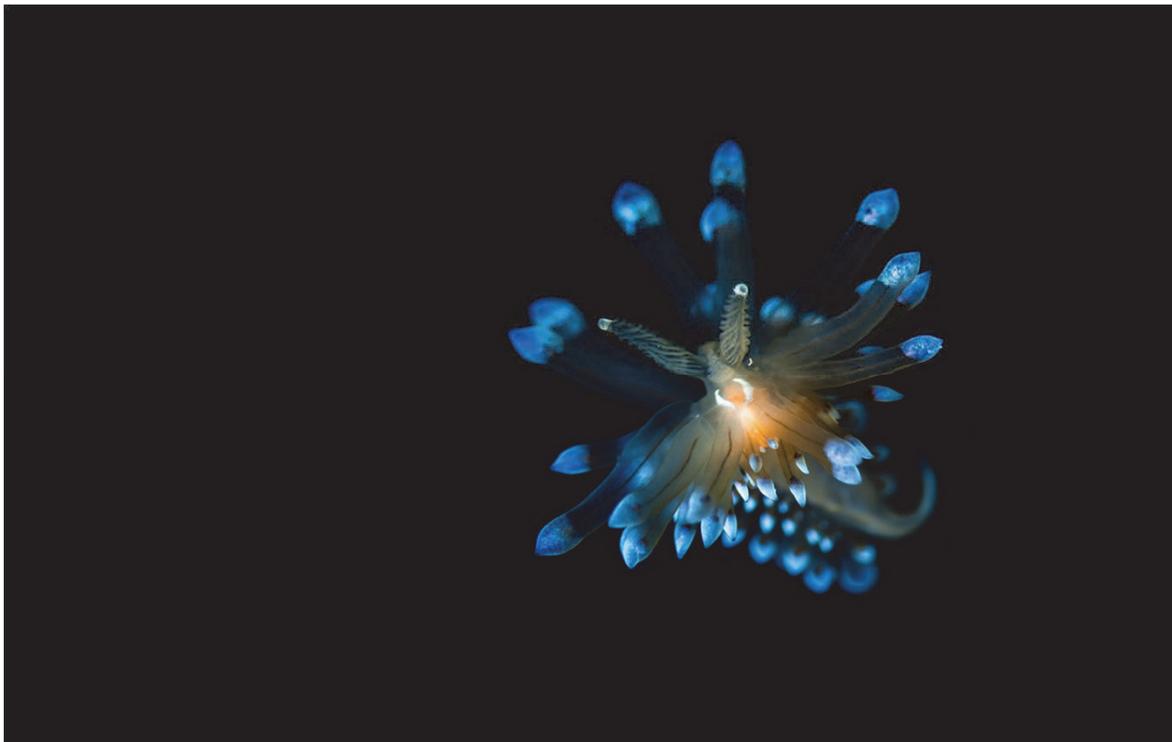
UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

TAVOLARA LAB
LA SCIENZA DEL CITTADINO INSIEME ALL'AMP DI TAVOLARA

scienze



Via Brezze Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513

didattica.scienze@univpm.it



La IV edizione del calendario del corso di Laurea magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche nasce e si sviluppa con la stessa filosofia delle precedenti edizioni: far conoscere la ricchezza della biodiversità marina della costa anconetana e mettere in luce cosa potremmo perdere senza una adeguata tutela dell'ambiente marino; purtroppo, sono molte le specie una volta comuni che oggi non incontriamo più. In questi ultimi anni, sempre più studenti di biologia marina stanno mostrando una notevole capacità di osservazione e talento nella fotografia subacquea, sapendo unire al valore estetico delle specie fotografate anche la capacità di documentare momenti peculiari della loro storia naturale.

Quest'anno quasi ogni immagine del calendario ci racconta, nel corso delle quattro stagioni, momenti della vita di un particolare gruppo di organismi, caratterizzato da una bellezza delicata ma allo stesso tempo pericolosa: i nudibranchi. Questi molluschi, infatti, accumulano le tossine degli alimenti di cui si nutrono, diventando a loro volta immangiabili da qualsiasi predatore e segnalando questa loro pericolosità con colori appariscenti. Molte delle conoscenze oggi disponibili su questi molluschi le dobbiamo al **Prof. Riccardo Cattaneo-Vietti**, professore ordinario di Ecologia dell'Università Politecnica delle Marche scomparso quest'anno, a cui questo calendario è dedicato. Attraverso le foto del calendario sarà possibile percepire la passione degli studenti di biologia marina che, da tutto il mondo, vengono ad Ancona per imparare a conoscere e difendere i nostri oceani. Un'urgenza che oggi deve essere colta ormai da tutti, senza "se" e senza "ma".

I docenti del
Consiglio del Corso di Laurea in Biologia Marina



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Dicembre

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Febbraio

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

GENNAIO / 2022

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						



Eco friendly

Placida dendritica (Alder & Hancock, 1843) è una lumaca presente principalmente nei mesi invernali, è erbivora e si nutre di alghe verdi come *Bryopsis* sp. e *Chaetomorpha* sp.. Appartiene al superordine dei Sacoglossi i quali sono gli unici animali in grado di effettuare la fotosintesi: possono infatti incorporare i cloroplasti delle alghe durante l'alimentazione e usarli per ricavare sostanze nutritive.

Fotografia di **Alberto Colletti** - Passetto, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Gennaio

L	M	M	G	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

FEBBRAIO / 2022

Marzo

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						



Spotted

Questa specie di nudibranco, *Doto cervicenigra* (Ortea & Bouchet, 1989), è stata avvistata nel periodo invernale in piccole pozze di scogliera. Si tratta di una specie molto piccola e poco comune, lunga solo pochi mm, per cui sia l'avvistamento che la cattura fotografica non sono frequenti. Specie carnivora, qui a caccia di polipi di idrozoi, probabilmente del genere *Eudendrium*, di cui le specie appartenenti a questo genere spesso si cibano.

Fotografia di **Agnese Riccardi** – Passetto, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Febbraio

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28						

MARZO / 2022

Aprile

L	M	M	G	V	S	D	
					1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	14	15	16	17	
18	19	20	21	22	23	24	
25	26	27	28	29	30		

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



Kiss me

Spurilla neapolitana (delle Chiaje, 1841) è un nudibranco comune lungo le coste anconetane soprattutto durante il periodo primaverile. In questa stagione, sotto le rocce situate vicino alla costa in meno di un metro d'acqua, è facile trovare individui in accoppiamento, spesso accompagnati dalle loro ovature bianche a spirale molto simili a quelle del nudibranco *Antiopella cristata* (Delle Chiaje, 1841).

Fotografia di **Francesco Martini** – Passetto, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Marzo

L	M	M	G	V	S	D
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

APRILE / 2022

Maggio

L	M	M	G	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	



Rampant Facelina

Facelina rubrovittata (Costa, 1866) è un nudibranco eolidaceo molto comune in acque poco profonde alle pendici del Monte Conero. Nei primi mesi primaverili è una delle specie più presenti in pozze tidali a fondo duro. Come la maggior parte degli eolidacei, si nutre di idrozoi atecati, prevalentemente del genere *Eudendrium*.

Fotografia di **Yann Toso** - Passetto, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Aprile

L	M	M	G	V	S	D
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Giugno

L	M	M	G	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

MAGGIO / 2022

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



Western breakfast

Favorinus branchialis (Rathke, 1806) è una specie relativamente comune nella stagione invernale-primaverile nelle acque anconetane. Questa specie è caratterizzata dalla presenza di numerose appendici dette cerata, utili ad aumentare la superficie corporea nella respirazione e in cui si trovano parte dei diverticoli gastrici, di colore variabile dal bruno al bianco. Gli adulti di questa specie si cibano principalmente di ovature di altri molluschi eterobranchi. Difatti, vengono spesso rinvenuti intenti a cibarsi di nastri ovigeri nei quali si nascondono grazie alla loro colorazione criptica.

Fotografia di **Riccardo Virgili** - Passetto, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Maggio

L	M	M	G	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

GIUGNO / 2022

Luglio

L	M	M	G	V	S	D
						1 2 3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			



Calmella su bivalve

Calmella cavolini (Vérany, 1846) è piuttosto comune in estate nelle zone poco profonde antistanti il Monte Conero. Il nudibranco ha dimensioni minutissime, generalmente lunga poco più di un centimetro, presenta colori vivaci e i cerata a forma di clava dal colore rosso vivo. La sua dieta è composta prevalentemente da idrozoi

Fotografia di **Gabriella Luongo** – Le due sorelle, Sirolo



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Giugno

L	M	M	G	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

LUGLIO / 2022

Agosto

L	M	M	G	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31



Felimida purpurea

Felimida purpurea (Risso, 1831) è un nudibranco di forma ovoidale allungata (dai 3.5 ai 5cm di lunghezza) dal colore viola pallido, bordato da una linea giallo-arancio con branchie a ciuffo nella parte terminale del corpo (non visibili nella foto). Sul capo sono ben visibili le appendici sensoriali. È presente in tutto il Mediterraneo e sulla costa atlantica dell'Europa e dell'Africa (dal Golfo di Biscaglia a Capo Verde e ad ovest fino alle Azzorre) nella fascia compresa tra i 5 e i 30m di profondità. La sua dieta è composta prevalentemente da spugne.

Foto di **Gabriella Luongo** – I Sassi Neri, Sirolo



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Luglio

L	M	M	G	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

AGOSTO / 2022

Settembre

L	M	M	G	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



Due di picche

Come gli altri nudibranchi, *Felimare villafranca* (Risso, 1818) è una specie ermafrodita sincrona: ogni individuo è allo stesso tempo sia maschio che femmina. Questa strategia permette ad animali con scarsa mobilità di assicurare il successo riproduttivo. Al momento dell'incontro i due individui si affiancano e si fecondano a vicenda tramite l'organo copulatore. In seguito entrambi deporranno le uova nelle vicinanze.

Fotografia di **Alberto Colletti** – Passetto, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Agosto

L	M	M	G	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

SETTEMBRE / 2022

Ottobre

L	M	M	G	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
						31

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		



Una ballerina col tutù rosa

Felimida luteorosea (von Rapp, 1827) è un nudibranco di grandezza media di 2-3 cm che vive sulle pareti debolmente illuminate. Si ciba di spugne come *Aplysilla rosea* (Barrois, 1876) e *Spongionella pulchella* (Sowerby, 1804). La sua colorazione appariscente lo rende facilmente identificabile e uno dei nudibranchi più belli di tutto il Mediterraneo, molto apprezzato dai fotografi subacquei.

Fotografia di Francesco Martini - Relitto Nicole, Numana



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Settembre

L	M	M	G	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

OTTOBRE / 2022

Novembre

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						



Flying hare

La lepre di mare (*Aplysia fasciata* Poiret, 1789) non è un nudibranco, possiede infatti una leggera conchiglia interna. Si nutre di alghe a poca profondità, in prossimità della costa. Talvolta nuota per spostarsi da una prateria ad un'altra con un movimento che ricorda quello delle orecchie di una lepre in corsa, da qui il nome comune.

Fotografia di **Yann Toso** – Grotta Azzurra, Ancona



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Ottobre

L	M	M	G	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Dicembre

L	M	M	G	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

NOVEMBRE / 2022

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				



This nudibranch is on fire

Cratena peregrina (Gmelin, 1791) è un nudibranco endemico del Mediterraneo presente dal periodo estivo a quello autunnale. È facile scovarlo cercandolo nelle zone sciafile dove solitamente crescono le sue prede: idrozoi del genere *Eudendrium*. Questo nudibranco si ciba dei polipi dell'idrozoo dal quale sottrae cnidocisti che immagazzina nei propri cerata usandoli a sua volta come difesa. E' molto amato dai fotografi grazie ai colori sgargianti dei propri ciechi intestinali.



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513
didattica.scienze@univpm.it



Novembre

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

DICEMBRE / 2022

Gennaio

L	M	M	G	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



The sleepwalker

Berthellina edwardsi (Vayssière, 1897) è un Pleurobranco abbastanza comune che vive anche a bassa profondità sebbene non sia molto semplice incontrarlo. Infatti durante le ore diurne si nasconde sotto i sassi o nelle zone all'ombra, mentre di notte esce allo scoperto per alimentarsi. Si ciba principalmente di spugne. La foto è stata scattata di notte, fuori dall'acqua



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

TAVOLARA LAB
LA SCIENZA DEL CITTADINO INSIEME ALL'AMP DI TAVOLARA

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513

didattica.scienze@univpm.it



CALENDARIO 2022

GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE
1 S	1 M	1 M	1 V	1 D	1 M	1 V	1 L	1 J	1 S	1 M	1 J
2 D	2 M	2 M	2 S	2 L	2 J	2 S	2 M	2 V	2 D	2 M	2 V
3 L	3 J	3 J	3 D	3 M	3 V	3 D	3 M	3 S	3 L	3 J	3 S
4 M	4 V	4 V	4 L	4 M	4 S	4 L	4 J	4 D	4 M	4 V	4 D
5 M	5 S	5 S	5 M	5 J	5 D	5 M	5 V	5 L	5 M	5 S	5 L
6 J	6 D	6 D	6 M	6 V	6 L	6 M	6 S	6 M	6 J	6 D	6 M
7 V	7 L	7 L	7 J	7 S	7 M	7 J	7 D	7 M	7 V	7 L	7 M
8 S	8 M	8 M	8 V	8 D	8 M	8 V	8 L	8 J	8 S	8 M	8 J
9 D	9 M	9 M	9 S	9 L	9 J	9 S	9 M	9 V	9 D	9 M	9 V
10 L	10 J	10 J	10 D	10 M	10 V	10 D	10 M	10 S	10 L	10 J	10 S
11 M	11 V	11 V	11 L	11 M	11 S	11 L	11 J	11 D	11 M	11 V	11 D
12 M	12 S	12 S	12 M	12 J	12 D	12 M	12 V	12 L	12 M	12 S	12 L
13 J	13 D	13 D	13 M	13 V	13 L	13 M	13 S	13 M	13 J	13 D	13 M
14 V	14 L	14 L	14 J	14 S	14 M	14 J	14 D	14 M	14 V	14 L	14 M
15 S	15 M	15 M	15 V	15 D	15 M	15 V	15 L	15 J	15 S	15 M	15 J
16 D	16 M	16 M	16 S	16 L	16 J	16 S	16 M	16 V	16 D	16 M	16 V
17 L	17 J	17 J	17 D	17 M	17 V	17 D	17 M	17 S	17 L	17 J	17 S
18 M	18 V	18 V	18 L	18 M	18 S	18 L	18 J	18 D	18 M	18 V	18 D
19 M	19 S	19 S	19 M	19 J	19 D	19 M	19 V	19 L	19 M	19 S	19 L
20 J	20 D	20 D	20 M	20 V	20 L	20 M	20 S	20 M	20 J	20 D	20 M
21 V	21 L	21 L	21 J	21 S	21 M	21 J	21 D	21 M	21 V	21 L	21 M
22 S	22 M	22 M	22 V	22 D	22 M	22 V	22 L	22 J	22 S	22 M	22 J
23 D	23 M	23 M	23 S	23 L	23 J	23 S	23 M	23 V	23 D	23 M	23 V
24 L	24 J	24 J	24 D	24 M	24 V	24 D	24 M	24 S	24 L	24 J	24 S
25 M	25 V	25 V	25 L	25 M	25 S	25 L	25 J	25 D	25 M	25 V	25 D
26 M	26 S	26 S	26 M	26 J	26 D	26 M	26 V	26 L	26 M	26 S	26 L
27 J	27 D	27 D	27 M	27 V	27 L	27 M	27 S	27 M	27 J	27 D	27 M
28 V	28 L	28 L	28 J	28 S	28 M	28 J	28 D	28 M	28 V	28 L	28 M
29 S		29 M	29 V	29 D	29 M	29 V	29 L	29 J	29 S	29 M	29 J
30 D		30 M	30 S	30 L	30 J	30 S	30 M	30 V	30 D	30 M	30 V
31 L		31 J		31 M		31 D	31 M		31 L		31 S



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

TAVOLARA LAB
LA SCIENZA DEL CITTADINO INSIEME ALL'AMP DI TAVOLARA

scienze



Via Breccie Bianche, 12
Monte Dago
60131 Ancona
Tel. 071 2204512
Fax 071 2204513

didattica.scienze@univpm.it



Citazioni

- Colletti A.** 2022. **Eco friendly.** Gennaio. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Riccardi A.** 2022. **Spotted.** Febbraio. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Martini F.** 2022. **Kiss me.** Marzo. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Toso Y.** 2022. **Rampant Facelina.** Aprile. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Virgili. R.** 2022. **Western breakfast.** Maggio. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Luongo G.** 2022. **Calmella su bivalve.** Giugno. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Luongo G.** 2022. **Felimida purpurea.** Luglio. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Colletti A.** 2022. **Due di picche.** Agosto. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Martini F.** 2022. **Una ballerina col tutù rosa.** Settembre. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Toso Y.** 2022. **Flying hare.** Ottobre. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Martini F.** 2022. **This nudibranch is on fire.** Novembre. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9
- Colletti A.** 2022. **The sleepwalker.** Dicembre. Calendario 2022 Laurea Magistrale in Biologia Marina dell'Università Politecnica delle Marche. Reef Check Italia ed. ISBN 978-88-944253-6-9

Corso di Laurea Magistrale in Biologia Marina

www.disva.univpm.it/content/corso-di-laurea-biologia-marina?language=it

Reef Check Italia Onlus

www.reefcheckmed.org



9 788894 425369