



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome **Damiano Virgilio**

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 09/10/1976

**Settore di Competenza** Biologia Ambientale

---

### Esperienza professionale

Date	<b>1 settembre 2014 – ad oggi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto a tempo indeterminato <b>Collaboratore tecnico professionale biologo</b> (cat. D) 36 ore settimanali
Principali attività e responsabilità	<b>Attività di biomonitoraggio delle acque superficiali per la valutazione dello stato ecologico dei corpi idrici superficiali, ai sensi del D. Lgs. 152/06 e del D.M. 260/10. Particolare competenza nell'analisi della componente fitoplanctonica e macrofitica.</b>  <b>Comunità fitoplanctonica in ambiente lacustre:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali. Preparazione dei campioni per l'osservazione al microscopio invertito. Analisi quali-quantitativa della comunità con stima del biovolume. Applicazione degli indici per la valutazione dello stato ecologico. <b>Comunità fitoplanctonica in ambiente lagunare e marino-costiero</b> (fino a dicembre 2016): Preparazione dei campioni per l'osservazione al microscopio invertito. Analisi quali-quantitativa della comunità. <b>Comunità macrofitica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali sia in acque correnti superficiali interne sia in ambiente lacustre. Determinazione tassonomica delle macrofite con particolare esperienza nei riconoscimento delle briofite. Applicazione degli indici per la valutazione dello stato ecologico. <b>Comunità diatomica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali sia in acque correnti superficiali interne sia in ambiente lacustre. Preparazione di vetrini permanenti. <b>Comunità macrozoobentonica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali in acque correnti superficiali interne. Sorting e riconoscimento dei principali taxa in campo. <b>Campionamento delle acque</b> per le principali analisi chimiche e misurazione dei principali parametri fisico-chimici, sia in acque correnti superficiali interne sia in ambiente lacustre. <b>Applicazione</b> dell'Indice di Funzionalità Fluviale. <b>Redazione</b> di relazioni tecniche e supporto tecnico ai Servizi Ambientali con elaborazione di pareri rispetto alle pratiche di screening, VIA e L.R. 11/2015.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia</b> via Cairoli, 14 - 33057 Palmanova (Ud)
Tipo di attività o settore	Biologia Ambientale

---

Date	<b>10 gennaio 2011 – 31 agosto 2014</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di somministrazione a tempo determinato <b>Collaboratore tecnico professionale biologo</b> (cat. D) 36 ore settimanali

Principali attività e responsabilità	<b>Attività di biomonitoraggio delle acque superficiali per la valutazione dello stato ecologico dei corpi idrici superficiali, ai sensi del D. Lgs. 152/06 e del D.M. 260/10. Particolare competenza nell'analisi della componente fitoplanctonica e macrofitica.</b>
	<p><b>Comunità fitoplanctonica in ambiente lacustre:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali. Preparazione dei campioni per l'osservazione al microscopio invertito. Analisi quali-quantitativa della comunità con stima del biovolume. Applicazione degli indici per la valutazione dello stato ecologico.</p> <p><b>Comunità fitoplanctonica in ambiente lagunare e marino-costiero:</b> Preparazione dei campioni per l'osservazione al microscopio invertito. Analisi quali-quantitativa della comunità.</p> <p><b>Comunità macrofitica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali sia in acque correnti superficiali interne sia in ambiente lacustre. Determinazione tassonomica delle macrofite con particolare esperienza nei riconoscimento delle briofite. Applicazione degli indici per la valutazione dello stato ecologico.</p> <p><b>Comunità diatomica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali sia in acque correnti superficiali interne sia in ambiente lacustre. Preparazione di vetrini permanenti.</p> <p><b>Comunità macrozoobentonica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali in acque correnti superficiali interne. Sorting e riconoscimento dei principali taxa in campo.</p> <p><b>Campionamento delle acque</b> per le principali analisi chimiche e misurazione dei principali parametri fisico-chimici, sia in acque correnti superficiali interne sia in ambiente lacustre.</p> <p><b>Applicazione</b> dell'Indice di Funzionalità Fluviale.</p> <p><b>Redazione</b> di relazioni tecniche e supporto tecnico ai Servizi Ambientali con elaborazione di pareri rispetto alle pratiche di screening e VIA.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Obiettivo Lavoro – Agenzia per il Lavoro SpA via Palmanova, 67 – 20132 Mi
Nome e indirizzo dell'utilizzatore	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia via Cairoli, 14 - 33057 Palmanova (Ud)
Tipo di attività o settore	Biologia Ambientale

	Date <b>15 maggio 2009 – 31 dicembre 2010</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto a tempo determinato <b>Collaboratore tecnico professionale biologo</b> (cat. D) 36 ore settimanali
Principali attività e responsabilità	<b>Attività di biomonitoraggio delle acque correnti superficiali interne per la valutazione dello stato ecologico dei corpi idrici superficiali, nell'ambito del Piano Regionale di Tutela della Acque ai sensi del D. Lgs. 152/06 e del D.M. 260/10.</b>
	<p><b>Comunità macrofitica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali in acque correnti superficiali interne. Determinazione tassonomica delle macrofite con maggior esperienza nei riconoscimento delle briofite. Applicazione degli indici per la valutazione dello stato ecologico.</p> <p><b>Comunità diatomica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali in acque correnti superficiali interne. Preparazione dei vetrini.</p> <p><b>Comunità macrozoobentonica:</b> Campionamento secondo i protocolli ufficiali in acque correnti superficiali interne. Sorting e riconoscimento dei principali taxa in campo.</p> <p><b>Campionamento delle acque</b> per le principali analisi chimiche e misurazione dei principali parametri fisico-chimici in acque correnti superficiali interne.</p> <p><b>Applicazione</b> dell'Indice di Funzionalità Fluviale.</p> <p><b>Redazione</b> di relazioni tecniche.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia via Cairoli, 14 - 33057 Palmanova (Ud)
Tipo di attività o settore	Biologia Ambientale

	Date <b>15 Marzo 2006 – 07 maggio 2009</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di Ricerca

Principali attività e responsabilità	Analisi quali-quantitativa della comunità microfitoplanctonica marina e stima della biomassa autotrofa. Stima della produzione primaria col metodo del <sup>14</sup> C. Anali quali-quantitativa delle cisti di Dinoflagellati nei sedimenti con esperimenti di germinazione. Elaborazione di dati biologici e chimico-fisici. Attività di supporto nel corso dei campionamenti in mare.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale Borgo Grotta Gigante – 34010 Sgonico (Ts)
Tipo di attività o settore	Biologia Marina

Date **2 Gennaio 2004 – 31 Dicembre 2005**

Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di Studio
Principali attività e responsabilità	Analisi quali-quantitativa della comunità microfitoplanctonica marina e stima della biomassa autotrofa. Stima della produzione primaria col metodo del <sup>14</sup> C. Elaborazione di dati biologici e chimico-fisici. Attività di supporto nel corso dei campionamenti in mare. Campionamento di acque di zavorra delle navi per la valutazione del rischio di introduzione di microalghe non indigene.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio per la Gestione del Laboratorio di Biologia Marina via A. Piccard, 54 - 34151 S. Croce (Ts)
Tipo di attività o settore	Biologia Marina

Date **01 Gennaio 2003 – 31 Dicembre 2003**

Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Principali attività e responsabilità	Analisi quali-quantitativa della comunità microfitoplanctonica marina e stima della biomassa autotrofa. Stima della produzione primaria col metodo del <sup>14</sup> C. Elaborazione di dati biologici e chimico-fisici. Attività di supporto nel corso dei campionamenti in mare.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio per la Gestione del Laboratorio di Biologia Marina via A. Piccard, 54 - 34151 S. Croce (Ts)
Tipo di attività o settore	Biologia Marina

Date **01 Agosto 2002 – 31 Dicembre 2002**

Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Principali attività e responsabilità	Analisi quali-quantitativa della comunità microfitoplanctonica marina e stima della biomassa autotrofa. Stima della produzione primaria col metodo del <sup>14</sup> C. Elaborazione di dati biologici e chimico-fisici. Attività di supporto nel corso dei campionamenti in mare.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio per la Gestione del Laboratorio di Biologia Marina via A. Piccard, 54 - 34151 S. Croce (Ts)
Tipo di attività o settore	Biologia Marina

---

## Istruzione e formazione

---

Data di conseguimento	15 Aprile 2008
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottorato di Ricerca in “Metodologie di biomonitoraggio dell’alterazione ambientale” XIX ciclo</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Titolo della tesi: <u>“Studio della comunità microfitoplanctonica del golfo di Trieste (mare Adriatico settentrionale): utilizzo di una serie storica con particolare riguardo al fenomeno dell’introduzione di taxa alloctoni.”</u>  Relatore: Prof.ssa S. Fonda Umani, Correlatore: Dott.ssa M. Cabrini  Università degli Studi di Trieste  Svolto presso Laboratorio di Biologia Marina (2004 – 2005) e poi presso il dip. BIO del Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale (2006 – 2007)

---

Data di conseguimento	Seconda sessione 2002
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Esame di Stato di abilitazione all’esercizio della professione di Biologo</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trieste

---

Data di conseguimento	20 Dicembre 2001
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea in Scienze Biologiche</b> (vecchio ordinamento) con punteggio 110/110
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Tesi sperimentale ad <b>indirizzo ecologico</b> in Botanica dal titolo <u>“Variazioni stagionali della densità del fotobionte nel lichene epifita <i>Parmelia sulcata</i> Taylor.”</u>  Relatore: Prof. M. Tretiach, Correlatore: Dott. L. Baruffo  Università degli Studi di Trieste

---

Date	Luglio 1995
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma di Perito Agrario</b> con punteggio 50/60
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Agrario “P. D’Aquileia” – Cividale del Friuli

---

## Corsi professionalizzanti

---

Data (dal-al)	20 -21 ottobre 2016
Durata	Attestato di frequenza <b>“Analisi quali-quantitativa del fitoplancton”</b> 16 h Convenzione MATTM-ARPA per l’attuazione dell’art.11 del D. Lgs. 190/2010

---

Data	Attestato <b>“Analisi quali-quantitativa del fitoplancton”</b> (e-learning course)
Durata	25 h Convenzione MATTM-ARPA per l’attuazione dell’art.11 del D. Lgs. 190/2010

---

Data	26 novembre 2015
	Attestato di frequenza <b>“Prospettive nel monitoraggio delle acque dolci contaminate da cianobatteri”</b> Agenzia Provinciale per la Protezione dell’Ambiente di Trento

---

Data (dal-al)	9 - 11 settembre 2015
	Attestato di frequenza <b>“Identification of freshwater planktonic cyanobacteria”</b>

---

Data (dal-al)	28 - 30 Maggio 2014 Attestato di frequenza <b>“Corso per il consolidamento delle conoscenze sul fitoplancton lacustre”</b> Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente di Trento
Data	7 febbraio 2013 Attestato di frequenza <b>“Gestione delle emergenze ambientali relative ai corpi idrici superficiali. Modalità operative per il campionamento degli scarichi in attività normale in pronta disponibilità.”</b>
Durata	5 ore Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia
Data	8 – 19 ottobre 2012 Certificate of attendance <b>“Lagoonal phytoplankton: its taxonomy, morphometrics and pigment finger prints.”</b>
Durata	Università del Salento
Data	16 febbraio 2012 Resoconto di addestramento applicativo <b>“Addestramento applicativo all'utilizzo del software Analysis Work con telecamera DP25 per il microscopio ottico BX51.”</b>
Durata	6 ore Olympus Italia S.r.l.
Data	21 maggio 2011 Attestato di frequenza <b>“Interventi idraulici e riqualificazione fluviale.”</b>
Durata	80 ore (con esame finale) Centro per l'Educazione e Formazione Agricola Permanente – Codroipo (UD)
Data	15 dicembre 2010 Attestato di frequenza <b>“Utilizzare il software G.I.S. (ADB Toolbox).”</b>
Durata	72 ore (con esame finale) Centro per l'Educazione e Formazione Agricola Permanente – Codroipo (UD)
Data	29 novembre 2010 Attestato di frequenza <b>“Approccio ai metodi biologici secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.” (corso di formazione interno)</b>
Durata	6 ore e 30 minuti Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia
Data	21 – 23 settembre 2010 Attestato di frequenza <b>“Macroalghe bioindicatrici di acque lentiche e lotiche.”</b>
Durata	21 ore Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia
Data	21 (parte teorica) e 27 (parte pratica) maggio 2010 Attestato di frequenza <b>“Aggiornamento metodologico per il campionamento in ambienti acquatici.” (corso interno)</b>
Durata	8 ore Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia
Data	12 maggio 2010

Attestato di frequenza

**La cultura della sostenibilità: principi, obiettivi, strategie -modulo tecnico ambientale-” (corso di formazione interna)**

Durata 6 ore

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia

Data 22 febbraio 2010

Attestato di frequenza

**“La cultura della sostenibilità: principi, obiettivi, strategie -modulo introduttivo -” (corso di formazione interna)**

Durata 4 ore

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia

Data (dal – al) 28 settembre – 2 ottobre 2009

Attestato di partecipazione

**“Biologia e biodiversità delle briofite acquatiche.”**

Durata

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale dell'Umbria

Data (dal al) 6 – 10 luglio 2009

Attestato di partecipazione

**“Introduzione allo studio delle diatomee.”**

Durata 8 ore/giorno

Museo Tridentino di Scienze Naturali TN

Data di conseguimento

21 febbraio 2005

Attestato – Diploma di Consulente Tecnico Ambientale

Durata

Istituto Tecnico Professionale-Scuola sviluppo professioni emergenti

via G. Carducci, 10 29017 Firenzuola d'Arda (Pc)

## Capacità e competenze

### personali

#### Madrelingua

Italiano

Altre lingue

Autovalutazione

#### Understanding

#### Speaking

#### Writing

	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		Writing	
English	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user
French	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user

Common European Framework of Reference for Languages

## Capacità e competenze sociali

Buono spirito di gruppo e buone capacità di comunicazione

## Capacità e competenze informatiche

- Sistema operativo Windows (versioni dal 95 ai successivi)

- Pacchetto Office: Word, Excel, PowerPoint, Outlook: livello intermedio; Access: livello base (inserimento e visualizzazione dati in data-base già predisposti)

- Navigazione in internet (Explorer, Firefox);

- Software Q-GIS: livello base

- Software Analysis Work (per misurazioni in microscopia ottica): livello base

## **Capacità e competenze organizzative e gestionali**

Organizzazione e programmazione del monitoraggio di laghi/invasi in collaborazione con altri enti.  
Organizzazione e programmazione del monitoraggio di corpi idrici superficiali interni di acque correnti.

## **Capacità e competenze tecniche**

Utilizzo del microscopio ottico diritto e rovesciato con osservazione in campo chiaro ed in contrasto di fase, in particolare per l'osservazione e l'analisi della comunità fitoplanctonica (marina, di acque di transizione e di ambiente lacustre) e per la determinazione delle macrofite (in particolare delle briofite).

Utilizzo di software per la misurazione delle dimensioni di singole unità microalgali.

Utilizzo dello stereoscopio, in particolare per l'osservazione macroscopica delle briofite e per la preparazione delle stesse per l'osservazione microscopica (sezione sottile della lamina fogliare e del fusto).

Preparazione del fissativo di Lugol.

Utilizzo, manutenzione e calibrazione di sonde multiparametriche per la misurazione dei principali parametri fisico-chimici (temperatura, pH, conducibilità, saturazione d'ossigeno).

Utilizzo dei principali strumenti da laboratorio (autoclave, centrifuga, bilancia di precisione).

Consultazione di mappe con l'utilizzo di software GIS.

## **Patenti e brevetti**

Patente di guida B, conseguita nel dicembre 1995 e rinnovata nel dicembre 2005

### Pubblicazioni e Atti

Cabrini M., Fornasaro D., Cossarini G., Lipizer M., **Virgilio D.** (2012) Phytoplankton temporal changes in a coastal Northern Adriatic site during the last 25 years. Estuarine, coastal and shelf science, 115: 113-124.

Orlandi C., Favrin G., Skert N., Codarin A., Macor A., Meloni C., Pavan A., Piazza G., Rancati E., Sinesi A., **Virgilio D.**, Zanut E., Zorza R. (2012) Considerazioni sull'applicazione degli indici per la valutazione dello stato ecologico delle acque superficiali interne del Friuli Venezia Giulia. Biologia Ambientale, 26 (1): 15-20.

Orlandi C., Macor A., Piazza G., Rancati E., **Virgilio D.**, Zanut E., Zorza R. (2012) Anomala fioritura di *Diatoma ehrenbergii* Kützing nel torrente Torre (Friuli Venezia Giulia): quali le cause e quali gli effetti? Biologia Ambientale, 26 (1): 59-63.

Zanut E., Dal Borgo A., Macor A., Pavan A., Sinesi A., **Virgilio D.**, Nimis P.L. (2012) Guide informatizzate alle macrofite acquatiche del Friuli Venezia Giulia. I – Piante vascolari. Biologia Ambientale, 26 (1): 39-44.

Cibic T., **Virgilio D.** (2011) In situ primary production measurements as an analytical support to remote sensing – an experimental approach to standardize the 14C incorporation technique. Biomass and remote sensing of biomass, dr. Islam Atazadeh (Ed.), ISBN: 978-953-307-490-0, In Tech.: 249-262.

Nimis P.L., Dal Borgo A., Macor A., Pavan A., Sinesi A., **Virgilio D.**, Zanut E. (2011) Guida alle macrofite acquatiche del Friuli Venezia Giulia I – Piante vascolari. [http://dbiodbs.units.it/carso/chiavi\\_pub21?sc=479](http://dbiodbs.units.it/carso/chiavi_pub21?sc=479)

Cibic T., **Virgilio D.** (2010) Different fixatives and chloridric acid concentrations in microphytobenthic primary production estimates using radiolabeled carbon: their use and misuse. Limnology and Oceanography: Methods, 8:453-461.

Larato C., Celussi M., **Virgilio D.**, Karuza A., Falconi C., De Vittor C., Del Negro P., Fonda Umani S. (2010) Production and utilization of organic matter in different P-availability conditions: a mesocosm experiment in the Northern Adriatic Sea. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology, 391: 131-142.

Orlandi C., Macor A., Piazza G., Rancati E., **Virgilio D.**, Zanello A., Zanut E., Zorza R. (2009) L'IFF come strumento per la valutazione delle pressioni in una roggia di risorgiva della bassa pianura friulana: il caso della Miliana. Atti del convegno "L'indice di funzionalità fluviale: strumento di gestione e pianificazione" (Trento, 19-20 novembre 2009): 91-101.

**Virgilio D.**, Minocci M., Cabrini M., de Olazabal A., Fonda Umani S. (2009) Biodiversità nelle acque di zavorra. Atti del congresso congiunto Site – Aioli, Ancona 17-20 settembre 2007: 189-194.

Cerino F., **Virgilio D.**, Cabrini M. (2008) Dinoflagellate cysts in recent sediments at a coastal station in the Gulf of Trieste (Northern Adriatic Sea). Biologia Marina Mediterranea, 15 (1): 378-379.



David M., Gollasch S., Cabrini, M. Perkovič, M., Bošnjak, D., **Virgilio, D.** (2007) Results from the first ballast water sampling study in the Mediterranean Sea – the Port of Koper study. Marine Pollution Bulletin, 54: 53-65.

**Virgilio D.**, Minocci M., Milani L., Cabrini M. (2005) Segnalazione di *Ceratoperidinium* cf. *yeye* Margalef e di *Centrodinium* sp. Kofoid nel Golfo di Trieste. Biologia Marina Mediterranea, 12 (1): 164-167.

Cabrini M., Blasutto O., Lazzarini B., Pecchiar I., **Virgilio D.**, Fonda Umani S. (2004) Valutazione della dinamica delle fioriture a diatomee e forme di resistenza nel Golfo di Trieste (Nord Adriatico). Biologia Marina Mediterranea, 11 (2): 107-113.

Fonda Umani S., Beran A., Parlato S., **Virgilio D.**, Zollet T., de Olazabal A., Lazzarini B., Cabrini M. (2004) *Noctiluca scintillans* MACARTNEY in the Northern Adriatic Sea: long term dynamics, relationships with temperature and eutrophication, and role in the food web. Journal of Plankton Research, 26(5): 545-561.

Tretiach M., Crisafulli P., **Virgilio D.**, Baruffo L., Jensen M. (2003) Seasonal variation of photoinhibition in an epiphytic population of the lichen *Parmelia sulcata*. Taylor Bibliotheca Lichenologica, 86: 313-327.

#### Comunicazioni e Poster (in qualità di autore e relatore)

Comunicazione: "Biodiversità nelle acque di zavorra" **Virgilio, D.**, Minocci, M., Cabrini, M., de Olazabal, A., Fonda Umani, S.; 18° Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia – 17° Congresso della Società Italiana di Ecologia (congresso congiunto) (Ancona, 17-20 settembre 2007)

Poster: "Diatom community dynamics in the Gulf of Trieste, Northern Adriatic Sea (Italy): analyses of a time series" di **Virgilio, D.**, Cabrini, M., Fornasaro, D., Guardiani, B., Fonda Umani, S.; 19<sup>th</sup> International Diatom Symposium (Listvyanka - Russia, 28 agosto-3 settembre 2006)

Poster: "Are diatoms able to produce exoenzymes? A comparison between apochlorotic and typically phototrophic species" di Larato, C., **Virgilio, D.**, Del Negro, P.; 19<sup>th</sup> International Diatom Symposium (Listvyanka - Russia, 28 agosto-3 settembre 2006)

Comunicazione: "Specie introdotte ed autoctone nel microfitoplancton del golfo di Trieste" di **Virgilio D.**, Cabrini M., Burba N.; 36° Congresso Società Italiana di Biologia Marina 2005 (Trieste, 9-13 maggio 2005)

Poster "Variazioni stagionali della densità del fotobionte nel lichene epifita *Parmelia sulcata* Taylor" di **Virgilio D.**, Baruffo L., Tretiach M.; Convegno annuale della Società Lichenologica Italiana (Roma, ottobre 2001)

#### Comunicazioni e Poster (in qualità di autore)

Poster: "Anomala fioritura di *Diatoma ehrenbergii* Kutzing nel torrente Torre (Friuli Venezia Giulia): quali le cause e quali gli effetti?" di Orlandi C., Macor A., Piazza G., Rancati E., **Virgilio D.**, Zanut E., Zorza R. La bioindicazione come strumento di conoscenza e di gestione degli ecosistemi (Firenze, 16-17 novembre 2011)

- Comunicazione: “Guide informatizzate alle macrofite acquatiche del Friuli Venezia Giulia. I – Piante vascolari” di Zanut E., Dal Borgo A., Macor A., Pavan A., Sinesi A., **Virgilio D.**, Nimis P.L.; La bioindicazione come strumento di conoscenza e di gestione degli ecosistemi (Firenze, 16-17 novembre 2011)
- Poster: “Application of diatoms indices in the Southern Pre-Alps and Dolomites Hydroecoregion (HER02) of Friuli Venezia Giulia (Italy)” di Zorza R., Macor A., Meloni C., **Virgilio D.**; 5<sup>th</sup> Central European Diatom Meeting (Szczecin - Polonia, 24-27 marzo 2011)
- Comunicazione: “Temporal dynamic and biodiversity of phytoplankton in the Gulf of Trieste” di Cabrini M., **Virgilio D.**, Fornasaro D., Lipizer M., Cerino F., Comici C., Falconi C. Variazioni temporali e tendenze nelle caratteristiche meteorologiche ed oceanografiche dell'Adriatico settentrionale: la situazione nel Golfo di Trieste (Trieste, 2-3 dicembre 2010)
- Comunicazione: “Stato di qualità delle acque correnti superficiali nell'idroecoregione delle prealpi-dolomiti del Friuli Venezia Giulia” di Orlandi C., Codarin A., De Marco N., Del Zotto L., Favrin G., Macor A., Meloni C., Pavan A., Piazza G., Rancati E., Sinesi A., Skert N., Verardo P., **Virgilio D.**, Zanello A., Zanolin B., Zanut E., Zorza R., Mattassi G.; 20° Congresso della Società Italiana di Ecologia (Roma, 27-30 settembre 2010)
- Comunicazione: “Valutazione dello stato ecologico delle acque superficiali dell'idroecoregione (HER) 06 (pianura padana): l'esperienza di ARPA-FVG” di De Marco N., Codarin A., Del Zotto L., Favrin G., Macor A., Meloni C., Orlandi C., Pavan A., Piazza G., Rancati E., Sinesi A., Skert N., Verardo P., **Virgilio D.**, Zanello A., Zanolin B., Zanut E., Zorza R., Mattassi G.; 20° Congresso della Società Italiana di Ecologia (Roma, 27-30 settembre 2010)
- Poster: “Applicazione dei parametri biologici come da Direttiva 2000/60/CE nell'HER Carso – Provincia di Trieste. Primi risultati e problematiche riscontrate” di Skert N., Codarin A., De Marco N., Del Zotto L., Favrin G., Macor A., Meloni C., Orlandi C., Pavan A., Piazza G., Rancati E., Sinesi A., Verardo P., **Virgilio D.**, Zanello A., Zanolin B., Zanut E., Zorza R., Mattassi G.; 20° Congresso della Società Italiana di Ecologia (Roma, 27-30 settembre 2010)
- Comunicazione: “Use of diatoms to assess water bodies in Friuli Venezia Giulia (NE Italy)” di Zorza R., Iervolino D., Lippi F., Ramani M., Macor A., **Virgilio D.**; 7<sup>th</sup> International Symposium “Use of Algae for Monitoring Rivers” (Lussemburgo, 23-25 novembre 2009)
- Comunicazione: “L'IFF come strumento per la valutazione delle pressioni in una roggia di risorgiva della bassa pianura friulana: il caso della Miliana” di Orlandi C., Macor A., Piazza G., Rancati E., **Virgilio D.**, Zanello A., Zanut E., Zorza R.; Convegno “L'indice di funzionalità fluviale: strumento di gestione e pianificazione” (Trento, 19-20 novembre 2009)
- Poster: “Relationship between primary productivity and autotrophic biomass in a coastal site of the Gulf of Trieste (Northern Adriatic Sea)” di Cabrini M., **Virgilio D.**, Fornasaro D., Burba N., Fonda Umani S.; 11<sup>th</sup> Symposium on Aquatic Microbial Ecology (Pirano-Slovenia, 30 agosto-4 settembre 2009)
- Comunicazione: “Forme di resistenza nei sedimenti di due porti italiani” di Cabrini, M., Cerino, F., **Virgilio, D.**, Magaletti, E.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2008 (Abano Terme, PD, 14-15 novembre 2008)
- Poster: “Il Golfo di Trieste: sito di ricerche ecologiche a lungo termine (LTER)” di Cataletto, B., Cabrini, M., Comici, C., Crevatin, E., de Olazabal, A., De Vittor, C., Del Negro, P., Fabbro, C., Falconi, C., Guardiani, B., Lipizer, M., Minocci, M., Monti, M., Paoli, A., Tirelli, V., **Virgilio, D.**; 18° Congresso della Società Italiana di Ecologia (Parma, 1-3 settembre 2008)

- Poster: "Cisti di Dinoflagellati in sedimenti recenti di una stazione costiera del Golfo di Trieste (Mare Adriatico settentrionale)" di Cerino, F., **Virgilio, D.**, Cabrini, M.; 39° Congresso Società Italiana di Biologia Marina 2008 (Cesenatico – Ravenna, 9-13 giugno 2008)
- Poster: "Modelling phytoplankton productivity from photosynthesis – light curves and bio-optical properties of coastal waters" di Voltolina, F., Bussani, A., Lipizer, M., De Vittor, C., **Virgilio, D.**, Vinzi, E., Fonda Umani, S.; 6<sup>th</sup> European Conference on Ecological Modelling (Trieste, 27-30 novembre 2007)
- Comunicazione: "Dinamica delle diatomee nel golfo di Trieste" di **Virgilio, D.**, Cabrini, M., Fornasaro, D., Guardiani, B., Fonda Umani, S.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2007 (Casaccia Roma, 9-10 novembre 2007)
- Comunicazione: "Long Term Phytoplankton Dynamics in the Gulf of Trieste (Northern Adriatic Sea)" di: Fonda Umani, S., Cabrini, M., **Virgilio, D.**, Burba, N.; Chapman Conference on Long Time –Series Observations in Coastal Ecosystems: Comparative Analyses of Phytoplankton Dynamics on Regional to Global Scales (Rovinj - Croatia, 8-12 ottobre 2007)
- Poster: "Ostreopsis ovata in the gulf of Trieste (Northern Adriatic Sea)" di Minocci, M., **Virgilio, D.**, Monti, M., Cabrini, M., Beran, A.; International Symposium on Algal Toxins (Trieste, 27-29 maggio 2007)
- Comunicazione: "Prima segnalazione di *Ostreopsis cf. ovata* nel golfo di Trieste" di Minocci, M., **Virgilio, D.**, Monti, M., Cabrini, M., Beran, A.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2006 (Catania, 24-25 novembre 2006)
- Poster: "Approcci metodologici alla valutazione delle abbondanze fitoplanctoniche" di Guardiani, B., **Virgilio, D.**, Fornasaro, D., Cabrini, M.; 17° Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia (Napoli, 3-7 luglio 2006)
- Comunicazione "Produttività primaria in relazione alla biomassa fitoplanctonica in un'area costiera (Golfo di Trieste)" di **Virgilio D.**, Lazzarini B., Fornasaro D., Cabrini M.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2004 (Verbania-Pallanza, 19-20 novembre 2004)
- Poster "On the occurrence of HAB species and biotoxicity in Italian and Slovenian coastal waters (Gulf of Trieste, Northern Adriatic)" di Cabrini M., Mozetic P., Lazzarini B., **Virgilio D.**, Predonzani S.; 9<sup>th</sup> International Conference on Life Science of Slovenia and 1<sup>st</sup> International Congress on Toxicology in Slovenia with workshops (Nova Gorica – Slovenia, 18-22 settembre 2004)
- Poster: "Segnalazione di *Ceratoperidinium cf. yeye* Margalef e di *Centrodinium* sp. Kofoid nel Golfo di Trieste" di **Virgilio D.**, Minocci M., Milani L., Cabrini M.; 35° Congresso Società Italiana di Biologia Marina 2004 (Genova, 19-20 luglio 2004)
- Comunicazione: "Considerazioni sull'importanza del nanoplancton autotrofo nel Golfo di Trieste" di Guardiani B., Lazzarini B., **Virgilio D.**, Cabrini M., Fonda Umani S.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2003 (Trieste, 7-8 novembre 2003)
- Comunicazione: "Ruolo del picoplancton fototrofo nel Golfo di Trieste" di Paoli A., **Virgilio D.**, Lazzarini B., Karuza A., De Vittor C., Cabrini M., Del Negro P., Fonda Umani S.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2003 (Trieste, 7-8 novembre 2003)

Comunicazione: "Marea rossa invernale di *Noctiluca scintillans* Macartney nel Golfo di Trieste" di Parlato S., Cabrini M., **Virgilio D.**, Lazzarini B., De Olazabal A., Fonda Umani S.; Riunione scientifica del Gruppo di Lavoro per l'Algologia della Società Botanica Italiana 2003 (Trieste, 7-8 novembre 2003)

Comunicazione: "Risk of microalgal blooms for fish farming in Marano lagoon fishery valley" di Cabrini M., Beran A., **Virgilio D.**, Del Negro P.; International Conference on Southern European Coastal Lagoons: The influence of River Basin-Coastal Zone interaction (Castello Estense - Ferrara, 10-12 novembre 2003)

Poster: "Caratterizzazione del microfitoplancton nella fase preliminare di risanamento del litorale di Grado (Nord Adriatico)" di Lazzarini B., Fornasaro D., **Virgilio D.**, Cabrini M.; 98° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana 2003 (Catania, 24-26 settembre 2003)

Comunicazione: "Relazioni tra fioriture a diatomee e forme di resistenza nel Golfo di Trieste (Alto Adriatico)" di Cabrini M., Blasutto O., Lazzarini B., Pecchiar I., **Virgilio D.**, Fonda Umani S.; 34° Congresso Società Italiana di Biologia Marina 2003 (Port El Kantoui, Sousse - Tunisia, 31 maggio-6 giugno 2003)

Comunicazione: "It is possible to reduce or mitigate the impact of DST effect?" di Cabrini M., Pecchiar I., **Virgilio D.**, Falconi C., Fonda Umani S., Culverhouse P. F.; Conference of the European Aquaculture Society "Seafarming today and tomorrow" 2002 (Trieste, 16-19 ottobre 2002)

## Altre informazioni

Iscritto all'Ordine Professionale dei Biologi (elenco speciale – sezione A, numero iscrizione 018260) dal 24/06/2010

Tavagnacco (UD), 12/12/2017