

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Ostoich Marco
Data di nascita	18/03/1968
Qualifica	Dirigente Tecnico
Amministrazione	AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO (ARPAV)
Incarico attuale	Dirigente Unità Organizzativa <i>Autorizzazioni e Controlli Ambientali</i> e ad interim della Unità Organizzativa <i>Economia Circolare e Ciclo dei Rifiuti</i> presso Dipartimento Regionale Rischi Tecnologici e Fisici (DR-RTF)
Tipologia dell'attuale incarico	Incarico di struttura complessa
Descrizione dell'attuale incarico	Programmazione, coordinamento ed esecuzione controlli AIA nazionali e regionali, impianti gestione rifiuti competenza regionale, funzioni osservatorio regionale sui rifiuti, funzioni osservatorio regionale compostaggio e sezione regionale del catasto rifiuti
Numero telefonico dell'ufficio	041 5445528
Fax dell'ufficio	041 5445500
E-mail istituzionale	marco.ostoich@arpa.veneto.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	- Laurea quinquennale in Scienze Ambientali (conseguita il 14/03/1995) presso Università Ca' Foscari di Venezia
Altri titoli di studio e professionali	- Laurea Magistrale (LM-35 DM n. 270/2004) in Ingegneria Ambiente e Territorio (conseguita il 10/07/2013) presso Università degli studi di Padova. - Abilitazione ai sensi del DPR 5/06/2001 n. 328 alla sezione A dell'Albo degli Ingegneri Civili ed Ambientali (Gennaio 2014). - PhD in Scienze Ambientali (conseguito 9/02/2007) presso Università Ca' Foscari di Venezia. - Corso di perfezionamento in Idrografia e Idrologia (Anno Accademico 1996/97) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova. - Corso di perfezionamento in Ingegneria Chimica Ambientale (Anno Accademico 1998/99) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- 1/07/1995-28/02/1997: consulenza e servizi ambientali - settore privato. - 1/03/1997-30/09/1997: Servizio Ambiente, istruttore direttivo (VII Q.F.) di ruolo - COMUNE DI CASTELFRANCO VENETO (TV). - 1/10/1997-31/12/1998: Sezione Ecologia, funzionario tecnico (VIII Q.F.) di ruolo - COMUNE DI VICENZA (VI). - 1/01/1999-31/01/2008: Area Tecnico-Scientifica (Servizio Analisi e Valutazioni, Servizio Acque Interne), collaboratore tecnico professionale esperto-CTPE Ds di ruolo (incarichi di resp.: <i>Ufficio VIA e Statistiche Ambientali, Ufficio Acque Superficiali e Sotterranee, Ufficio Studi e Progetti</i> con Posizione Organizzativa dal 2004) - AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO (ARPAV).

Esperienze professionali
(incarichi ricoperti)

- 1/02/2008-30/11/2008: dirigente tecnico di ruolo responsabile del *Settore Politiche Ambientali* ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 - AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI VENEZIA.
- 1/12/2008-28/02/2010: dirigente di ruolo con incarico professionale con deleghe presso *Unità Operativa di Vigilanza Ambientale* del Servizio Territoriale Dipartimento Provinciale di Venezia - AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO (ARPAV).
- 1/03/2010-30/06/2012: ARPAV, dirigente con incarico dell'*Unità Operativa di Vigilanza Ambientale* del Servizio Territoriale Dipartimento Provinciale di Venezia - AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO (ARPAV).
- 1/07/2012-30/06/2018: dirigente PAS "*Riqualificazione ambientale di Venezia, Laguna e delle aree limitrofe*", staff Servizio Controllo Ambientale e delega di funzioni per l'*Unità Operativa Sito di Interesse Nazionale Porto Marghera*; dal 1/11/2016 attribuzione in aggiunta delega di funzioni del *Servizio Stato dell'Ambiente* con competenza su monitoraggio matrici ambientali e reportistica ambientale – Dipartimento Provinciale di Venezia - AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO.
- 1/07/2018-31/12/2020: dirigente *Servizio Monitoraggio e Valutazioni* (struttura semplice) con responsabilità sul monitoraggio delle matrici ambientali aria, acque interne superficiali e sotterranee, acque destinate alla balneazione e ambienti di transizione, RUP convenzioni per attività aggiuntiva di monitoraggio, procedure di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) regionale in supporto alla Direzione tecnica, pareri per Valutazione Ambientale Strategica (VAS) di Piani e di varianti di Piani territoriali; rapportistica ambientale; monitoraggio e controllo grandi opere (terza corsia autostrada A4, progetto monitoraggio MOSE laguna di Venezia, Masterplan 2021 Aeroporto Marco Polo Venezia, interventi di ambientalizzazione e riconversione di centrali in AIA nazionale a Porto Marghera), studi e progetti ambientali. Dal 1/10/2018 al 31/12/2019 delega aggiuntiva di funzioni sui procedimenti di bonifica in ambito Sito di Interesse Nazionale (SIN) di Porto Marghera e in ambito provinciale, rapporti con gli Enti, responsabilità e coordinamento delle attività di competenza ARPAV svolte in supporto al Commissario governativo per la Bonifica delle Discariche in Infrazione. Dal 1/10/2019 al 31/12/2020 vicario del Direttore di Dipartimento – Dipartimento Provinciale di Venezia - AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO (ARPAV).
- 9/12/2019-29/12/2020: dirigente ad interim (attribuzione ex art. 18 CCNL dirigenza SPTA del 8/06/2000 con DDG. n. 90 del 5/12/2019) del *Servizio Controlli* (struttura complessa) con responsabilità su controllo delle fonti di pressione (scarichi depuratori pubblici ed insediamenti produttivi, impianti di gestione rifiuti, emissioni in atmosfera), controllo impianti in autorizzazione integrata ambientale - AIA, in autorizzazione unica ambientale - AUA, rapporti con enti con competenze ambientali, interventi di emergenza ambientale e per esposti, attività in supporto all'Autorità Giudiziaria e a Forze di Polizia, attività di valutazione di impatto ambientale (VIA) provinciale e supporto alla Direzione Tecnica ARPAV per i procedimenti di VIA regionale – Dipartimento Provinciale di Venezia - AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE VENETO (ARPAV).
- 1/01/2021-oggi: dirigente *Unità Organizzativa Autorizzazioni e Controlli Ambientali* (struttura complessa, attribuzione con DDG n. 371/2020) con competenza sui procedimenti istruttori e di controllo degli impianti in autorizzazione integrata ambientale (AIA) di livello regionale e nazionale nonché degli impianti di gestione rifiuti in autorizzazione regionale. Attività di programmazione e coordinamento dei controlli sulle fonti di pressione in autorizzazione statale e regionale, predisposizione di linee guida, organizzazione attività congiunte con le UO Controlli Ambientali dei Dipartimenti Provinciali. Delega partecipazione a conferenze di servizi istruttorie e per supporto tecnico ad enti per conferenze di servizi decisorie per impianti di competenza nazionale e regionale. Coordinamento e supporto per i controlli delle fonti di pressione di competenza provinciale in materia di gestione rifiuti. Partecipazione a tavoli tecnici in materia di AIA e

--

rifiuti ai vari livelli istituzionali. Supporto all'Area Tecnica per le procedure di VIA regionale e supporto ai Dipartimenti provinciali per le procedure di VIA provinciale. Dirigente ad interim *Unità Organizzativa Economia Circolare e Ciclo dei Rifiuti* (struttura semplice, attribuzione DDG. n. 371/2020) con responsabilità delle funzioni di "osservatorio sui rifiuti" ex art. 5 LR n. 3/2000, di "osservatorio compostaggio" e di "sezione regionale catasto rifiuti", di raccolta, elaborazioni e fornitura dati in materia di gestione rifiuti (urbani e speciali), di supporto alla Regione, alle Province, ai Comuni, ai Consigli di Bacino e ad altri Enti per l'elaborazione di Piani e Programmi in materia di gestione dei rifiuti. Verifiche sulle attività di compostaggio.

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Fluente	Fluente
Tedesco	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

- Uso corrente pacchetti informatici Office (Word, Excel, Access, Power Point, Outlook, Internet Explorer, ecc.), pacchetti statistici (Statistica, ecc.).

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc.)

- Partecipazione per Commissione Europea a progetti internazionali (Twinning e Taiex con: Polonia, Slovacchia, Romania, Bulgaria, Kosovo, Montenegro, Tunisia, Serbia) in qualità di *Short Term Expert* dal 2002.

- Ha svolto attività di docenza nell'ambito di corsi di formazione e di organizzazione di corsi sia interni (ARPAV) che esterni (vari Enti, Fondazione Ingegneri della Provincia di Venezia) sulle tematiche inerenti la tutela delle acque, il controllo degli scarichi, la valutazione di impatto ambientale, la bonifica dei siti contaminati, la gestione dei rifiuti. Ha svolto attività di docenza presso Univ. degli studi di Padova e Univ. di Venezia Ca' Foscari sulle stesse tematiche.

- È autore di numerose pubblicazioni (su riviste nazionali e su riviste internazionali) e di comunicazioni a convegni/seminari nazionali ed internazionali su tematiche ambientali. Pubblicazioni maggiormente significative su riviste internazionali:

- Mirauda D., Ostoich M., 2020, *MIMR Criterion Application: Entropy Approach to Select the Optimal Quality Parameter Set Responsible for River Pollution*, Sustainability 2020, 12, 2078; doi:10.3390/su12052078, www.mdpi.com/journal/sustainability
- Ostoich M., Mason L., Gattolin M., Alderuccio M., Cantarella L., Cavinato C., Tomiato L., Zambon M., 2019, *Contamination of groundwater: obligations of non-responsible parties*, Environmental Forensics (T&F), <https://doi.org/10.1080/15275922.2019.1657522>
- Alderuccio M., Cantarella L., Ostoich M., Ciuffi P., Gattolin M., Tomiato L., Zambon M., 2019, *Identification of the operator responsible for the remediation of a contaminated site*, Environmental Forensics (T&F), <https://doi.org/10.1080/15275922.2019.1657521>
- Staccione A., Mysiak J., Ostoich M., Marcomini A., 2019, *Financial liability for environmental damage: insurance market in Italy, focus on Veneto region experience*, Environ Sci Pollut Res, <https://doi.org/10.1007/s11356-019-05821-8>
- Soccio G., Lava R., Ostoich M., Zanon F., Marchiori M., Rado N., Coraluppi E., Marcomini A., 2018, *Trace elements: critical insights from 15 years of monitoring in the Venice Lagoon catchment basin (Italy)*, Environmental Monitoring and Assessment, November 2018: 190:639, <https://doi.org/10.1007/s10661-018-7032-5>
- Ostoich M., Ghezzi M., Umgiesser G., Zambon M., Tomiato L., Ingegneri F., Mezzadri G., 2018, *Modelling as decision support for the localisation of submarine urban wastewater outfall: Venice lagoon (Italy) as a case study*, Environ Sci Pollut Res. <https://doi.org/10.1007/s11356-018-3316-0>, <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-018-3316-0>
- Mirauda D., Ostoich M., 2018, *Assessment of Pressure Sources and Water Body Resilience: An Integrated Approach for Action Planning in a Polluted River Basin*, International Journal of Environmental Research and Public Health-IJERPH MDPI, Open Access.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc.)

- Ostoich M., Serena F., Pozzobon A., Tomiato L., 2017, The control of small and medium sized public wastewater treatment plants in the Veneto region (North Italy): general situation, critical issues and case studies, *Water Practice & Technology* Vol 12 No 4, IWA Publishing 2017 doi: 10.2166/wpt.2017.082.
- Ostoich M., Serena F., Zacchello C., Falletti L., Zambon M., Tomiato L., 2017, *Discharge quality from municipal wastewater treatment plants and the Sludge Biotic Index for activated sludge: integrative assessment*, *Water Practice & Technology* Vol 12 No 4, IWA Publishing 2017, doi: 10.2166/wpt.2017.092.
- Ostoich M., Zanetto G., 2014, *Reducing air emissions from tanneries with tradable permits*, *MEQ-Management of Environmental Quality, Emerald*, Vol. 5, N. 5: 648-672.
- Ostoich M., Carcereri M., Barbaro J., 2014, *River sediments monitoring: impact of tannery discharges*, *MEQ-Management of Environmental Quality, Emerald*, Vol. 25, N. 4: 379-406.
- Ostoich M., Carcereri M., 2013, *Water quality for irrigation and discharges from tanneries*, *MEQ-Management of Environmental Quality Emerald*, Vol. 24, N. 4: 477 - 497.
- Ostoich M., Serena F., Falletti L. and Fantoni A., 2013, *Control of dangerous substances in discharges and microbiological abatement: European framework and a case study with ozone disinfection system*, *Water Science & Technology*, Vol. 67, N. 6: 1238-1246, IWA.
- Ostoich M., Carcereri M., 2011, *Proposal for identification methodology for urban agglomerations according to directive 91/271/EEC on wastewater treatment*, *WST-Water Science & Technology (IWA)*, Vol 64 No 2.
- Mirauda D., Ostoich M., 2010, *Surface water vulnerability assessment applying the integrity model as a decision support system for quality improvement*, *EIAR-Environmental Impact Assessment Review, Elsevier*, Vol. 31, Issue 3, April 2011.
- Ostoich M., Aimo E., Fassina D., Barbaro J., Vazzoler M., Soccorso C., Rossi C., *Biologic impact on the coastal belt of the province of Venice (Italy-Northern Adriatic sea): preliminary analysis for the characterization of the bathing water profile*, *ESPR-Environmental Science and Pollution Research, Springer*, Vol. 18 n. 2, pp. 247-259, Feb. 2011.
- Ostoich M., Serena F., Tomiato L., *Environmental controls for wastewater treatment plants: hierarchical planning, integrated approach and functionality assessment*, *Journal of Integrative Environmental Sciences, Taylor & Francis*, Vol. n. 7, Issue 4, December 2010, pp: 251–270.
- Scroccaro I., Ostoich M., Umgiesser G., De Pascalis F., Colugnati L., Mattassi G., Vazzoler M., Cuomo M., *Submarine wastewater discharges: dispersion modeling in the Northern Adriatic Sea*, *ESPR-Environmental Science and Pollution Research, Springer*, Vol. 17 n. 4, 2010: pp. 844-855.
- Ostoich M., Critto A., Marcomini A., Aimo E., Gerotto M., Menegus L., *Implementation of Directive 2000/60/EC: risk based monitoring for the control of dangerous and priority substances*, *Chemistry & Ecology, Taylor & Francis*, Vol. 25, n. 4, August 2009, pp.: 257-275.
- Ostoich M., Aimo E., Frate R., Vazzoler M., Stradella S., Osti P., *Integrated approach for microbiological impact assessment of public wastewater treatment plant*, *Chemistry & Ecology, Taylor & Francis*, Vol. 23, n. 1, Febbraio 2007, pp.: 43-62.
- Moriani G., Ostoich M., Del Sole E., *Metodologie di valutazione ambientale (manuale tecnico)*, editore Franco Angeli, febbraio 2007, ristampa 2008.