

INFORMAZIONI PERSONALI

Simona Sarmati

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Assegno della durata di 1anno, relativo al Progetto di ricerca "Lazio: Rete di Monitoraggio degli Habitat (ReMonLHab)" presso il Dipartimento di Biologia Ambientale (prot. N.578/21 del 15-03-2021)

POSIZIONE RICOPERTA

Assegnista

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in "Biodiversità e Gestione degli Ecosistemi"

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- Borsa di Ricerca**
Università degli Studi di Siena
Monitoraggio degli ambienti dunali lungo le coste della Toscana fuori dalle aree protette
Ricerca
- Dal 2 al 17 Maggio 2019**
Incarico di lavoro autonomo
Università degli Studi di Siena
Riconoscimento di campioni vegetali raccolti in campo
Ricerca
- Dal 27 Nov al 21 Dic 2018**
Incarico di lavoro autonomo
Università degli Studi di Siena
Valutazione interventi di ripristino della vegetazione dopo la realizzazione della centrale geotermica dell'ENEL
Consulenza
- Dal 16 Marzo al 15 Ottobre 2018**
Borsa di Ricerca
Università degli Studi di Siena
Monitoraggio degli ambienti dunali lungo le coste della Toscana all'interno di SIC-ZPS
Ricerca
- Da Luglio ad Agosto 2015**
Borsa di collaborazione
Università degli Studi di Siena
Riconoscimento in laboratorio di macroinvertebrati all'interno del sedimento marino per il progetto 'Beach litter and impact on biodiversity'
Supporto alla didattica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 9 Luglio 2020**
Esame di Geologia (corso singolo)
Università degli studi di Siena
- Gennaio 2018**
Esame di Stato per il conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo Specialista
Università degli studi di Torvergata
- 9 Agosto 2018**
Attestato PEF24
Università degli studi Roma Tre
- 19 Luglio 2017**
Laurea Magistrale in Biodiversità e Gestione degli Ecosistemi
Università degli studi Roma Tre
Analisi statistica dei dati ecologici e sistematici, Biologia della Conservazione, Biodiversità delle piante vascolari, Biodiversità dei vertebrati, Ecologia Animale, Ecologia delle Acque continentali ed interne, Ecologia e gestione degli ecosistemi costieri, Ecologia Vegetale, Gestione degli ecosistemi, Legislazione ambientale, Metodi e tecniche in ecologia della vegetazione.
- 27 Maggio 2014**
Laurea Triennale in Biologia
Università degli studi Roma Tre

Chimica generale e inorganica, Chimica organica, Biochimica, Citologia ed istologia, Istituzioni di Matematiche, Fisica, C.I. di anatomia comparata ed embriologia, Laboratorio di informatica, statistica ed analisi dati sperimentali, Genetica, Zoologia, Botanica, Biologia molecolare, Ecologia, C.I. elementi di immunologia e biologia applicata, Fisiologia vegetale, Biologia marina, Microbiologia generale

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Intermedio	Utente Intermedio	Utente Intermedio	Utente Intermedio	Utente Intermedio

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Assessing the conservation status of EU forest habitats: the case of *Quercus suber* woodlands. *Forest Ecology and Management* 496 (2021): 119432.

Bonari, G., Fiaschi, T., Fanfarillo, E., Roma-Marzio, F., **Sarmati, S.**, Banfi, E., Biagioli, M., Zerbe, S., Angiolini, C. (2021). Remnants of naturalness in a reclaimed land of central Italy. *Italian Botanist*, 11, 9-30. <https://doi.org/10.3897/italianbotanist.11.62040>.

Maccherini, S., Bacaro, G., Tordoni, E., Bertacchi, A., Castagnini, P., Foggi, B., Gennai, M., Mugnai, M., **Sarmati, S.**, Angiolini, C., 2020. Enough Is Enough? Searching for the Optimal Sample Size to Monitor European Habitats: A Case Study from Coastal Sand Dunes. *Diversity*, 12(4), 138. <https://doi.org/10.3390/d12040138>.

Sarmati, S., Acosta, A.T.R., Conti, L., 2019. *Carpobrotus acinaciformis* vs *Carpobrotus edulis*: Are there any differences in their impact on coastal dune plant biodiversity?. *Flora* (257), 151422. <https://doi.org/10.1016/j.flora.2019.151422>.

Sarmati, S., Bonari, G., Angiolini, C., 2019. Conservation status of Mediterranean coastal dune habitats: anthropogenic disturbance may hamper habitat assignment. *Rendiconti Lincei. Scienze Fisiche e Naturali*, 30(3), pp. 623-636. <https://doi.org/10.1007/s12210-019-00823-7>.

Angiolini, C., Foggi, B., Gabellini, A., Gennai, M., Castagnini, P., Mugnai, M., **Sarmati, S.**, Viciani, D., Maccherini, S., 2019. Are the effects of the overstory on herb and shrub layers important in forest habitat monitoring? The case of *Quercus suber* woodlands. *Communication VIII.. In: 114° Congresso della Società Botanica Italiana - VI International Plant Science Conference (IPSC), Padova, 4-6 september 2019, Società Botanica Italiana*, pp. 8-8, ISBN:978-88-85915-23-7.

Mugnai, M., **Sarmati, S.**, Gennai, M., Maccherini, S., Angiolini, C., Viciani, D., Bertacchi, A., Ciccarelli, D., Foggi, B., 2019. Monitoring of coastal dunes habitats in Tuscany through the "MONITO-RARE" project. Poster 56.. *In: 114° Congresso della Società Botanica Italiana - VI International Plant Science Conference (IPSC), Padova, 4-6 september 2019, Società Botanica Italiana*, pp. 56-56, ISBN:978-88-85915-23-7.

Tordoni, E., Angiolini, C., Bacaro, G., Bertacchi, A., Ciccarelli, D., Foggi, B., Gennai, M., **Sarmati, S.**, Viciani, D., Maccherini, S., 2019. Enough is enough: searching for the optimal sample size to characterize and monitoring sand dune Natura 2000 habitats.. In: 2nd International Conference on Community Ecology – COMEC2019, Bologna, 4-6 June 2019, Akadémiai Kiadó, pp. 71-72, ISBN:978-963-454-370-1.

Abstract della Tesi Magistrale in "Notiziario della Società Botanica Italiana", 1, 2017, Tesi Botaniche 2. <http://notiziario.societabotanicaitaliana.it/wp-content/uploads/2017/11/Tesi-Botaniche-2.pdf>.

- Conferenze** 115° Congresso della Società Botanica Italiana, Online 9 - 11 Settembre 2020. **Simona Sarmati**, Alicia T.R. Acosta, Claudia Angiolini, Irene Prisco, "Vicini e lontani: diversità a confronto tra la vegetazione delle dune costiere mediterranee dell'Italia peninsulare" (Video).
- 114° Congresso della Società Botanica Italiana, Padova, 4 - 7 Settembre 2019. Claudia Angiolini, Bruno Foggi, Antonio Gabellini, Matilde Gennai, Paolo Castagnini, Michele Mugnai, **Simona Sarmati**, Daniele Viciani, Simona Maccherini "Are the effects of the overstory on herb and shrub layers important in forest habitat monitoring? The case of *Quercus suber* woodlands".
- Corsi** Attestato di frequenza: Workshop in "Dalla fitosociologia al monitoraggio degli Habitat (Dir. 92/43/CEE): specie caratteristiche, specie diagnostiche, specie tipiche". SISV (Società Italiana di Scienza della Vegetazione) (Pavia, 9 Ottobre 2020).
- Attestato di frequenza: Workshop di Statistica in "Campionamento ed analisi dei dati per l'ecologia vegetale". Gruppo di Lavoro per l'Ecologia della Società Botanica Italiana (SBI) Onlus. Università degli Studi di Siena, Dipartimento di Scienze della Vita (13-14 giugno 2020).
- Attestato di frequenza: Corso di formazione "EUROFUNDING I Edizione: Tecniche e metodi per partecipare ai bandi europei. Fundraising e Crowdfunding per la ricerca scientifica. Università degli Studi di Siena.(2 Ottobre-27 Novembre 2019)
- Attestato di frequenza: Stage di "Monitoraggio habitat 6130, 7220* e 9130 (Direttiva 92/43/CEE)". Università degli Studi di Pavia - Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente; Università degli Studi di Genova - Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita; SISV. Penicina (PV) (2-6 Luglio 2018).
- Attestato di frequenza: Corso GIS: "Spatial Ecology" (24 ore). Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Scienze della Vita (8-12 Giugno 2018).
- Attestato di frequenza: Corso base di R per scienze ambientali ed ecologiche (18 ore). Università degli Studi "Roma TRE" - Dipartimento di Scienze (6-23 Febbraio 2018).
- Attestato di frequenza: Corso Educatori ambientali della Climax (50 ore, Ottobre 2017).
- Attestato di frequenza: "Tecniche di monitoraggio invernale della fauna omeoterma", Winter School, V edizione. Università degli Studi di Udine (22-27 Febbraio 2015).

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

la sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 26/03/2021 f.to Simona Sarmati