



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Silvio Cocco

ESPERIENZE PROFESSIONALI

dal marzo 1999 - oggi

Corpo forestale e di Vigilanza Ambientale della R.A.S., in qualità di Ufficiale (attualmente col grado di Commissario superiore-Cfor.5)

principali incarichi, mansioni e
responsabilità

Direttore del Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Iglesias del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal **26.4.2022 a oggi**;

Incarico di Alta professionalità presso il Servizio Antincendio e logistica del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal **1.10.2021 al 25.4.2022**;

Direttore del Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Iglesias del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal **9.7.2019 all'8.7.2021**;

Direttore del Servizio antincendio, protezione civile e scuola forestale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal **22.3.2012 al 21.3.2017** e dal **4.7.2017 al 3.7.2019**;

Sostituto del Direttore del Servizio antincendio, protezione civile e scuola forestale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna **con Incarico di Alta professionalità dal 6.4.2017 a 3.7.2017**;

delega del Comandante del Corpo forestale presso l'**Unità di Progetto** della Presidenza della Regione per l'eradicazione della peste suina africana in Sardegna **dal 30.5.2017**;

Funzione di Direttore generale del Corpo forestale e di vigilanza ambientale, in caso di assenza temporanea dello stesso, ai sensi della legge regionale 13 novembre 1998, n. 31, art. 30, **dal 10.7.2012 al 18.06.2014** (Determinazione del Comandante 10.7.2012 n.1578, prot 50909). Funzione svolta, fra l'altro, con la firma dell'*Accordo tra il Comandante del CFVA, RSU e OOSS per il riconoscimento dell'ultrattività del Contratto collettivo integrativo di lavoro di tutti i dipendenti, esclusi quelli con qualifica dirigenziale, del CFVA* sottoscritto il 18.11.2011 in materia di progressioni

	<p>professionali il 10.12.2013;</p> <p>Direttore del Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Iglesias del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal 1.8.2005 al 21.3.2012;</p> <p>Responsabile del Settore Antincendio e coordinamento della vigilanza del Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Iglesias del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal 1.1.2005 al 31.12.2005 (tale incarico è stato ricoperto ad interim dal 1.8.2005 al 31.12.2005 e dal 1.1.2007 al 31.12.2007);</p> <p>Responsabile del Settore Coordinamento della vigilanza e contenzioso del Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Iglesias del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sardegna dal 1.1.2002 al 31.12.2004.</p> <p>Coordinamento delle attività di vigilanza, di polizia giudiziaria e del contenzioso amministrativo e assistenza all'organizzazione dei servizi delle Stazioni forestali dell'Ispettorato di Iglesias dal 29.3.1999 al 31.12.2001. (Sono state approfondite le problematiche tecniche e procedurali sulla gestione delle strutture e quelle relative alla gestione e trasformazione fisica e socio economica del territorio).</p> <p>Coordinamento e controllo delle attività investigative sui reati di competenza del corpo forestale (compreso il Nucleo investigativo di Polizia giudiziaria sugli incendi) dell'Ispettorato di Iglesias dal 1999 al 2001.</p>
<p>giugno 1991 - marzo 1999</p> <p>principali incarichi, mansioni e responsabilità</p>	<p>Azienda Foreste Demaniali della Regione Sarda (oggi Forestas)</p> <p>Assistente alla Direzione dei Lavori eseguiti nelle Foreste Demaniali di <i>Montimannu, Marganai, Crocorigas, Gutturu Pala</i> (comparto <i>Linas-Arburese</i>) dal 17.6.1991 al 28.3.1999, presso l'<i>Azienda Foreste Demaniali della Regione Sarda</i>.</p> <p>In particolare è stata eseguita: la redazione e la direzione dei lavori di numerosi progetti esecutivi di sistemazione idraulico forestale, la redazione di diverse stime economiche di vaste proprietà con caratteristiche forestali, naturalistiche, ambientali e paesaggistiche uniche ai fini della acquisizione al patrimonio regionale. Progettazione e realizzazione di opere di ingegneria ambientale e bioingegneria. Collaborazione con Università e CNR nell'ambito di progetti di ricerca.</p>
<p>marzo 1990 - giugno 1991</p>	<p>Borsa di studio biennale del Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) per</p>

dal 1987 al 1989

ISTRUZIONE, FORMAZIONE,
ATTIVITÀ PROFESSIONALE ,
PUBBLICAZIONI E ALTRO

Titoli

principali corsi di formazione
professionale come
discendente
(superiori alle 20 ore)

Istituto di Monitoraggio degli Agroecosistemi (C.N.R.-Sassari), presso
l'Istituto per l'Analisi Ambientale ed il Telerilevamento Applicati
all'Agricoltura (C.N.R.-I.A.T.A.) di Firenze, diretto dal Prof. G. Maracchi,
sotto la guida dell'Ing. F.Benincasa.

**Formazione post universitaria presso l'Istituto di Miglioramento Genetico
delle Pianta Forestali del Consiglio Nazionale delle Ricerche di
Firenze** diretto dal Prof. R. Giannini e collaborazione a studi di ecofisiologia
forestale col Prof. M.Borghetti.

**Master di II livello in Criminologia e diritto penale. Analisi criminale e
Politiche per la sicurezza urbana**, Anno 2020/2021 presso l'Università
Niccolò Cusano su una tesi dal titolo: *Incendi boschivi e di interfaccia
urbano rurale in Sardegna, Protocollo di indagine di polizia giudiziaria.*

**Master di II livello in Governance e management nella Pubblica
Amministrazione**, Anno 2019/2020 presso l'Università Niccolò Cusano su
una tesi dal titolo: *Incendi boschivi e rurali in Sardegna, Open data e Piano
di comunicazione.*

Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Forestale conseguita
nel 1991 presso l'Università di Firenze ed iscrizione all'**Albo dei Dottori
Agronomi e Forestali** della provincia di Cagliari nel 1992.

Laurea in Scienze Forestali conseguita nell'A.A. 1987/88 presso la Facoltà di
Scienze Agrarie e Forestali di Firenze con votazione di 110/110. La Tesi di
Laurea è stata discussa col Prof. R. Giannini, in qualità di Relatore, su un
argomento di Selvicoltura Speciale.

Diploma di Maturità Classica conseguita nell'A.A. 1980/81 presso il Liceo
Ginnasio G.M. Dettori di Cagliari.

Bonifica dei siti inquinati e degradati - SIGEA (Soc. di Geologia Ambientale) -
30 ore - Roma - giugno 2000;

I Corso Direttore del fuoco (DOS) organizzato dal Corpo Forestale e di V.A.
della Regione Sardegna, 30 ore, giugno 2001;

Polizia giudiziaria in materia di sanità e diritto ambientale - Scuola Superiore
di amministrazione pubblica e degli enti locali - CEIDA – 35 ore-
novembre 2002;

5 edizioni del **Intercalibration training course**, cinque giorni per edizione - Valutazione della defogliazione delle specie forestali e il deperimento delle foreste presso le **scuole del Corpo Forestale dello Stato di Cittaducale e Sabaudia**, dal 1999 al 2003;

Implementazione del sistema geografico informativo - CNOSFAP Sardegna nell'ambito della misura 4.6 del POR Sardegna 2000/2006 – 100 ore – anno 2003/'04;

SILVAFORM – Adeguamento delle competenze della Pubblica Amministrazione – POR Sardegna - ANAP Sardegna - 150 ore – 2003/'05;

Approccio e interrelazione – percorso per dirigenti e direttivi, inserito nel PON (Programma Operativo Nazionale) - *Sicurezza per lo sviluppo del Mezzogiorno d'Italia* organizzato dal Ministero dell'Interno – Dipartimento della Pubblica Sicurezza e dal Fondo Sociale Europeo - 100 ore - giugno 2005;

L'accesso ai documenti amministrativi dopo la riforma della L.241/90 e D.lgs. 195/05 organizzato dalla Scuola superiore per dirigenti in amministrazione pubblica e promosso dal CESAL – 22 ore - marzo 2006;

Lotta alla contraffazione a tutela della salute, della sicurezza, della libertà economica e d'impresa, inserito nel PON (Programma Operativo Nazionale) - *Sicurezza per lo sviluppo del Mezzogiorno d'Italia* organizzato dal Ministero dell'Interno – Dipartimento della Pubblica Sicurezza e dal Fondo Sociale Europeo – 22 ore - gennaio 2008;

Gruppo di miglioramento nell'ambito del **Programma multi-azione per lo sviluppo delle competenze del management pubblico e per il supporto al processo di innovazione del sistema pubblico regionale** Lotto 1 Macroazione “Consulenza – Formazione” – POR Sardegna 2000-2006 – *Sviluppo delle competenze della pubblica amministrazione* - Cagliari, giugno - novembre 2008;

Percorso di coaching e assistenza individuale per dirigenti nell'ambito del **Programma multi-azione per lo sviluppo delle competenze del management pubblico e per il supporto al processo di innovazione del sistema pubblico regionale** Lotto 1 Macroazione “Consulenza – Formazione” – POR Sardegna 2000-2006 – *Sviluppo delle competenze della pubblica amministrazione* - iniziative 2009 - Cagliari, marzo - novembre, 2009.

Corso CULT (Comandanti e Ufficiali Leadership Training), *Sviluppo delle competenze relazionali e rafforzamento delle capacità trasversali degli*

corsi come docente

Ufficiali e dei Comandanti di stazioni e basi navali del Corpo forestale e di vigilanza ambientale della Regione Sardegna - 28 ore - Formez - Cagliari, febbraio - aprile 2012;

Corso per analista dell'incendio boschivo – Nuoro - 35 ore - 2012/'13

Corso TOTALE (*Training of trainers and Leadership Empowerment*) Moduli: *Manager della formazione, Formatori, Leadership empowerment per gli ufficiali* - 84 ore - Formez - Cagliari - marzo-novembre 2013;

Protezione dagli incendi al Corso di III livello per *Operatori per la manutenzione e sistemazione degli spazi verdi* - Euroqualificazione - presso l'E.N.A.I.P. Sardegna nel novembre 1994.

Agronomia nel Corso di I livello per *Manutentori di parchi e giardini* presso l'ENAIIP Sardegna dal gennaio al giugno 1995;

Selvicoltura nel Corso post qualifica presso l'Istituto Professionale Statale per l'Agricoltura (I.P.S.A.) di Villacidro negli anni scolastici 1999-2000 e 2000-2001

Dendrometria e Estimo Forestale nel Corso post qualifica presso l'Istituto Professionale Statale per l'Agricoltura (I.P.S.A.) di Santadi durante l'anno scolastico 1998-'99;

Principi di MS Windows e Word nel I Corso di autoformazione informatica del Corpo Forestale e di V.A. nell'anno 2001;

Meteorologia e Climatologia (*con applicazione agli incendi e alle tecniche di direzione del fuoco*) nel I Corso di Direttore del fuoco organizzato dal Corpo Forestale e di V.A. della Regione Sarda dall'11 al 18 giugno 2001;

Meteorologia e Climatologia (*con applicazione agli incendi e alle tecniche di direzione del fuoco*) nel corso di autoformazione per la Direzione delle Operazioni di Spegnimento organizzato dal Corpo Forestale, Ispettorato di Iglesias, giugno 2002;

Tutela e gestione delle aree boscate, vincolo idrogeologico, incendi etc. nei corsi di Diritto Ambientale dal 2000 al 2005 organizzati dagli *Amici della Terra* e dal *Gruppo di Intervento Giuridico*;

La caccia nei corsi di Diritto Ambientale dal 2003 al 2005 organizzati dagli *Amici della Terra* e dal *Gruppo di Intervento Giuridico*;

Tecniche operative di polizia giudiziaria e procedure applicate nel corso di autoformazione finalizzato all'esecuzione dell'attività tecnica di P.G. nel procedimento penale e amministrativo, organizzato presso il Corpo

Forestale, Ispettorato di Iglesias, nel giugno 2004.

Analisi di casi studio. Modalità di analisi standard degli incendi adottata dal Corpo forestale nel V Corso analisti dell'incendio boschivo - Nuoro, 2012-13;

Storia e ruolo del corpo forestale negli incendi boschivi in Sardegna - Master Universitario di II livello "PIROS - Pianificazione, Prevenzione e lotta agli incendi Boschivi in area Mediterranea", Sassari, 10 maggio 2013.

Response to water stress of Italian Alder seedlings from geographic origins (S.Cocco, M. Borghetti, M. Lambardi, S. Raddi) - *Canadian Journal of Forest Research*, volume 19, numero 8, 1989

Stima della defogliazione delle latifoglie con metodo fotografico computerizzato (S.Cocco, F. Benincasa e A. Materassi) - Atti del Primo Convegno Nazionale *Monitorare l'Ambiente Agrario e Forestale*, Alghero 4 - 6 giugno 1991.

Mediterranean Forest Trees - A Guide for Crown Assessment (Alberi della Regione Mediterranea - Guida per la valutazione delle chiome), (S.Cocco, A.Economu, E.Beccu, G.Canu, F. Bussotti, E.Cenni, A.Cozzi, M.Ferretti, M.Andrada de Conceição, G.Sanchez Peña (Gruppo degli esperti per l'ambiente mediterraneo), pubblicato dalla Commissione delle Comunità Europee e Commissione Economica per l'Europa delle Nazioni Unite - Brussels, Geneva 1994;

Guida al Giardino Montano Linasia e alle Foreste Demaniali di Marganai, Montimannu e Gutturu Pala - Pubusinu, (S.Cocco, M.Ballero, C.Boni, G.Canu, G.Delogu), pubblicato a cura dell'Azienda Foreste Demaniali Servizio Amministrazione di Cagliari nel 1995.

La Foresta Demaniale di Montimannu - itinerari naturalistici (S.Cocco, A.Cortis e pubblicato sul Notiziario Forestale (Periodico di informazione ambientale in Sardegna) marzo-giugno 1997;

La stagione del fuoco - un nuovo approccio al problema degli incendi in Sardegna (S. Cocco), CUEC, luglio 2004, volume di 102pp;

L'ipertesto Linasia - un giardino botanico in formato digitale (S.Cocco), pubblicato su Natura in Sardegna n. 29, marzo 2007

Rapporto sugli incendi boschivi e rurali in Sardegna anno 2014 (S.Cocco e AA.VV.) Eds. Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Difesa dell'Ambiente & Centro Euromediterraneo sui Cambiamenti Climatici,

comunicazioni, organizzazione di
convegni, seminari, workshop,
relazioni tecniche e altre
collaborazioni

74 pp. ISBN 9788897666066

Rapporto sugli incendi boschivi e rurali in Sardegna anno 2015 (S.Cocco e AA.VV.) Eds. Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Difesa dell'Ambiente, 80pp. ISBN 9788888817064.

Reconstructing historical and new wildfires (1950-2014) in South Sardinia (Cagliari province) and analyzing variation in fire patterns and regime - Delogu G.M., Diana G., Cocco S., Deiana E., Molina Terrén D., Murrancia S., Ramirez J., Salis M. - The II International Conference on Fire Behaviour and Risk - *Alghero, 26-29 maggio 2015*;

Rapporto sugli incendi boschivi e rurali in Sardegna anno 2016 (S.Cocco e AA.VV.) Eds. Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Difesa dell'Ambiente, 92pp.

Flexible design of a helipad network for forest firefighting helicopters, applied to the case of Sardinia - Torres H., Pacheco A.P., Claro J., Salis M., Thompson M.P., Stonesifer C.S., Diana G., Cocco S - Short contribution – Fire Management in Advances in Forest Fire Research 2018.

I Convegno Nazionale *Monitorare l'Ambiente Agrario e Forestale*, CNR-Istituto per il monitoraggio degli ecoagrostistemi - Alghero **4 - 6 giugno 1991** - organizzazione e pres. di un poster;

***Mediterranean Expert Panel Photo Guide* (1992-1994), nell'ambito di: The international Cooperative Programme on Assessment and Monitoring of Air Pollution Effects on Forests (ICP-Forests, UN/ECE)** - comitato scientifico;

7th International EU/ECE Intercalibration Course for Mediterranean Countries, Sardinia - Italy, **6-10 June 1994** - organizzazione;

Convegno di Vivaistica Forestale in Sardegna – I.P.S.A. Villacidro, 21-22/5/1995. **Membro del comitato scientifico e autore** di 3 poster sull'attività vivaistica e selvicolturale dell'Azienda foreste demaniali della regione Sardegna;

Il popolamento di roverella - Quercus pubescens Wild in agro del Comune di Monastir - **relazione tecnica** di S.Cocco e S.Murrancia nel Gruppo di lavoro coordinato dal Comune di Monastir (CA) per l'istituzione dell'area di rilevante interesse naturalistico e ambientale "**Bosco di roverella di monte Zara**" secondo le procedure della LR 31/89- Decreto Ass.Difesa Ambiente **5.12.2008** 31069/109

Uomo, terra, fuoco: storia degli incendi in Sardegna. Tesi di laurea della dottoressa Salvatorica Meloni discussa presso l'Università degli studi di

Sassari nell'anno **accademico 2009/'10**. Partecipazione alla redazione in **qualità di correlatore**, col Prof. Marco Macciotta e relatore la Prof.ssa Donatella Carboni;

Summer School on Fire Risk Prevention and Assessment in Mediterranean Areas - Alghero - 26-28 giugno 2012, partecipazione;

Il contributo del Corpo forestale nello sviluppo del verde nell'area vasta di Cagliari - Silvio Cocco, Stefania Murrancia - Seminario internazionale - Slowfood - Cagliari, **29 - 30 maggio 2014**

Ruolo ed esperienze del Corpo forestale e di vigilanza ambientale negli incendi di interfaccia - S.Cocco, G.Diana - First International WUIWatch Workshop. The WUI problem in Europe. Prevention and self-protection - *Alghero, Italy, 25 May 2015*;

Fire cloud - Operational management system and statistical analysis of fire events - S.Cocco, M.Vaccargiu, G.Loddo, M.Soru, G.Diana - The II International Conference on Fire Behaviour and Risk - *Alghero, 26-29 maggio 2015*;

CFVA Forestry School activities regarding forest fire fighting - S.Cocco, P.Combet, M. Cannas, A.Dessì, G.Diana - The II International Conference on Fire Behaviour and Risk - *Alghero, 26-29 maggio 2015*;

Incendi boschivi: innovazioni e sfide future per la ricerca scientifica - Workshop - Sassari **23, 24 maggio 2017** - partecipazione;

Flexible design of a network of helipads for a fleet of forest firefighting helicopters - Hugo Silva Torres, Abílio Pereira Pacheco (presenting author), João Claro, Michele Salis, Matthew P. Thompson, Crystal S. Stonesifer, Gavino Diana, Silvio Cocco - WCNRM2017 - Conference Vulnerability and Resilience of Socio-ecological Systems - **6-9 June 2017**, Barcelona (Spain).

Progetto esecutivo della Fire cloud (Sistema per la gestione delle operazioni antincendio e archiviazione e analisi dei dati), sistema tutt'ora in uso da parte del Corpo forestale della regione Sardegna;

Progetto Idro_Monitor (Sistema per la registrazione dei dati dei Presidi idrogeologici e idraulici conforme al Manuale operativo delle allerte ai fini di protezione civile (deliberazione della Giunta regionale n. 53/25 del 29 dicembre 2014);

Progettazione di corsi di formazione specialistici quali: V Corso analisti dell'incendio boschivo, Efficienza fisica, Guida sicura in fuoristrada, , etc.;

	<p>Progettazione assetto e procedure Gruppi di Analisi e Uso del Fuoco (GAUF) del C.F.V.A.</p> <p>Piani della formazione del Corpo forestale 2012/'13 e 2013/'14 adottati con provvedimento dal Comandante (nel 2012 realizzazione del primo modello organico di piano della formazione);</p> <p>Progetti esecutivi di rimboschimento, recupero ambientale e rinaturalizzazione a beneficio di comuni e altri enti pubblici (Iglesias, Sant'Anna Arresi, Carbonia, IGEA, Giudice per l'Udienza Preliminare del Tribunale di Cagliari),</p> <p>Progetto dei lavori di recupero e rinaturalizzazione della cava di Monte Zara (Monastir) tramite opere sistematorie e di bioingegneria forestale. Incarico professionale da parte del Comune di Monastir, 2012</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	Italiana
ALTRE LINGUE	
Inglese	Livello B1
Spagnolo	buona conoscenza di lettura e comprensione
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<p>Studio e miglioramento continuo delle soft skills.</p> <p>Dal 1991 coordinamento e direzione di gruppi di lavoro anche di grandi dimensioni privilegiando modelli di condivisione degli obiettivi e applicazione di un'attività costante di motivazione del personale. Studio e applicazione di metodi e modelli di gestione dei gruppi e dei conflitti.</p> <p>Attitudine alla progettazione, al project management e al problem solving.</p> <p>Sviluppo di una notevole attitudine allo studio e alla ricerca nelle materie di competenza del Corpo forestale e in particolare al metodo di indagine di polizia giudiziaria e all'investigazione scientifica sui reati ambientali e sugli incendi curando in particolare l'aspetto sociale economico e antropologico del fenomeno (vedasi il volume La stagione del fuoco CUEC 2004).</p> <p>Attività nei nuclei di polizia giudiziaria. Coordinamento e partecipazione a attività operative di polizia.</p> <p>Conoscenza approfondita delle procedure di gestione delle risorse umane e dell'acquisizione dei beni e dei servizi per la PA compresi i sistemi digitali (SIBAR,</p>

	SAP, MePA, CAT).
	Nell'attività antincendio ricoperto il ruolo di DOS, analista, elitrasportato, ricognitore, responsabile COP, responsabile SOUP, redazione dei Piani Antincendio parte generale e ripartimentale.
	Conoscenza approfondita delle materie tecniche forestali e ambientali. Particolare competenza e esperienza sui procedimenti di competenza del Corpo forestale attinenti il RDL 3267 del 1923.
	L'attività lavorativa risulta sempre improntata alla massima disponibilità, flessibilità e orientata al raggiungimento degli obiettivi.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	dal 1982 ottima conoscenza di vari ambienti e sistemi operativi. Esperienza in programmazione. Ottima conoscenza di vari software GIS e simulatori di propagazione degli incendi es. Wildfire analyst. Ottima conoscenza dell'hardware.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Istruttore di arti marziali (cintura nera di <i>gong fu</i>) e di <i>qi gong</i> , pratica del <i>thai qi quan</i> . <i>Allenamento funzionale (functional training)</i> , <i>Yoga</i> . Competenza in diversi sport (canottaggio, lotta greco-romana, freeclimb, yoga).

Il sottoscritto Silvio Cocco nato a Cagliari il 4 maggio 1962 e ivi residente in Via santa Gilla, 51, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali,

dichiara,

ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al Regolamento UE 2016/679 ed al D.lgs 196/2003, così come modificato dal D.lgs 101/2018.

Silvio Cocco