



**[Valutazione dei rischi 3-4 stabili di Bologna -]
29 agosto 2014**

**VALUTAZIONE DEI RISCHI 3-4
STABILI DI BOLOGNA**

Aggiornamento al 29 Agosto 2014

Piano attuativo

Servizio Fitosanitario Via di Corticella, n.133

Si evidenzia che la proprietà non intende rinnovare il contratto di locazione per cui la scadenza è prevista Dicembre 2015

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 1: STRUTTURA EDILIZIA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
0* punto aggiunto	R=4	Generale L'attuale edificio, per i motivi dettagliati nelle schede successive, non risulta idoneo per le attività di laboratorio che attualmente vengono svolte. E' presente commistione tra attività di ufficio e di laboratorio e pertanto l'aerazione è comune a tutti i locali.	Eliminare la promiscuità dei locali utilizzati come laboratori e ad uso uffici In attesa di individuare nuovi uffici affidare l'incarico di analisi di laboratorio per le attività più pericolose ad enti esterni Per ridurre il rischio procedere alla predisposizione di un sistema antincendio che preveda elementi attivi e passivi (compartimentazioni)	30/06/2015 30/06/2015	Dir Organizzazione APP Resp. FITO RS Patrimonio + Proprietà
1	R=3	Struttura edilizia Presenza di crepe nel sottotetto Sono presenti attrezzature vibranti e pesanti (centrifughe e autoclavi) e l'edificio è inoltre stato oggetto di bradisismi. Sottotetto risulta non rientrante nel contratto di locazione	Eliminare quanto archiviato attualmente. E' opportuno verificare la stabilità e la portata dei solai in funzione delle sollecitazioni presenti (ad es. perizia/collaudo statico) e monitorare le fessurazioni presenti (sottotetto). Incaricare un tecnico abilitato	30/06/2015	Resp. Servizio Patrimonio Resp. FITO
1.1 * punto aggiunto	R=4	Struttura edilizia Valutazione indagine statica x valutare possibili carichi dovuti a frigoriferi industriali, vibrazioni dovute a centrifughe con peso superiore ai 100 kg e armadi per contenere liquidi di laboratorio infiammabili o tossici con pesi superiori ai 230 kg	Incaricare un tecnico abilitato	Verifiche effettuate il 28/7/2014 in attesa di relazione tecnica	APP RS Patrimonio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 1: STRUTTURA EDILIZIA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1.2 * punto aggiunto	R=4	Struttura non accessibile ai disabili	<p>In corso valutazioni su possibile nuova localizzazione</p> <p>Essendo uffici aperti al pubblico, si evidenzia la necessità di verificare la rispondenza a quanto indicato dal D.M. 236 del 14/06/1989 e dal D.P.R. 503 del 24/07/1996 che prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dotazione di sistema di chiamata per attivare servizio di assistenza tale da consentire alla persona con ridotta capacità motoria o sensoriale la fruizione dei servizi espletati (art. 1 comma 5); – interventi atti a garantire (anche negli edifici esistenti) un livello di accessibilità degli spazi interni tale da consentire la fruizione dell'edificio sia al pubblico che al personale di servizio, secondo le disposizioni del D.M. 236/1989 (art. 13 comma 2); – richiesta di deroghe qualora sia impossibile realizzare gli interventi previsti al punto precedente e/o indicazione di eventuali soluzioni alternative (art. 19). 	31/12/2015	RS Patrimonio + Proprietà RS Fito
1.3 * punto aggiunto	R=4	Generale Laboratori/uffici Promiscuità degli ambienti	Predisporre laboratori a norma (si veda allegato del DVR)	31/12/2015	RS Patrimonio RS Fito
3	R=4	Struttura edilizia Locali di altezza inferiore a 2,40 metri (seminterrato); alcuni locali sono utilizzati come laboratori (ad es. stanza PCR) E' presente una Comunicazione dell'Ausl in cui si riporta il	Necessita di rilocalizzare la struttura in una sede adatta.	<p>Divieto uso locali come laboratori e sala riunioni</p> <p>31/12/2015</p>	<p>Resp. Servizio Patrimonio</p> <p>RS Fito</p>

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 1: STRUTTURA EDILIZIA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
		DIVIETO D'USO dei locali come laboratori e sala riunioni.			
5	R=3	Scarichi Idrici Possibili allagamenti	Verificare il funzionamento e l'idoneità dello scarico per l'utilizzo che ne viene fatto (scarico terra). In attesa dei lavori di adeguamento – definire una procedura per lo smaltimento della terra di scarto. Verificare se necessario doppio sistema di fognatura.	31/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio
6	R=3	Copertura - serre Presenza di vetri in copertura danneggiati con conseguenza anche di infiltrazioni d'acqua e rischio elettrocuzione (presenza di ciabatte elettriche)	Ripristinare la copertura Serre utilizzando vetri infrangibili. Se possibile pellicolarli temporaneamente.	31/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio
7	R=3	Copertura- magazzini lato CRA Copertura con possibile presenza di amianto compatto	Verificare la presenza con analisi di laboratorio ed effettuare monitoraggio secondo quanto indicato dalle linee guida della Regione Emilia Romagna (magazzini)	31/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio Proprietà

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 2: VIE E USCITE D'EMERGENZA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Superfici vetrate interne Porte a vetri (nello specifico uscite di emergenza) con superfici vetrate prive di caratteristiche di sicurezza	Nel caso in cui non sia possibile la sostituzione delle superfici vetrate con idonei vetri stratificati/temprati, dotare tali superfici di pellicole di protezione Serre idem	31/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà
2 * punt	R=4	Vie di emergenza al primo e secondo piano	Garantire un passaggio di cm. 120	30/06/2015	Resp. Serv. FITO

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 2: VIE E USCITE D'EMERGENZA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
o aggiunto		Le vie di fuga sono ristrette a causa di armadiature collocate su un lato e carrelli, stampanti sull'altro lato. In alcuni punti passaggi < cm 70.	Liberare tempestivamente i corridoi dai carrelli parcheggiati e dalle stampanti collocate, valutare nuove collocazioni degli armadi.		

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 3: VIE DI CIRCOLAZIONE INTERNE ED ESTERNE (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Superfici vetrate presenza di armadi/mobilio dotati di vetrate non di sicurezza	Nel caso in cui non sia possibile la sostituzione delle superfici vetrate con idonei vetri stratificati/temprati, dotare tali superfici di pellicole di protezione	30/06/2015	Resp. Servizio Approvvigionamenti
2 * punto aggiunto	R=4	Corridoi di passaggio primo e secondo piano Rischio inciampo Luce inferiore a cm 120, in alcuni punti passaggi < 70 cm.	Liberare tempestivamente i corridoi dai carrelli parcheggiati e dalle stampanti collocate, valutare nuove collocazioni degli armadi.	30/06/2015	RS FITO

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 4: STOCCAGGIO E DEPOSITO MATERIALI (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=4	Scaffalature portata e stabilità Eccessivo materiale immagazzinato; immagazzinamento del materiale non razionalizzato	Disinventariare e smaltire il materiale in eccesso Smaltire il materiale non utilizzato, razionalizzare l'immagazzinamento del materiale necessario. Indicare la portata massima ammissibile delle mensole.	30/6/2015	Resp. Servizio Approvvigionamenti + RS Fitosanitario
2	R=4	Deposito materiali Sottoscala con eccessivo quantitativo di materiale immagazzinato	Disinventariare e smaltire il materiale presente presso il sottoscala. Tale misura va attuata per tutto il piano seminterrato.	30/6/2015	Resp. Servizio Approvvigionamenti + RS Fitosanitario

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 4: STOCCAGGIO E DEPOSITO MATERIALI (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
3	R=4	Deposito materiali Utilizzo mensole "artigianali"	Dotare i magazzini di mensole idonee e segnalarne la portata massima.	30/6/2015	Resp. Servizio Approvvigionamenti + RS Fitosanitario
4	R=3	Scaffalature portata e stabilità 13/1 Ufficio Difesa 08A "Ufficio Nematologia" scaffalature non fissate a parete	Fissare idoneamente a parete le scaffalature, segnalarne la portata massima.	30/6/2015	Resp. Servizio Approvvigionamenti + RS Fitosanitario
5	R=3	Deposito sostanze Corridoio primo piano Presenza di armadi "aperti" lungo il corridoio, contenenti molteplici sostanze chimiche	Valutare la possibilità di ridurre il quantitativo delle sostanze presenti (rimuovere le sostanze non più utilizzate) e posizionarle all'interno di idonei armadi di sicurezza, all'interno di appositi locali.	Parzialmente realizzato 31/12/2014	APP + Resp. Servizio Patrimonio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 5: IMPIANTO ELETTRICO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=4	<p>Impianto elettrico.</p> <p>Generale, impianto elettrico. Prese elettriche ammalorate/vetuste, cavi scoperti-non idoneamente incanalati, eccessivo utilizzo di prese multiple. I lavoratori lamentano “scosse” (Laboratorio Micologia, 15/1) dovute probabilmente a elettricità statica. Alcuni dispositivi di illuminazione d'emergenza sono sempre accesi. La risultanza delle verifiche biennali di terra effettuate denotano delle non conformità/carenze nell'impianto elettrico. Non sono presenti relazioni sull'autoprotezione della struttura dalle scariche atmosferiche.</p> <p>Dalle verifiche dell'impianto elettrico (verifiche biennali, ultima verifica settembre 2010) e da un esame a vista l'impianto elettrico presenta alcune non conformità nelle sue parti (interruttore differenziale, quadro generale). E' inoltre da verificare, nel progetto, la presenza dei dispersori di terra e lo schema dell'impianto stesso. Art. 81 D.Lgs. 81/08. Si ricorda che la mancanza di protezione contro i contatti diretti ed indiretti (impianto di terra, interruttore magnetotermico, interruttore differenziale) è una grave violazione ai fini dell'adozione del provvedimento di sospensione dell'attività imprenditoriale, All.I, D.Lgs. 81/08</p>	<p>Verificare la conformità dell'impianto elettrico e dell'impianto di messa a terra e nel caso effettuare gli adeguamenti previsti nella relazione per ottenere la rispondenza.</p> <p>Dare evidenza degli interventi richiesti dalle verifiche dell'impianto di messa a terra.</p> <p>Richiedere lo schema dell'impianto di messa a terra relativamente alla sede distaccata.</p> <p>Limitare l'uso delle prese multiple, fissare le prese. Verificarne la compatibilità con la potenza utilizzata. Utilizzare prese multiple dotate di interruttore di sicurezza. Verificare il funzionamento delle luci di emergenza presenti. Verificarne l'effettivo funzionamento e la modalità con cui il malfunzionamento è segnalato (led rosso/verde intermittente etc.). Valutare la possibilità di dotare la struttura di un sezionatore d'emergenza (sgancio elettrico di emergenza) in prossimità dell'ingresso principale. Verificare la presenza della relazione di autoprotezione o dell'eventuale impianto di protezione dalle scariche atmosferiche e relative verifiche biennali.</p>	30/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 5: IMPIANTO ELETTRICO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
2	R=3	Quadri elettrici Quadro elettrico di piano non segnalato	Dotare il quadro elettrico di piano di idonea segnaletica di divieto di spegnimento con acqua e tensione pericolosa. Identificare con idonee targhette gli interruttori magnetotermici	30/6/2015	APP + RESPONSABILE Servizio Patrimonio
3	R=4	Quadri elettrici interrato Quadro elettrico generale vetusto e non segnalato Assente pulsante di sgancio elettrico esterno	Segnalare in modo idoneo con cartelli di divieto e di pericolo il quadro elettrico. Verificare la conformità del quadro. Prevedere pulsante di sgancio elettrico esterno	30/6/2015 30/09/2015	APP Resp. Servizio Patrimonio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 10: APPARECCHIATURE E MACCHINE (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=4	Apparecchi strumenti utensili ecc. Presenza di piccoli elettrodomestici/attrezzature di proprietà dei lavoratori	E' proibito fare uso di attrezzature proprie nei luoghi di lavoro. Tale divieto è inoltre stato rimarcato da una circolare del Datore di lavoro della Regione Emilia Romagna. Eliminare gli elettrodomestici non di proprietà della Regione.	30/06/2015	R. Servizio Fitosanitario + Lavoratori
2	R=3	Apparecchi strumenti utensili ecc. Presenza di attrezzature di diversa tipologia e rischio.	Occorre definire un registro delle attrezzature presenti e monitorare i controlli/manutenzione effettuata. Tali attrezzature devono essere idoneamente conservate.	30/06/2015	R. Servizio Fitosanitario + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 <i>10: APPARECCHIATURE E MACCHINE (1 di 1)</i>			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
3	R=3	Apparecchi strumenti utensili ecc. presenza di attrezzature obsolete (fornelletto a gas, centrifughe, agitatori, autoclavi etc.)	Definire ed adottare un programma per la sostituzione delle attrezzature più obsolete.	30/06/2015	RS Servizio Fitosanitario + Resp. Servizio Approvvig.
5	R=4	Apparecchi strumenti utensili ecc. seminterrato Presenza di fornelli a gas vetusti e da esame a vista privi di caratteristiche di sicurezza	Rimuovere i fornelli. Nel caso sia necessario per l'attività di ricerca dotare la struttura di idoneo impianto a norma, dotato di termocoppia.	30/09/2015	Resp. Servizio Patrimonio Resp. Servizio Fitosanitario

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 <i>11: ATTREZZI MANUALI (1 di 1)</i>			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Scale portatili Scala sprovvista di caratteristiche di sicurezza	Utilizzare scale a norma UNI EN 131.	31/12/2014	Resp. Servizio Approvvigionamenti
2	R=3	Attrezzature manuali presenza di attrezzature di diversa tipologia e rischio.	Occorre definire un registro delle attrezzature presenti e monitorare i controlli/manutenzione effettuata. Tali attrezzature devono essere idoneamente conservate.	30/09/2015	Resp. Servizio Fitosanitario + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 12: RISCHIO CHIMICO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Prodotti chimici - schede di sicurezza Presenza parziale delle schede di sicurezza delle sostanze utilizzate	Richiedere ai competenti uffici della Regione o al fornitore l'invio delle schede di sicurezza (aggiornate ed in Italiano) delle sostanze chimiche utilizzate.	In corso di approfondimento	Resp. Servizio Fitosanitario + APP
2	R=4	Rischio chimico Presenza di sostanze non identificate/segnalate.	Identificare e segnalare le sostanze presenti 05A "Laboratorio Ricevimento Campioni"	Realizzato (In corso di approfondimento per il rischio biologico)	Resp. Servizio Fitosanitario + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 13: RISCHIO INCENDIO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
0 * punto aggiunto	R=4	GENERALE Sono presenti contemporaneamente presso la struttura molteplici sorgenti di innesco date da attrezzature datate presenti solo parzialmente mantenute (innesco elettrico e termico) ad es. agitatori magnetici, centrifughe da banco, bunsen e tubazioni del metano con date di scadenza. Materiale combustibile: presenza di faldoni, carta, materiale elettrico presente in tutti i piani ed anche presso il sottotetto (non compartimentato e privo di mezzi estinguenti).	 Prevedere un progetto complessivo di messa a norma antincendio Eliminare il materiale combustibile con particolare riguardo all'alcool	 31/12/2015 30/06/2015	 Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà + Resp. Servizio Fitosanitario + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 13: RISCHIO INCENDIO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
		<p>Sostanze infiammabili: metano per attività di ricerca, stoccaggio di alcool etilico in quantità non moderate, sostanze chimiche infiammabili non stoccate all'interno di idonei armadi .</p> <p>Mezzi antincendio non sorvegliati e di cui non si ha evidenza dei controlli e delle verifiche effettuate (ad es. idranti)</p> <p>Seminterrato con valvola intercettazione metano non a vista e di complicato accesso; presenza di fornello a gas da sottoporre a manutenzione straordinaria (da verificare inoltre la data di scadenza del tubo di raccordo).</p> <p>Il piano seminterrato è utilizzato per attività di ricerca, tuttavia non è presidiato e non è presente impianto di rilevazione incendi/fughe metano.</p> <p>Allo stato attuale, per i motivi suddetti si evidenzia che si è in presenza di una criticità elevata legata al rischio di incendio ed un pericolo specifico in caso di evacuazione. Si faccia anche riferimento a quanto indicato nel D.M. 10/03/1998, artt. 4, 1.4.1.1, 1.4.1.2, 1.4.3.1, 1.4.3.2, 1.4.4, 1.4.5, 2.3, 2.4, 2.5, 2.10, 3.14, 5.2</p>	Stoccare all'interno di idonei armadi le sostanze chimiche infiammabili	30/06/2015	
1	R=3	<p>Controlli e verifiche</p> <p>Generale: non risulta l'evidenza del controllo degli idranti né della verifica quinquennale sulla manichetta</p>	Effettuare controllo e verifica degli idranti se di competenza. Altrimenti sollecitare l'amministrazione per l'effettuazione degli stessi	30/06/2015	Resp. Servizio Patrimonio + RESP Servizio Fitosanitario + APP
1.1 * punto	R=4	Piano di emergenza	Nella planimetria oltre al punto di raccolta indicare la valvola generale di chiusura del gas ed il pulsante di sgancio elettrico	30/09/2015	Resp. Serv. Patrimonio + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 13: RISCHIO INCENDIO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
aggiunto		Manca l'indicazione dell'ubicazione della valvola generale di chiusura del gas e del pulsante di sgancio elettrico	Se assenti fisicamente provvedere		
2	R=4	Impianto a metano presenza di impianto di adduzione metano presso i laboratori dotati di tubo flessibile e sistema di controllo fiamma a termocoppia.	Occorre monitorare in modo sistematico la scadenza dei tubi flessibili e provvedere alla sostituzione. Occorre mantenere i dispositivi di accensione in modo sistematico ed effettuare manutenzione straordinaria per i sistemi vetusti o danneggiati. Occorre ridurre la possibilità di avere un possibile rischio elettrico contemporaneamente ad un rischio incendio, eliminando le fonti di innesco o combustione. Posizionare rilevatori di fughe di gas.	30/09/2015	Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà + Resp. Servizio Fitosanitario
3	R=3	Sorveglianza e controllo Al momento del sopralluogo non risultavano ancora chiare (o definite) le modalità di controllo semestrale e di sorveglianza interna di alcune attrezzature antincendio attive e passive (uscite di emergenza, luci di emergenza, pulsanti manuali di allarme, ecc)	Individuare i soggetti preposti all'attività di sorveglianza interna e controlli semestrali.	30/09/2015	Resp. Servizio Patrimonio + D. G. Servizio Fitosanitario + Resp SPP
4	R=3	CPI Sono presenti attività che richiedono il C.P.I.	E' presente la documentazione inerente il Certificato di Prevenzione Incendi relativamente alla struttura (scadenze, attività, pareri/richieste da parte dei VVF), anche in funzione di quanto indicato nel DPR 151/2011. Occorre verificare la conformità con la relazione e le planimetrie presentate ai VVF e la situazione attuale	X centrale termica Scade 16/09/2018	Resp. Servizio Patrimonio + D. G. Servizio Fitosanitario + Resp SPP
5	R=3	Evacuazione	Valutare possibilità di installare idoneo impianto di allarme incendio con	30/09/2015	Resp. Servizio Patrimonio+ Proprietà

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 13: RISCHIO INCENDIO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
		Evacuazione effettuata utilizzando trombe monotoni da stadio	segnalazione acustica distribuita su tutti i piani della struttura.		
6	R=3	Evacuazione Uscita di emergenza in comune con l'Ente CRA non utilizzabile poiché chiusa a chiave	Effettuare un coordinamento con l'Ente CRA-CIN per definire una procedura di gestione delle chiavi o di apertura dell'uscita durante la presenza del personale del Servizio Fitosanitario. Il coinvolgimento della portineria è auspicabile anche per la regolamentazione e identificazione degli accessi in struttura.	30/06/2015	APP+ Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà + Resp. Servizio Fitosanitario
7	R=4	Impianto a metano Valvola d'intercettazione gas metano interna non fruibile	Rendere fruibile e segnalare idoneamente la valvola d'intercettazione del gas metano.	30/09/2015	Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà
8	R=3	Impianto a metano Tubazioni di adduzione metano non idoneamente segnalate	Segnalare le tubazioni di adduzione metano con idonea pigmentazione gialla.	30/06/2015	Resp. Servizio Patrimonio+ Proprietà
9	R=4	Incendio Presenza di locale server con materiale combustibile ed infiammabile presente.	Liberare il locale server. Dotare il seminterrato di almeno n.2 estintori a polvere (oltre ad estintori a CO2, al momento è presente solo n.1 estintore a polvere)	30/06/2015	Resp. Servizio Patrimonio
10	R=3	Estinzione incendi (sottotetto) Mancanza di estintori Nessuna compartimentazione Sottotetto risulta non rientrante nel contratto di locazione	Rimuovere in ogni caso dai locali non in locazione il materiale combustibile immagazzinato. Se da accordi i locali risultano utilizzabili collocare almeno n.2 estintori di classe non inferiore a 34A 233BC. Se utilizzato ad archivio compartimentare gli ambienti.	31/12/2014	Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà
13	R=3	Estinzione incendi Serre prive di estintori	Dotare ogni serra di almeno n.1 estintore a CO2 (incendio da attrezzature elettriche/impianto elettrico)	30/06/2015	Resp. Servizio Patrimonio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 13: RISCHIO INCENDIO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 14: SPAZI DI LAVORO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Promiscuità postazioni di lavoro promiscuità postazioni di lavoro vdt e attività di laboratorio (con rischio biologico); aerazione comune a tutti i locali	Occorre separare l'attività vdt con l'attività di laboratorio. Occorre prevedere l'installazione di un impianto di aerazione (separato tra laboratori e uffici), garantendo un numero sufficiente di ricambi d'aria.	Redatto progetto con acquisizione nuovi locali	Resp. Servizio Patrimonio + Resp. Servizio Fito
3	R=3	Spazi di lavoro Presenza di celle frigorifere sprovviste di caratteristiche di sicurezza	Verificare la conformità delle celle frigorifere. Dotare le celle di aperture anti-intrappolamento. Locali A e B.	30/09/2015	Resp. Servizio Fito + APP
5	R=3	Spazi di lavoro Possibile rischio legato a rapina/aggressione dovuto alla facilità di forzatura delle porte/infissi in orario di lavoro	Valutare l'opportunità di sostituire/rinforzare gli infissi e le aperture presenti al piano seminterrato	31/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio + Proprietà

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 15: MICROCLIMA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
2	R=3	Aerazione comune a tutti i locali	Occorre prevedere l'installazione di un impianto di aerazione (separato tra laboratori e uffici), garantendo un numero sufficiente di ricambi d'aria.	31/12/2015	Resp. Servizio Patrimonio+ Proprietà

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 24: ESPOSIZIONE AD AGENTI CANCEROGENI (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	<p><i>Missioni in esterno</i></p> <p>Molti dei settori presenti nel complesso eseguono sopralluoghi in zone trattate con prodotti fitosanitari di cui a volte non si conosce la natura. Assai spesso tali sopralluoghi sono effettuati in solitaria.</p> <p>La possibilità di entrare in contatto con sostanze potenzialmente cancerogene durante sopralluoghi esterni, è remota, ma reale e discende dalla non conoscenza dei trattamenti effettuati sulle colture o sui terreni che si vanno ad ispezionare.</p>	Per ridurre il rischio di contatto si dovrà prevedere una procedura che, quando possibile, porti a reperire anticipatamente informazioni sui luoghi da visitare, e in tutti i casi si vieti l'accesso ai terreni privi di informazioni certe sui trattamenti dei giorni precedenti all'ispezione (assicurarsi che sia rispettato il tempo di latenza). In casi di estrema urgenza e importanza si dovranno mettere a disposizione degli addetti adeguati dispositivi di protezione individuale con l'obbligo di venire utilizzati (cfr scheda specifica). Inoltre per la lavorazione in solitaria (cfr scheda 32), occorrerà, indipendentemente dalla possibilità di	31/12/2014	Resp. Servizio Fito + A.P.P.

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 24: ESPOSIZIONE AD AGENTI CANCEROGENI (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
			trattamenti o meno, dotare gli addetti in missione di dispositivo in grado di inviare alla sede una richiesta di aiuto (cercapersone, radiotrasmittente, telefono cellulare, ecc.)		

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 26: ESPOSIZIONE AGENTI BIOLOGICI (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=4	Si rimanda alle schede specifiche per una trattazione più approfondita.	Sono stati valutati i prodotti utilizzati in Batteriologia, Micologia, Sierologia, Virologia, Biologia molecolare e si richiede l'immediata eliminazione dei Motivi eliminazione (prodotto scaduto, scheda non presente, scheda non corrispondente, scheda "vecchia", etichettatura confezione non idonea)	Realizzato (In corso di approfondimento per il rischio biologico)	Resp. Serv. Fito + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 30: MANUTENZIONE (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Ditte esterne Presenza Ditta Pulizie esterna	Verificare la presenza e la necessità della definizione di un documento unico di valutazione dei rischi da interferenza	30/06/2014	Resp. Serv. Approvvig. + Resp. Servizio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 30: MANUTENZIONE (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
			(DUVRI). Istituire un registro delle ditte che effettuano manutenzione periodica.		
2	R=3	Pertinenza delle manutenzioni I locali non sono di proprietà regionale e pertanto le manutenzioni ordinarie sono a carico regionale, ma quelle straordinarie sono a carico del proprietario. A volte nel passato non si è stati rigorosi su questa distinzione di competenze creando precedenti di effettuazione di lavori da parte di personale non autorizzato o non qualificato.	Definire le esatte pertinenze per le manutenzioni come definite nei diversi contratti.	continuato	Resp. Serv. Patrimonio + Resp. Servizio Fito

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 31: LAVORI IN APPALTO (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	Ditte esterne Presenza Ditta Pulizie esterna	Verificare la presenza e la necessità della definizione di un documento unico di valutazione dei rischi da interferenza (DUVRI). Istituire un registro delle ditte che effettuano manutenzione periodica.	continuo	Resp. Serv. Approvvig. + Resp. Servizio

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 32: PROCEDURE DI SICUREZZA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
1	R=3	<p>Missioni all'esterno, lavori in solitaria</p> <p>In caso di infortunio durante il tragitto in auto (regionale o di proprietà) la Regione Emilia Romagna ha stipulato una Polizza Assicurativa "casco" per tutti i dipendenti regionali.</p>	<p>Occorre verificare tale assicurazione in quanto da una prima lettura (anno 1999) era emerso che:</p> <p>4) gli automezzi regionali fossero esclusi da tale copertura (e si riconducesse alla normale assicurazione regionale della quale non si hanno indicazioni sulla polizza "casco")</p> <p>5) non era chiara l'estensione anche ai trasportati</p> <p>6) non era specificata la copertura dei danni anche a macchina ferma (apertura dello sportello)</p> <p>7) non era specificato se occorreva la tenuta di un registro di monitoraggio/autorizzazione delle missioni in esterno.</p>	31/12/2014	Resp. Serv. Approvvig. + Resp. Servizio Fito + APP
2	R=3	<p>Lavaggio camici e indumenti di protezione usati nelle missioni esterne (foto)</p> <p>I camici di laboratorio per la loro funzione sono da considerare DPI e non indumenti (contrariamente a quanto invece si è indicato in altri casi per le divise e/o gli indumenti distintivi).</p> <p>Pertanto il lavaggio di tali indumenti deve essere realizzato a carico della RER tramite appalto esterno.</p>	<p>Si dovrà provvedere ad approntare una procedura che stabilisca modalità e periodicità della pulizia degli indumenti di laboratorio e di missione che si consiglia di affidare all'esterno per evitare di dover predisporre un protocollo per tale pulizia.</p>	31/12/2014	Resp. Servizio Fito + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 32: PROCEDURE DI SICUREZZA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
3	R=3	Dispositivi di protezione individuale Nel passato è stata realizzata una prima distribuzione di DPI che con il passare degli anni ha visto alcune revisioni in termini di tipologia e qualità del materiale consegnato. Occorre riordinare tali forniture.	I DPI necessari sono di due tipologie ben distinte: 4) DDPI per l'attività all'esterno: ✓ giubbotti impermeabili ad alta visibilità (sia estivi che invernali) ✓ stivali e scarpe antinfortunistici (ma senza lamina) ✓ maschere con filtri per la protezione di polvere, gas ✓ guanti impermeabili da lavoro ✓ sottoganti in lattice usa e getta 5) DPI per l'attività di laboratorio ✓ guanti in lattice usa e getta ✓ mascherine protettive in carta (usa e getta) ✓ maschere con filtri per la protezione di polvere, gas ✓ guanti in tessuto per il trattamento di oggetti ad alta temperatura ✓ occhiali protettivi ✓ in alcune postazioni sono caldamente consigliati protettori acustici (tappi) ✓ grembiuli da laboratorio ✓ giacconi pesanti per celle frigorifere 6) DPI per l'attività delle serre (cfr sezione specifica) Definire un registro per la gestione dei dpi, verificandone l'effettiva necessità.	31/12/2014	Resp. Servizio + A.P.P.

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 32: PROCEDURE DI SICUREZZA (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
4	R=3	Aggiornamento Cassette Pronto Soccorso Cassette di Primo Soccorso incomplete	Provvedere al reintegro della cassetta ed alla sostituzione dei presidi scaduti. Posizionare elenco del contenuto come da DM 388/2003 Serre, Cassette di piano	31/12/2014	Resp. Servizio + Serv. Approvvig. + APP
5 * punto nuovo	R=3	Celle frigorifere	Prevedere una procedura ad hoc al fine di evitare l'accesso ad un singolo che non sia accompagnato	31/12/2014	Resp. Servizio Fito + APP

FATTORE DI RISCHIO		SERVIZIO FITOSANITARIO VIA DI CORTICELLA, N.133 34: INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1 di 1)			
N°	I.R.	LUOGO E COMPONENTE	INTERVENTO	Data attuazione prevista	Responsabilità interna preposta all'attuazione
2	R=3	<i>Gestione rifiuti</i> Alla luce della peculiarità delle attività svolte e della tipologia delle sostanze utilizzate si consiglia una specifica formazione agli addetti che nella pratica dovranno collaborare con i referenti regionali alla gestione dello smaltimento dei rifiuti per poter redigere correttamente i documenti richiesti dalla normativa.	Formazione per gli addetti incaricati allo smaltimento dei rifiuti chimici prodotti dal servizio.	continuo	Resp. Serv. Organizzazione + A.P.P.