

COME SI REALIZZA LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO AMBIENTALE LEGATO ALLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE?				
A – Flusso di attività	B - INPUT	C – Descrizione dell'attività	D – RISULTATO	E - SISTEMA PROFESSIONALE
<p><b>0.</b> <b>RICHIESTA DI VALUTAZIONE DELL'ENTITÀ DEL RISCHIO AMBIENTALE</b></p> <p>↓</p> <p><b>1.</b> <b>RACCOGLIERE E ANALIZZARE I DATI DI CONTESTO</b></p> <p>↓</p>	<p>Richiesta di valutazione del rischio</p>	<p>L'input del processo è costituito dalla richiesta, prevista dalla normativa in materia di ambiente e sicurezza, di valutare e quantificare l'entità e la probabilità del verificarsi di effetti dannosi a carico di un ambiente, e/o degli individui (es.: popolazione, lavoratori...) determinate da varie attività (naturali e/o antropiche)</p> <p>Consiste nell'acquisizione dei dati relativi all'ambiente, alla tipologia di utilizzo, ai processi di lavoro che intervengono, a macchine, impianti e apparecchiature utilizzate e, in</p>	<p>Relazione tecnica. Planimetrie. Piano delle verifiche</p>	<p><b>Biologo Specialista in Biomonitoraggio e Valutazione del Rischio</b> Chimico ambientale Responsabili della sicurezza Ingegneri Altri consulenti interni o esterni: es. medico,</p>

<p style="text-align: center;">↓</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px;"> <p><b>2.</b> <b>EFFETTUARE IL</b> <b>CAMPIONAMENTO</b></p> </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<p>Piano delle verifiche</p>	<p>particolare per i luoghi di lavoro, alle differenti mansioni svolte dai lavoratori</p> <p>Viene eseguito un sopralluogo al fine di raccogliere le informazioni relative alle caratteristiche ambientali: rifiuti, emissioni atmosferiche, scarichi idrici, impatto acustico, ecc. Vengono eseguiti campionamenti d'aria, acqua, terreno e campioni biologici di tipo ecologico e umano. I campionamenti avvengono secondo specifiche metodologie e nel rispetto della</p>	<p>Campioni</p>	<p>geologo, esperto qualificato in radio protezione, fisico, ecc.</p> <p><b>Biologo Specialista in Biomonitoraggio e Valutazione del Rischio</b></p> <p>Chimico ambientale Altri consulenti interni o esterni: geologo, esperto qualificato in radio protezione, fisico, ecc.</p>
--	------------------------------	--	-----------------	---

<div data-bbox="174 475 584 587" style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p><b>3.</b> <b>ANALIZZARE E VALUTARE</b></p> </div> <div data-bbox="360 592 371 1318" style="text-align: center;"> </div>	<p style="text-align: center;">Campioni</p>	<p>normativa e degli standard di qualità</p> <p>I campioni vengono sottoposti ad analisi biologiche in laboratorio, secondo metodiche analitiche previste dalla vigente normativa, al fine di individuare sostanze inquinanti e/o pericolose, metaboliti di esse e alterazioni dei parametri fisiologici.</p> <p>La concentrazione delle sostanze oggetto di analisi viene confrontata con le soglie massime previste dalla legislazione in materia di tutela ambientale</p>	<p style="text-align: center;">Referti delle analisi</p>	<p><b>Biologo Specialista in Biomonitoraggio e Valutazione del Rischio</b></p> <p>Chimico ambientale Altri consulenti interni o esterni: medico, geologo, esperto qualificato in radio protezione, fisico, ecc.</p>
---	---	--	--	---

<div data-bbox="174 384 580 539" style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p><b>4. ELABORARE PIANI DI INTERVENTO</b></p> </div> <div data-bbox="360 560 365 1361" style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; text-align: center;"> </div>	<p>Referti delle analisi</p>	<p>Le valutazioni sull'impatto ambientale e sui rischi negli ambienti di vita e di lavoro consentono di avviare differenti attività: richieste per l'ottenimento di certificati (es. il nulla osta all'esercizio dell'attività, certificato prevenzione incendi, marcatura CE), progettazione di piani di sicurezza degli ambienti di lavoro, di opere edili, di discariche, alla progettazione di nuovi impianti/processi produttivi a minor impatto ambientale, ecc.</p>	<p>Piani di sicurezza ambientale e del lavoro Certificazione di conformità Documentazione per presentare le domande di autorizzazione per effettuare scarichi, opere edili, ecc.</p>	<p><b>Biologo Specialista in Biomonitoraggio e Valutazione del Rischio</b> Chimico ambientale Responsabile sicurezza Ingegnere Altri consulenti interni o esterni: medico, geologo, esperto qualificato in radio protezione, fisico, ecc.</p>
---	------------------------------	--	--	---

<p><b>5. MONITORAGGIO DEL RISCHIO AMBIENTALE</b></p>		<p>Il risultato del processo di lavoro è costituito dal monitoraggio ambientale e dalla certificazione del rispetto dei parametri normativi</p>		
--	--	---	--	--