



Ente Autonomo Fiere di Verona
Viale del Lavoro 8, Verona

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI
INTERFERENTI(DUVRI) E INFORMATIVA IN MERITO
AI RISCHI SPECIFICI
PER LE FASI DI ALLESTIMENTO E DISALLESTIMENTO
DEL QUARTIERE FIERISTICO**

**EX ART. 26 D.LGS. 81/08 e successive modifiche ed
integrazioni**

Riferito alle manifestazioni:

[VINITALY 10 - 13 APRILE 2016](#)

[ENOLITECH 10 - 13 APRILE 2016](#)

[SOL & AGRIFOOD 10 - 13 APRILE 2016](#)

INDICE

1	Premessa.....	3
2	Aggiornamento del DUVRI.....	3
3	Informazione ai lavoratori.....	3
4	Rischi Generali	4
4.1	Disposizioni generali	4
4.2	Elenco dei Rischi.....	4
	ACCESSO AI LOCALI TECNOLOGICI.....	4
	CONTIGUITÀ DELLE AREE DI LAVORO.....	4
	PROMISCUITÀ DI PERSONE A PIEDI E MEZZI DI TRASPORTO	4
	CADUTA DI MATERIALE DALL’ALTO E NELLE AREE ATTIGUE	4
	DEPOSITO MATERIALE.....	5
	DEPOSITO RIFIUTI	5
	MEZZI CON MOTORI A COMBUSTIONE.....	5
	USO DI SALADATRICI O DI FIAMME LIBERE	5
	USCITE DI SICUREZZA CHIUSE	5
	POZZETTI APERTI	5
	VIABILITÀ DI QUARTIERE	6
	ATTIVITÀ DI ALLACCIAMENTO UTENZE TECNICHE	6
	RISCHIO ELETTRICO	6
	MONTAGGIO-SMONTAGGIO APPENDIMENTI E AMERICANE.....	6
	PARTI ELETTRICHE POTENZIALMENTE IN TENSIONE	6
	USO DI UTENSILI QUALI SEGHE CIRCOLARI, TRONCATRICI SMERIGLIATICI ECC. 7	7
	RISCHIO DI SCIVOLAMENTO	7
	RISCHIO DI ESPOSIZIONE AI RUMORI.....	7
5	Rischi specifici per manifestazione.....	8
5.1	Specificità dell’allestimento – disallestimento.....	8
5.2	Elenco dei Rischi specifici	8
	MONTAGGIO – SMONTAGGIO PONTEGGI	8
	MONTAGGIO – TENDOSTRUTTURE	8
	ATTIVITA’ DEI MEZZI DI SOLLEVAMENTO PER IL DEPOSITO DEI MATERIALI DI ESPOSIZIONE	9
	CIRCOLAZIONE CARRELLI ELEVATORI	9
	MONTAGGIO E SMONTAGGIO CARTELLONISTICA	9

1 Premessa

Il presente Documento (DUVRI) è stato redatto dall'Ente Autonomo Fiere di Verona (VERONAFIERE), in attuazione a quanto prescritto dall'articolo 26 del D. Lgs. 81/08.

Scopo del documento è identificare i rischi interferenti fra le varie attività presenti nel corso delle fasi di allestimento e disallestimento del quartiere fieristico relativamente alle manifestazioni **Vinitaly, Enolitech e Sol & Agrifood che si svolgeranno nel periodo compreso tra il 10 - 13 APRILE 2016**. Inoltre il documento fornisce informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui le ditte sono destinate ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate.

Tali fasi precedono e seguono immediatamente la manifestazione.

Le ditte che operano in tali fasi possono essere incaricate direttamente da VERONAFIERE o da terzi (segreterie organizzative, espositori, altri enti, ecc.). Tali ditte possono operare con contratto diretto o con subappalto.

Nel presente documento al fine di semplificarle la lettura tali ditte sono complessivamente identificate come ditte "appaltatrici".

Ai fini del presente documento sono definiti "rischi interferenti":

- a) quelli derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte, nella stessa area o aree adiacenti, ad opera di appaltatori diversi;
- b) quelli immessi, dalle attività di VERONAFIERE, nel luogo di lavoro in cui sono presenti lavoratori di VERONAFIERE;
- c) quelli esistenti nel quartiere fieristico, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, o derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente da VERONAFIERE, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore.

2 Aggiornamento del DUVRI

Il DUVRI deve essere aggiornato in relazione all'evoluzione delle attività lavorative che comportano rischi interferenti e alle eventuali modifiche intervenute.

Il DUVRI aggiornato in formato PDF è riportato nel portale documenti allestimento di Veronafiere.

Il DUVRI e' aggiornato dal SPP.

Ogni ditta appaltatrice dovrà verificare periodicamente, e durante le fasi allestimento e disallestimento almeno giornalmente, sul sito di VERONAFIERE la versione aggiornata.

Per inoltrare commenti o suggerimenti in merito al DUVRI si dovrà operare secondo le modalità indicate alla medesima pagina di pubblicazione del DUVRI

3 Informazione ai lavoratori

VERONAFIERE e il datore di lavoro della singola ditta appaltatrici devono informare i propri lavoratori esposti a rischi interferenti sui contenuti del presente documento e sulle misure di emergenza, adottate nel luogo di lavoro oggetto del DUVRI stesso.

4 Rischi Generali

4.1 Disposizioni generali

L'accesso all'area di VERONAFIERE durante le fasi di allestimento e disallestimento è sempre limitato alle sole persone preventivamente autorizzate. Tali persone sono autorizzate ad accedere solo ed esclusivamente alla zona ove sono destinate ad operare e solo per il tempo strettamente necessario alla loro attività.

Le modalità di accesso al quartiere fieristico sono definite nel Regolamento tecnico nella edizione corrente e nel Regolamento di Manifestazione predisposto prima di ogni manifestazione secondo le modalità contrattuali.

4.2 Elenco dei Rischi

Descrizione criticità.....	ACCESSO AI LOCALI TECNOLOGICI
Rischi evidenziati	Rischio derivato dalla possibilità di accedere all'interno di locali tecnologici (ed ai cunicoli tecnici in generale).
Misure di prevenzione	Tutti i locali sono delimitati. È presente una cartellonistica specifica che identifica il locale e vieta l'accesso agli estranei. L'accesso ai singoli locali è consentito solo alle ditte specificatamente incaricate. Ogni singola ditta dovrà provvedere affinché le porte di accesso siano mantenute chiuse e affinché nessuno acceda ai locali nel corso del suo intervento.
Descrizione criticità.....	CONTIGUITÀ DELLE AREE DI LAVORO
Rischi evidenziati	Rischio derivato dalla presenza di personale di altre ditte che opera in aree di lavoro attigue e transita negli spazi comuni.
Misure di prevenzione	Delimitare la propria area di lavoro. Interrompere momentaneamente le lavorazioni qualora dovesse essere presente un lavoratore o altro soggetto terzo non autorizzato all'interno di detta area o nelle immediate vicinanze.
Descrizione criticità.....	PROMISCUITÀ DI PERSONE A PIEDI E MEZZI DI TRASPORTO
Rischi evidenziati	Rischio derivato dalla contemporanea presenza nelle parti comuni e nelle singole aree allestitivo di persone a piedi e di mezzi di trasporto quali: gru, muletti, trans-pallet, ecc..
Misure di prevenzione	Mezzi a passo d'uomo. Attenersi alle prescrizioni di sicurezza di transito mezzi all'interno del quartiere fieristico, ed ai divieti di accesso autoveicoli all'interno dei padiglioni. Attenersi alla segnaletica verticale ed orizzontale presente nel quartiere fieristico
Descrizione criticità.....	CADUTA DI MATERIALE DALL'ALTO E NELLE AREE ATTIGUE
Rischi evidenziati	Rischio di caduta di materiali di allestimento e/o utensili all'interno o nelle vicinanze degli stand.
Misure di prevenzione	Quando si opera con attività in quota le aree devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati. O sorvegliate da un operatore che interdice il passaggio Se possibile non transitare o operare nelle aree prossime alla lavorazione quali attività su scale, ponteggi, piattaforme aeree, trabattelli, ecc. Operando in prossimità utilizzare i

	caschetti protettivi
Descrizione criticità.....	DEPOSITO MATERIALE
Rischi evidenziati	Rischio di inciampo per la presenza in luoghi od aree comuni di materiali per l'allestimento depositati all'esterno/interno dei padiglioni.
Misure di prevenzione	Divieto assoluto di deposito di materiale per l'allestimento all'esterno del proprio spazio espositivo in via di allestimento, lasciare i corridoi liberi da ostacoli.
Descrizione criticità.....	DEPOSITO RIFIUTI
Rischi evidenziati	Rischi derivati dalla presenza di materiali di scarto delle lavorazioni presenti negli stand ed aree comuni quali: chiodi, viti, schegge lignee e metalliche, materiale di risulta di vario genere.
Misure di prevenzione	Attenersi alle prescrizioni del regolamento tecnico che prevede lo smaltimento da parte dell'espositore/allestitore dei materiali residui delle lavorazioni accumulati nel corso del montaggio/smontaggio degli allestimenti. I rifiuti riciclabili dovranno essere riposti negli appositi contenitori predisposti dall'ente all'esterno dei padiglioni. Utilizzo di scarpe antinfortunistiche ed abbigliamento da lavoro idoneo.
Descrizione criticità.....	MEZZI CON MOTORI A COMBUSTIONE
Rischi evidenziati	Presenza di mezzi a combustione interna all'interno dei padiglioni. Presenza di gas tossici all'interno delle aree coperte.
Misure di prevenzione	La sosta degli automezzi da trasporto all'interno dei padiglioni, quando consentita, deve essere limitata al tempo strettamente necessario per provvedere alle operazioni di carico/scarico delle merci destinate agli spazi espositivi (che non deve oltrepassare il tempo limite di 1 ora). I mezzi potranno essere tenuti in moto esclusivamente per motivi tecnici e per tempi ristretti, altrimenti dovranno essere muniti di adeguati sistemi di aspirazione dei gas.
Descrizione criticità.....	USO DI SALDATRICI O DI FIAMME LIBERE
Rischi evidenziati	Rischio di incendio derivante dall'utilizzo di saldatrici e fiamme libere.
Misure di prevenzione	Divieto assoluto di utilizzo di fiamme libere e/o saldatrici all'interno dei padiglioni. Sono previste deroghe autorizzate dal SPP di VERONAFIERE solo per giustificati motivi tecnici
Descrizione criticità.....	USCITE DI SICUREZZA CHIUSE
Rischi evidenziati	Presenza di porte ed uscite di sicurezza chiuse.
Misure di prevenzione	Attenersi alle indicazioni e prescrizioni da regolamento tecnico per l'accesso/uscita dai padiglioni durante le fasi di allestimento/disallestimento. Mantenere comunque libere da ostacoli le uscite di sicurezza dei padiglioni.
Descrizione criticità.....	POZZETTI APERTI

Rischi evidenziati	Rischio di inciampo derivante dalla presenza di pozzetti per i servizi tecnici aperti.
Misure di prevenzione	Accedere esclusivamente al proprio spazio espositivo e agli spazi comuni. Prestare attenzione a terra nel transito all'interno dei padiglioni
Descrizione criticità	VIABILITÀ DI QUARTIERE
Rischi evidenziati	Rischio di collisione tra veicoli e investimento di pedoni
Misure di prevenzione	Attenersi al rispetto della segnaletica verticale ed orizzontale di quartiere o a quella impartita dal personale di Verona Fiere e del codice della strada. Utilizzo di indumenti ad alta visibilità La circolazione dei veicoli all'interno del quartiere è consentita solo per ragioni tecniche. Velocità massima veicoli 20 km/ora.
Descrizione criticità	ATTIVITÀ DI ALLACCIAMENTO UTENZE TECNICHE
Rischi evidenziati	Presenza nel quartiere di personale delle ditte fiduciarie dell'Ente, per servizio allacciamento impianti: elettrico, idrico, telefonico, ecc...
Misure di prevenzione	Sospendere le lavorazioni, per il tempo necessario agli allacciamenti.
Descrizione criticità	RISCHIO ELETTRICO
Rischi evidenziati	Rischio di fulminazione con apparecchiature elettriche di proprietà dell'Ente.
Misure di prevenzione	Divieto assoluto di manomettere i quadri elettrici messi a disposizione dell'ente per l'erogazione di energia elettrica. Le manovre sulle apparecchiature elettriche dell'Ente sono consentite solamente dalle ditte fiduciarie specializzate incaricate dall'Ente. Non allacciare porzioni non complete di impianto. È possibile utilizzare in fase di allestimento/disallestimento le prese di servizio messe a disposizione dall'Ente.
Descrizione criticità	MONTAGGIO-SMONTAGGIO APPENDIMENTI E AMERICANE
Rischi evidenziati	Rischio derivato dalla caduta di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio degli appendimenti e delle strutture americane.
Misure di prevenzione	Tutte le aree sottostanti devono essere delimitate con barriere fisse, con nastri colorati o sorvegliate da un operatore che interdice il passaggio. È vietato passare in prossimità dell'area interessata dal montaggio delle americane. Operando in prossimità utilizzare i caschetti protettivi.
Descrizione criticità	PARTI ELETTRICHE POTENZIALMENTE IN TENSIONE
Rischi evidenziati	Rischio di fulminazione derivato dal contatto con parti elettriche ritenute non in tensione.
Misure di prevenzione	Tutti gli operatori debbono ritenere le parti elettriche come in tensione. Gli operatori che devono intervenire sugli impianti dei singoli stand e/o degli allestimenti

	devono operare come se l'impianto fosse alimentato dall'Ente. Ovvero dovranno sezionare la porzione di impianto sulla quale devono operare indipendentemente dalla presenza o meno di energia in rete.
Descrizione criticità.....	USO DI UTENSILI QUALI SEGHE CIRCOLARI, TRONCATRICI SMERIGLIATICI ECC.
Rischi evidenziati	Rischio di taglio cesoia mento derivante dall'utilizzo degli utensili
Misure di prevenzione	Utilizzo consentito esclusivamente per piccole rifiniture all'interno della propria aree espositiva di competenza. Utilizzo esclusivo di dispositivi a norma previsti di apposito sistema di aspirazione e raccolta della polvere. Utilizzo da parte degli operatori diretti di idonei DPI (occhiali, guanti ed indumenti di sicurezza, etc). Non lasciare gli utensili accesi e incustoditi.
Descrizione criticità.....	RISCHIO DI SCIVOLAMENTO
Rischi evidenziati	Rischio di scivolamento reso elevato dalla presenza di liquidi sul pavimento in seguito a perdite, dispersioni, infiltrazioni meteoriche ecc.
Misure di prevenzione	Opportuna delimitazione delle aree dedicate con barriere fisse o con nastri colorati. Evitare di passare in prossimità dell'area interessata.
Descrizione criticità.....	RISCHIO DI ESPOSIZIONE AI RUMORI
Rischi evidenziati	Rischio derivante dalla presenza di rumori prolungati nel tempo e nell'intensità sonora significativa.
Misure di prevenzione	Adottare un metodo di abbattimento del rumore. Ridurre al minimo l'intervallo temporale di generazione del rumore. Utilizzare idonei DPI (inserti auricolari, cuffie, etc). Fornire i DPI al personale per proteggerlo dai rumori prodotti da terzi.

5 Rischi specifici per manifestazione

5.1 Specificità dell'allestimento – disallestimento

Svolgimento della manifestazione: dal 10-13 APRILE 2016.

L'allestimento della manifestazione avviene nei padiglioni 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 aree esterne A-B-C-D-E-F-H. Gli allestimenti sono in prevalenza organizzati per il ricevimento del pubblico e l'esposizione di vini, olii, macchinari per la loro lavorazione, produzione, conservazione.

L'accesso alle manifestazioni Vinitaly, Enolitech e Sol & Agrifood potrà avvenire attraverso tutte le Reception (Cangrande, Re Teodorico e San Zeno);

Tutte le ditte espositrici/allestitrici, per poter accedere al quartiere fieristico per eseguire l'allestimento dello stand espositivo, dovranno essere in regola con l'ufficio di controllo dell'Ente, relativamente alla consegna della documentazione riferita al tema sicurezza come previsto dal Regolamento Tecnico di Veronafiere.

Il personale appartenente alle ditte allestitrici/espositrici che accederà al quartiere fieristico durante la fase di allestimento e disallestimento deve essere munito di opportuno cartellino di riconoscimento personale come prevede D. Lgs. 81/2008

5.2 Elenco dei rischi specifici

Descrizione criticità.....	PRESENZA DI COCCI DI VETRO
Rischi evidenziati.....	Rischio di taglio derivato dalla presenza di cocci di vetro a causa della rottura di bottiglie. I cocci possono essere contenuti anche all'interno di sacchi e di contenitori di rifiuti IDONEI.
Misure di prevenzione.....	In caso di rottura di bottiglie e bicchieri provvedere alla raccolta dei cocci. Per quanto possibile il vetro dovrà essere collocato all'interno degli appositi contenitori per la raccolta differenziata. Qualora vengano posti all'interno di altri contenitori questi devono avere robustezza e caratteristiche adeguate per contenerne la fuoriuscita.
Descrizione criticità.....	MONTAGGIO – SMONTAGGIO PONTEGGI
Rischi evidenziati	Rischio derivato dalla caduta di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio dei ponteggi.
Misure di prevenzione	Tutti le aree (compreso le aree di manovra dei mezzi) devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati. In mancanza di spazio le modalità operative devono essere concordata con le aziende operanti nelle aree limitrofe. In mancanza di barriere o nastri collocare uno o più persone con l'incarico di mantenere sgombra l'area. Le porte dei padiglioni che conducono alle aree pericolose devono essere mantenute chiuse e inaccessibili a cura della ditta incaricata del montaggio smontaggio del ponteggio. È vietato passare nelle aree prossime al ponteggio.
Descrizione criticità.....	MONTAGGIO – SMONTAGGIO TENDOSTRUTTURE
Rischi evidenziati	Rischio di investimento derivato dalla movimentazione e dalla caduta dall'alto di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio delle tendostrutture. Rischio di investimento da parte di mezzi di trasporto, quali: muletti, gru, piattaforme aeree, ecc...
Misure di prevenzione	Tutti le aree (compreso le aree di manovra dei mezzi) devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati. In mancanza di spazio le modalità operative devono essere concordata con le aziende operanti nelle aree limitrofe. In mancanza di barriere o nastri collocare uno o più persone con l'incarico di mantenere sgombra l'area. Tali obblighi ricadono sulla ditta incaricata del montaggio smontaggio delle tendostrutture. È vietato passare nelle aree prossime alla costruzione di tali strutture.

Descrizione criticità.....	ATTIVITA' DEI MEZZI DI SOLLEVAMENTO PER IL DEPOSITO DEI MATERIALI DI ESPOSIZIONE
Rischi evidenziati	Rischio di urto, schiacciamento da parte dei mezzi di sollevamento attivati per il deposito dei materiali di esposizione. I rischi in predicato s'intendono derivabili sia dal mezzo in se stesso (gru) che dal materiale sollevato (macchine)
Misure di prevenzione	<p>Isolare con apposito transennamento le aree in cui l'attività risulta in corso, evitare di effettuare l'attività qualora nelle zone limitrofe ne sia in atto una analoga senza le debite distanze di sicurezza. Non avvicinarsi ai mezzi in azione e allo stand dove verrà depositato il materiale.</p> <p>Gli addetti delle aziende espositrici che ricevono il materiale, durante la fase di sollevamento e trasporto non debbono posizionarsi nel raggio d'azione della macchina aspettando che il carico sia depositato e sganciato dal mezzo di sollevamento.</p> <p>Utilizzo da parte degli operatori diretti di idoneo DPI (caschetto, guanti ed indumenti di sicurezza, ecc)</p>
Descrizione criticità.....	CIRCOLAZIONE CARRELLI ELEVATORI
Rischi evidenziati	Rischio di urto, investimento da parte dei mezzi in circolazione durante le fasi di allestimento e disallestimento.
Misure di prevenzione	<p>Per gli operatori dei carrelli: non superare il limite di velocità di 20 km/h, procedere a passo d'uomo nelle zone particolarmente anguste o con elevate presenza di personale o mezzi parcheggiati. Durante le movimentazione con carico dovrà essere effettuata una marcia a vista in senso contrario alle forche, mantenere sempre in lampeggiante acceso. Gli operatori degli stand non devono sostare nel raggio d'azione del carrello elevatore durante la movimentazione presso lo stand e prima di avvicinarsi devono attendere che il carrello sia uscito dallo stand e/o dall'area di deposito.</p>
Descrizione criticità.....	MONTAGGIO – SMONTAGGIO CARTELLONISTICA
Rischi evidenziati	Rischio derivato dalla caduta di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio della cartellonistica.
Misure di prevenzione	<p>Tutti le aree (compreso le aree di manovra dei mezzi) devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati. In mancanza di spazio le modalità operative devono essere concordata con le aziende operanti nelle aree limitrofe. In mancanza di barriere o nastri collocare uno o più persone con l'incarico di mantenere sgombra l'area.</p> <p>Le porte dei padiglioni che conducono alle aree pericolose devono essere mantenute chiuse e inaccessibili a cura della ditta incaricata del montaggio smontaggio della cartellonistica.</p> <p>È vietato passare nelle aree prossime alla cartellonistica.</p> <p>Utilizzo da parte degli operatori diretti di idonei DPI (occhiali, guanti ed indumenti di sicurezza ecc...)</p>