



CORSO REGIONALE DI FORMAZIONE SULL'USO CORRETTO E SOSTENIBILE DEI PRODOTTI FITOSANITARI

LE AZIONI DEI SERVIZI DEI DIPARTIMENTI DI PREVENZIONE DEL VENETO

**I requisiti di igiene e sicurezza dei locali di deposito e
vendita**

Relatore
T.D.P. Ercole Girotto
S.I.A.N. Az. ULSS 9 Treviso

Caratteristiche minime di sicurezza dei locali adibiti al deposito ed alla vendita di Prodotti Fitosanitari

- Linee guida, finalizzate alla valutazione delle caratteristiche di sicurezza dei locali di deposito e vendita dei prodotti fitosanitari, da parte dei competenti Servizi delle Aziende Sanitarie Locali.

SI APPLICANO

- ai depositi e ai locali per il commercio e la vendita di prodotti fitosanitari (locale = gruppo di locali, tra loro comunicanti, destinati al commercio, alla vendita ed al deposito di p. f.)
- ai depositi di smistamento delle Aziende autorizzate alla produzione di prodotti fitosanitari, anche se ubicati fuori fabbrica o presso “vettori”

Il riconoscimento di idoneità dei locali da parte dei competenti Servizi delle Aziende Sanitarie Locali, è subordinato al rilascio del “Certificato di Prevenzione Incendi” (C.P.I.), rilasciato dai vigili del fuoco, quando le proprietà fisico-chimiche dei prodotti fitosanitari in deposito e le quantità stoccate lo richiedano



UBICAZIONE DEI LOCALI



lotti fitosanitari o i depositi fuori
(compresi quelli presso “vettori”),
viste dal Piano Regolatore Generale

CARATTERISTICHE DEI LOCALI



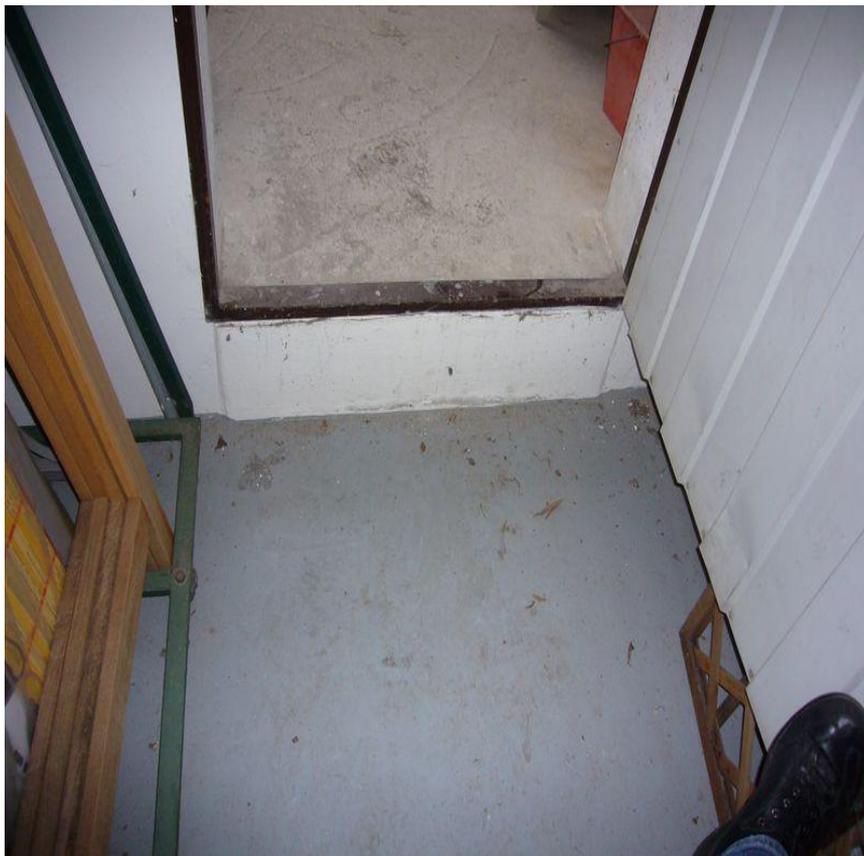
Altezza netta non inferiore a tre metri

Pareti trattate con
pitture idrorepellenti

Pavimenti impermeabili
e privi di fessurazioni



CARATTERISTICHE DEI LOCALI



Se prescritte dai vigili del fuoco, vi devono essere soglie per il contenimento dei reflui. Qualora non prescritte, pavimenti con pendenza tale da avviare rapidamente liquidi versati o acque di lavaggio in apposito punto di raccolta (cisterna o bacino di contenimento di capacità adeguata) per impedire il convogliamento di acque contaminate nella rete fognaria.

CARATTERISTICHE DEI LOCALI



CARATTERISTICHE DEI LOCALI



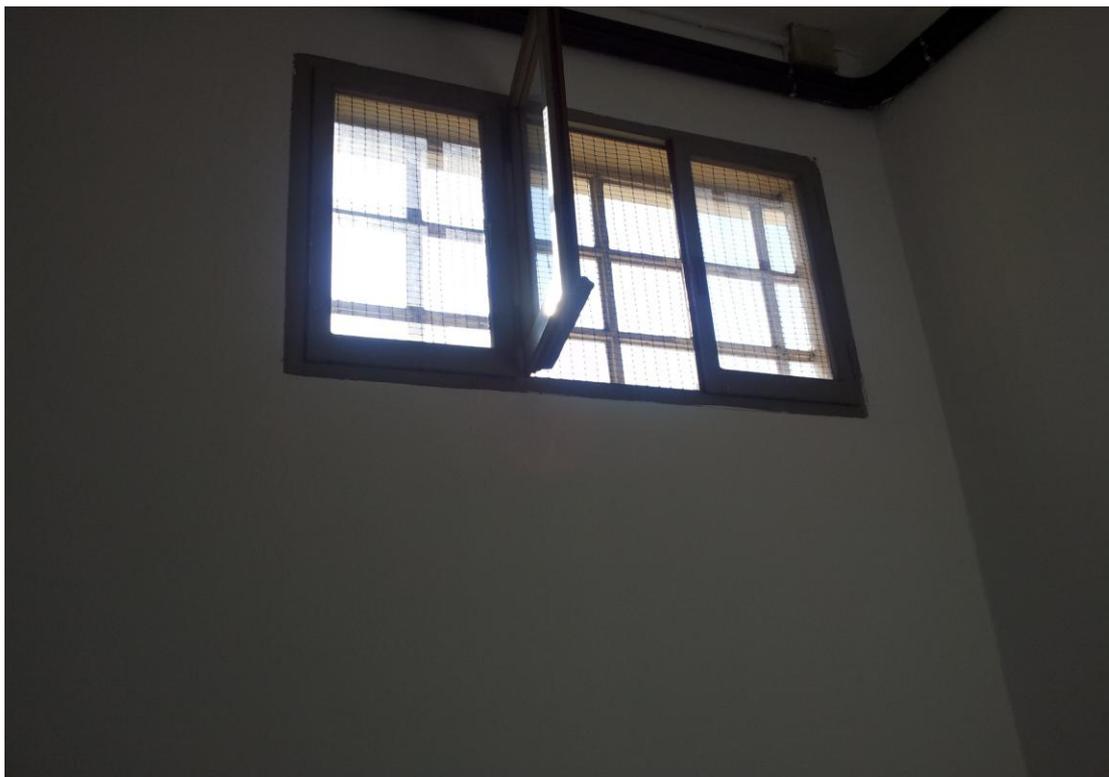
CARATTERISTICHE DEI LOCALI



CARATTERISTICHE DEI LOCALI



CARATTERISTICHE DEI LOCALI



Aerazione mediante finestre che garantiscano un ricambio naturale dell'aria. Se aerazione naturale insufficiente, occorre installare un sistema di ventilazione forzata atta a garantire 4 – 6 ricambi orari d'aria durante l'orario di lavoro.

CARATTERISTICHE DEI LOCALI



Impianto elettrico deve essere conforme alla normativa vigente in tutti i suoi componenti. Le protezioni contro il contatto accidentale (Messa a terra coordinata con interruttore differenziale) realizzate collegando le masse metalliche per raggiungere l'equipotenzialità. Le stesse vanno sottoposte a collaudo e verifica periodica.

CARATTERISTICHE DEI LOCALI



CARATTERISTICHE DEI LOCALI

Eventuale impianto di riscaldamento che utilizzi l'acqua come trasportatore di calore, con generatore ubicato in locali esterni al deposito. Vietato l'uso di stufe elettriche e bruciatori a gas. La temperatura dei locali non deve essere tale da compromettere la sicurezza dei prodotti immagazzinati



STOCCAGGIO DEI PRODOTTI

Nei locali di deposito e vendita dei prodotti fitosanitari, non è ammesso lo stoccaggio e la vendita di generi alimentari e lo stoccaggio di mangimi.



STOCCAGGIO DEI PRODOTTI

I prodotti classificati Molto Tossici, Tossici, Nocivi , fino al 26/11/2015, devono essere tenuti separati dai prodotti di altre classi tossicologiche, anche mediante tramezzi di robusta rete metallica, provvisti di porta munita di serratura o lucchetto. Sono esclusi da tale disposizione i prodotti stoccati presso depositi di smistamento o presso “vettori”.



STOCCAGGIO DEI PRODOTTI



STOCCAGGIO DEI PRODOTTI

Nei piccoli depositi e locali di vendita, la separazione può essere realizzata anche mediante vetrinette o scaffalature chiuse a chiave.



STOCCAGGIO DEI PRODOTTI



Le confezioni dei prodotti fitosanitari non devono essere tenute a contatto diretto di pareti e di pavimenti.

STOCCAGGIO DEI PRODOTTI



AVVERTENZE



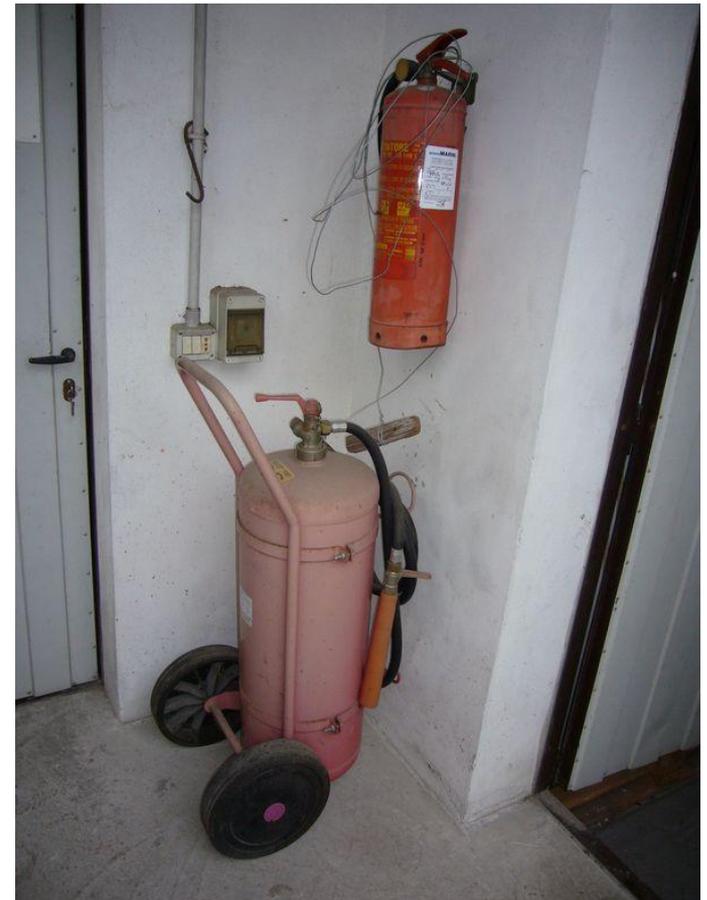
Operazioni diverse dalla movimentazione dei preparati commerciali (es. caricamento batterie dei carrelli elevatori) devono essere eseguite in altro locale o all'esterno del deposito

DOTAZIONI



Nei locali, esclusi da C.P.I., deve essere installato, in zona facilmente accessibile, almeno un estintore portatile da 6 kg a polvere polivalente di tipo ABC e sottoposto costantemente (semestralmente) a controllo e certificazione di idoneità.

DOTAZIONI



GESTIONE



I locali devono essere mantenuti puliti e la pulizia deve essere ottenuta senza sollevare polvere

GESTIONE



OPERAZIONI DI BONIFICA

Se liquidi, assorbimento con apposito materiale (segatura, farina fossile, bentonite, sabbia, ecc.). Lo stoccaggio e lo smaltimento dei residui della bonifica, effettuato nel rispetto del D. Lgs. 152/'93 (Testo unico in materia di ambiente)



OPERAZIONI DI BONIFICA

Operazioni di bonifica,
indossando i D.P.I.



DOTAZIONI

Cassetta di pronto soccorso, in zona più vicina possibile ai locali di deposito e vendita dei prodotti fitosanitari.



DOTAZIONI



DOTAZIONI

Disponibilità di acqua per lavarsi, con lavandini a comando non manuale, doccia di emergenza e vaschetta lava -occhi



DOTAZIONI



DOTAZIONI



DOTAZIONI

In prossimità dell'apparecchio telefonico (o salvati nella memoria di un telefono cellulare), devono essere tenuti affissi bene in vista i numeri telefonici dei centri antiveleno più importanti (Milano, Padova, Trieste), della guardia medica e del presidio ospedaliero più prossimo (118), dei Servizi di Prevenzione dell'Azienda ULSS competente per territorio, dei vigili del fuoco (115)

SEGNALETICA

Segnaletica di pericolo, di sicurezza, divieto di fumo



GRAZIE PER L'ATTENZIONE!