

# VareseNews

## Procedura di smatimento metalli

Pubblicato: Lunedì 19 Febbraio 2024



Ogni metallo ha un suo impiego. Siamo talmente abituati ad usarlo, anche in modo inconscio, che rischiamo di avere enormi quantità di ferro e altri metalli in casa, fuori in giardino oppure sui balconi. Un'auto incidentata che abbiamo dimenticato in garage è appunto un rottame che dobbiamo eliminare. Le biciclette dei bambini, ormai cresciuti, che rimangono sotto le intemperie in giardino, sono altri scarti ferrosi che non possiamo conservare.

Durante una ristrutturazione o una demolizione edilizia, l'anima interna degli immobili, è costituita di metalli che possono essere ferro o acciaio. Perfino nelle condutture idrauliche è possibile ritrovare alcuni manufatti in questo materiale.

Purtroppo il metallo rischia di essere problematico quando non c'è ne liberiamo in modo adeguato. Si accumula e poi ci si ritrova a dover pagare il Ritiro Metalli oppure ad avere sanzioni perché esso ha prodotto inquinamento. Sono tanti i professionisti che operano nel ritiro o compro metalli e che sono alla ricerca continua di questo materiale.

### METALLI: NON PAGARE IL LORO SMALTIMENTO

Tutte le leghe ferrose, di qualsiasi genere, perfino quello che si trova nelle macerie edilizie oppure che è mischiato al legno, come in alcuni serramenti, diventa importante. Importante perché il riciclo, come lo conosciamo oggi, è uno dei settori più importanti e forti che permette di avere una scorta di materia prima secondaria impiegata nel settore industriale.

Comprando dei prodotti di uso comune, come pentole, ad esempio, possiamo leggere, nella sua etichetta descritta, che è stato usato del **metallo riciclato**. Oppure è facile trovare: materia prima secondaria che è appunto metallo riciclato.

Per riuscire ad alimentare questo settore è necessario che vengano recuperate grandi scorte ed è qui che è nato il lavoro di **coloro che si occupano di ritirare o comprare i metalli**. In passato li conoscevamo solo come “**ferrovecchi**”. Tali ambulanti erano pochi, oggi invece sono ditte altamente specializzate che offrono molti servizi utilissimi ai consumatori o persone comuni.

Avendo una grande **quantità di metalli in casa, nella propria attività lavorativa o di produzione, è necessario smaltire ed eliminare i metalli in modo adeguato**. Consegnandoli ad un’isola ecologica che fa il ritiro, si rischia di dover pagare sia il **trasporto che la tassa di smaltimento**. Spese che si evitano direttamente contattando dei professionisti del compro metalli. Essi ritirano le leghe ferrose a proprie spese e senza chiedere denaro per lo smaltimento.

### **Il metallo è pericoloso, perché?**

Quando i **metalli rischiano di diventare pericolosi? Lasciandoli esposti alle intemperie, mischiandole ad altre immondizie oppure a contatto con acidi e vernici, possono sviluppare ossidazioni e poi percolato**. La ruggine è uno dei problemi principali che diventa pericoloso se ci tagliamo oppure feriamo con componenti metallici.

Evitare di avere tali problemi è una preoccupazione che si deve avere quando appunto si lasciano i metalli esposti all’esterno. In caso poi essi creano percolato oppure altri elementi chimici inquinanti, si potrebbero avere delle **multe e sanzioni elevate per grave danno ambientale**. Le industrie e fabbriche infatti proteggono gli scarti metallici derivanti dalla **produzione per poi smaltirli o farli ritirare con cadenza periodica, almeno una volta al mese**.

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it