# WORKSHOP&FORUM

**U-POWER STADIUM** 

14 APRILE 2023

# SMALTIMENTO E RECUPERO DEI MANTI IN ERBA SINTETICA





# **Dario Delcarro**

Technical Manager

Asportazione dei manti a fine vita: l'operazione in breve

# RICHIESTE CHE ARRIVANO

















SMALTIMENTO E RECUPERO DEI MANTI IN ERBA SINTETICA | 14 APRILE 2023

# **COME SMONTARE IL CAMPO**











REFIELD.IT

# **COME SMONTARE IL CAMPO**

















### CARATTERISTICHE PER CONFERIMENTO

#### **IMPURITA'**

il materiale deve essere privo di corpi estranei, sassi superiori ai 5 mm, attrezzi di lavoro, chiodi e terriccio

#### **SOLUZIONE 1**

Rotolo sfuso privo di tubi larghezza max 200 cm diametro max 75 cm peso max 750 kg SENZA TUBO PER ARROTOLAMENTO CON REGGETTE PLASTICHE O CORDE

#### **SOLUZIONE 2**

Pallet e/o Big Bag per ritagli manto misure max 120 x 120 cm altezza max 120 cm peso max 600 kg

#### **SOLUZIONE 3**

Big Bag intasi privo di manto misure max 110 x 110 cm altezza max 120 cm peso max 1'200 ka

Prima del ritiro Refield eseguirà a proprie spese la caratterizzazione del materiale

# **SHOCK PADS**









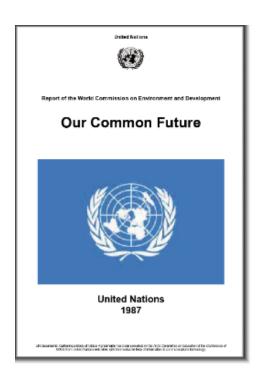






SMALTIMENTO E RECUPERO DEI MANTI IN ERBA SINTETICA | 14 APRILE 2023

#### CONCLUSIONE



Nel 1987, Gro Harlem Brundtland, presidente della Commissione mondiale su Ambiente e Sviluppo (World Commission on Environment and Development, WCED,) istituita nel 1983, presenta il rapporto «Our common future» (Il futuro di tutti noi), formulando una linea guida per lo sviluppo sostenibile ancora oggi valida.

Il rapporto Brundtland constatava che i punti critici e i problemi globali dell'ambiente sono dovuti essenzialmente alla grande povertà del sud e ai modelli di produzione e di consumo non sostenibili del nord. Il rapporto evidenziava quindi la necessità di attuare una strategia in grado di integrare le esigenze dello sviluppo e dell'ambiente. Questa strategia è stata definita in inglese con il termine «sustainable development», attualmente di largo uso, e tradotto successivamente con «sviluppo sostenibile». La definizione data al concetto di «sviluppo sostenibile» è stata allora la seguente:

«Lo sviluppo sostenibile è quello sviluppo che consente alla generazione presente di soddisfare i propri bisogni senza compromettere la possibilità delle generazioni future di soddisfare i propri».

Nel 1989, l'Assemblea generale dell'ONU, dopo aver discusso il rapporto, ha deciso di organizzare una Conferenza delle Nazioni Unite su ambiente e sviluppo.

# **Grazie per l'attenzione!**Dario Delcarro

+39 3382667963 dario.delcarro@refield.it www.linkedin.com/in/dario-delcarro/