

truck**Emotion**<sup>®</sup>



van**Emotion**<sup>®</sup>



# Matteo Lorenzo De Campo

Gruppo Maganetti



14/15/16



OTTOBRE 2016

AUTODROMO NAZIONALE MONZA



truck**Emotion**<sup>®</sup>



van**Emotion**<sup>®</sup>



# LNG in Valtellina

**Matteo Lorenzo De Campo**

MAGANETTI SPEDIZIONI SPA

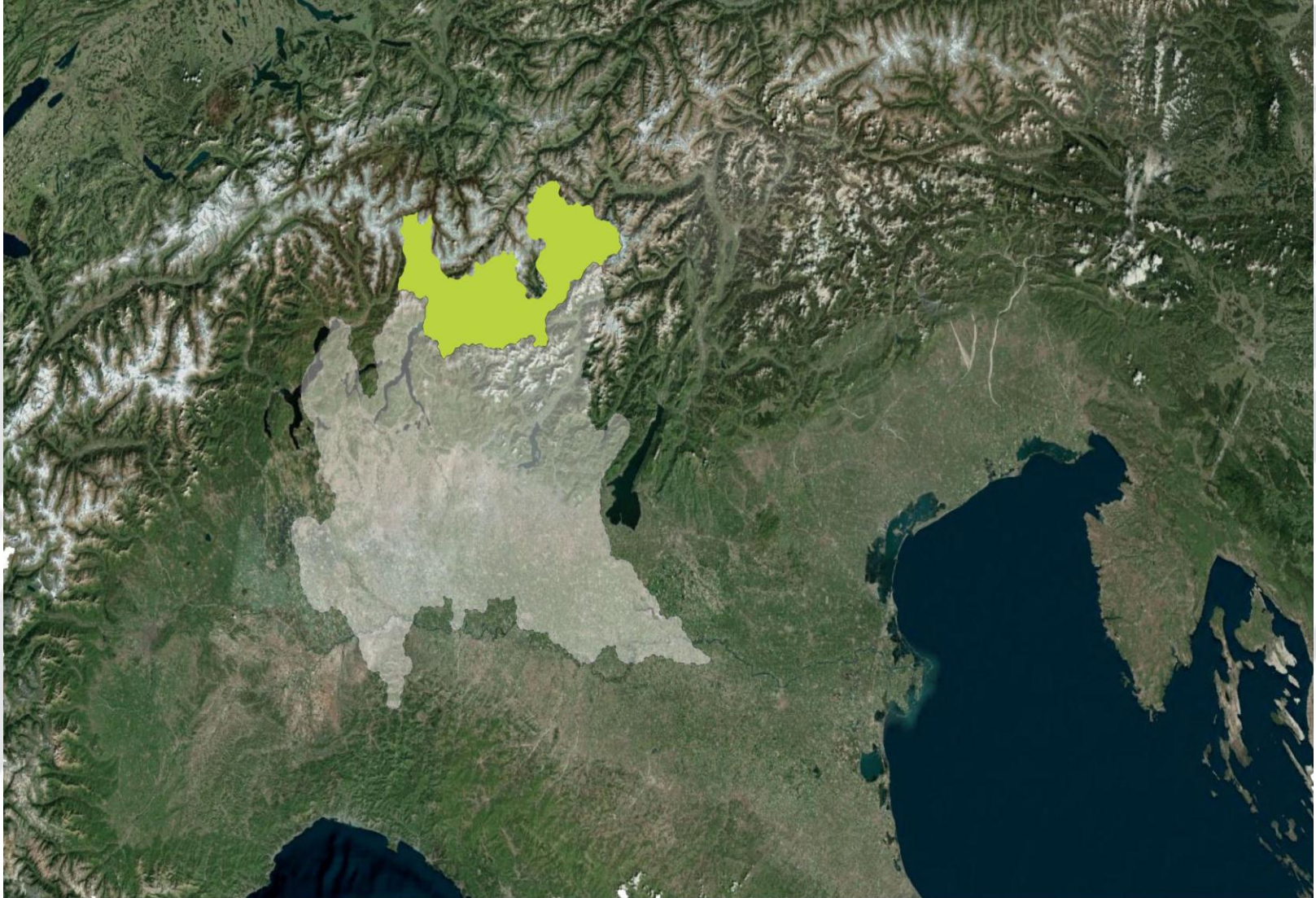


14/15/16  OTTOBRE 2016  
AUTODROMO NAZIONALE MONZA





# Dov'è la Valtellina



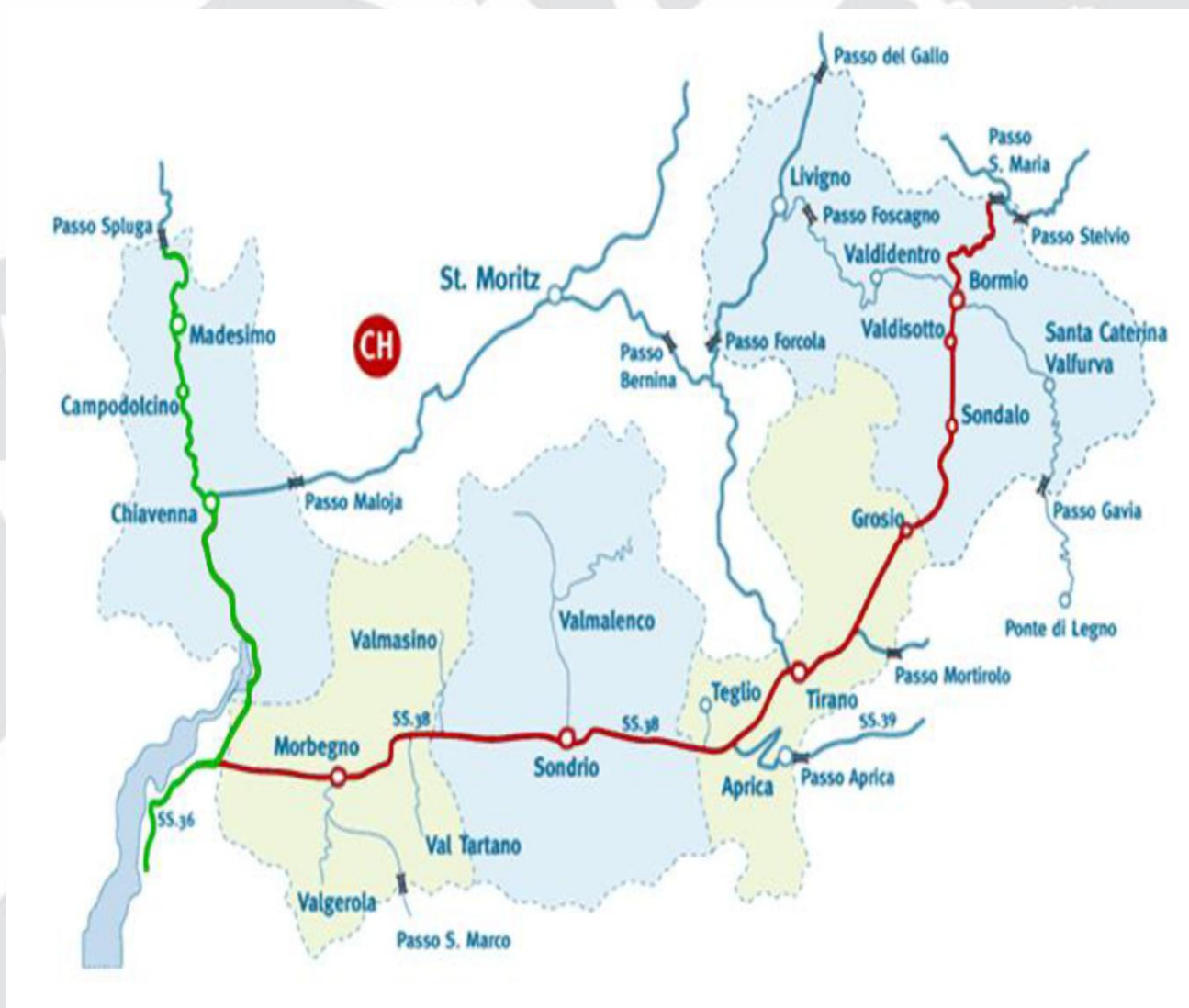
Autodromo Nazionale Monza 14, 15, 16 ottobre 2016

# Cosa produce la Valtellina



Autodromo Nazionale Monza 14, 15, 16 ottobre 2016

# Com'è fatta la Valtellina



# Primi test con veicoli in prova



Tresenda in Teglio ( SO ), 2015  
Iveco Stralis LNG Truck : test di autonomia

Cepina in Valdisotto ( SO ), 2014  
Iveco Stralis CNG Truck : test di potenza motore

Autodromo Nazionale Monza 14, 15, 16 ottobre 2016

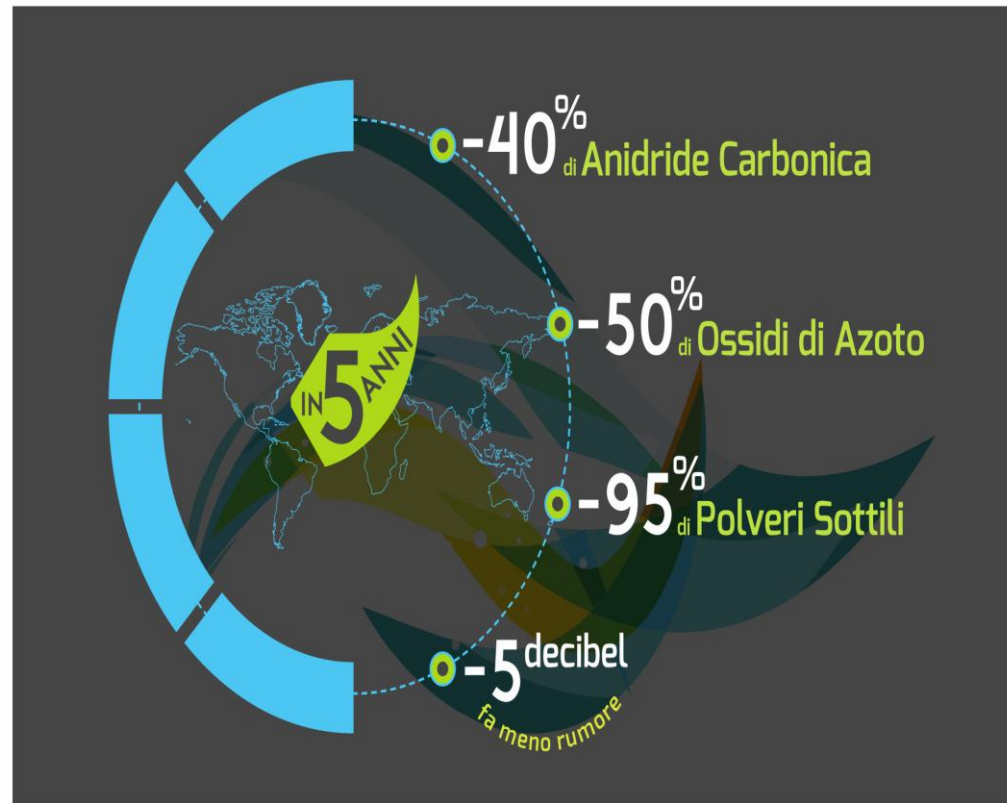
# Il veicolo scelto

**IVECO**

IVECO STRALIS,  
NUOVA ENERGIA PER IL FUTURO

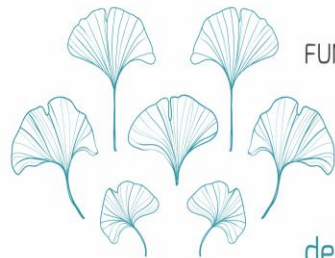


IVECO STRALIS  
È IL PRIMO CAMION  
AL MONDO  
AD ESSERE ALIMENTATO  
ESCLUSIVAMENTE A LNG:  
**GAS NATURALE  
LIQUEFATTO**





# La stazione di servizio



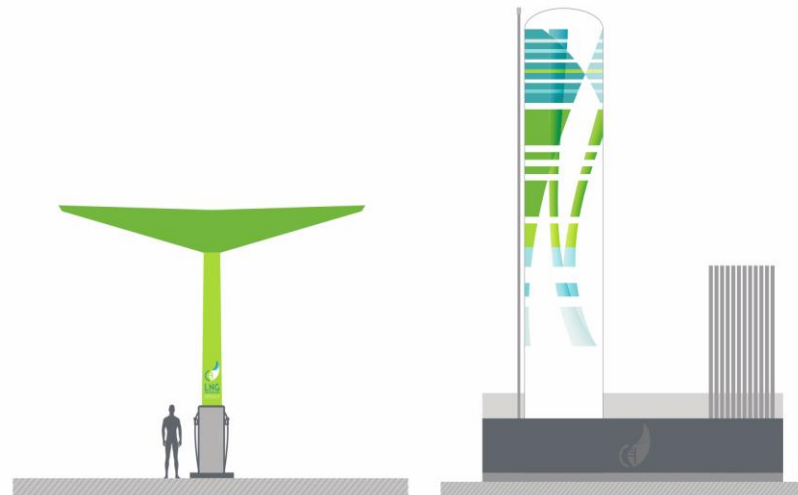
FUNZIONALE e BELLO  
LO SPAZIO  
SI ISPIRA  
alle FORME  
e ai COLORI  
della NATURA

**LNG**  
VALELLINA  
LOGISTICA  
SOSTENIBILE



Al confine fra la provincia  
di Como e quella di Sondrio  
nasce la casa del progetto LNG.

## STAZIONE LNG IDENTITÀ E TERRITORIALITÀ



FRA I PRIMI 5 DISTRIBUTORI LNG PUBBLICI IN ITALIA,  
LA STAZIONE DI GERA LARIO È STATA STUDIATA  
E PROGETTATA A MISURA DI VEICOLO PESANTE.

# La presentazione



# La livrea



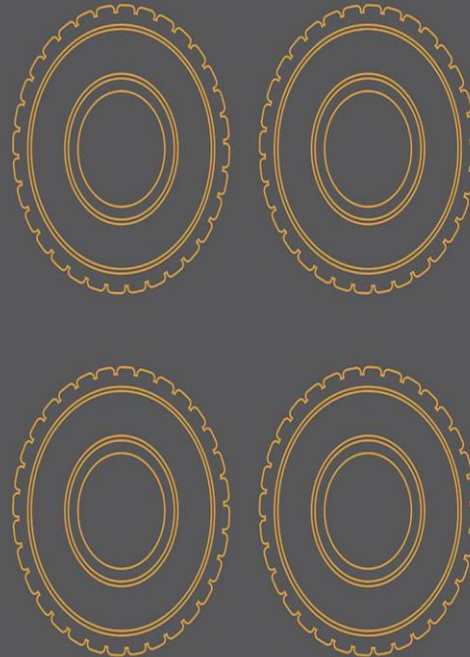
Autodromo Nazionale Monza 14, 15, 16 ottobre 2016

# I pneumatici



MICHELIN  
4 VITE PER UN PNEUMATICO

MENO  
**21,6** TONNELLATE →  
DI GOMME DA SMALTIRE  
GRAZIE AL PROGRAMMA  
DI RICOSTRUZIONE



# I semirimorchi

**SCHWARZMÜLLER**  
INTELLIGENTE FAHRZEUGE



Velocità ed efficienza per  
il progetto LNG grazie ai  
semirimorchi ultraleggeri  
Schwarzmüller.

# La piantumazione



**LNG**  
VALTELLINA  
LOGISTICA  
SOSTENIBILE

L'INTERA FLOTTA  
**LNG**  
INQUINERÀ  
**MENO**  
DI 1 SOLO VEICOLO  
A GASOLIO EURO 6

maggiori info:  


La logistica sostenibile  
che mira ad essere  
leader in Europa.  
Un grande investimento per  
risparmiare nel lungo periodo.



**40**  
NUOVI ALBERI  
PER OGNI VEICOLO

12 veicoli LNG su strada  
nei prossimi 5 anni per un totale  
di 6 milioni di km percorsi  
e **480 NUOVI ALBERI** messi  
a dimora in Valtellina.

Tel. +39 0342 703133  
e-mail responsabile:  
tito.baldelli@maganetti.com

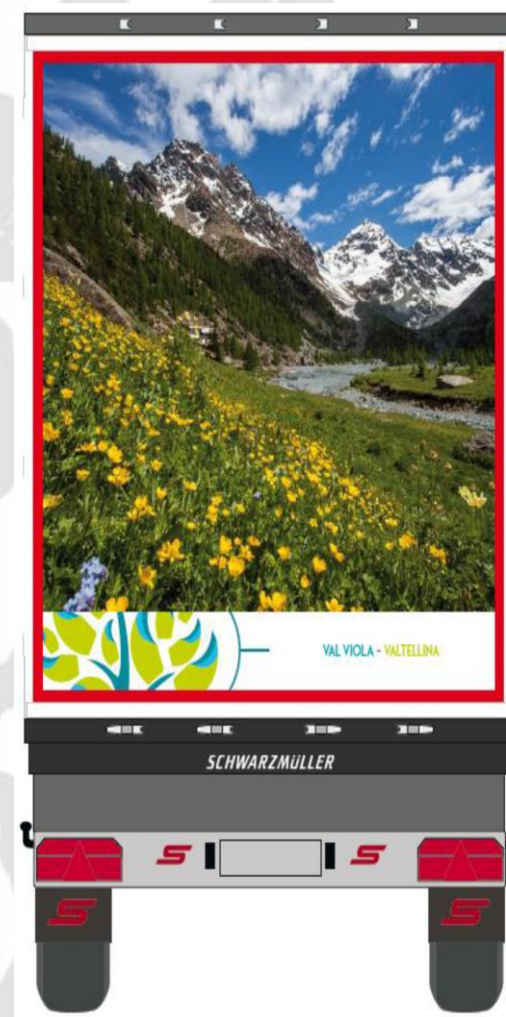
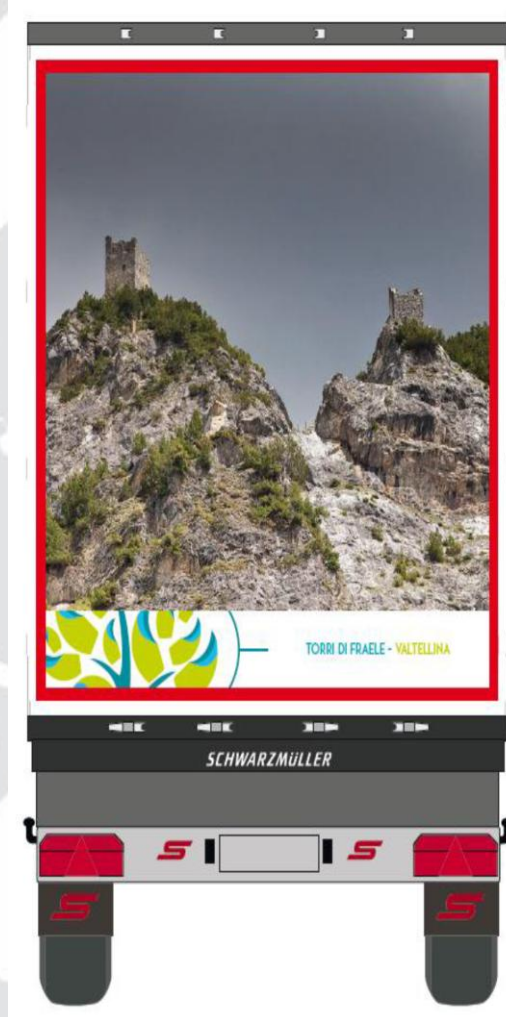


Comune di Cino (SO)  
Playground area during realization



Comune di Cino (SO)  
Playground area project

# La motivazione



# La divulgazione del progetto



Tirano (SO), 08.03.2016 – Piazza Marinoni

Sondrio (SO), 08.03.2016 – Piazza Garibaldi





# La stazione oggi



Colico/Gera Lario (CO) 13.09.2016 Trivio di Fuentes

# I dati del progetto

## STATISTICHE GENERALI DEL PROGETTO AL 10 Ottobre 2016

<b>DATA INIZIO</b>	<b>01-apr-2016</b>
<b>NUMERO MEZZI:</b>	<b>12 Iveco Stralis 330 LNG</b>
<b>CHILOMETRI PERCORSI:</b>	<b>711.027 Km</b>
<b>LNG CONSUMATO</b>	<b>197.507 Kg</b>
<b>MEDIA AL Km</b>	<b>3,6 Km/Kg</b>
<b>INQUINAMENTO RISPARMIATO RISPETTO A MEZZI EURO 6</b>	<b>CO2: 2.133 Kg (-26%)* NOX: 889 Kg (-51%)* PM: 412 Kg (-95%)*</b>
<b>RIDUZIONE SMALTIMENTO PNEUMATICI</b>	<b>- 2.560 KG**</b>
<b>STATO PIANTUMAZIONE: "40 piante per ogni camion"</b>	<b>148 su 480 (31%)</b>
<b>DISTRIBUTORE LNG di GERA LARIO</b>	<b>In funzione dal 13 Settembre</b>
<b>NUOVI MEZZI IN ARRIVO</b>	<b>11 Iveco Stralis 400 NP</b>

\* Dati calcolati teoricamente, non essendo possibile misurare le emissioni in tempo reale dei veicoli.

\*\* Un attento programma di controllo e l'utilizzo di particolari pneumatici Michelin, permettono un ciclo di vita/percorrenza più lunga riducendo lo smaltimento gomme e il consumo carburante rispetto a pneumatici standard. Dati calcolati teoricamente, non avendo ancora gli studi prodotto dati consuntivi.

# I prossimi arrivi



Nuovo IVECO STRALIS 400 NP



# I primi promotori



**LNG**  
VALTELLINA  
LOGISTICA  
SOSTENIBILE

L'ETICA  
CHE FA  
STRADA



**GRUPPO  
MAGANETTI**

Il progetto nasce grazie all'intesa fra lo storico Gruppo Maganetti e l'acqua minerale Levisissima, che oggi vantano la certificazione ambientale e sociale del marchio Valtellina, insieme al supporto di Ghelfi Ondulati, da sempre attenta al territorio.

Grazie al Gruppo Maganetti il progetto ha respiro provinciale, un esempio virtuoso, un nuovo servizio per tutta l'industria locale.



**LEVISSIMA**

LEVISSIMA  
L'IMPEGNO PER L'AMBIENTE



Levisissima fa dell'impegno nella salvaguardia dell'ambiente una costante. Da oggi è insieme a Maganetti nel progetto LNG.



PROGETTO  
**LEVISSIMA**  
PER LA NATURA



**GHELFİ**  
GHELFİ ONDULATI S.P.A. QUALITÀ E AMBIENTE



Grazie all'innovativo imballaggio brevettato, Ghelfi Ondulati RISPARMIA 2500 tonnellate all'anno di materie prime riduce le emissioni di CO<sub>2</sub> di 5000 tonnellate all'anno e fa viaggiare 100 camion in meno sulle strade.





**Grazie dell'attenzione!**

**Matteo Lorenzo De Campo**

MAGANETTI SPEDIZIONI SPA

matteolorenzo.decampo@maganetti.com