



SETTIMANA DELLA SOSTENIBILITÀ

19-22 MARZO 2024



**CONFINDUSTRIA
VENETO EST**

Area Metropolitana
Venezia Padova Rovigo Treviso

Le imprese tra transizioni gemelle e internazionalizzazione

Gianluca Toschi

Ricercatore senior Fondazione Nord Est

Due premesse

::0::

1. Il rapporto tra **internazionalizzazione e transizioni gemelle**

Le tecnologie digitali possono contribuire a rendere la transizione verde più **rapida** ed **efficiente**.

Da questo punto di vista le due transizioni sono **complementari**. Ma digitalizzazione e sostenibilità possono anche entrare in **conflitto**: la digitalizzazione richiede energia, e alcune tecnologie digitali possono avere un impatto ambientale negativo.

Idea - Per sfruttare al meglio le opportunità offerte da queste due transizioni, è necessario un **approccio integrato**.

IL RAPPORTO

L'intelligenza artificiale? Nel 2026 domanda elettrica alle stelle (in 2 anni consumerà più del Giappone)

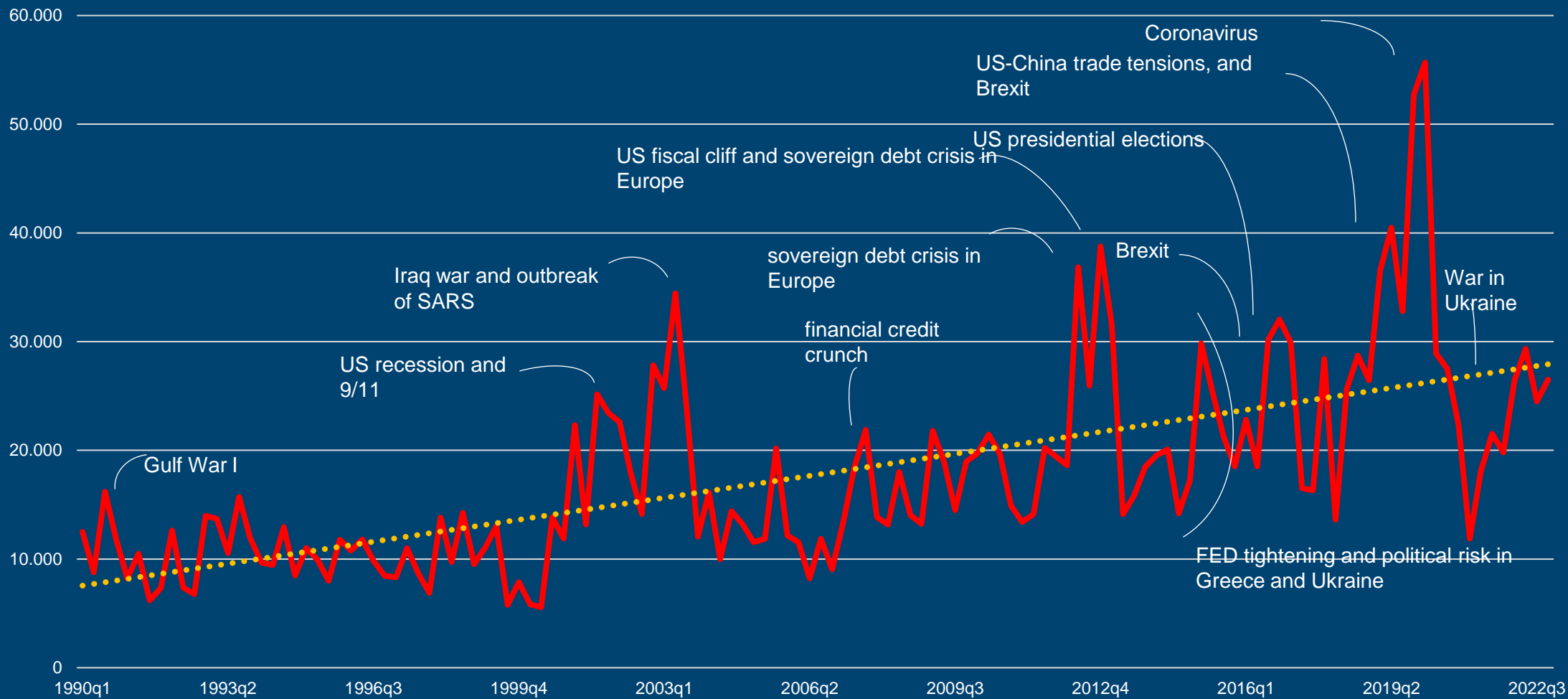
di Redazione Economia

ENERGIA DAL FUTURO

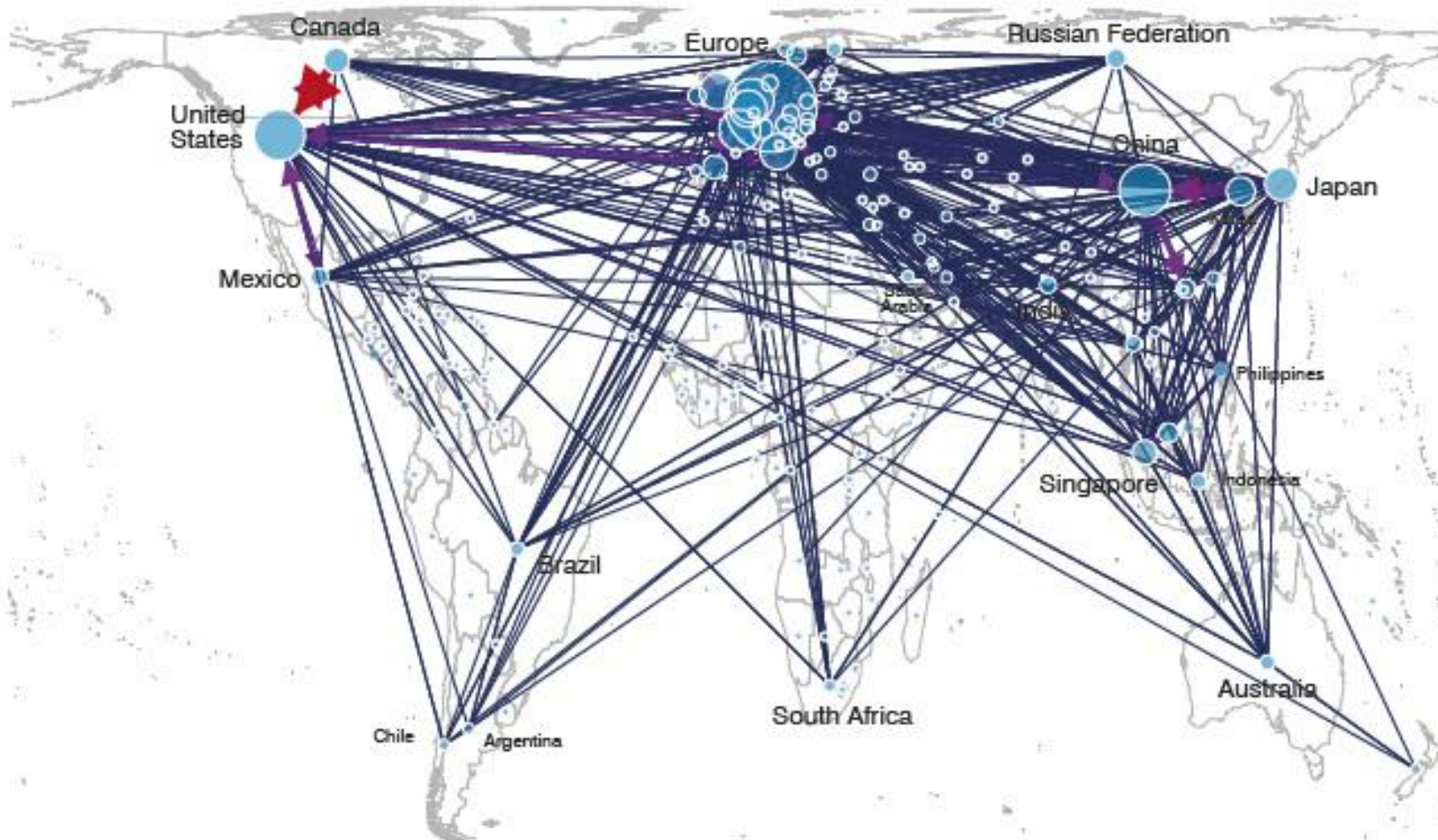
L'Intelligenza Artificiale al servizio del settore energetico

2 – Viviamo tempi incerti

World Uncertainty Index
Ahir, H, N Bloom, and D Furceri (2022), "World Uncertainty Index", NBER Working Paper.



La regionalizzazione delle Catene Globali del Valore



Viviamo tempi incerti



EL PAÍS

Economy And Business

LATEST NEWS

INTERNATIONAL TRADE >

The trade route from China to Mexico soars by 60% in January and establishes itself as one of the largest in the world

Politics

Suez Canal Traffic Drops to Lowest Since 2021 Blockage

- Number of crossings falls to the lowest level since 2021
- Ships are diverting around Africa's Cape of Good Hope



Servizio | [Scambi](#)



Tunnel Frejus e Bianco, lo stallo mette a dura prova l'export

Il commercio estero verso le regioni oltralpe è tre volte la media italiana: il valore delle merci è salito a 8,2 miliardi. La Francia è il primo paese per sedi commerciali e produttive delle società piemontesi

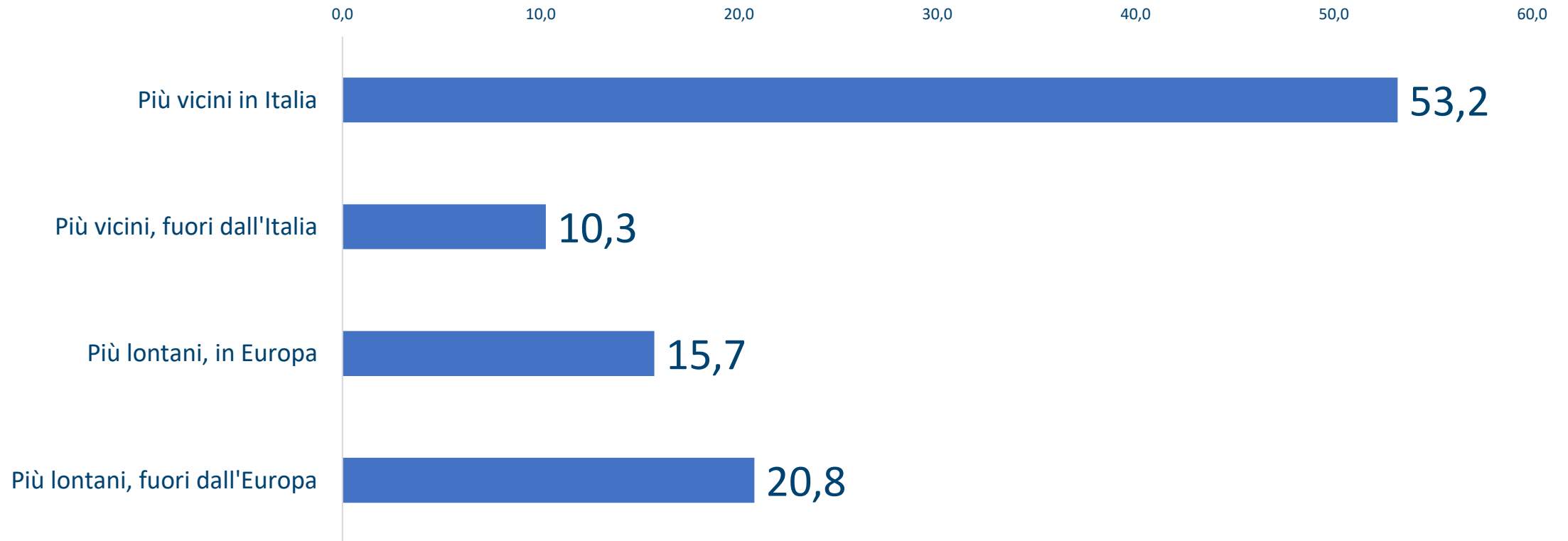
di Filomena Greco

24 novembre 2023

La revisione delle catene di fornitura: un processo ancora in atto?



Dove?



Tiriamo le fila

- La ridefinizione delle catene di fornitura sembra **ancora in atto**.
- E la direzione (quella del **riavvicinamento**) appare **ancora valida**, anche se si segnala una **riduzione dell'intensità del fenomeno** e una **riduzione della preferenza verso il riavvicinamento**, che rimane, comunque, la scelta di gran lunga più gettonata.

Chi abbiamo coinvolto?

:::1:::

Internazionalizzati a 360° - 6%

Imprese di medio grandi dimensioni che realizzano all'estero il 60,7% del fatturato (valore medio), di cui il 31% extra UE

Filiali, negozi, uffici commerciali o impianti di produzione situati all'estero.

Esportatori globali – 32,4%

Imprese che realizzano all'estero una quota media di fatturato del 73,3% (44,9% nei Paesi UE), ma la cui presenza internazionale si limita, prevalentemente, alla vendita diretta o in regime di subfornitura.

Esportatori attenti al mercato domestico - 35,6%

Fatturato conseguito per il 23,9% (valore medio) all'estero. Imprese che nel 55% circa dei casi hanno meno di 50 addetti e con fatturato in prevalenza sotto i 10 milioni di euro.

Esportatori occasionali/non esportatori - 26%

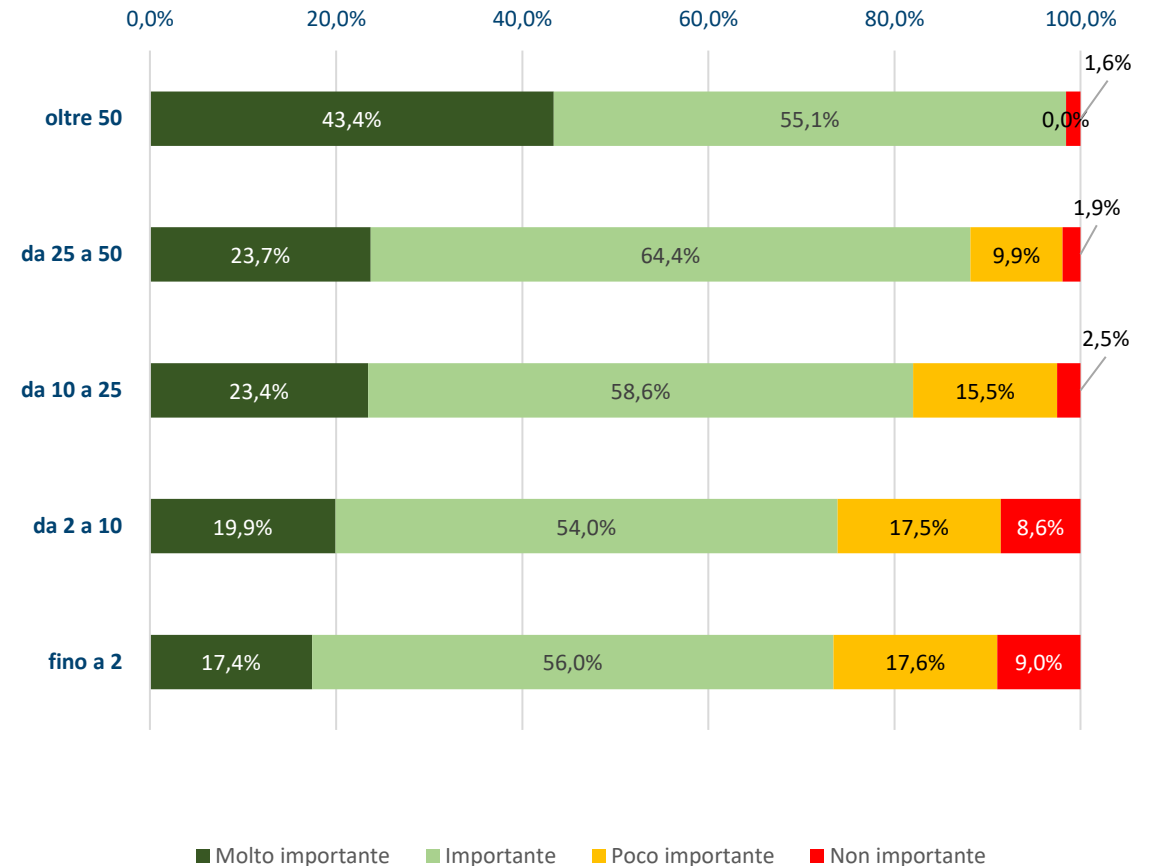
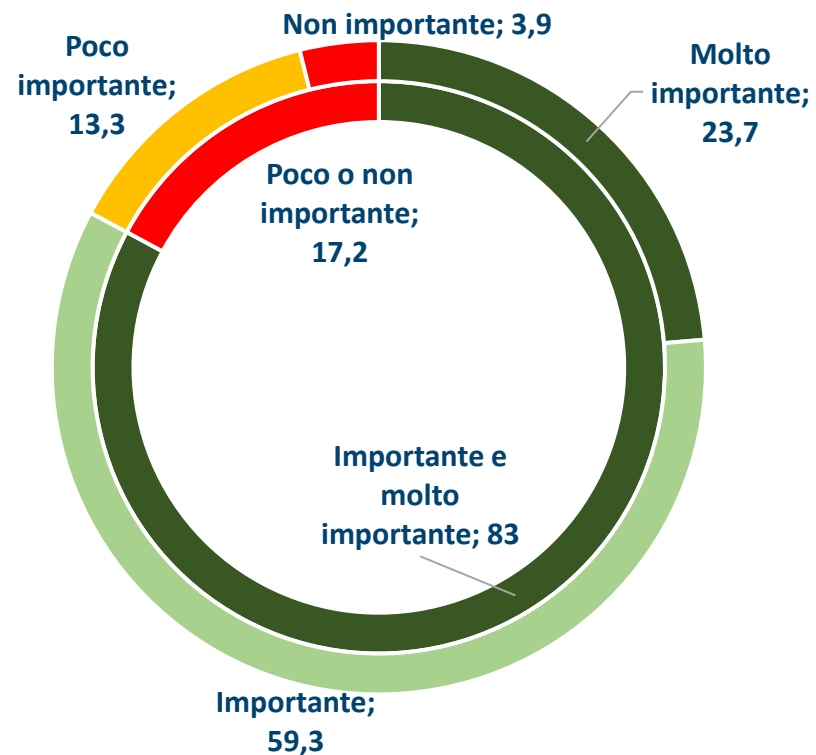
Imprese che non esportano o generano attraverso le esportazioni una quota molto limitata dei ricavi totali. Fatturano in media meno di 10 milioni di euro. Rapporto di vendita in mercati esteri prevalentemente occasionale.

Sostenibilità ambientale e internazionalizzazione

::2::

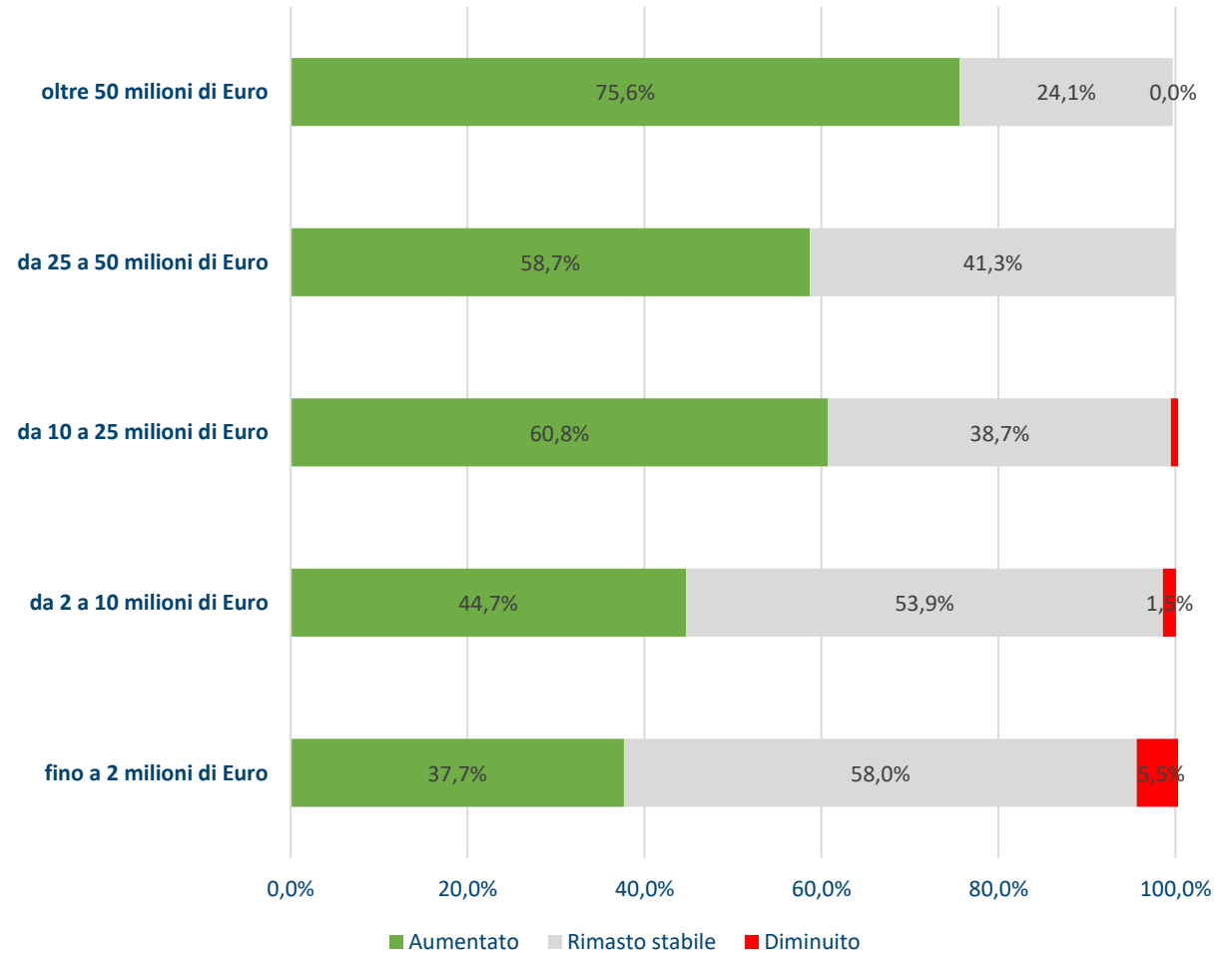
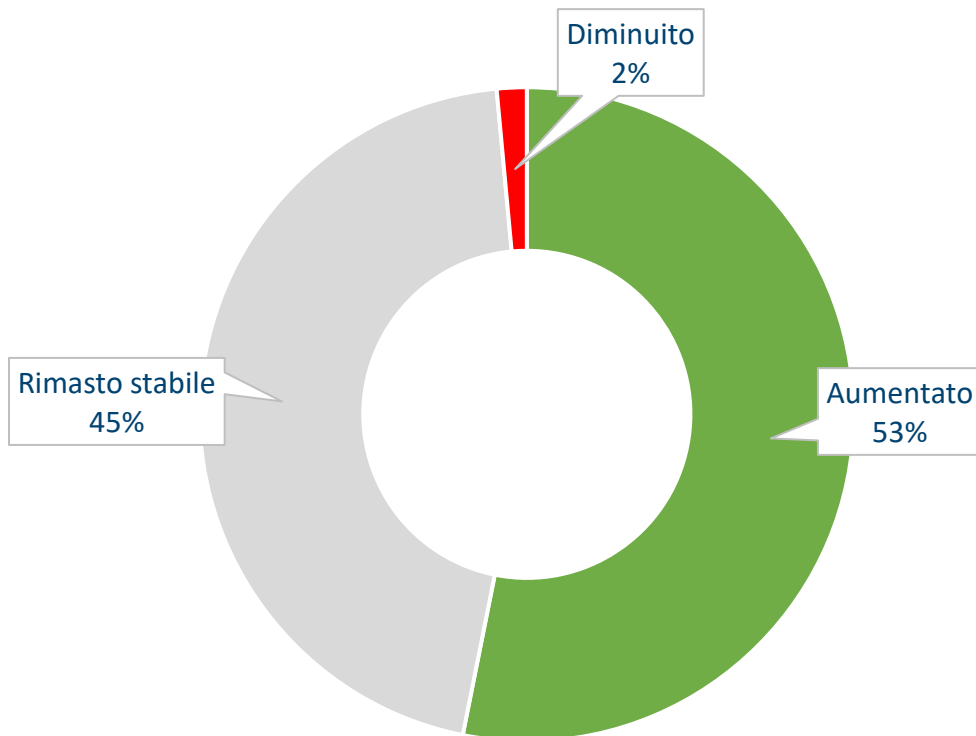
Sostenibilità ed espansione internazionale

Quanto è importante?



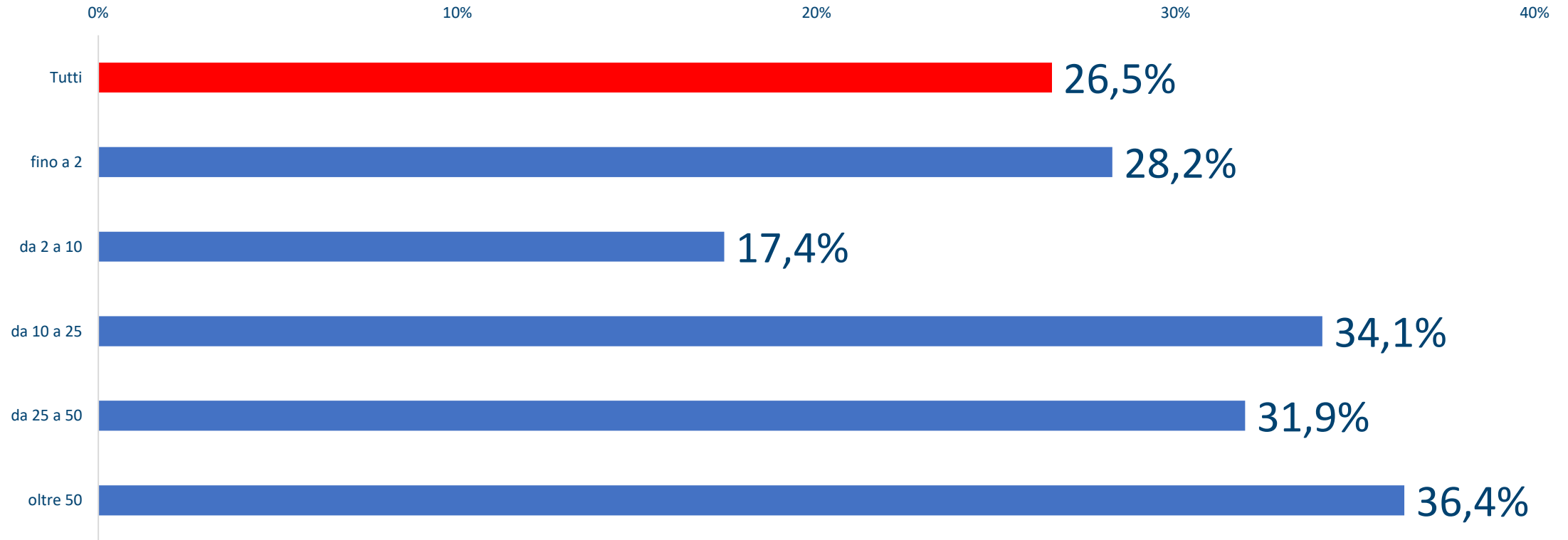
Sostenibilità ed espansione internazionale (2)

Interesse di clienti e fornitori all'estero



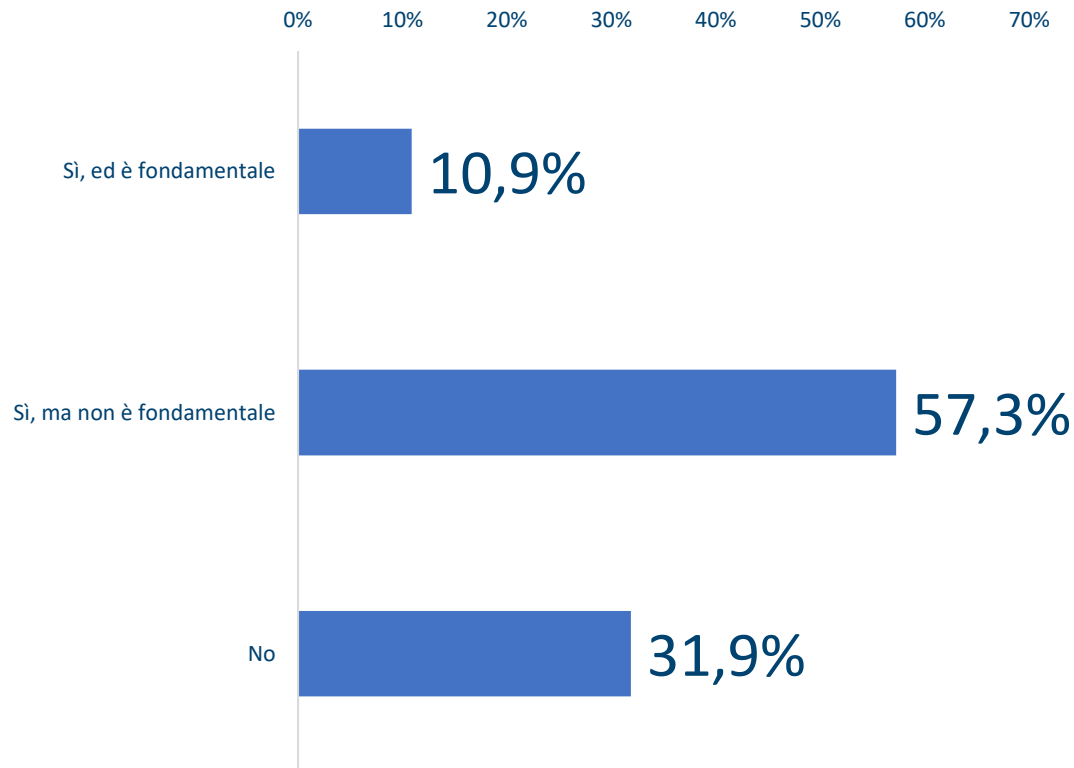
L'impatto della sostenibilità

Imprese che hanno **adattato o personalizzato le proprie politiche di sostenibilità ambientale** in base alle esigenze dei diversi mercati internazionali

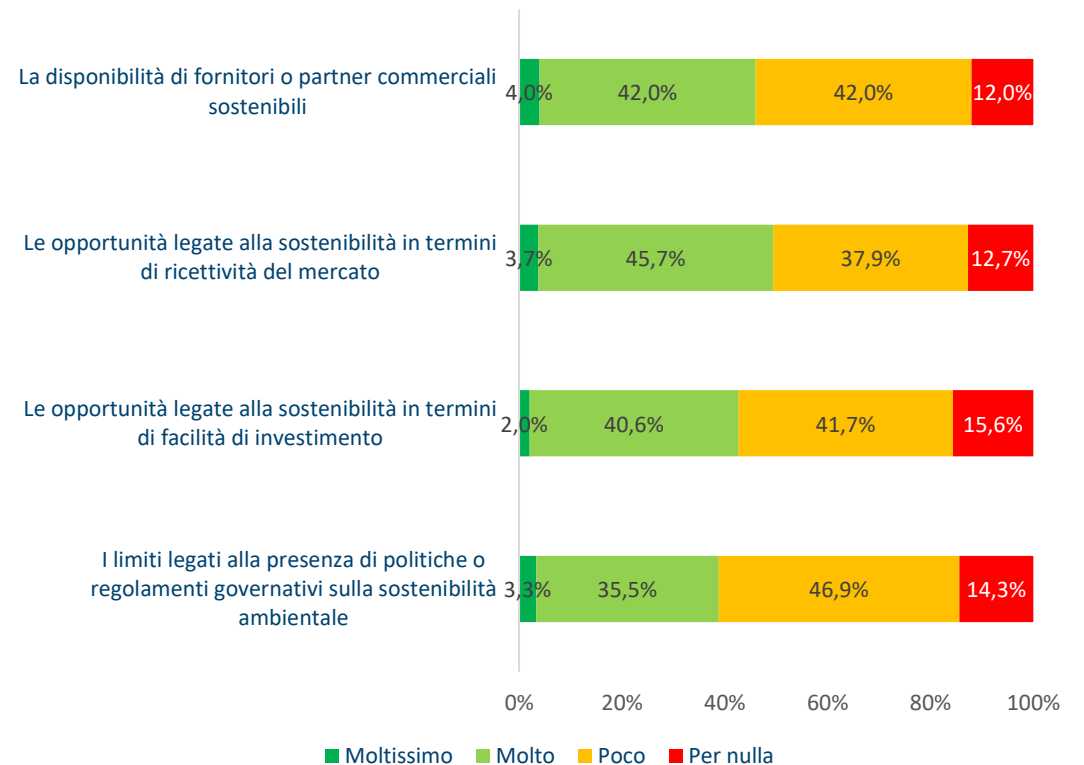


Le scelte strategiche

Quando valutate un nuovo mercato l'attenzione alla sostenibilità dei potenziali clienti rientra tra le variabili considerate?

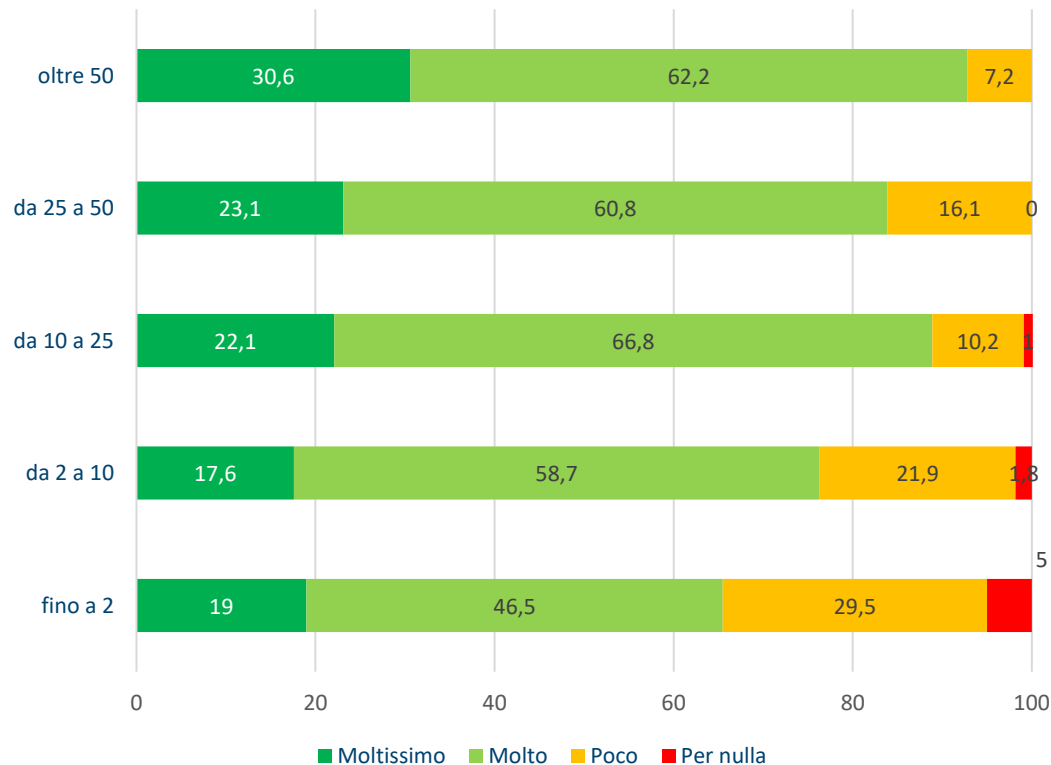


Nella scelta dei paesi target di internazionalizzazione, quanto importanti sono i seguenti aspetti?

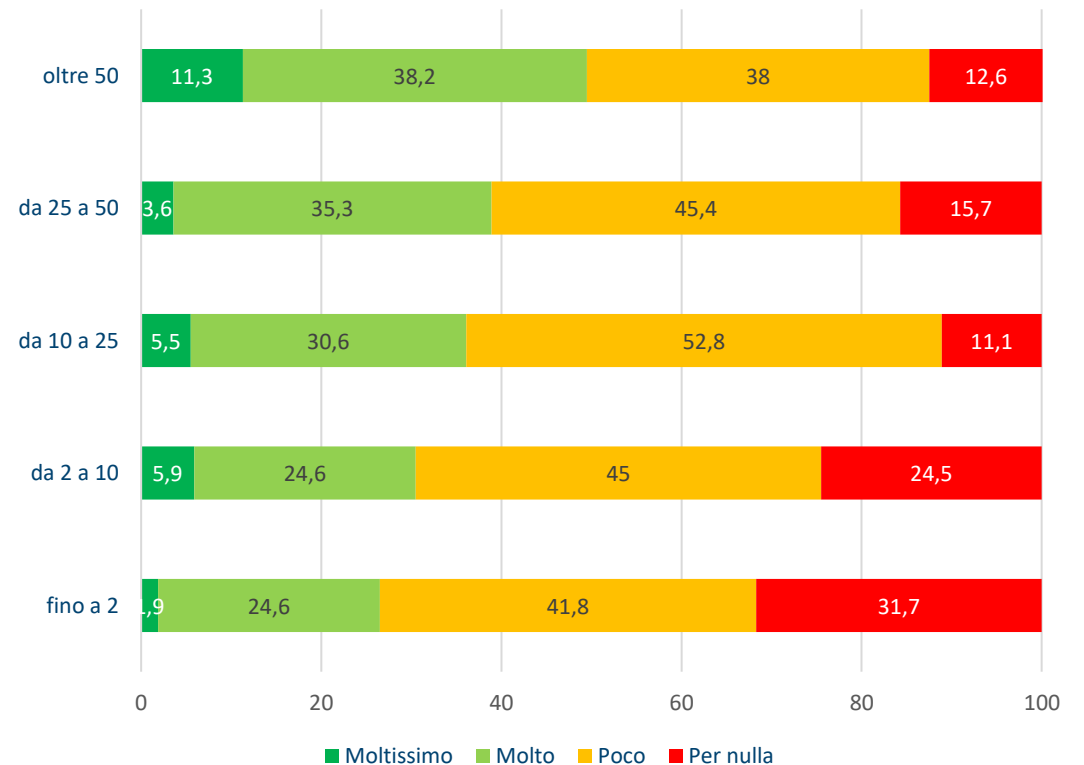


Gli effetti

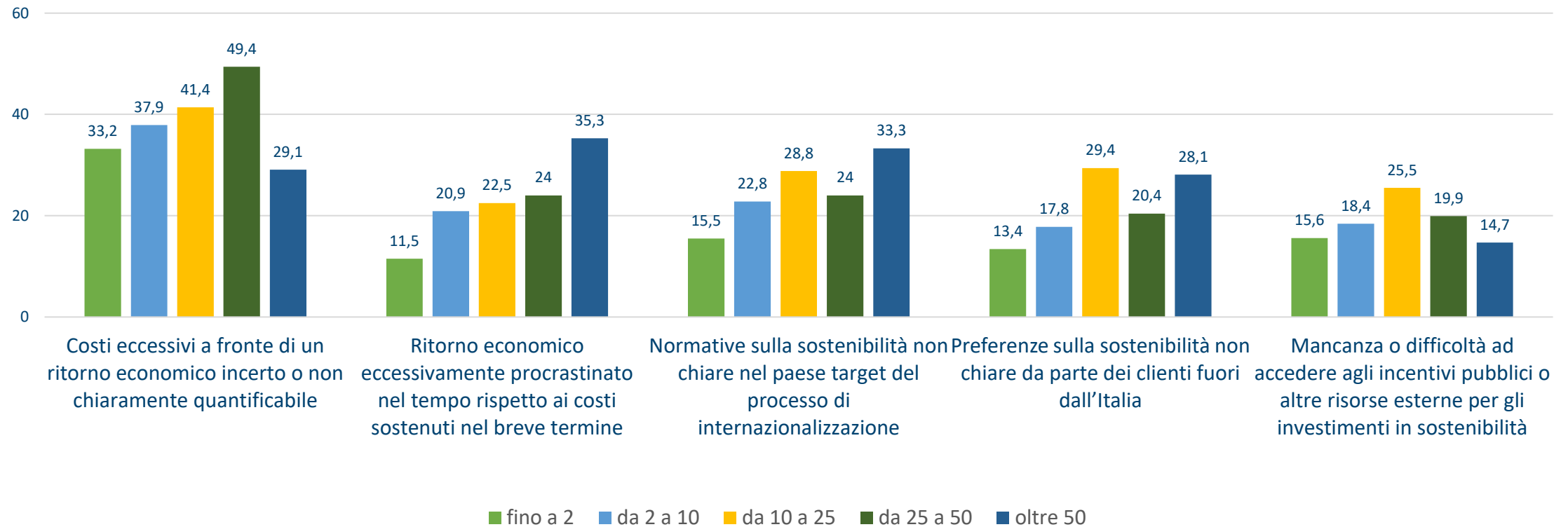
La sostenibilità ambientale aiuta a migliorare la **reputazione** dell'impresa



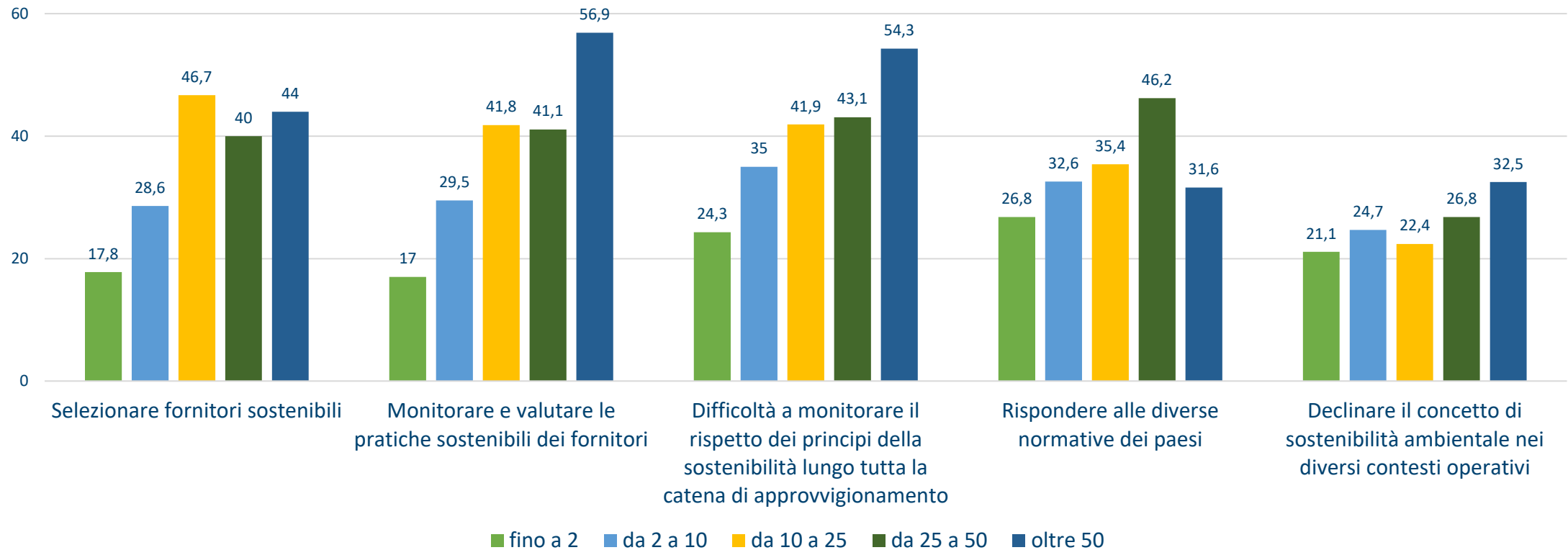
Maggiore facilità nell'accedere a determinati mercati internazionali grazie alle politiche di sostenibilità ambientali



Non sono tutte rose e fiori... le **difficoltà**



Principali **sfide** nell'integrare le pratiche sostenibili nella catena di approvvigionamento internazionale dell'impresa

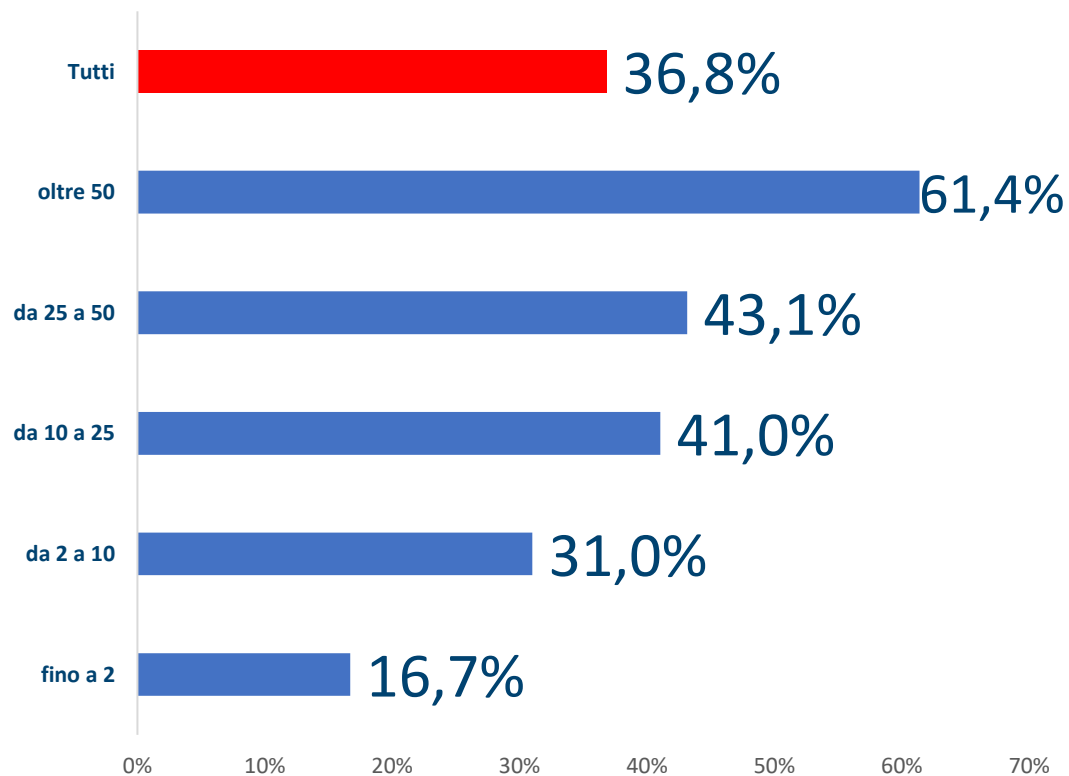


Il futuro

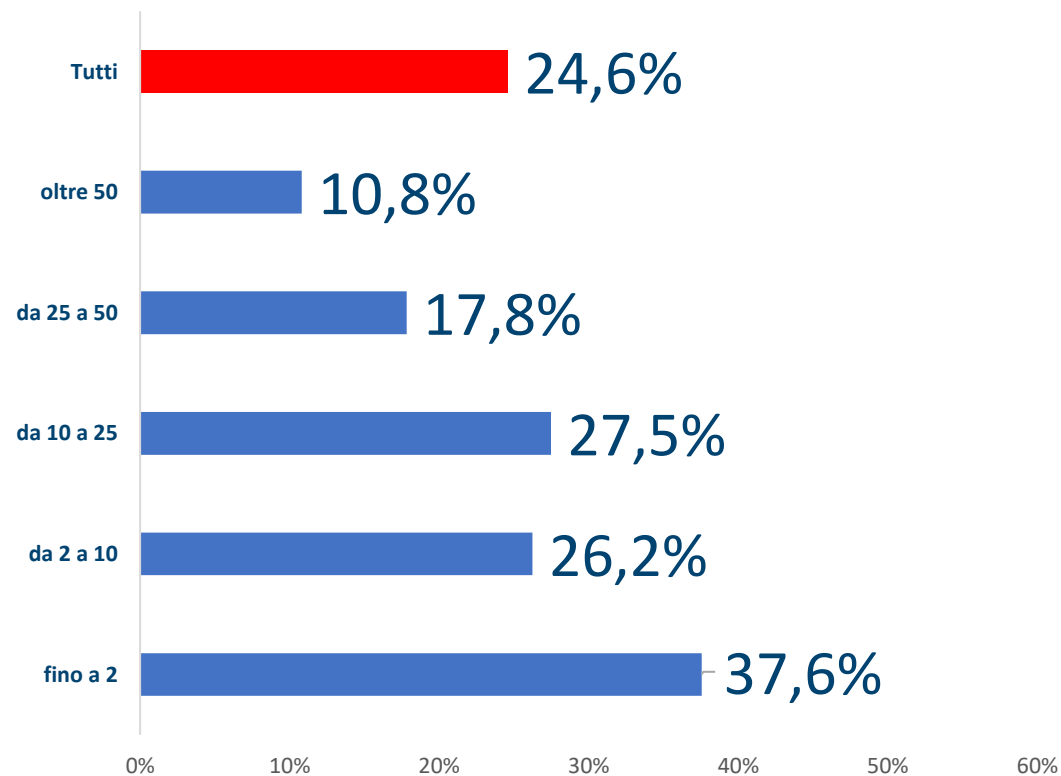
- Paese più interessante per prodotti e servizi sostenibili nei prossimi tre anni.
- Sono stati elencati 54 paesi ma attorno ai primi tre si addensa più del 50% delle indicazioni.
- Al primo posto la Germania con il 24,6%, al secondo la Francia (14,9%) e sul terzo gradino gli Stati Uniti (11,8%).

Finanziare la sostenibilità

Ha mai ricevuto richieste da **investitori, partner finanziari, attori del sistema creditizio** riguardo alle politiche e alle performance di sostenibilità dell'impresa?



Avete riscontrato difficoltà nell'ottenere le risorse finanziarie necessarie per implementare politiche sostenibili nella vostra espansione internazionale?



I rating di sostenibilità

- Il text mining (Intelligent Text Analysis, Text Data Mining o Knowledge-Discovery in Text - KDT) viene definito come la scoperta, effettuata grazie al computer, di informazioni precedentemente sconosciute che vengono automaticamente estratte da diverse risorse scritte.
- È un campo di ricerca interdisciplinare che mescola competenze legate all'information retrieval, al data mining, al machine learning, alla statistica e alla linguistica computazionale.

E

Rating di legalità

numero parole: 7
rating di legalità: 96.26%
codice etico: 1.16%
iso 45001: 1.16%
totale menzioni: 775
numero di siti: 59
tfidf medio: 2.20

A

Certificazioni

Sa8000

Iso45001

numero parole: 9
iso 45001: 65.42%
codice etico: 29.80%
231/2001: 3.14%
totale menzioni: 859
numero di siti: 69
tfidf medio: 1.31

numero parole: 4
codice etico: 52.33%
iso 45001: 47.29%
bilancio sociale: 0.19%
totale menzioni: 516
numero di siti: 73
tfidf medio: 0.80

numero parole: 13
sa8000: 37.25%
iso 45001: 19.48%
sa 8000: 16.91%
totale menzioni: 2561
numero di siti: 120
tfidf medio: 3.48

numero parole: 1
iso 45001: 100.00%
231/2001: 0.00%
modello 231: 0.00%
totale menzioni: 1828
numero di siti: 418
tfidf medio: 0.53

Sa8000

D

Codice etico

TF-IDF basso

numero parole: 2
codice etico: 99.99%
società benefit: 0.01%
231/2001: 0.00%
totale menzioni: 15048
numero di siti: 683
tfidf medio: 0.27
numero di siti: 272
tfidf medio: 0.26

B

Codice etico

Modello 231

TF-IDF elevato

numero parole: 5
81/2008: 95.64%
iso 45001: 3.17%
codice etico: 0.59%
totale menzioni: 505
numero di siti: 97
tfidf medio: 1.57

numero parole: 11
231/2001: 92.25%
codice etico: 2.76%
iso 45001: 1.43%
totale menzioni: 1122
numero di siti: 50
tfidf medio: 1.91

numero parole: 12
codice etico: 44.49%
231/2001: 42.03%
modello di organizzazione gestione e controllo: 11.15%
totale menzioni: 2448
numero di siti: 99
tfidf medio: 2.07

numero parole: 15
modello 231: 53.34%
codice etico: 41.91%
231/2001: 1.23%
totale menzioni: 9862
numero di siti: 176
tfidf medio: 2.73

numero parole: 10
codice etico: 67.70%
231/2001: 22.79%
modello 231: 4.06%
totale menzioni: 1356
numero di siti: 69
tfidf medio: 2.09

numero parole: 16
codice etico: 83.29%
iso 45001: 10.98%
modello 231: 4.10%
totale menzioni: 7967
numero di siti: 202
tfidf medio: 1.62

numero parole: 11
codice etico: 94.86%
231/2001: 3.23%
modello 231: 1.01%
totale menzioni: 6523
numero di siti: 91
tfidf medio: 2.10

Bilancio di sostenibilità

TF-IDF molto elevato

numero parole: 9
bilancio di sostenibilità: 97.12%
codice etico: 1.64%
sa 8000: 0.40%
totale menzioni: 2015
numero di siti: 74
tfidf medio: 2.05

numero parole: 14
codice etico: 64.89%
bilancio di sostenibilità: 28.77%
iso 45001: 3.27%
totale menzioni: 4338
numero di siti: 85
tfidf medio: 3.21

numero parole: 13
società benefit: 84.87%
codice etico: 10.78%
bilancio di sostenibilità: 1.46%
totale menzioni: 3562
numero di siti: 62
tfidf medio: 3.60

C

