

RELAZIONE ANNUALE 2022



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI



SISTEMA DI INFORMAZIONE
PER LA SICUREZZA DELLA REPUBBLICA

SULLA POLITICA
DELL'INFORMAZIONE
PER LA SICUREZZA



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI



SISTEMA DI INFORMAZIONE
PER LA SICUREZZA DELLA REPUBBLICA

2022

RELAZIONE ANNUALE

SULLA POLITICA
DELL'INFORMAZIONE
PER LA SICUREZZA



Versione interattiva

ISTRUZIONI

Come utilizzare la versione interattiva della Relazione

MENU DI NAVIGAZIONE

Presente in tutte le pagine, permette di muoversi rapidamente tra i vari capitoli della Relazione, nonché tornare all'indice generale e a quello delle infografiche.



Indice generale



Indice infografiche



Capitolo 1

Il conflitto russo-ucraino e le sue ricadute



Capitolo 2

L'instabilità globale: teatri e fattori di crisi



Capitolo 3

La tutela della sicurezza nazionale



INDIETRO

Questa icona, durante la navigazione tra le pagine, permette di tornare alla vista precedente.

LINK



Questa icona segnala la presenza di un link all'interno di un testo o di un'infografica; in entrambi i casi si troverà in prossimità del link stesso.

INDIETRO (da infografica)



Cliccando nell'angolo in alto a destra di ogni infografica è possibile tornare alla vista precedente.

INDICI

Entrambi gli indici (quello generale e quello delle infografiche) sono completamente navigabili e ogni elemento porta alla relativa pagina.



Il ruolo della Turchia e gli accordi sul grano

Particolarmente proficuo il ruolo assunto dalla Turchia in merito alla guerra in Ucraina. Sin dall'inizio del conflitto, Ankara ha mostrato un significativo attivismo diplomatico, proponendosi come mediatore tra Russia e Ucraina. La Turchia ha assunto, infatti, una posizione caratterizzata dalla ricerca di un equilibrio tra le posizioni occidentali (sostegno diplomatico all'Ucraina e all'integrità territoriale con la Crimea, blocco degli Stretti del Mar Nero, condanna dei referendum delle quattro regioni ucraine a fine settembre) e quelle di Mosca (mantenimento di canali di dialogo, non adesione alle sanzioni contro la Russia, prosecuzione dell'acquisto dei flussi energetici), ritagliandosi uno spazio preminente come mediatore e ospitando le tornate negoziali tra le parti nella primavera del 2022.

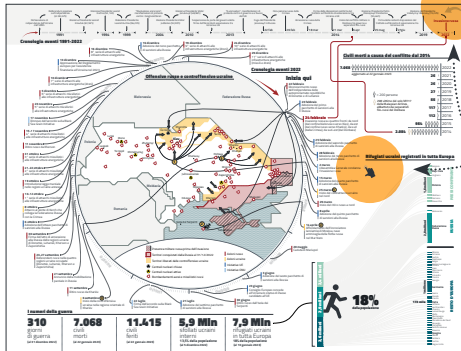
Il ruolo di Ankara è stato importante soprattutto su tre dossier relativi alla crisi ucraina: a) il raggiungimento dell'accordo sul "corridoio del grano", la c.d. **Black Sea Grain Initiative-BSGI**, tra Russia e Ucraina, promosso da Turchia e ONU, che permette il transito in sicurezza di grano e cereali ucraini nel Mar Nero e la sua esportazione sui mercati globali. L'accordo, siglato a luglio, ha istituito procedure condivise per trasportare in sicurezza il grano in modo da ridurre parzialmente la crisi alimentare che ha investito soprattutto l'area del Nord Africa e del Medio Oriente ([vedi infografica "Insicurezza alimentare nel mondo" pag. 29](#)). La BSGI è stata poi rinnovata a novembre, per altri quattro mesi, dopo il ritiro di Mosca dalle intese perché lamentava attacchi ucraini contro il porto di Sebastopoli. L'azione turca è stata essenziale per riportare la Russia in seno all'intesa e nel favorire l'accoglienza delle richieste russe relative all'esportazione dei suoi fertilizzanti e prodotti alimentari; b) il dialogo sullo scambio dei prigionieri, rispetto ai quali la Turchia si è fatta anche diretta garante ospitando i soldati del Battaglione Azov liberati; c) le discussioni congiunte all'Alleanza Internazionale per l'Energia Atomica-AIEA di Vienna per convincere le parti a creare una zona di sicurezza intorno alla centrale nucleare di Zaporizhzhia.

Le ricadute nei Balcani occidentali

La guerra in Ucraina ha rafforzato l'attenzione verso i Balcani occidentali, percepiti come un punto debole dell'architettura di sicurezza europea e vulnerabili ad azioni di ingerenza da parte della Russia. Mosca si connota come rilevante fattore esterno di destabilizzazione del quadrante: con lo scopo di deteriorare la percezione dell'Unione Europea e della NATO e rallentare le prospettive di integrazione euro-atlantica, e, contestualmente, alimentando le tensioni interetniche (ad esempio, in Kosovo) e sostenendo le politiche destabilizzanti di alcuni leader locali, come quello della Repubblica Srpska (Bosnia-Erzegovina).

L'allargamento della UE nei Balcani occidentali, dopo il summit di Bruxelles del giugno 2022, ha realizzato dei passi in avanti attraverso l'avvio dei negoziati per l'adesione di Macedonia del Nord e Albania, la liberalizzazione dei visti per il Kosovo a partire dal 2024 e la concessione dello status di candidato UE alla Bosnia Erzegovina. I Paesi della regione sono stati negativamente colpiti dalla guerra in Ucraina, anche a causa della dipendenza energetica dalla Russia e il conseguente aumento dell'inflazione.

PAGINA



INFOGRAFICA

INDICI

Nota introduttiva	5
Figura 1 - Prospetto output informativo AISE e AISI	6

1 Il conflitto russo-ucraino e le sue ricadute

1.1. Il conflitto russo-ucraino quale sfida all'ordine internazionale	9
Infografica - Le fasi della guerra russo-ucraina	11
1.2. Le conseguenze geopolitiche	14
Infografica - Alleanze e interventi militari russi	15
Infografica - Le votazioni dell'Assemblea Generale dell'ONU sulla crisi ucraina	19
1.3. Le conseguenze economiche	21
Figura 2 - L'approvvigionamento energetico italiano dall'estero	22
Infografica - Le ricadute della congiuntura energetica sul tessuto produttivo nazionale	23
Infografica - Le conseguenze del conflitto e delle sanzioni sui mercati delle commodity	27
Box - "Coercizione economica"	29

2 L'instabilità globale: teatri e fattori di crisi

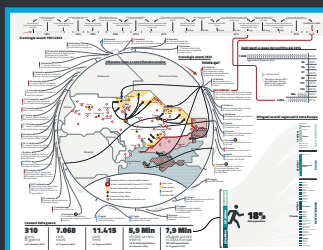
2.1. Le dinamiche dell'immigrazione irregolare	33
Infografica - Immigrazione irregolare	35
2.2. I riflessi delle crisi geopolitiche sulla sicurezza alimentare globale	38
Infografica - Insicurezza alimentare nel mondo	39
2.3. Le dinamiche del Nord Africa e del Medio Oriente	42
Infografica - Principali criticità dell'area MENA	45
Box - Il Trattato di delimitazione marittima tra Libano e Israele	48
2.4. Le dinamiche di Sahel, Corno d'Africa e Africa Centrale e Australe	49
Infografica - Dinamiche di Sahel, Corno d'Africa e Africa Centrale e Australe	51
2.5. La regionalizzazione del jihad	54
Box - L'eliminazione dei vertici del jihad	56
Infografica - I fronti del jihad in Africa subsahariana	57
2.6. Equilibri e tensioni nel quadrante asiatico	59
Box - La Cina dopo il XX Congresso del PCC	60
Infografica - Le aree di crisi nel Continente asiatico	63

3 La tutela della sicurezza nazionale

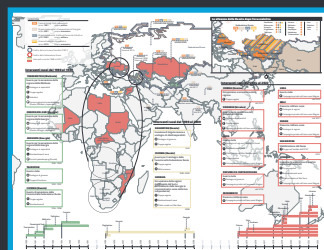
3.1. La sicurezza economico-finanziaria	67
Infografica - Il confronto tra Stati Uniti e Cina in 10 settori chiave	69
Figura 3 - Esercizio dei poteri speciali	72
Infografica - Le dinamiche degli assetti di finanza pubblica dei Paesi UE	73
3.2. La sicurezza cibernetica	76
Infografica - La minaccia cibernetica all'attenzione intelligence	79
3.3. La minaccia ibrida	83
Box - Principali narrative e vettori russi	84
Box - Principali narrative e vettori cinesi	85
3.4. La minaccia jihadista	86
Box - Operazione "Gabar Group"	88
Figura 4 - Espulsi: numeri e nazionalità	89
3.5. Eversione ed estremismi	90
Figura 5 - Principali "azioni dirette" di presunta matrice anarchica in Italia	90
Box - Operazioni di polizia nei confronti della corrente suprematista e "accelerazionista"	94
3.6. Il contrasto alle ingerenze criminali	94
Box - Rischio di ingerenze nell'implementazione del PNRR	95
Box - Illeciti fiscali	96
3.7. La sicurezza ambientale	98

INDICE DELLE INFOGRAFICHE

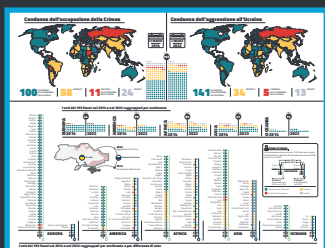
1 CAPITOLO 2 CAPITOLO 3



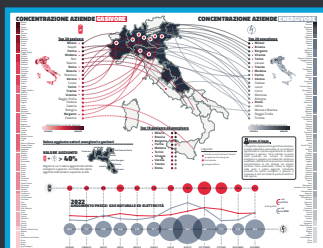
Le fasi della guerra russo-ucraina 11



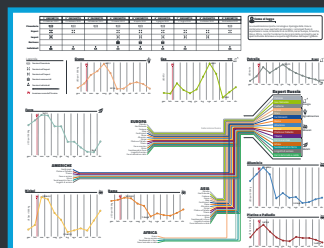
Alleanze e interventi militari russi 15



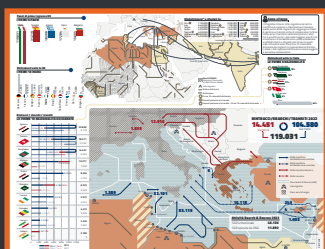
Le votazioni dell'Assemblea Generale dell'ONU sulla crisi ucraina 19



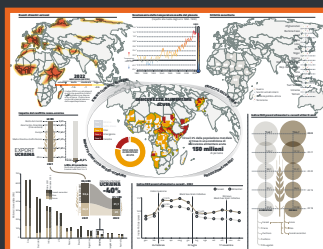
Le ricadute della congiuntura energetica sul tessuto produttivo nazionale 23



Le conseguenze del conflitto e delle sanzioni sui mercati delle commodity 27



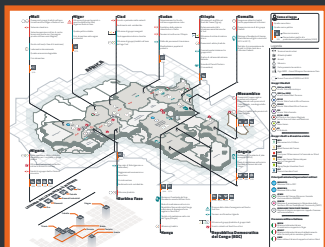
Immigrazione irregolare 35



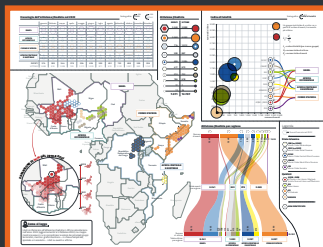
Insicurezza alimentare nel mondo 39



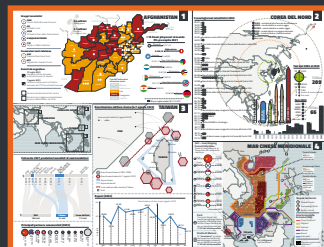
Principali criticità dell'area MENA 45



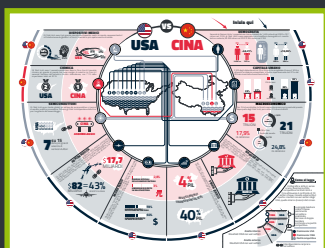
Dinamiche di Sahel, Corno d'Africa e Africa Centrale e Australe 51



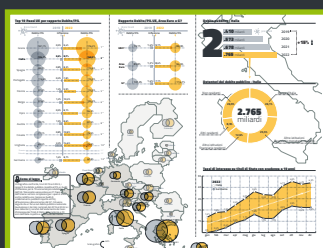
I fronti del jihad in Africa subsahariana 57



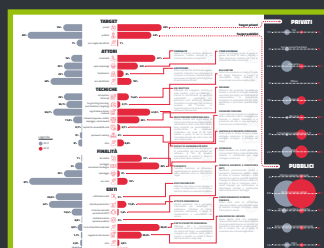
Le aree di crisi nel Continente asiatico 63



Il confronto tra Stati Uniti e Cina in 10 settori chiave 69



Le dinamiche degli assetti di finanza pubblica dei Paesi UE 2019-2023 73



La minaccia cibernetica all'attenzione intelligence 79

Nota introduttiva

In continuità con le più recenti edizioni, anche questa Relazione sulla politica dell'informazione per la sicurezza relativa al 2022 intende offrire, nei limiti imposti dal vincolo di riservatezza, una sintetica ma comunque esauriente panoramica degli esiti dell'attività di analisi delle informazioni, raccolte con strumenti convenzionali e in ambiente classificato, finalizzate a tutelare la sicurezza della Repubblica e a proteggerne gli interessi politici, militari, economici, scientifici e industriali a fronte di uno scenario della minaccia assai fluido e contraddistinto da continue evoluzioni.

Si pone, in particolare, l'accento sulla natura globale delle interazioni tra i diversi fenomeni rilevanti nell'ottica della sicurezza nazionale, sulla dimensione planetaria delle sfide con le quali l'Intelligence è stata chiamata a misurarsi, come pure sulle complesse interconnessioni che legano i vettori di minaccia.

Al tempo stesso, sulle pagine che seguono si riverbera la marcata discontinuità che ha segnato l'anno trascorso, sino a ridefinire fortemente il contenuto dei nostri interessi nazionali.

L'aggressione militare perpetrata dalla Russia nei confronti dell'Ucraina ha infatti rappresentato un tornante della storia che ha inciso in profondità anche sull'operare quotidiano degli Organismi informativi, evidenziando, nei suoi plurimi impatti sulla sicurezza dell'Italia, una sempre più stretta osmosi fra le dimensioni internazionale e interna della minaccia. Mentre la nozione stessa di "ordine mondiale" è stata messa radicalmente in discussione, al contempo l'ampio novero di ricadute geopolitiche e geoeconomiche del conflitto ha inciso su tutte le declinazioni della nostra sicurezza.

Da qui, un impianto espositivo della Relazione che, allo scopo di riflettere la portata di tale cesura storica, si discosta in maniera significativa da quello degli anni precedenti.

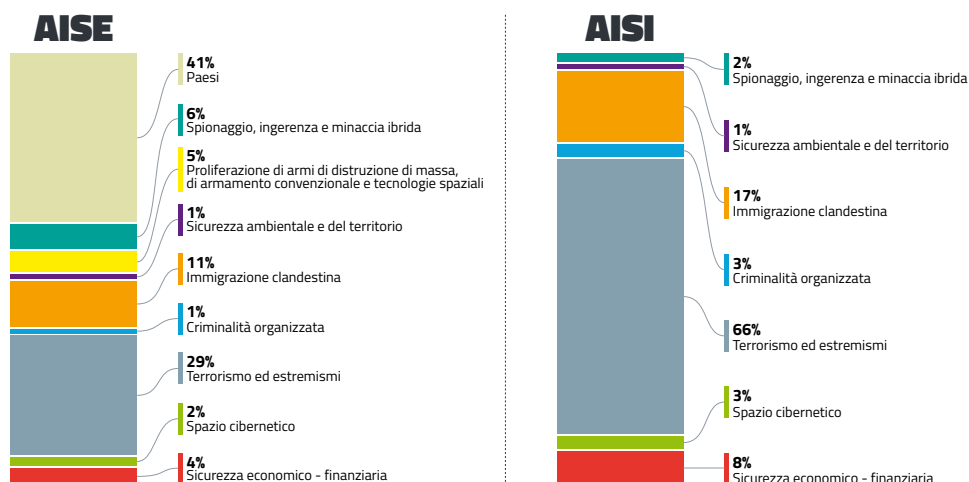
E' innovativa l'articolazione logica, che, prendendo le mosse proprio dal **conflitto russo-ucraino** e dalle sue molteplici implicazioni sugli assetti internazionali e sulla congiuntura economica, prosegue con la disamina delle variegate sfaccettature dell'**instabilità globale** (immigrazioni irregolari, insicurezza alimentare nel mondo, sviluppi nei teatri esteri di maggiore rilievo per la nostra sicurezza, processo di regionalizzazione del terrorismo jihadista), e culmina in una sintesi delle evidenze acquisite dal DIS, dall'AISE e dall'AISI nella loro azione di tutela della **sicurezza nazionale** declinata nei suoi diversi aspetti: dalla sicurezza economico-finanziaria a quella cibernetica; dalla prevenzione e contrasto della minaccia ibrida alle attuali forme del terrorismo jihadista, dell'eversione e dell'estremismo; dai profili dell'ingerenza criminale alla sicurezza ambientale.

Inedita è anche l'adozione di un ricco apparato infografico, volto a coniugare il versante dell'approfondimento analitico con le esigenze di sintesi e di immediatezza nella rendicontazione dei risultati che si è riusciti a ottenere grazie a un'attività info-operativa assai articolata (*vds. figura 1*), realizzata in aderenza agli obiettivi indicati dal Governo nella Pianificazione informativa vigente e sotto il costante controllo parlamentare, nonché caratterizzata da una proficua, e particolarmente intensa, collaborazione internazionale con i Servizi collegati esteri.

L'auspicio è che la rinnovata fruibilità del documento possa contribuire ad accrescere ulteriormente la conoscibilità di un'istituzione, quale è l'Intelligence, che trae alimento anzitutto dalla fiducia che la Nazione ripone nei suoi confronti: ciò, a maggior ragione, in un'epoca di minacce senza frontiere e sempre più integrate, tali da chiamare anche i cittadini e le imprese a concorrere nel garantire un bene costituzionale, la sicurezza nazionale, che costituisce presupposto essenziale per perseguire qualsiasi altro interesse.

FIGURA 1

Prospetto output informativo AISE e AISI





Il conflitto russo-ucraino e le sue ricadute

1.1. Il conflitto russo-ucraino quale sfida all'ordine internazionale	9
Infografica - Le fasi della guerra russo-ucraina	11
1.2. Le conseguenze geopolitiche	14
Infografica - Alleanze e interventi militari russi	15
Infografica - Le votazioni dell'Assemblea Generale dell'ONU sulla crisi ucraina	19
1.3. Le conseguenze geoeconomiche	21
Figura 2 - L'approvvigionamento energetico italiano dall'estero	22
Infografica - Le ricadute della congiuntura energetica sul tessuto produttivo nazionale	23
Infografica - Le conseguenze del conflitto e delle sanzioni sui mercati delle commodity	27
Box - "Coercizione economica"	29



1.1. Il conflitto russo-ucraino quale sfida all'ordine internazionale

La strategia della Federazione Russa

L'Intelligence italiana ha monitorato da vicino il quadro delle relazioni e delle tensioni che hanno preceduto e seguito l'avvio dell'[invasione russa dell'Ucraina](#) denominata "operazione militare speciale". Il contesto di riferimento ha visto la partecipazione del Comparto nazionale in attività informative e di analisi che hanno consentito un aggiornamento costante dei Vertici politici nazionali sugli sviluppi in atto e le loro possibili implicazioni, affinando sempre più gli obiettivi della raccolta informativa, nonché lo sguardo analitico sugli avvenimenti in corso. Oggetto di particolare attenzione sono state le ricadute del conflitto nel contesto europeo e nazionale, in particolare sotto il profilo delle [conseguenze socio-economiche](#) discendenti dal ritorno della guerra in Europa.

Il conflitto, avviato dalla Federazione Russa il 24 febbraio 2022, ha contemporaneamente:

- sconvolto gli equilibri di sicurezza, riportando la guerra sul Continente europeo;
- evidenziato il fallimento degli obiettivi strategici prefissati dalla Russia (tra cui il cambio di governo a Kiev e l'acquisizione di territori di interesse strategico), che Mosca aveva ritenuto di agevole e veloce realizzabilità;
- indotto l'Occidente a riflettere sull'efficacia e la consistenza effettiva dello strumento militare russo, alla luce dell'andamento delle operazioni in Ucraina, e sui rischi escalatori connessi alla prosecuzione del conflitto.

In particolare, i fallimenti strategici di Putin appaiono ascrivibili a deficit interpretativi dello scenario ucraino, alla sottovalutazione della portata, rapidità e coesione della risposta occidentale all'invasione in Ucraina e alla sottostima della tenacia del popolo e delle Forze di Kiev. Si valuta che il Presidente Putin sia stato indotto ad agire dal suo convincimento che le Forze Armate russe fossero capaci di conseguire, in pochi giorni, la vittoria militare, evitando dunque il sovrapporsi di pacchetti sanzionatori da parte dei Paesi occidentali (come invece avvenuto).

Nell'anno trascorso, rispetto a questo conflitto, i principali temi strategici all'attenzione dell'Intelligence italiana sono stati:

- i fattori principali che modificano la traiettoria del conflitto;
- le condizioni alle quali sarà possibile raggiungere una pace giusta e credibile;
- le implicazioni sull'architettura di sicurezza europea;
- il futuro dei territori ucraini occupati. Il dato di inizio 2023 indica che la Russia ha il controllo di circa il 20% del territorio ucraino (e più del 75% delle coste, incluse quelle del Mar d'Azov), nella fascia a Est del fiume Dnipro, dove sono stati svolti anche referendum per annessione illegalmente quattro regioni ucraine alla Federazione Russa;
- come e sino a dove proseguirà la controffensiva ucraina. Avviate a fine agosto scorso sul fronte nord-orientale (Kharkiv/Luhansk) e meridionale (Kherson/Zaporizhzhia), le operazioni militari ucraine hanno liberato ampie porzioni di



territorio occupato dalle forze di Mosca, inclusa la città di Kherson;

- le condizioni necessarie a far cessare la campagna di bombardamenti russa contro la popolazione e le infrastrutture civili ucraine. Iniziati dopo l'attacco al ponte di Kerch lo scorso 8 ottobre, gli attacchi russi hanno danneggiato quasi il 50% dell'infrastruttura energetica ucraina;
- la sostenibilità dello sforzo militare per ambo i belligeranti.

Dopo le prime fasi della guerra, si è anche notata un'evoluzione della narrativa e dell'attivismo diplomatico russo, che punta soprattutto ad attaccare l'Occidente invece che concentrarsi su Kiev, e mira a: 1) evidenziare la capacità di Mosca di coagulare il dissenso verso la concezione c.d. "unipolare" della sicurezza internazionale imposta dall'Occidente, promuovendo la propria figura di fornitore di armi a Paesi del Sud Globale; 2) prevenire che nei consessi internazionali, come il G20 e l'Assemblea Generale delle Nazioni Unite, Mosca si trovi isolata, come osservato più volte in occasione delle risoluzioni di condanna per l'azione russa in Ucraina; 3) amplificare l'allineamento con la Cina, l'India, i cc.dd. BRICS in generale, puntando ad ampliarne l'appartenenza, e i Paesi del Sud Globale nella promozione di una narrativa anti-occidentale.

L'evoluzione del conflitto (al 31 dicembre 2022)

A circa un anno dall'inizio dell'invasione russa dell'Ucraina, il conflitto si caratterizza per:

- assenza di una vittoria decisiva da parte delle Forze russe, con la linea del fronte orientale rimasta essenzialmente invariata sin dalla conquista della regione di Luhansk a inizio luglio, e quella del fronte meridionale attestatasi sul fiume Dnipro, dopo il ritiro russo da Kherson;
- continua brutalità delle operazioni militari con attacchi contro le infrastrutture civili e la popolazione ucraine;
- potenziamento delle capacità ucraine di controffensiva;
- presenza sul terreno di formazioni militari regolari sostenute da gruppi paramilitari.

Il finire del 2022 ha visto la campagna militare russa focalizzarsi sulla conquista dell'intero territorio amministrativo del Donbass e sul consolidamento del corridoio terrestre con la Crimea e del controllo su parte delle regioni di Kherson e Zaporizhzhia. Il conflitto si sta trasformando in guerra della logistica, vista l'importanza di assicurare linee di approvvigionamento sicure per il rifornimento di carri, pezzi di artiglieria, batterie missilistiche, munizionamento e pezzi di ricambio sul piano militare.

Per i russi una pausa operativa, riferita a un rallentamento della mobilità sul terreno delle proprie truppe, è essenziale per rigenerarsi e prepararsi a una guerra di lungo corso. Mosca cerca altresì di sfruttare questo periodo di relativa stasi per riavviare le attività del complesso militare-industriale russo che, pur restando significativo per capacità produttive, inizia a risentire dell'impatto delle sanzioni occidentali.

L'attenzione dell'Intelligence nazionale è elevata rispetto ai rischi di escalation collegati alla prosecuzione del conflitto, inclusa la minaccia dell'uso dell'arma nucleare da parte della Russia valutata improbabile al momento di questa Relazione.



Le fasi della guerra russo-ucraina

Nel corso del 2022 la guerra in Ucraina, causata dall'invasione russa iniziata il 24 febbraio, può essere suddivisa in quattro fasi:

Fase 1

l'attacco iniziale russo lungo tre direttrici principali (da Nord verso Kiev; da Est verso Kharkiv; da Sud verso Kherson);

Fase 2

il fallimento russo della conquista di Kiev, e il conseguente ritiro dal Nord del Paese;

Fase 3

la controffensiva ucraina lungo l'asse di Kharkiv/Luhansk e di Kherson/Zaporizhzhia, con il ritiro russo da Kharkiv e da Kherson;

Fase 4

gli attacchi russi alle infrastrutture civili ed energetiche.

L'invasione ha provocato oltre 7 mila morti e 11 mila feriti tra i civili, generando un flusso di sfollati interni e di rifugiati all'estero che complessivamente ammonta a circa un terzo della popolazione ucraina.

Tra le principali reazioni internazionali alla guerra russa in Ucraina si segnalano i nove pacchetti di sanzioni economico-finanziarie approvati nel corso dell'anno dall'Unione Europea, e l'accordo sulla Black Sea Grain Initiative che ha consentito lo sblocco dell'esportazione di grano dai porti ucraini, imprescindibile al fine di mitigare gli effetti del conflitto sull'insicurezza alimentare e sui prezzi dei cereali nel mondo.



FONTI

Consiglio europeo

OHCHR (Office of the High Commissioner for Human Rights, United Nations)

UNHCR (United Nations High Commissioner for Refugees)

La ritirata delle Forze russe da Kherson in novembre costituisce un primo serio vulnus all'obiettivo propagandistico di difesa dei nuovi territori russi.

I "nuovi" obiettivi: le infrastrutture energetiche, il controllo dei mari e gli obiettivi civili

In reazione all'attacco ucraino (8 ottobre) al ponte di Kerch che connette la penisola di Crimea alla Federazione Russa, Mosca ha dato avvio a un'intensa campagna di bombardamenti diretta a minare la solidità delle infrastrutture critiche civili ucraine, soprattutto quelle energetiche. Tali bombardamenti hanno lasciato milioni di persone prive dei servizi di base – elettricità, acqua e riscaldamento – alla vigilia della stagione invernale. L'azione del Cremlino ha lo scopo di aumentare le pressioni sul Governo ucraino per minarne la volontà di continuare lo sforzo bellico. Nonostante le capacità di difesa aerea ucraine siano notevolmente migliorate grazie al sostegno dei Paesi occidentali, il Governo di Kiev si è speso negli ultimi mesi del 2022 per richiedere ulteriori moderni sistemi d'armamento in grado di rispondere in maniera efficace agli attacchi aerei.

1.2. Le conseguenze geopolitiche

L'impatto sull'assetto di sicurezza in Europa e sul sistema delle relazioni internazionali

Il conflitto russo-ucraino induce a tracciare scenari futuri connotati da una nuova architettura securitaria in Europa. Si delineano, in particolare, evoluzioni quali:

- la trasformazione di alcuni Paesi in punti di faglia critica tra Occidente e Russia, in particolare la Moldavia, la Georgia e parte dei Balcani occidentali;
- la marginalizzazione della sfera d'integrazione economico-securitaria russa. Se, da un lato, la Bielorussia è pienamente dipendente dal sostegno economico russo per far fronte alle sanzioni imposte dai Paesi occidentali per il ruolo di sostegno logistico alle Forze di Mosca, dall'altro, Armenia, Kirgizstan e Tajikistan si confronteranno con la diminuzione delle rimesse prodotte in Russia, dalle quali dipendono per sostenere buona parte del prodotto interno lordo. Si intensificherà il tentativo di quei Governi di ritagliarsi spazi di autonomia da Mosca. Significativa la posizione del Kazakistan che sta ripetutamente prendendo le distanze dalle posizioni russe nel conflitto in Ucraina, a indicare l'intento di un distinto posizionamento internazionale;
- il prosieguo delle attività di ingerenza e influenza della Russia. Mosca non smetterà di interferire nelle dinamiche politiche e nei processi decisionali interni ai Paesi NATO, ricorrendo ancor più che in passato a metodi coercitivi e manipolativi, quali attacchi cyber, disinformazione, ricatti e utilizzo di leve come quella migratoria ed energetica, quest'ultima destinata a perdere di rilevanza con l'impegno occidentale a trovare alternative alla dipendenza energetica dalla Russia;



Alleanze e interventi militari russi

A seguito dello scioglimento dell'Unione Sovietica (1991), la Federazione Russa ha promosso organizzazioni internazionali con finalità politiche (Comunità degli Stati Indipendenti – CSI), militari (Organizzazione del Trattato di Sicurezza Collettiva – OTSC), ed economiche (Organizzazione per la Cooperazione di Shanghai – OCS, Unione Economica Euroasiatica – UEE), con una proiezione diretta verso il Continente asiatico.

Gli interventi militari, sia con forze regolari che con milizie mercenarie, si sono indirizzati verso il Caucaso, l'Europa (Ucraina) e l'Africa.



Legenda

- ALLEANZE**
- CSI** Comunità degli Stati Indipendenti
anno: 1991
scopo: **politico**
 - OCS** Organizzazione per la Cooperazione di Shanghai
anno: 2001
scopo: **economico**
 - OTSC** Organizzazione del Trattato di Sicurezza Collettiva
anno: 2002
scopo: **militare**
 - UEE** Unione Economica Euroasiatica
anno: 2015
scopo: **economico**

- Confini della ex Unione Sovietica (1991)
- Confini della Federazione Russa
- Interventi russi dal 1990 al 2022

Interventi russi dal 1990 al 1997

TRANSNISTRIA (Moldavia)

Guerra per la secessione della regione dalla Moldavia

- Sostegno ai separatisti
- Truppe regolari
- Volontari
- Forza congiunta di peacekeeping (Russia, Moldavia, separatisti)

OSSEZIA DEL SUD (Georgia)

Guerra per la secessione della regione dalla Georgia

- Sostegno ai separatisti
- Forza congiunta di peacekeeping (Russia, Georgia, separatisti)

ABKHAZIA (Georgia)

Guerra per la secessione della regione dalla Georgia

- Sostegno ai separatisti
- Bombardamenti aerei
- Forza di peacekeeping (Russia)

TAJKISTAN

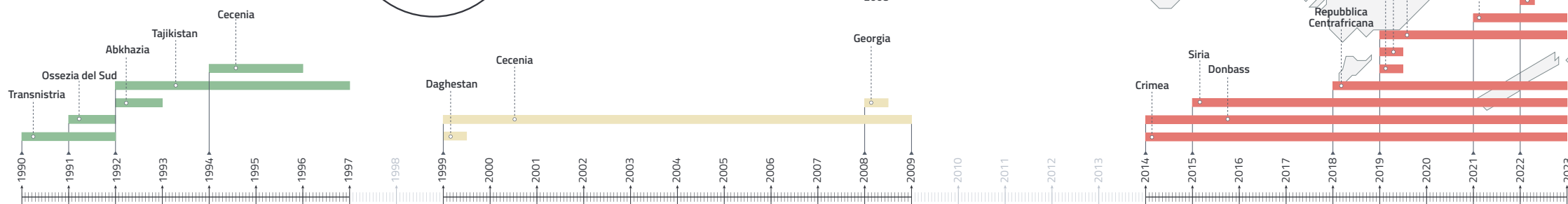
Guerra civile

- Sostegno al governo
- Truppe di frontiera

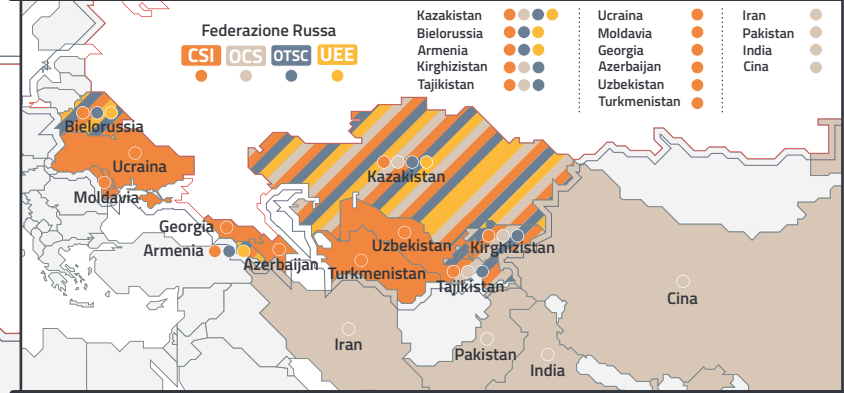
CECENIA (Russia)

Guerra di secessione della Cecenia dalla Federazione Russa

- Truppe regolari
- Bombardamenti



Le alleanze della Russia dopo l'era sovietica



Interventi russi dal 2014 al 2022

CRIMEA (Ucraina)

Occupazione e annessione della regione

- Truppe regolari

DONBASS (Ucraina)

Guerra per la secessione del Donetsk e Luhansk

- Sostegno ai separatisti
- Truppe regolari
- Compagnia privata militare russa Wagner

SIRIA

Guerra civile

- Sostegno al regime di Bashar al Assad
- Bombardamenti aerei
- Flotta navale nel Mar Mediterraneo
- Truppe regolari
- Compagnia privata militare russa Wagner

REPUBBLICA CENTRAFRICANA

Guerra civile

- Sostegno al governo
- Compagnia privata militare russa Wagner

MOZAMBICO

Presenza militare russa

- Compagnia privata militare russa Wagner

LIBIA

Guerra civile

- Compagnia privata militare russa Wagner

MALI

Presenza militare russa

- Sostegno al regime
- Compagnia privata militare russa Wagner

SUDAN

Presenza militare russa

- Sostegno al regime
- Compagnia privata militare russa Wagner

KAZAKISTAN

Stabilizzazione del Paese

- Truppe nell'ambito dell'OTSC

UCRAINA

Invasione (e annessione di quattro regioni sud-orientali)

- Truppe regolari
- Bombardamenti aerei
- Blocco navale nel Mar Nero
- Compagnia privata militare russa Wagner

Il ruolo della Turchia e gli accordi sul grano

Particolarmente profilato il ruolo assunto dalla Turchia in merito alla guerra in Ucraina.

Sin dall'inizio del conflitto, Ankara ha mostrato un significativo attivismo diplomatico, proponendosi come mediatore tra Russia e Ucraina. La Turchia ha assunto, infatti, una posizione caratterizzata dalla ricerca di un equilibrio tra le posizioni occidentali (sostegno diplomatico all'Ucraina e all'integrità territoriale con la Crimea, blocco degli Stretti del Mar Nero, condanna dei referenda delle quattro regioni ucraine a fine settembre) e quelle di Mosca (mantenimento di canali di dialogo, non adesione alle sanzioni contro la Russia, prosecuzione dell'acquisto dei flussi energetici), ritagliandosi uno spazio preminente come mediatore e ospitando le tornate negoziali tra le parti nella primavera del 2022.

Il ruolo di Ankara è stato importante soprattutto su tre dossier relativi alla crisi ucraina: a) il raggiungimento dell'accordo sul "corridoio del grano", la c.d. **Black Sea Grain Initiative-BSGI**, tra Russia e Ucraina, promosso da Turchia e ONU, che permette il transito in sicurezza di grano e cereali ucraini nel Mar Nero e la sua esportazione sui mercati globali. L'accordo, siglato a luglio, ha istituito procedure condivise per trasportare in sicurezza il grano in modo da ridurre parzialmente la crisi alimentare che ha investito soprattutto l'area del Nord Africa e del Medio Oriente ([vds. infografica "Insicurezza alimentare nel mondo" pag. 39](#)). La BSGI è stata poi rinnovata a novembre, per altri quattro mesi, dopo il ritiro di Mosca dalle intese perché lamentava attacchi ucraini contro il porto di Sebastopoli. L'azione turca è stata essenziale per riportare la Russia in seno all'intesa e nel favorire l'accoglienza delle richieste russe relative all'esportazione dei suoi fertilizzanti e prodotti alimentari; b) il dialogo sullo scambio dei prigionieri, rispetto ai quali la Turchia si è fatta anche diretta garante ospitando i soldati del Battaglione Azov liberati; c) le discussioni congiunte all'Agenzia Internazionale per l'Energia Atomica-AIEA di Vienna per convincere le parti a creare una zona di sicurezza intorno alla centrale nucleare di Zaporizhzhia.



Le ricadute nei Balcani occidentali

La guerra in Ucraina ha rafforzato l'attenzione verso i Balcani occidentali, percepiti come un punto debole dell'architettura di sicurezza europea e vulnerabili ad azioni di ingerenza da parte della Russia. Mosca si connota come rilevante fattore esterno di destabilizzazione del quadrante: con lo scopo di deteriorare la percezione dell'Unione Europea e della NATO e rallentare le prospettive di integrazione euro-atlantica, e, contestualmente, alimentando le tensioni interetniche (ad esempio, in Kosovo) e sostenendo le politiche destabilizzanti di alcuni leader locali, come quello della Republika Srpska (Bosnia-Erzegovina).

L'allargamento della UE nei Balcani occidentali, dopo il summit di Bruxelles del giugno 2022, ha realizzato dei passi in avanti attraverso l'avvio dei negoziati per l'adesione di Macedonia del Nord e Albania, la liberalizzazione dei visti per il Kosovo a partire dal 2024 e la concessione dello status di candidato UE alla Bosnia Erzegovina. I Paesi della regione sono stati negativamente colpiti dalla guerra in Ucraina, anche a causa della dipendenza energetica dalla Russia e il conseguente aumento dell'inflazione.



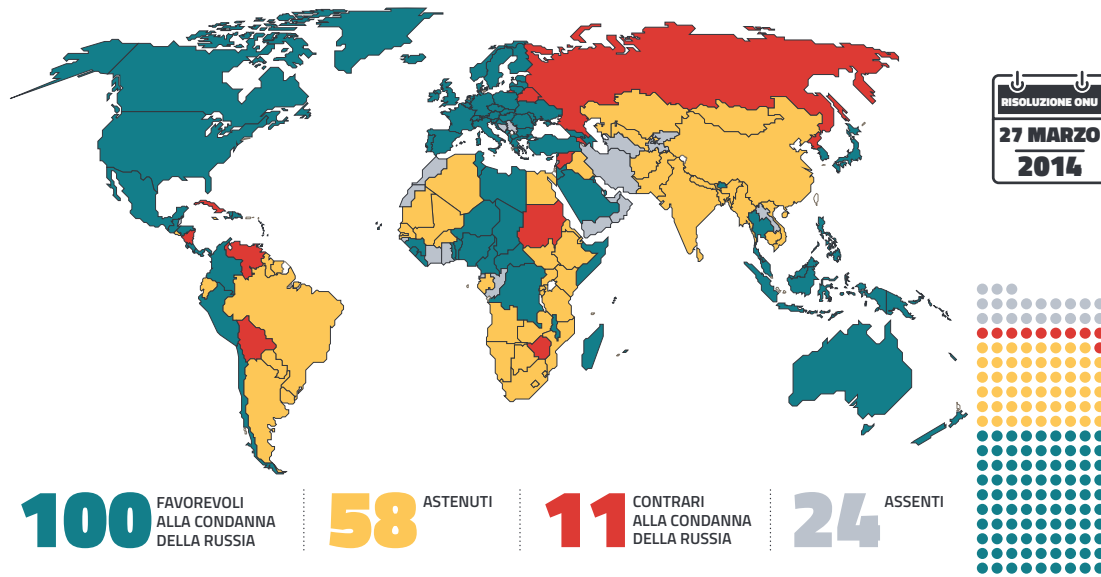
Le votazioni dell'Assemblea Generale dell'ONU sulla crisi ucraina

Il crescente isolamento politico-diplomatico della Federazione Russa sulla scena internazionale, a seguito delle sue iniziative militari in Ucraina, trova conferma negli esiti delle votazioni sulle Risoluzioni adottate dall'Assemblea Generale dell'ONU nel marzo 2014 (condanna dell'occupazione della Crimea) e ancor più nel marzo 2022 (condanna dell'aggressione dell'Ucraina).

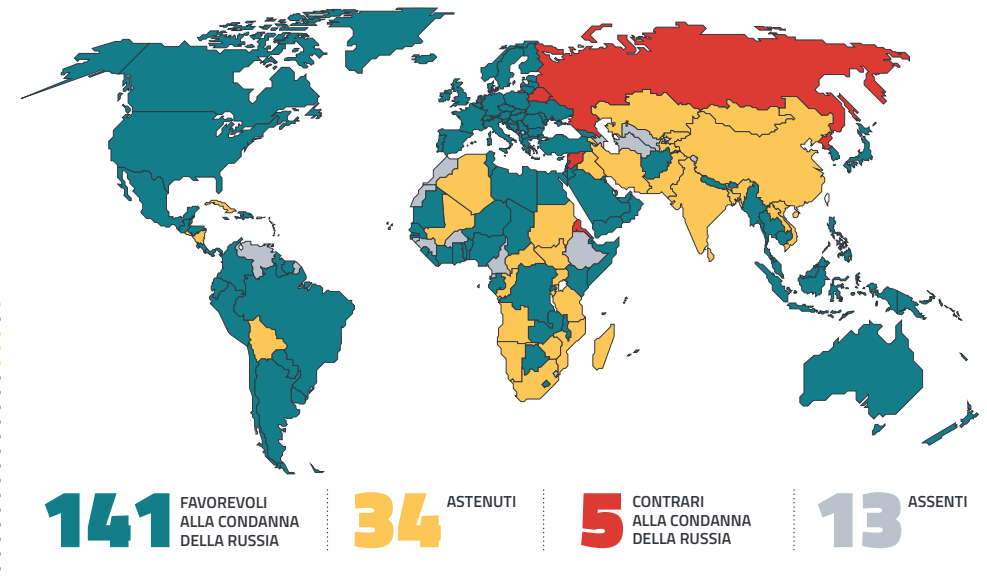
Per il via libera delle Risoluzioni ONU serve la maggioranza dei 2/3 dei voti espressi, laddove le astensioni non contano. Benché le Risoluzioni dell'Assemblea Generale non siano vincolanti per la Comunità Internazionale, a differenza di quelle del Consiglio di Sicurezza, esse hanno un significativo valore politico-diplomatico e morale.



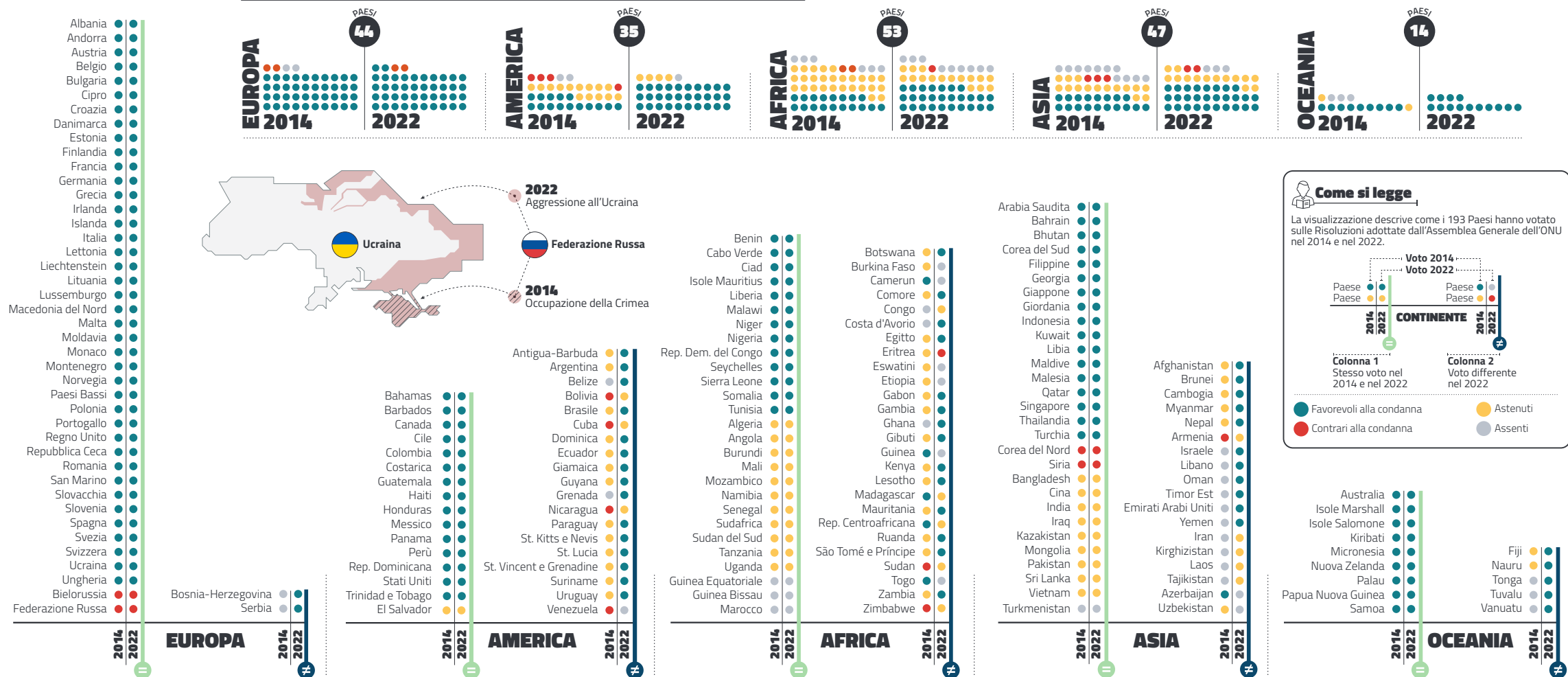
Condanna dell'occupazione della Crimea



Condanna dell'aggressione all'Ucraina



I voti dei 193 Paesi nel 2014 e nel 2022 raggruppati per continente

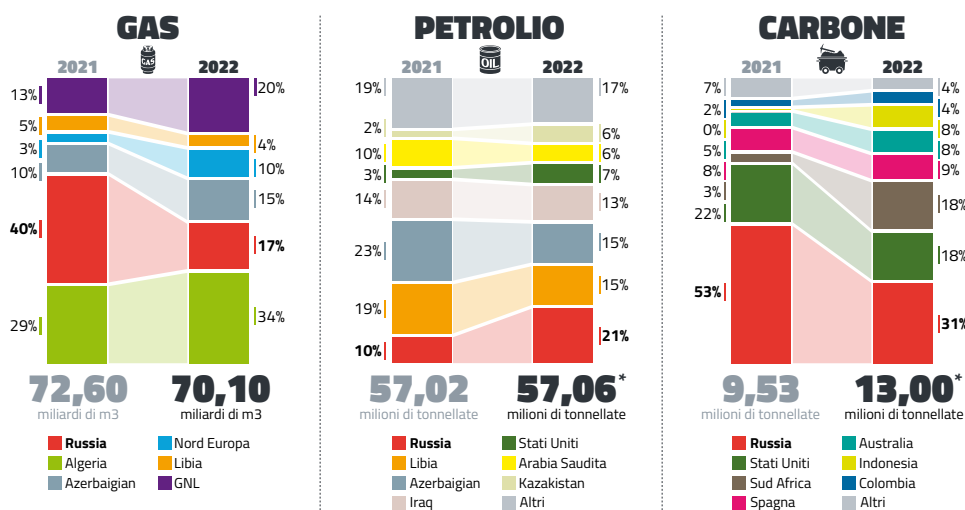


I voti dei 193 Paesi nel 2014 e nel 2022 raggruppati per continente e per differenza di voto

A peggiorare ulteriormente la situazione ha concorso l'effetto moltiplicatore che l'aumento del prezzo del gas ha esercitato su quello dell'energia elettrica, penalizzando ulteriormente le imprese europee rispetto alle concorrenti di altri Continenti, solo marginalmente interessate dagli effetti del conflitto.

FIGURA 2

L'approvvigionamento energetico italiano dall'estero



* Stima basata sui primi 11 mesi dell'anno

Snam

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

A fronte di picchi di prezzo insostenibili per molti operatori economici – soprattutto nei sistemi produttivi, come quello italiano, a forte componente manifatturiera ([vds. infografica "Le ricadute della congiuntura energetica sul tessuto produttivo nazionale" pag. 23](#)) – si sono manifestati rischi di interruzione della continuità aziendale per talune aziende energivore, con le conseguenti ricadute negative su capacità industriale e assetti socio-economici.

Alle criticità specifiche del contesto regionale europeo si sono sommate tendenze di carattere globale, come quelle legate agli aumenti delle quotazioni petrolifere che, aggravati dal rafforzamento del dollaro rispetto all'euro, hanno pesato negativamente sulle prospettive di crescita dell'UE e dell'Italia e che, come si dirà meglio in seguito, sono riusciti a conseguire una buona performance economica nel corso del 2022. Si tratta, peraltro, di dinamiche che scontano anche l'aspettativa, da parte degli operatori, che le misure restrittive imposte alle esportazioni petrolifere russe possano creare scompensi nei commerci internazionali, con un effetto, in ultima analisi, di stabile rialzo delle quotazioni, quantomeno fino allo stabilizzarsi del contesto geopolitico.



Le ricadute della congiuntura energetica sul tessuto produttivo nazionale

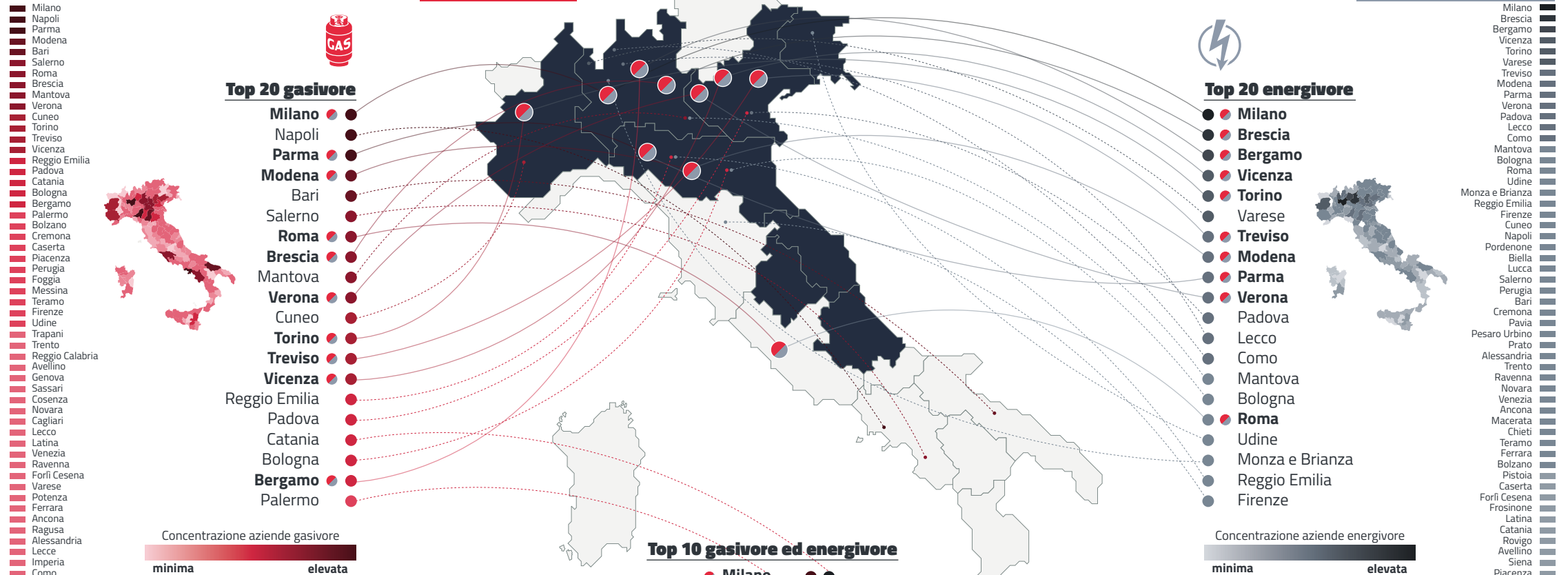
Il conflitto russo-ucraino e i collegati sconvolgimenti internazionali, tra cui l'utilizzo dell'energia come arma da parte di Mosca, hanno determinato un'estrema volatilità dei prezzi delle commodity energetiche nel corso dell'anno passato, impattando a livello nazionale, in primis, le realtà produttive appartenenti ai settori energivori e gasivori. Sul piano industriale, tali settori producono circa 340 miliardi di euro di valore aggiunto (il 20% del PIL nazionale) e occupano 5 milioni di persone (il 25% del totale dei lavoratori). A livello aggregato, questi segmenti sono riconducibili ad ambiti strategici quali manifatturiero (agroalimentare, siderurgia e chimica), dei trasporti, delle costruzioni e della gestione dei rifiuti. Il perdurare e/o l'intensificarsi della crisi energetica impatterà, da un lato, il Centro-Nord sui piani occupazionale e della continuità aziendale in ragione di una maggiore concentrazione del tessuto imprenditoriale energivoro, dall'altro, il Centro-Sud, su nuclei familiari e piccole realtà industriali, considerati i più bassi livelli reddituali e di concentrazione industriale.



Elaborazione dati BvD (Bureau van Dijk)
Gestore dei Mercati energetici

CONCENTRAZIONE AZIENDE GASIVORE

CONCENTRAZIONE AZIENDE ENERGIVORE

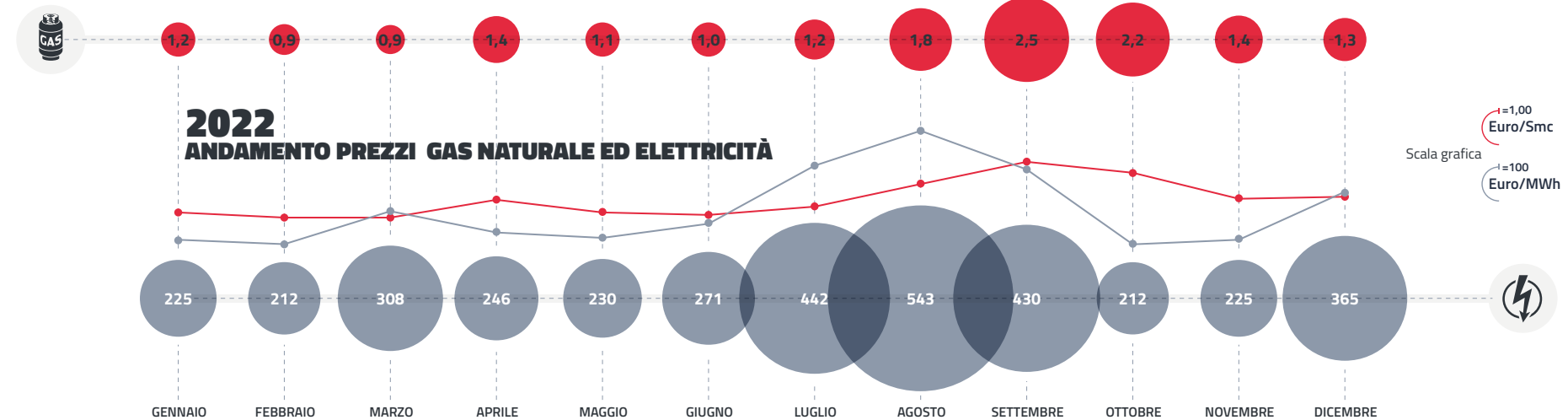


Valore aggiunto settori energivori e gasivori

VALORE AGGIUNTO

2022

Regioni in cui il valore aggiunto dei settori energivori e gasivori, sul totale del valore aggiunto industriale è superiore al 40%



Non di secondario valore, del pari, i potenziali sviluppi relativi alle materie prime e alle tecnologie necessarie per la decarbonizzazione, volti a individuare tempestivamente l'emergere di possibili colli di bottiglia o posizioni di monopolio suscettibili di compromettere, in prospettiva, l'equilibrio tra sostenibilità energetica e tutela della sovranità tecnologica europea.

Le sanzioni economico-finanziarie alla Russia e le loro implicazioni per l'Italia e l'Europa

Nel corso del 2022 l'Unione Europea, in stretto coordinamento con i Paesi del G7, ha promulgato [nove pacchetti sanzionatori](#) nei confronti della Federazione Russa, rafforzando in maniera significativa il regime sanzionatorio già in vigore dal 2014. Le misure implementate impongono restrizioni finanziarie, commerciali, di business, nonché divieti di viaggio e misure di congelamento di beni e patrimonio. Nel suo complesso, il corpus sanzionatorio rappresenta uno sviluppo fondamentale nel campo delle relazioni internazionali, in quanto non esistono, per strumenti adottati e intensità complessiva, precedenti di pressioni a livello economico e finanziario su un Paese paragonabile alla Russia in termini di dimensione e rilevanza per le catene globali del valore. Le inevitabili implicazioni per l'Italia e l'Europa si declinano, innanzitutto, in una perdita di interscambio commerciale: le esportazioni italiane in Russia valevano 7,7 miliardi di euro nel 2021, una quota minoritaria (l'1,5%) dell'export complessivo ammontante a 516 miliardi di euro, ma significativo per determinate filiere aziendali storicamente presenti in Russia. Quanto alle importazioni, l'Italia si riforniva dalla Russia, oltre che di combustibili fossili, di quote significative di prodotti ferrosi, argilla, alluminio, rame e platino. Tali flussi di materie prime, sebbene non direttamente oggetto di sanzioni, hanno subito rincari di prezzo e/o interruzioni, con un inevitabile impatto sul tessuto industriale nazionale ed europeo.





Le conseguenze del conflitto e delle sanzioni sui mercati delle commodity

Nel corso del 2022, in risposta all'invasione Russa dell'Ucraina, è stato progressivamente rafforzato il regime sanzionatorio europeo nei confronti della Federazione Russa attraverso la promulgazione di nove pacchetti sanzionatori contenenti restrizioni finanziarie nei confronti di persone fisiche e giuridiche russe, divieti di business e di fornitura di servizi accessori tecnici e/o legali, divieti di importazione e di esportazione, nonché restrizioni patrimoniali e individuali. Tali sviluppi hanno generato, nel corso dell'anno, grande volatilità nei mercati internazionali, impattando particolarmente i prezzi di un gran numero di commodity energetiche, agroalimentari e minerarie per le quali la Russia è un esportatore di primo piano a livello globale, nonché, conseguentemente, le aree geografiche più esposte alle importazioni russe. Tali squilibri nei mercati internazionali appaiono in parte rientrati entro la fine del 2022, dimostrando l'avvenuta parziale riorganizzazione dei flussi commerciali, il rallentamento della crescita economica globale e la perdita di quote di mercato per specifici esportatori russi colpiti dalle sanzioni.



	1° PACCHETTO	2° PACCHETTO	3° PACCHETTO	4° PACCHETTO	5° PACCHETTO	6° PACCHETTO	7° PACCHETTO	8° PACCHETTO	9° PACCHETTO
	23 febbraio 2022	25 febbraio 2022	28 febbraio 2022	15 marzo 2022	8 aprile 2022	3 giugno 2022	21 luglio 2022	6 ottobre 2022	16 dicembre 2022
Finanziarie									
Export									
Import									
Business									
Individuali									



Come si legge

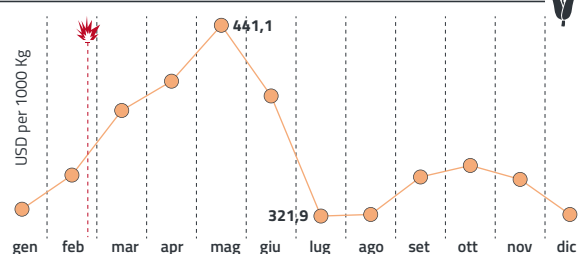
La visualizzazione riporta cronologia e tipologia delle misure contenute nei nove pacchetti sanzionatori, i principali flussi di esportazioni russe, antecedenti al conflitto, verso Europa, Americhe, Asia e Africa, nonché l'andamento dei prezzi delle commodity per le quali la Russia deteneva una quota significativa dell'export globale.

Legenda

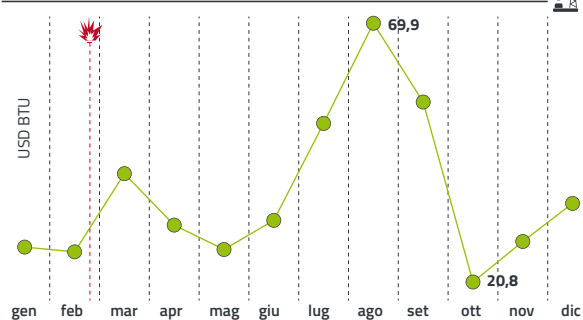
- Sanzioni finanziarie
- Sanzioni sull'export
- Sanzioni sull'import
- Sanzioni commerciali
- Sanzioni individuali
- Invasione russa dell'Ucraina



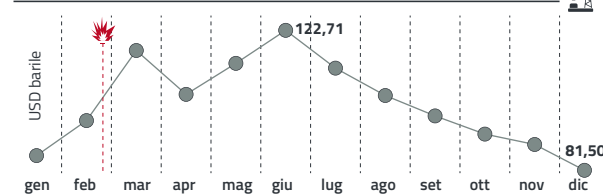
Grano



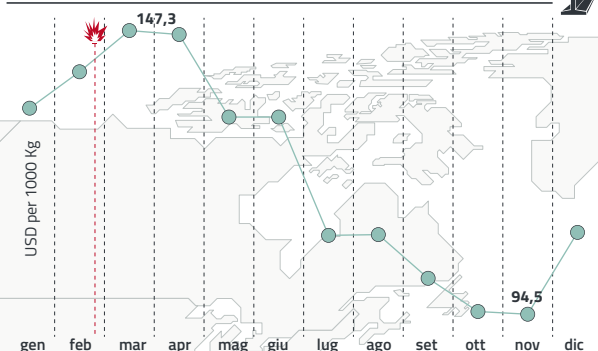
Gas



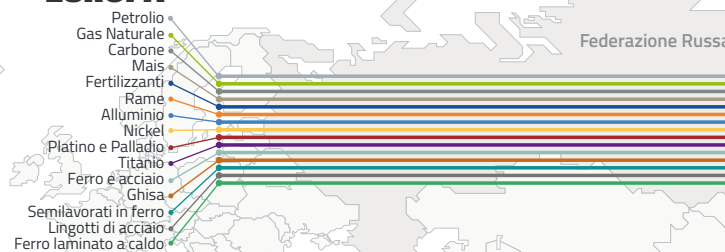
Petrolio



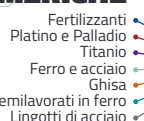
Ferro



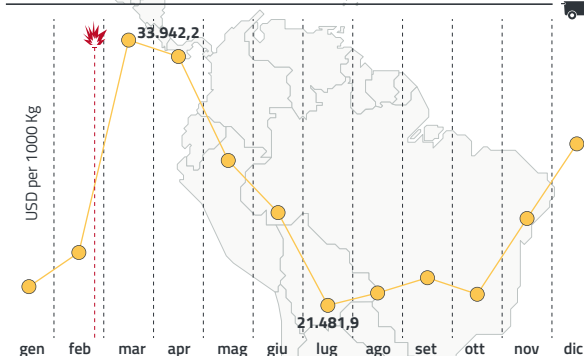
EUROPA



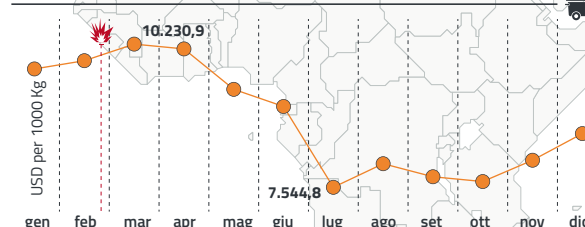
AMERICHE



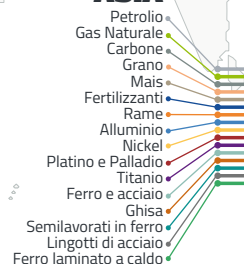
Nickel



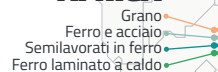
Rame



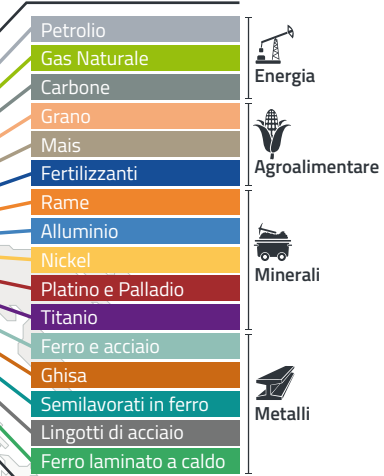
ASIA



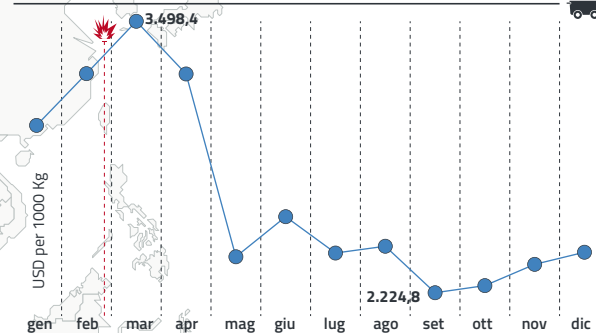
AFRICA



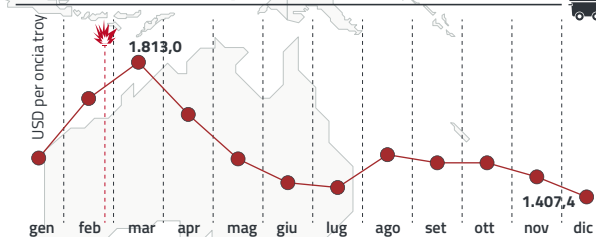
Export Russia



Alluminio



Platino e Palladio



"Coercizione economica"

La fase storica apertasi alla fine della Guerra Fredda è stata caratterizzata dalla formazione di una rete di interconnessioni globali tra attori pubblici e privati, nei quali transitano i flussi finanziari, di informazioni, energetici e di beni.

In un quadro di crescente aumento della conflittualità internazionale, gli attori che controllano gli snodi cruciali di tali reti asimmetriche, in particolare di quelle finanziarie, energetiche e delle "Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione", possono sfruttare tale posizione di forza per attuare azioni di "coercizione economica", intesa come l'utilizzo di strumenti sul piano economico, finanziario e commerciale per finalità politiche.

Tali azioni di pressione economica possono avvenire in maniera formale (con dichiarazione pubblica da parte delle Autorità di un Paese) o informale (condotta in modo opaco) e perseguire finalità politiche secondo modalità di danno diretto (con misure restrittive dei flussi, che svantaggiano rispetto ai

competitori) o di beneficio condizionale (attraverso l'offerta di vantaggi in cambio di allineamento politico).

A fronte di una crescente rilevanza dei fenomeni di "guerra economica", l'UE si sta dotando di strumenti finalizzati a tutelare la propria autonomia strategica e a confrontarsi con gli altri blocchi economici globali su un piano di parità. In questo quadro si inserisce l'Anti-Coercion Instrument (ACI), uno strumento difensivo la cui adozione è stata proposta l'8 dicembre 2021 dalla Commissione Europea e che prevede, in risposta ad azioni di "coercizione economica" nei confronti di un Paese UE, l'adozione di contromisure formali di "coercizione economica" attuate secondo modalità di danno diretto, con l'obiettivo di difendere gli interessi europei e degli Stati membri in ambito industriale, energetico e finanziario, in un generale percorso volto a conseguire un'autonomia strategica rafforzata e a tutelare la sicurezza economica dei Paesi del blocco.







L'instabilità globale: teatri e fattori di crisi

2.1. Le dinamiche dell'immigrazione irregolare	33
Infografica - Immigrazione irregolare	35
2.2. I riflessi delle crisi geopolitiche sulla sicurezza alimentare globale	38
Infografica - Insicurezza alimentare nel mondo	39
2.3. Le dinamiche del Nord Africa e del Medio Oriente	42
Infografica - Principali criticità dell'area MENA	45
Box - Il Trattato di delimitazione marittima tra Libano e Israele	48
2.4. Le dinamiche di Sahel, Corno d'Africa e Africa Centrale e Australe	49
Infografica - Dinamiche di Sahel, Corno d'Africa e Africa Centrale e Australe	51
2.5. La regionalizzazione del jihad	54
Box - L'eliminazione dei vertici del jihad	56
Infografica - I fronti del jihad in Africa subsahariana	57
2.6. Equilibri e tensioni nel quadrante asiatico	59
Box - La Cina dopo il XX Congresso del PCC	60
Infografica - Le aree di crisi nel Continente asiatico	63



2.1. Le dinamiche dell'immigrazione irregolare

Lo scenario globale

Fattori molteplici e ricorrenti di medio-lungo periodo, come l'instabilità politica, i conflitti armati, i cambiamenti climatici estremi e la forte spinta demografica, hanno contribuito a mantenere elevata, anche nel 2022, la [pressione dei flussi migratori irregolari](#) in direzione dell'Italia e dell'Europa, principalmente dall'Africa, dal Medio Oriente e dall'Asia.

In aggiunta, ulteriori eventi di natura più contingente, come gli effetti avversi della pandemia e, più recentemente, del conflitto russo-ucraino sull'economia di molti Paesi, in particolare del Medio Oriente e del Nord Africa (ove la scarsità negli approvvigionamenti di grano si somma ai timori di un peggioramento delle condizioni di vita), hanno determinato, rispetto al 2021, un aumento notevole dei flussi migratori irregolari.

Anche le [conseguenze del cambiamento climatico](#), che si manifestano sempre più con eventi meteorologici estremi, accentuano la recrudescenza dell'immigrazione irregolare tanto da alcune regioni africane (Sahel e Corno d'Africa) quanto da alcuni Paesi asiatici, a partire dal Bangladesh, la terza nazionalità dichiarata allo sbarco sulle nostre coste.

Con particolare riferimento alle principali aree di crisi umanitarie ([Siria, Afghanistan, Ucraina](#)), che hanno contribuito ad alimentare la pressione migratoria sul nostro Paese (sia pure in termini talvolta diversi da quella generata dall'immigrazione irregolare), l'azione di monitoraggio si è concentrata sulle possibili infiltrazioni di soggetti controindicati nei flussi dei profughi in ingresso sul territorio nazionale.

In generale, in relazione alla complessità del fenomeno migratorio irregolare e all'obiettivo preminente della sicurezza nazionale, l'attenzione dell'Intelligence si è soffermata sull'analisi delle principali rotte e direttrici dell'immigrazione irregolare, sull'attivismo di trafficanti e facilitatori – incluso il profilo del falso documentale – che, individualmente o in forma associativa, alimentano i trasferimenti irregolari verso l'Italia e l'Europa. Analoga attenzione è stata rivolta a eventuali infiltrazioni di estremisti nei flussi migratori, sebbene non siano emersi indicatori di un utilizzo strutturato dei canali dell'immigrazione irregolare per finalità di terrorismo.

Attivismo dei network criminali

La **rotta del Mediterraneo centrale**, caratterizzata da flussi che originano prevalentemente dalle coste libiche e tunisine, si conferma la principale direttrice di trasferimento via mare di migranti irregolari in Italia. In [Libia](#), primo Paese di partenza su tale rotta, la presenza di strutturate reti criminali con proiezioni transnazionali, attestate soprattutto a Zuwarah, Az Zawiyah e Sabratah, rappresenta uno dei principali fattori di facilitazione dell'immigrazione irregolare verso le nostre coste ed è una delle cause del forte incremento della pressione migratoria via mare rilevato nel corso del 2022, con una offerta di "servizi" per i migranti irregolari estremamente flessibile in



grado di adattarsi velocemente sia al quadro politico-securitario sia alla stagionalità delle condizioni meteo-marine. La gestione illegale del fenomeno migratorio assicura, del resto, un ritorno economico spesso anche per gli strati meno abbienti della società, rendendo la sua eradicazione estremamente complessa.

La consistente presenza in Libia di migranti egiziani, la prima nazionalità dichiarata allo sbarco sulle coste italiane, risulta ascrivibile ad alcuni fattori tra cui, non ultimo, l'esistenza di stabili connessioni tra trafficanti attestati in Libia ed Egitto. Rilevante appare anche l'esistenza di un coordinamento tra trafficanti attivi nell'Ovest e nell'Est del Paese, con particolare riferimento all'afflusso di egiziani, nonché tra reti criminali libiche e reclutatori/facilitatori dei Paesi di origine e transito dei migranti. Sono stati rilevati collegamenti anche tra gruppi criminali libici attestati ad Az Zuwarah e trafficanti tunisini attivi principalmente a Sfax (Tunisia). Un simile quadro di sinergie operative transnazionali permette di gestire in modo flessibile l'intera filiera dell'immigrazione irregolare, dai Paesi di origine sino alle località di imbarco.

Sebbene la maggioranza delle traversate origina dalle coste a Ovest di Tripoli, spesso con uno scalo in Cirenaica per imbarcare altri migranti, nel corso del 2022 si è registrata una crescente recrudescenza delle partenze direttamente dalla Cirenaica, ascrivibile, in primo luogo, al potenziamento dei sodalizi criminali locali e alla maggiore richiesta migratoria egiziana. La peculiarità di quest'ultima direttrice è l'utilizzo di "barconi" particolarmente capienti, in grado di raggiungere in autonomia le coste italiane anche con condizioni meteorologiche avverse, agevolando, così, le traversate anche nei mesi invernali, solitamente meno favorevoli a tali spostamenti.

Dalla **Tunisia**, secondo Paese di partenza dei flussi via mare diretti in Italia, nonché seconda nazionalità dichiarata allo sbarco sul territorio nazionale, la spinta migratoria risulta in aumento rispetto al 2021 (+ 60%) principalmente a causa della perdurante crisi economico-sociale e la vicinanza geografica alle coste italiane. Tale flusso rimane caratterizzato da una natura prevalentemente autoctona, sebbene si registri una crescente presenza, sia in termini assoluti che percentuali, di subsahariani, spesso presenti da tempo nel Paese.

L'immigrazione irregolare è gestita da gruppi criminali prevalentemente autoctoni, non strutturati, talvolta attivi nel settore ittico, dediti alla gestione di un'ampia gamma di attività criminali che vanno dal favoreggiamento dell'immigrazione clandestina, al contrabbando di tabacchi, al traffico di sostanze stupefacenti e di idrocarburi. Al riguardo, nel corso del 2022, sono emersi all'attenzione dell'Intelligence anche alcuni sodalizi criminali composti da cittadini tunisini e italiani coinvolti in vari traffici illeciti tra cui il favoreggiamento dell'immigrazione irregolare.

I flussi in ingresso in Tunisia dai Paesi confinanti si confermano da Ovest (Algeria), in coesistenza con i traffici di oli minerali, di stupefacenti e di altri beni, e da Sud-Est (Libia).

Le imbarcazioni usate dai facilitatori sono, diversamente dal caso libico, natanti prevalentemente di dimensioni più contenute, meno resistenti e capienti, ma veloci e quindi difficilmente identificabili, che talvolta determinano i cc.dd. "sbarchi fantasma", eludendo il dispositivo di controllo nazionale.



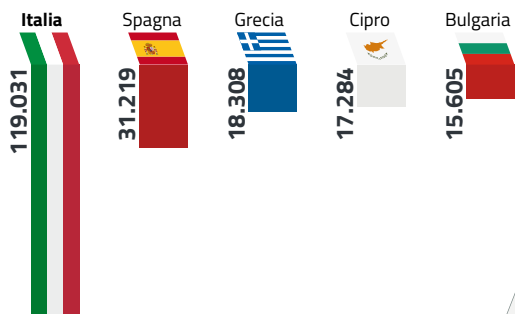
Immigrazione irregolare

Nel 2022, l'immigrazione irregolare verso l'Italia è stata caratterizzata, rispetto all'anno precedente, da un marcato aumento dei flussi su tutte le rotte marittime e terrestri. Il nostro Paese, in linea con gli anni precedenti, continua a rivelarsi la principale porta d'ingresso e transito di migranti irregolari nell'Unione Europea. Tale fenomeno, analizzato in una prospettiva olistica che ricomprende molteplici push e pull factors di lungo e medio-breve periodo, è altresì marcatamente agevolato da un attivismo criminale – di natura associativa o individuale – presente su tutte le rotte migratorie in grado di creare un ingente indotto economico che rende le relative attività di prevenzione e contrasto più ardue. Infine, le attuali aree di crisi umanitaria e di instabilità socio-politica continuano a spingere un notevole numero di persone a emigrare alla ricerca di migliori condizioni di vita.

**FONTI****Eurostat****IOM (International Organization for Migration)****Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale****Ministero dell'Interno****UNHCR (United Nations High Commissioner for Refugees)****UNRWA (United Nations Relief and Work Agency)**

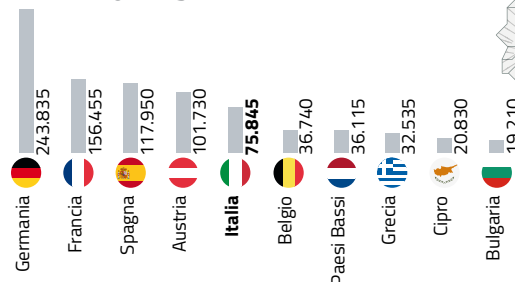
Paesi di primo ingresso UE

I PRIMI 5 PAESI



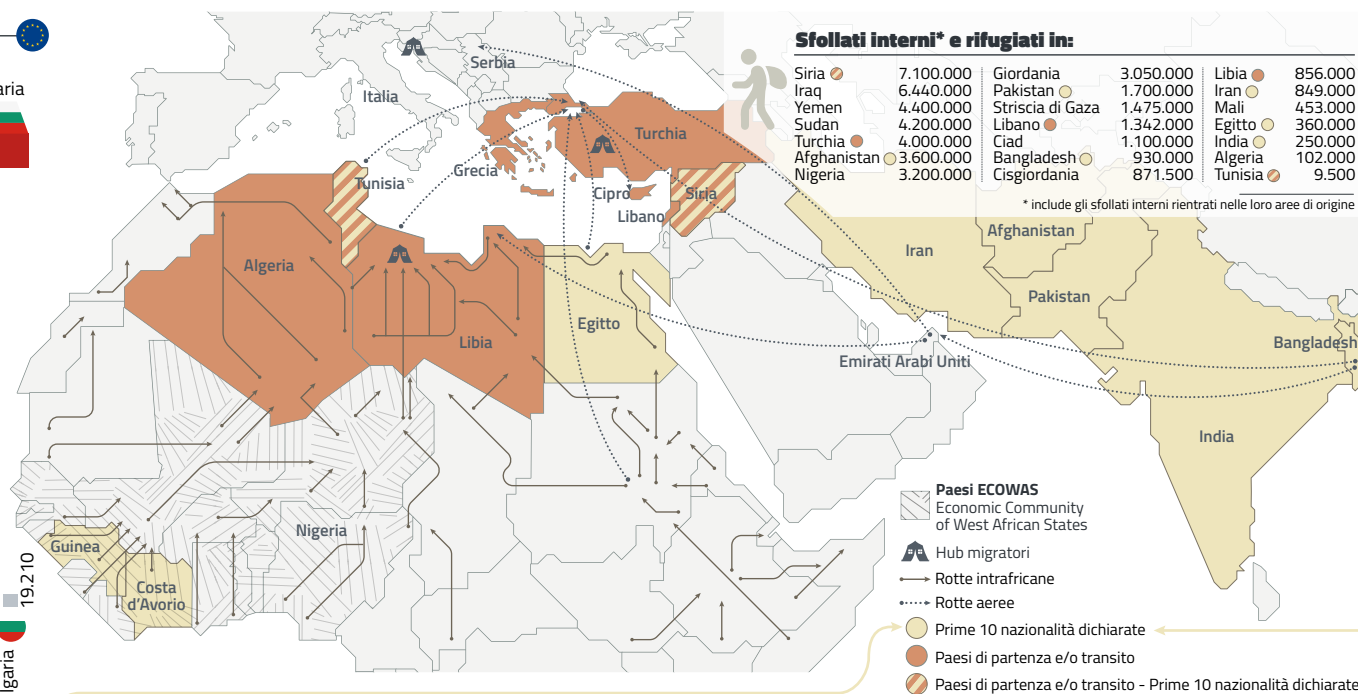
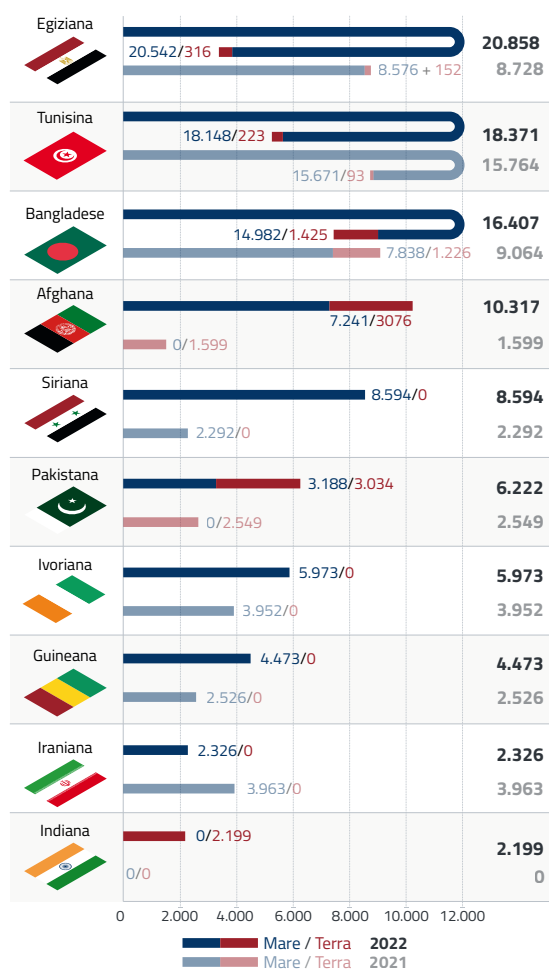
Richiedenti asilo in UE

I PRIMI 10 PAESI



Rintracci / sbarchi / transiti

LE PRIME 10 NAZIONALITÀ DICHIARATE

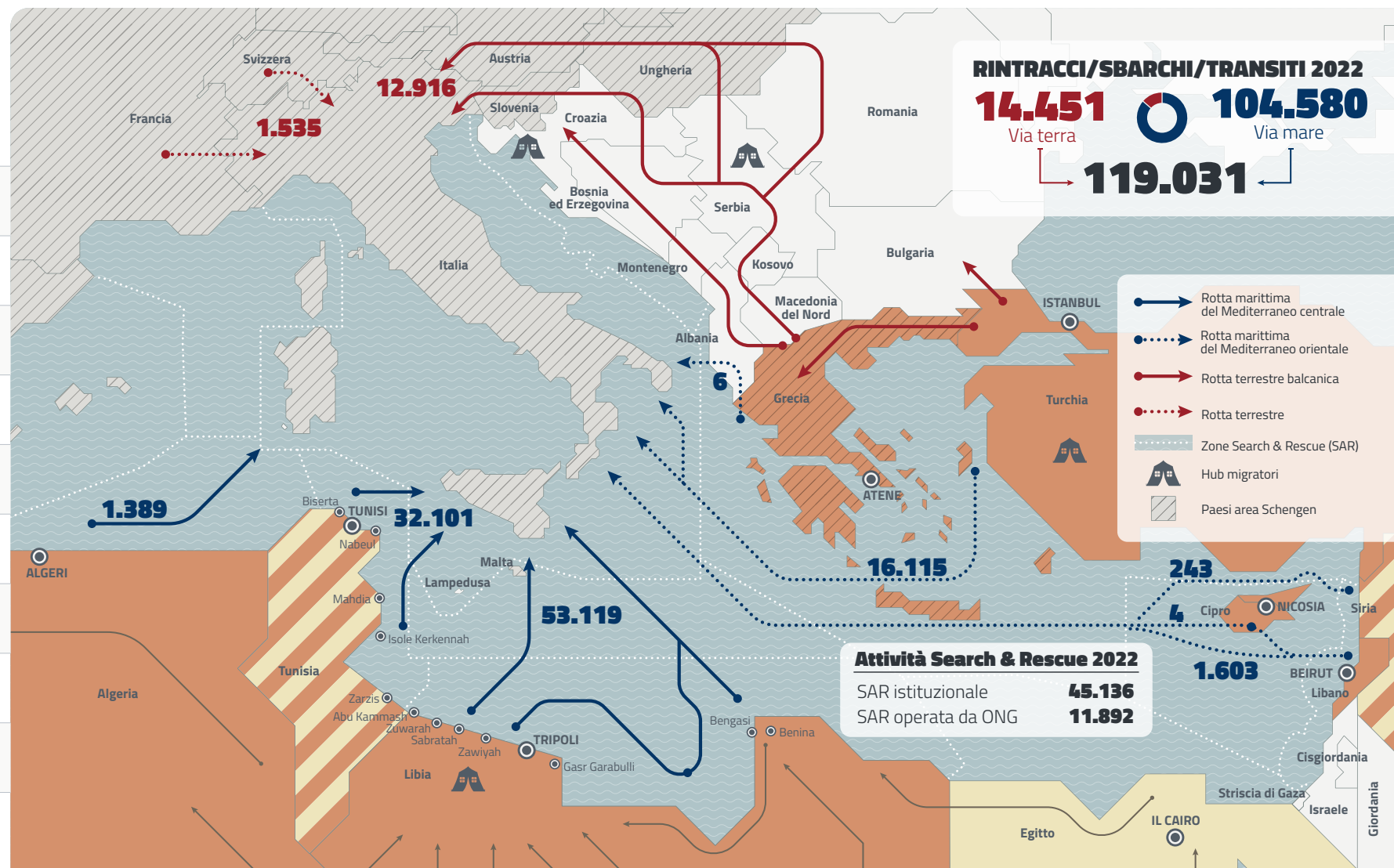
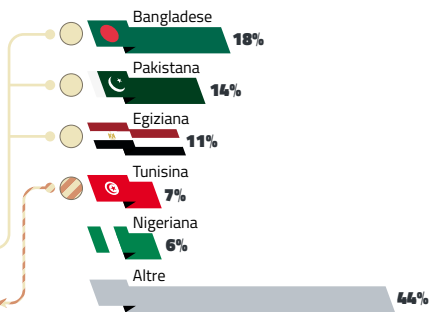


Come si legge

L'infografica ritrae le rotte migratorie terrestri e marittime di ingresso in Italia (cartina in basso) e quelle percorse dai migranti per raggiungere i Paesi di partenza e transito prima di intraprendere l'ultima tratta verso il territorio nazionale (cartina in alto). Ciò si arricchisce con i dati sulle maggiori aree di crisi umanitarie o di instabilità socio-politica (didascalia su sfollati interni e rifugiati) così come con quelli sulle richieste di asilo e le prime 10 nazionalità dichiarate dai migranti in ingresso/sbarco/transito in Italia. I dati rappresentati possono essere soggetti a successive asseverazioni.

Richiedenti asilo in Italia

LE PRIME 5 NAZIONALITÀ



2.2. I riflessi delle crisi geopolitiche sulla sicurezza alimentare globale

Come per altri beni primari, i prezzi dei prodotti agroalimentari hanno mostrato la loro sensibilità nei confronti delle limitazioni che hanno colpito le catene globali di approvvigionamento a causa della pandemia da Covid-19. Alle limitazioni produttive in corso dalla seconda metà del 2020 per le politiche di contrasto alla pandemia, che hanno provocato scarsità degli approvvigionamenti di materie prime e difficoltà logistiche – compromettendo il funzionamento “just-in-time” delle filiere produttive globalizzate – si sono aggiunti gli effetti di azioni speculative finalizzate ad approfittare del relativo incremento dei prezzi.

Su questo sfondo si è inserita la crisi Russia-Ucraina che ha provocato un'ulteriore pressione su produttori e consumatori di prodotti agroalimentari, per i quali Mosca e Kiev detengono una posizione primaria in termini di produzione e di export (in particolare cereali e fertilizzanti). Il blocco delle semine per circa il 30% dei terreni coltivabili in Ucraina e le chiusure delle infrastrutture portuali ucraine – cruciali per l'export dei cereali attraverso il Mar Nero – hanno determinato un'ulteriore tensione sui mercati che, unitamente all'incremento dei costi dell'energia, ha portato i prezzi dei beni alimentari a raggiungere nuovi record storici nel marzo 2022, trainati principalmente dai prezzi dei cereali e degli oli vegetali.

Sebbene l'implementazione della citata Black Sea Grain Initiative - BSGI (22 luglio 2022, prolungata di ulteriori 120 giorni il 17 novembre 2022) abbia messo un freno alla crescita dei prezzi del grano, la crisi russo-ucraina ha contribuito a esacerbare la spirale inflazionistica e/o la [crisi alimentare](#) in molti Paesi del Sud del mondo.

La quota di esportazioni di grano duro da Russia e Ucraina raggiunge il 45% se si guarda al mercato africano. Il grano duro rappresenta la principale fonte alimentare per i Paesi del Nord Africa, dove i derivati della farina forniscono oltre il 50% dell'apporto calorico giornaliero.

Il rallentamento dell'economia globale, la spirale inflattiva e le politiche monetarie restrittive adottate dalle banche centrali per contenere i livelli di inflazione hanno causato un aumento del rischio di credito e un aumento del costo del debito per i Paesi in Via di Sviluppo (PVS). Molti Paesi dell'area MENA, come Tunisia ed Egitto, sono già pesantemente indebitati e potrebbero non riuscire a garantire l'attuale livello di importazioni. In Tunisia ed Egitto, inoltre, assume particolare rilievo il sistema dei sussidi, che permette alla popolazione di accedere al pane a prezzi calmierati. Un'ulteriore crescita del costo dei beni alimentari potrebbe avere risvolti anche sotto il profilo securitario, con l'avvio di proteste di massa da parte della popolazione.

Sui prezzi del grano, per il 2023, pesano le incertezze del settore in Ucraina per:

- l'eventuale rinnovo della BSGI, in scadenza il 23 marzo p.v.;
- il calo della produzione attesa pari a circa il 45%.

Inoltre, anche in un contesto di rinnovo della BSGI, la Russia può rallentare le procedure di export dal porto di Odessa, come ha già strumentalmente fatto durante il mese di novembre.





Insicurezza alimentare nel mondo

Gli effetti prolungati nel tempo della pandemia sulla produzione e sull'approvvigionamento dei beni alimentari, le conseguenze dei cambiamenti climatici e della persistenza dei fenomeni meteorologici estremi (siccità), e le criticità securitarie in alcune aree del mondo, costituiscono i fattori determinanti per l'innalzamento dei prezzi alimentari in generale, e dei prodotti cerealicoli in particolare.

In questo quadro, l'invasione russa dell'Ucraina ha accentuato la crisi dei mercati dei beni alimentari, colpendo uno dei principali produttori ed esportatori di cereali al mondo, e aggravando le condizioni di insicurezza alimentare acuta nelle regioni più vulnerabili a causa degli eventi climatici e più fragili per l'instabilità interna dovuta a guerre, violenze, terrorismo.

**FONTI**

FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations)

IPC (Integrated Food Security Phase Classification)

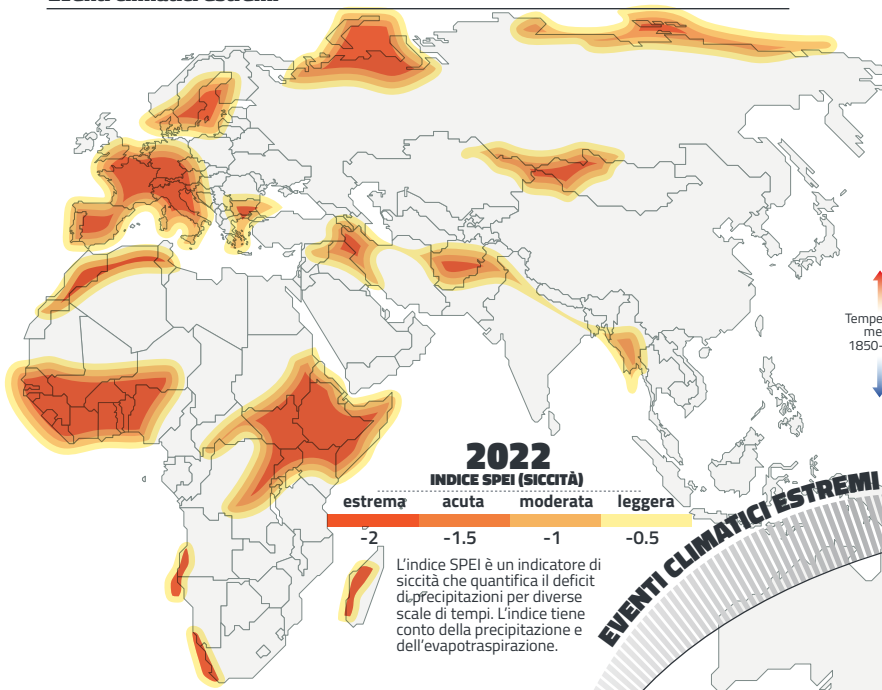
SPEI (Standardised Precipitation-Evapotranspiration Index) **Global Drought Monitor**

WMO (World Meteorological Organization)

World Bank

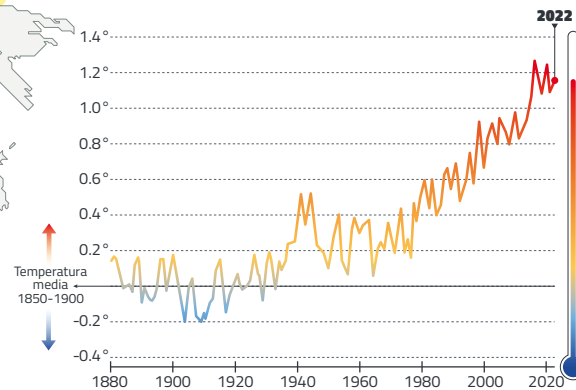


Eventi climatici estremi

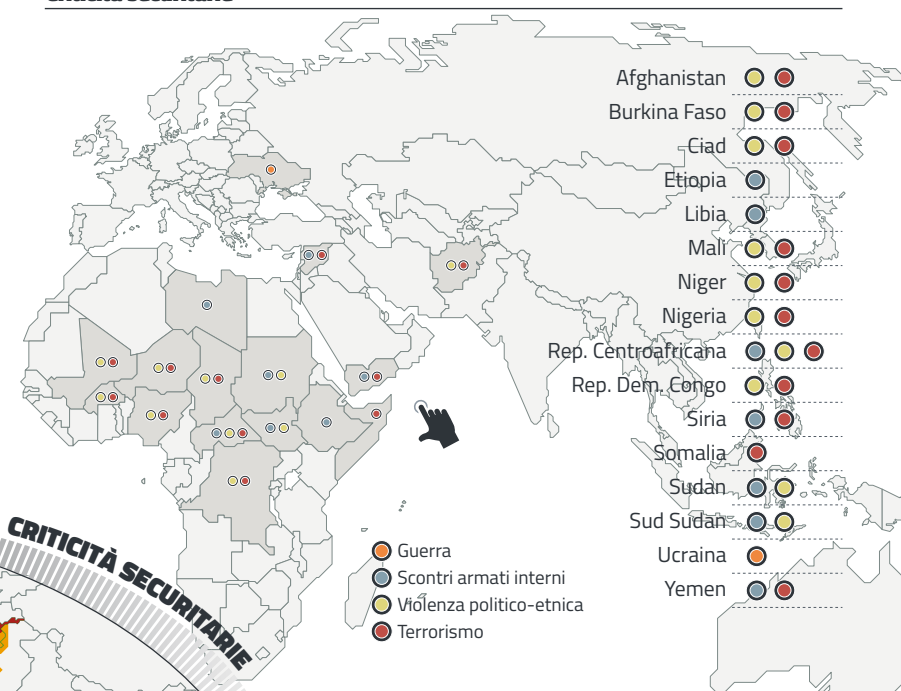


Scostamento della temperatura media del pianeta

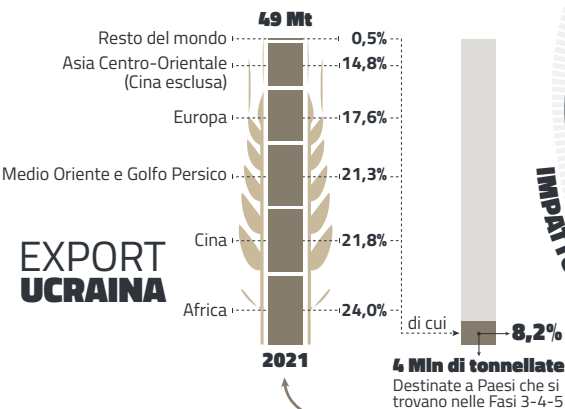
(rispetto alla media degli anni 1850-1900)



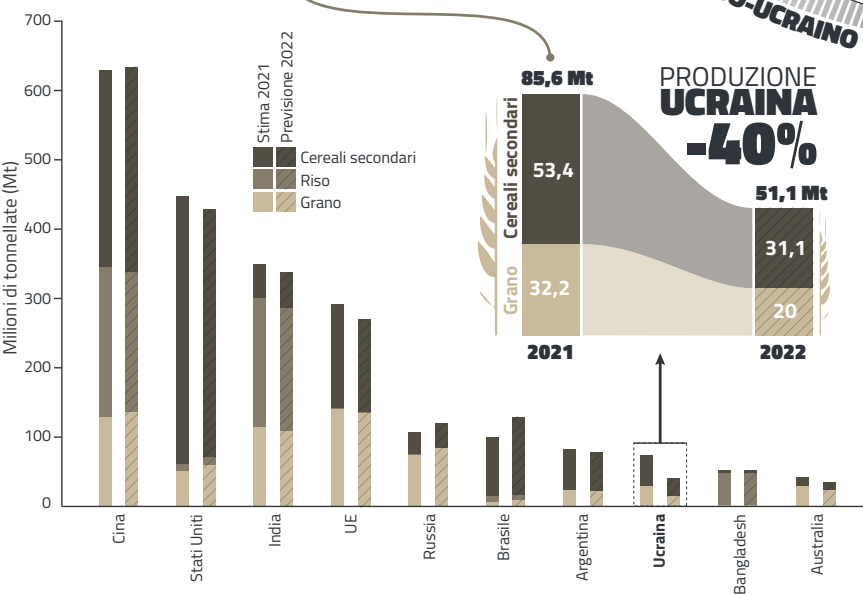
Criticità securitarie



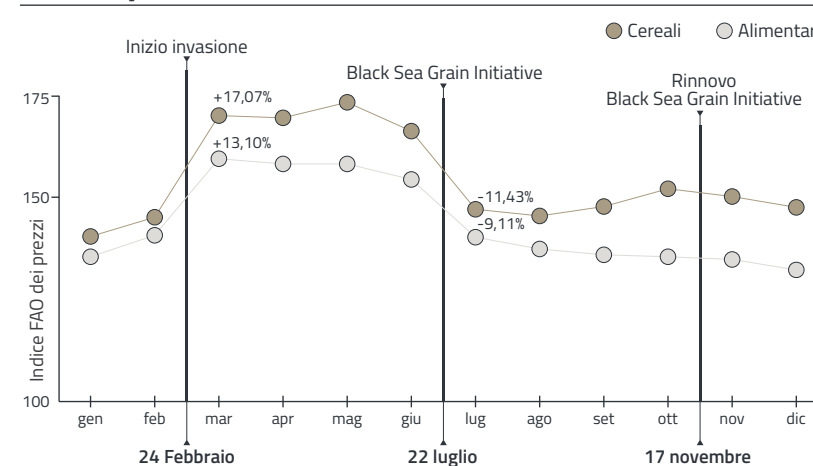
Impatto del conflitto russo-ucraino



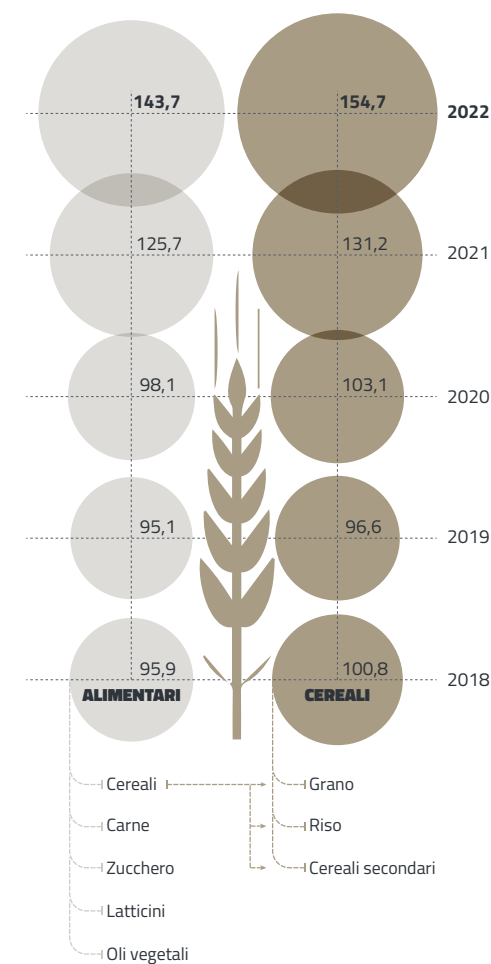
EXPORT UCRAINA



Indice FAO prezzi alimentari e cereali - 2022



Indice FAO prezzi alimentari e cereali ultimi 5 anni



2.3. Le dinamiche del Nord Africa e del Medio Oriente

L'area del Mediterraneo si è confermata quadrante di primaria rilevanza per l'Italia e ha continuato a rivestire carattere prioritario per le attività di intelligence, in ragione della sua centralità per le proiezioni nazionali e in ottica di tutela dei nostri interessi strategici.

In tale quadro, il riorientamento della politica energetica nazionale a seguito dell'aggressione russa in Ucraina, con un rafforzamento delle forniture dall'area mediterranea, ha richiesto all'Italia l'intensificazione di iniziative per assicurare la stabilità del quadrante e l'impostazione di un'aggiornata politica di sicurezza nazionale dedicata alla regione, anche in ottica di tutela di rotte e infrastrutture energetiche.

Questo è il contesto in cui l'Intelligence italiana ha operato, in ottica di rispetto e comprensione delle diversità strategiche e della rilevanza dei rapporti con aree geograficamente a noi prossime e nella consapevolezza delle minacce che da quel quadrante emanano sotto il profilo del terrorismo internazionale, della presenza di flussi migratori irregolari e delle crescenti criticità sullo strategico piano della sicurezza energetica.

Nello specifico, non hanno trovato definizione le [principali crisi dell'arco mediterraneo](#), ossia quelle di Libia e Siria, teatri accomunati, peraltro, da un'azione russa che appare aver capitalizzato maggiormente dai cambiamenti geopolitici in atto, sfruttando la sua precedente esposizione militare in quei teatri e assumendo così un ruolo più profilato. Sul piano informativo, poi, si è mantenuta elevata l'attenzione verso contesti che affacciano sul Mediterraneo e che rischiano di diventare nuovi focolai di crisi. Si sono, infatti, complicate le situazioni economico-finanziarie di diversi Paesi dell'area MENA, alcuni dei quali particolarmente esposti, per le ingenti importazioni di grano russo e ucraino, ai riflessi della guerra sul fronte orientale dell'UE. Sono andate registrandosi fasi di scarsità di beni alimentari accompagnate da un generale rialzo dei prezzi delle materie prime e di ridotta offerta di energia, una dinamica questa che ha prodotto acute crisi economico-sociali in Tunisia e Libano.

In tale ambito, anche nel 2022 l'attività informativa ha continuato a confrontarsi con la **crisi libica**, nell'ottica di contribuire, nella cornice dettata dalle Nazioni Unite, alla stabilizzazione di un Paese centrale per il nostro interesse nazionale sotto l'aspetto energetico, migratorio e di stabilità della fascia nordafricana/saheliana. Ciò, anche alla luce di un rafforzato impegno nazionale a supporto degli assetti italiani presenti nella Missione bilaterale di Assistenza e Supporto in Libia (MIASIT).

A un anno dalle mancate elezioni presidenziali e parlamentari previste per il 24 dicembre 2021, la Libia non è riuscita a compiere passi significativi per la ricomposizione dello scenario politico ed è ancora priva di un quadro giuridico condiviso che permetta l'organizzazione di un nuovo e credibile percorso elettorale. In particolare, con la nomina, a febbraio, di Fathi Bashagha a premier del Governo di Stabilità Nazionale-GSN da parte della Camera dei Rappresentanti-CdR di Tobruk, si è riproposta nel Paese una situazione di compresenza di due Governi paralleli – l'altro è restato il Governo di Unità Nazionale-



strategico sul fianco Sud della NATO e del mantenimento di una piattaforma avanzata verso il Sahel. Profilo, questo, cui l'Intelligence nazionale ha dedicato ampia attenzione.

L'incertezza delle sorti politiche si è rispecchiata in dinamiche di sicurezza connotate da fluidità e indeterminatezza. Il territorio libico ha continuato a essere, nei fatti, diviso in due macro-aree distinte e controllate, a Ovest, dalle milizie riferibili al GUN e, a Est, dall'Esercito Nazionale Libico-ENL di Haftar. Specie nella prima parte dell'anno, poi, i citati tentativi di ingresso nella Capitale da parte del Premier Bashagha hanno acuito la conflittualità tra i principali gruppi armati tripolini e la situazione attuale, seppur di apparente calma e di riallineamento delle milizie a favore di Dbeiba, resta delicata e suscettibile di improvvisi picchi di tensione. Si segnala, infine, la presenza di cellule riferibili sia ad al Qaida che a DAESH, in entrambi i casi nel quadro di rapporti di mutua assistenza con sigle regionali.

L'attenzione informativa ha seguito anche gli altri contesti del Maghreb:

- la **Tunisia** si è misurata con notevoli difficoltà finanziarie ed economiche, nel contesto di un quadro politico connotato da incertezze. Con le elezioni del 17 dicembre, distintesi per la bassa partecipazione al voto, si è conclusa la tabella di marcia di riforme istituzionali avviata il 1° gennaio scorso con un programma in sei tappe che ha rafforzato i poteri presidenziali. In evidenza anche la minaccia terroristica, notevolmente ridimensionata ma sempre all'attenzione di quelle Autorità, specie in considerazione del rischio che il peggioramento delle condizioni sociali possa aumentare la permeabilità di frange della popolazione al proselitismo e a percorsi "autonomi" di radicalizzazione;
- l'**Algeria**, altro perno di stabilità regionale, ha proseguito il suo percorso di ricomposizione della classe dirigente, sebbene questa rimanga tuttora ancorata alla tradizionale struttura di potere che vede nell'ala militare il centro dell'amministrazione pubblica. La crescente proiezione estera del Paese è stata poi agevolata dalla crisi russo-ucraina, che ha rafforzato la posizione di Algeri come fornitore di idrocarburi all'Europa e all'Italia. Ha costituito, al tempo stesso, oggetto di monitoraggio intelligence l'accresciuta tensione tra Algeria e Marocco, nell'alveo della contrapposizione sulla questione del Sahara Occidentale.

Spostando lo sguardo, poi, verso l'area del **Medio Oriente**, nel corso del 2022 l'attività informativa è stata rivolta a quei processi e dinamiche che stanno interessando il quadrante modificandone in parte i tradizionali assetti di alleanze e prospettando nuovi e rilevanti scenari per tutta la regione.

In particolare, si è assistito al consolidarsi di quei **processi di normalizzazione** che hanno interessato importanti attori regionali, come gli Accordi di Abramo (tra Israele e alcuni Paesi del Golfo) e la distensione diplomatica tra il Qatar e gli altri partner del Consiglio di Cooperazione del Golfo.

Tali sviluppi, in ottica nazionale, contribuiscono a ridurre i fattori di tensione nella regione permettendo, allo stesso tempo, un rilancio dei rapporti economici tra queste realtà. La nuova collocazione dello Stato ebraico apre, in particolare, a innovativi schemi di alleanze nella regione (come il c.d. gruppo di Negev che unisce Stati Uniti, Israele, Marocco, Bahrain, Emirati Arabi Uniti), con il dischiudersi di ipotetici partenariati anche nell'ambito della sicurezza.



Principali criticità dell'area MENA

Strategica per i nostri interessi nazionali, l'area del Nord Africa e del Medio Oriente mostra perduranti criticità politiche, militari ed economiche, in Paesi quali la Libia, la Siria, il Libano e lo Yemen. Alcuni sono teatro di lunghi conflitti armati, con presenze e/o interventi militari anche stranieri, nonché soggetti all'attivismo di milizie tribali e di formazioni terroristiche jihadiste.

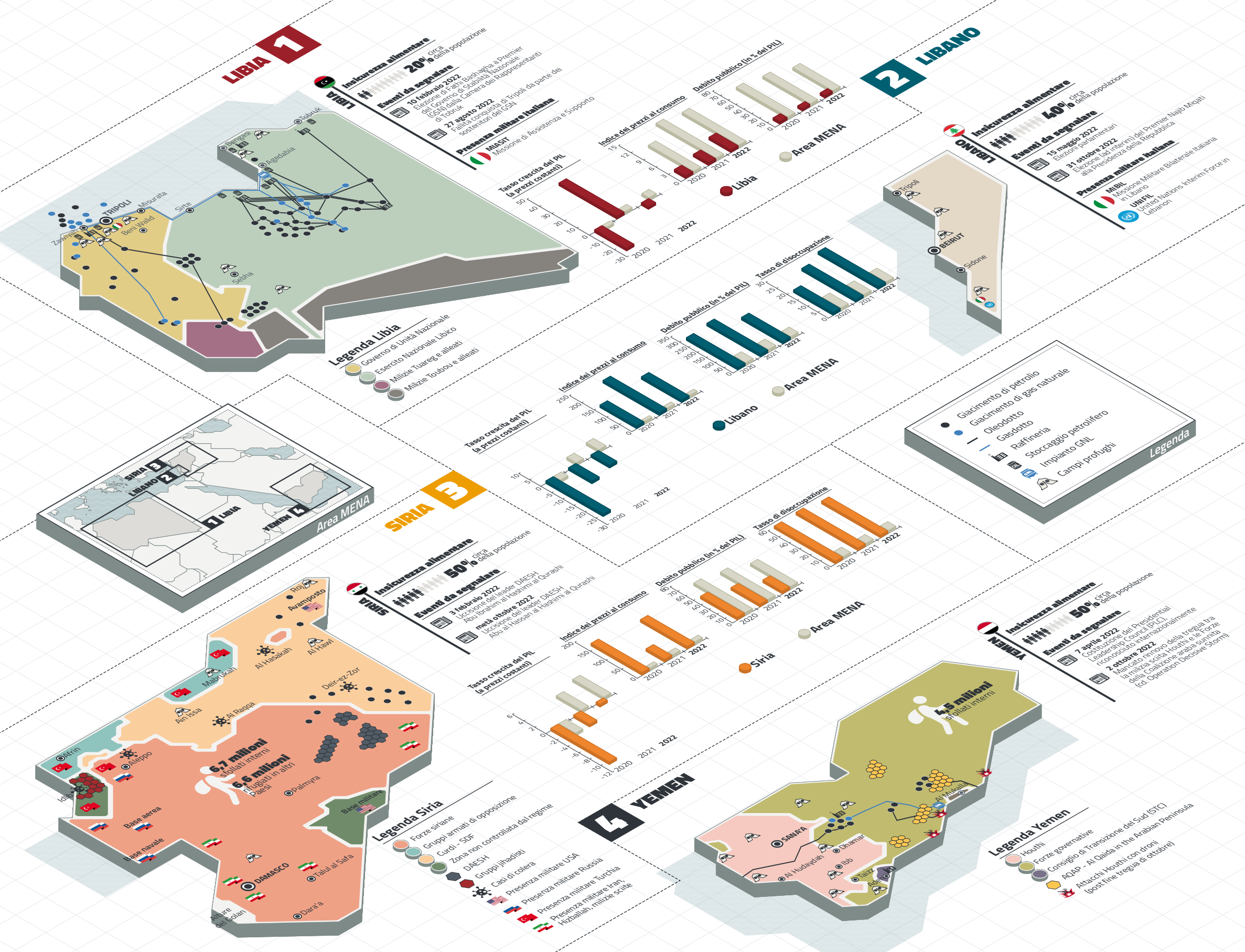
La persistenza dello stato di guerra e le conseguenze di gravi crisi economiche hanno contribuito alle emergenze umanitarie che affliggono le loro popolazioni, con significative quote di esse colpite da insicurezza alimentare.

Dal punto di vista economico, con i dati disponibili per l'anno 2022, si segnala come Libano e Siria registrino valori di alcuni indicatori (PIL, indice dei prezzi al consumo, tasso di disoccupazione) peggiori in misura significativa rispetto a quelli dell'area MENA nel suo complesso.



FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations)
Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, Osservatorio economico
UNHCR (United Nations High Commissioner for Refugees)
WFP (World Food Programme)





Attenzione è stata riservata anche all'**Iraq**, contesto in cui si è confermato significativo, per tutto il 2022, l'impegno profuso dagli assetti militari italiani dislocati sia nella Coalizione anti-DAESH che nella Missione NATO, di cui il nostro Paese ha assunto il Comando a maggio, con compiti di addestramento e formazione delle locali forze di sicurezza. Il Paese ha fatto registrare significative criticità economiche e securitarie, accresciute anche dalle difficili trattative, durate circa un anno, per la formazione di un nuovo Governo che ha potuto insediarsi solo a ottobre. In particolare, la spaccatura all'interno del fronte sciita ha portato a momenti di forte tensione durante la scorsa estate, quando scontri tra i sostenitori delle opposte fazioni hanno interessato la Capitale, con una temporanea occupazione del Parlamento.

Il Trattato di delimitazione marittima tra Libano e Israele

A fine ottobre, Israele e Libano – due Paesi ancora formalmente in guerra – hanno trovato un accordo per la definizione delle rispettive Zone Economiche Esclusive che permetta lo sfruttamento delle risorse gasifere offshore presenti nel tratto di mare a ridosso dei rispettivi confini.

La questione era in stallo da oltre 20 anni e, nell'ultimo periodo, la scoperta nell'ampio tratto di mare conteso (oltre 2000 km), antistante Israele e Libano, di due importanti giacimenti di gas, quello di Qana, più esteso e situato a nord, in prossimità delle coste libanesi, e quello di Karish, più a sud e prospiciente a Israele, aveva infatti complicato il negoziato sui confini, ma le prospettive economiche insite nello sfruttamento dei giacimenti hanno spinto i due Paesi a rilanciare il dialogo.

La questione relativa allo sfruttamento dei giacimenti ha una valenza strategica per entrambi gli Stati. In particolare: per Israele, la possibilità di accedere al giacimento di Karish consente di consolidare il ruolo di produttore ed esportatore di energia e di assurgere a polo energetico regionale; per il Libano, la possibilità di sfruttare i giacimenti rappresenta una vera e propria questione di sopravvivenza, considerando l'economia all'orlo del collasso e le perduranti difficoltà del Paese ad accedere a linee di credito nei mercati internazionali. In termini di interessi nazionali, lo sfruttamento delle risorse gasifere in questo tratto di mare potrebbe, in prospettiva, contribuire al fabbisogno energetico europeo, specie in un quadro di diversificazione degli approvvigionamenti.

Delicata, poi, la situazione interna nel vicino **Iran**, attraversato da importanti proteste a livello internazionale mosse da una parte della popolazione, soprattutto nelle province periferiche del Paese. Ulteriore ambito all'attenzione intelligence è stato il dossier nucleare, caratterizzato da uno stallo nelle trattative con gli Stati Uniti per il rilancio del Joint Comprehensive Plan of Action-JCPOA, i cui negoziati già avevano subito un forte rallentamento a causa del progressivo allineamento iraniano alle posizioni della Russia in merito al conflitto in Ucraina. Focus informativo è stato dedicato anche alla proiezione regionale di Teheran.



In particolare, il ridimensionamento della presenza militare occidentale ha aperto nuovi spazi alla Russia, fenomeno questo seguito con particolare attenzione e preoccupazione dall'Intelligence. Mosca segue una strategia multidimensionale basata sulla complementarietà di presenza palese e di interventi non direttamente riconducibili alla Russia, prevedendo nei settori della sicurezza e della difesa l'utilizzo di Compagnie Militari Private-PMC. Gli obiettivi strategici di Mosca, ancor più dopo lo scoppio della guerra in Ucraina, sono molteplici: rafforzare il prestigio della Federazione sulla scena internazionale; assicurare la propria influenza nel Mediterraneo e nel Continente africano tramite nuclei di presenza militare avanzata; esercitare autorità politica sui Governi africani, anche in ottica di sostegno nei consessi ONU/ internazionali; controllare aree rilevanti per gli interessi di sicurezza dei Paesi europei, potenzialmente influenzando snodi essenziali delle rotte dei traffici illeciti.

Tali dinamiche di cambiamento si sono rivelate viepiù evidenti in **Africa Occidentale**, soprattutto nella **fascia saheliana**, area cerniera tra Libia e Golfo di Guinea e tassello fondamentale per il mantenimento della stabilità di Africa Occidentale e sponda Sud del Mediterraneo.

L'endemica frammentazione sociale che da tempo affligge quel quadrante ha continuato, nel 2022, ad alimentare la violenza, riflesso di un'acuta disparità sociale, tribale e di casta, e di storici fenomeni di marginalizzazione. Su ciò, si innesta una fragilità istituzionale diffusa, che ha alimentato un susseguirsi di colpi di Stato dal 2020 e l'affermazione di nuove classi dirigenti, giovani e a tratti spregiudicate, provenienti dai ranghi militari e intente, con ampio supporto popolare, a scardinare i meccanismi di collaborazione e cooperazione sviluppati nel tempo con i tradizionali partner occidentali.

Un vero e proprio cambio di paradigma che, specie sulla scia di crescenti sentimenti antioccidentali e di condizioni di sicurezza insufficienti, ha registrato la rimodulazione dei dispositivi di assistenza militare operanti in loco (fine dell'Operazione francese Barkhane, ridispiegamento della Task Force Takuba e riduzione degli effettivi della Missione ONU MINUSMA in Mali). Il pressoché contemporaneo ingresso nel quadrante, a partire dal **Mali**, di truppe mercenarie russofone a supporto dell'esercito regolare ha squilibrato del tutto i rapporti di forza. La Giunta di Bamako non è, comunque, riuscita a fornire alla popolazione i risultati promessi in termini di stabilità politica e miglioramento dei parametri economici. Nel 2022 la situazione interna è rimasta fortemente precaria, con complesse interlocuzioni intraistituzionali e settarie e, sul piano della sicurezza, un accentuato attivismo delle formazioni jihadiste che, di fatto, hanno sottratto alle Autorità di Transizione il controllo di vaste zone. Lo scadimento politico-sociale, la presenza russa nel Paese e la decisione della Giunta militare di prolungare la transizione per un periodo dai 6 mesi ai 5 anni hanno determinato anche una crisi, a inizio anno, nei rapporti tra Bamako e la Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest-CEDEAO che ha imposto al Mali sanzioni, seguita dall'Unione Europea. A luglio, gran parte dell'impianto sanzionatorio è stato revocato a seguito della decisione del Governo di Transizione di rendere pubblico il nuovo calendario elettorale.



Dinamiche di Sahel, Corno d'Africa e Africa Centrale e Australe

Nell'anno in esame, l'Intelligence nazionale ha monitorato tre principali macro teatri di crisi: area saheliana, Corno d'Africa e regione dei Grandi Laghi.

I tratti di vulnerabilità sono simili: pressione demografica, scadimento dei parametri economici, violenta conflittualità di varia natura, scontri legati all'uso delle risorse e una diffusa fragilità istituzionale che fa da moltiplicatore degli squilibri. Sempre più, poi, si evidenzia in tali quadranti una presenza straniera che fa uso strumentale delle criticità locali e che, non di rado, alimenta narrative anti-occidentali.

Gli accadimenti occorsi nel 2022 confermano, quindi, le tendenze di peggioramento già osservate gli scorsi anni e prospettano rischi di "saldature" tra archi di crisi.



ACLED (Armed Conflict Location & Event Data)
Africa Centre for Strategic Studies
United Nation Peacekeeping
European Union External Action Service



• Mali
Presenza di gruppi jihadisti nell'area triconfinaria con Niger e Burkina Faso
Violenza interetnica
Violente operazioni militari di contro terrorismo (anche con Compagnia privata militare russa Wagner)
Giunta militare (in fase di transizione)
Isolamento internazionale
Quadro economico degradato
Crisi alimentare
2,22%

• Niger
Attivismo di gruppi terroristi in aree frontaliere con Mali, Nigeria e Burkina Faso
Quadro politico stabile
Crisi alimentare nelle regioni occidentali
627%

• Ciad
Scontri e proteste molto violenti
Sentimento anti-occidentale
Attivismo di gruppi insorgenti
Contrapposizioni etnico-claniche
Attivismo di gruppi jihadisti nell'area del lago Ciad

• Sudan
Polarizzazione tra Giunta militare e opposizione civile
Escalation delle violenze interetniche in Darfur
Tensioni al confine con l'Etiopia
Stallo del processo di transizione
Manifestazioni popolari di protesta
1,11%

• Etiopia
Situazione di conflitto nel Nord del Paese (Tigray)
Deterioramento della situazione securitaria anche al Sud
Attivismo di milizie di matrice etnica
Presenza di cellule jihadiste
Crescente polarizzazione tra gruppi etnici
Rischio di collasso del sistema federale
Accordo di Pace di Pretoria (2 novembre)
73 Ta
2,44%

• Somalia
Sanguinosi attacchi jihadisti contro popolazione e Istituzioni
Presenza minima di altri gruppi jihadisti
Elezione a Presidente di Hassan Sheikh Mohamud (già in carica dal 2012 al 2017)
Tentativi di ricomposizione dei dissidi tra Stato centrale e Istituzioni federali

• Mozambico
Presenza di truppe regolari ruandesi e di missioni internazionali nella provincia di Cabo Delgado, a sostegno delle Autorità
Attacchi jihadisti nella provincia di Cabo Delgado
22 Ti
10,37%
40 Zr
8,42%
73 Ta
5,59%

• Angola
Rielezione a Presidente di João Lourenço (MPLA)
Ruolo di mediazione nella crisi in Repubblica Democratica del Congo
11,22%
1,68%
1,45%

• Nigeria
Vaste operazioni militari di contro terrorismo per il contrasto a gruppi jihadisti
Attivismo jihadista contro obiettivi militari e comunità cristiane
Scontri tra gruppi ribelli e Forze di sicurezza
73 Ta
5,95%
49 Sn
2,15%
40 Zr
2,10%
31 Nb
1,31%

• Burkina Faso
Due colpi di Stato (gennaio e settembre)
Peggioramento economico e securitario
Crisi alimentare
Sentimento anti-occidentale
Attivismo jihadista

• Repubblica Democratica del Congo (RDC)
Elezione a Presidente del Vice Presidente uscente William Ruto
Ruolo di mediazione nella crisi in Repubblica Democratica del Congo, e decisione di dispiegare forze regolari in Nord Kivu
Tentativi di mediazione nella crisi del Tigray (Etiopia)
Attivismo jihadista
22 Ti
3,04%
40 Zr
2,57%

• Kenya

• Repubblica Democratica del Congo (RDC)

Come si legge
Quadro securitario
Quadro socio-politico
X → Risorsa mineraria
XX% → Percentuale rispetto alla produzione estrattiva mondiale (2020)

Legenda
Tensioni/scontri etnici
Attacchi jihadisti
Accordi
Minaccia
Forte presenza terroristica
Diga GERD - Grand Ethiopian Renaissance Dam
Nuova Provincia di DAESH nel 2022

Gruppi Jihadisti
ISM (ex ASWJ) Islamic State Mozambique
ISSP (ex ISGS) Islamic State Sahel Province
ISCAP Islamic State Central Africa Province
ISWAP Islamic State West Africa Province
ISS Islamic State Somalia
AQIM - JNIM Al Qaida in the Islamic Maghreb Jama'a Nusra al Islam wal Muslimini
BH Boko Haram
AS Al Shabaab

Gruppi ribelli e di matrice etnica
M23 Mouvement du 23 Mars
ADF Allied Democratic Forces
FACT Front pour l'Alternance et la Concorde au Tchad
UFDC Union des Forces Démocratiques pour le Changement
TPLF Tigray People Liberation Front
OLF Oromo Liberation Front

Principali missioni/operazioni militari
MONUSCO Missione ONU in RDC
MINUSMA Missione ONU in Mali
ATMIS Missione dell'Unione Africana in Somalia che ha sostituito AMISOM
SAMIM Missione di peacekeeping in Mozambico della Southern African Development Community (SADC)
BARKHANE/TASK FORCE TAKUBA Missioni di respiro europeo con cappello francese nell'area sahariana

Presenza militare italiana
MISIN Missione bilaterale italiana di assistenza e supporto in Niger
MIADIT Missione bilaterale italiana di addestramento delle Forze di polizia somale e giubutiane
BMIS Base militare italiana di supporto situata a Gibuti

LEGENDA DELLE PRINCIPALI RISORSE
Gas
Petrolio
Diamanti industriali
Diamanti
Oro

Stagno
Cobalto
Titanio
Zirconio
Niobio
Tantalio
Uranio

Quanto alla **Somalia**, si registrano, invece, sviluppi positivi sul fronte politico. Il complesso iter che ha condotto, a metà aprile, al giuramento dei nuovi parlamentari (eletti in varie tornate a seconda degli Stati federali di appartenenza) ha portato all'elezione, a maggio, del Presidente Hassan Sheik Mohamud, già in quella carica dal 2012 al 2017.

Tuttavia, se lo sblocco del processo elettorale ha costituito una prova di buona volontà delle Istituzioni somale nel voler superare lo stallo politico, la situazione sul terreno risulta ancora fluida e continua a risentire dei contrasti di natura clanica che si riflettono anche nelle difficili interlocuzioni tra Stato centrale e Istituzioni regionali.

Inoltre, innumerevoli sono stati i richiami internazionali ad accelerare il programma di ristrutturazione dell'architettura di sicurezza, anche in ragione della riconfigurazione della African Union Mission in Somalia-AMISOM in African Union Transition Mission in Somalia, il cui ingaggio è previsto fino al 2024.

Infine, l'attenzione intelligence si è focalizzata sul **sistema regionale dei Grandi Laghi** che, accanto a progressi incoraggianti nelle interlocuzioni tra gli Stati per lo sviluppo di meccanismi di cooperazione, ha evidenziato contesti connotati da profonde fragilità politiche e securitarie, nonché caratterizzati dall'attivismo della locale provincia di DAESH.

In tali aree, l'instabilità politica, economica e sociale, unitamente alla forte connotazione etnico-tribale che regola le dinamiche di potere, alimentano marginalizzazioni sociali e spaccature generazionali, nell'ambito delle quali si insinua l'azione di proselitismo e reclutamento sia dei gruppi insorgenti e criminali sia delle organizzazioni jihadiste.

L'attenzione informativa si è in particolare indirizzata verso le regioni orientali della **Repubblica Democratica del Congo** e il quadrante dell'Africa Australe, in particolare **Mozambico** e **Angola**, anche in ragione dell'apporto che tali Paesi possono offrire alla nostra domanda energetica.

2.5. La regionalizzazione del jihad

È proseguito, nell'anno in esame, l'attento monitoraggio del fenomeno del terrorismo jihadista, che ha visto al Qaida e DAESH delegare responsabilità sempre maggiori alle rispettive filiali periferiche, potenziandone la capacità di proiezione operativa su scala locale, senza tuttavia abdicare alla vocazione originaria del jihad globale.

Lo spirito particolaristico delle diverse formazioni terroristiche affonda tendenzialmente le proprie radici in dinamiche ataviche, dettate e alimentate da conflittualità interetniche, rapporti spesso disfunzionali tra Governi centrali e regioni periferiche, nonché dalla difficoltosa gestione delle risorse delle realtà agro-pastorali colpite dai cambiamenti climatici. Fattori che, interagendo tra loro, incidono sui rispettivi gradienti di minaccia e offrono ai gruppi jihadisti altrettante leve per fomentare e sfruttare il malcontento delle popolazioni locali e creare pericolosi ulteriori scollamenti con le Istituzioni.

Alla luce di ciò, si è assistito a un marcato attivismo jihadista in numerosi quadranti, specie in Medio Oriente, Afghanistan e, in misura sempre crescente, in Africa subsahariana, che si configura ormai come il nuovo vero epicentro del jihadismo globale ([vds. infografica "I fronti del jihad in Africa subsahariana" pag. 57](#)).



L'eliminazione dei vertici del jihad

Nel 2022, al Qaida e DAESH hanno subito entrambi l'eliminazione dei propri vertici. Lo scorso 31 luglio, Ayman al Zawahiri – leader di al Qaida dal 2011 – è stato ucciso a Kabul da un drone USA. Con la sua morte il gruppo è giunto a un bivio: la scelta del successore impatterà sulla traiettoria dell'organizzazione che, a seconda del profilo della nuova guida, proseguirà la linea ideologica di al Zawahiri o potrebbe tornare a dare preminenza al jihad "offensivo" contro il "nemico lontano". A oggi, tuttavia, i canali mediatici ufficiali di al Qaida non ne hanno ancora confermato il decesso, né rilasciato indicazioni sul possibile successore, anche se il marocchino Abdul Rehman al Maghrebi, genero di al Zawahiri, e Saif al Adel, qaidista egiziano della prima ora con un trascorso di combattente, parrebbero i due candidati più favoriti. Nel caso di Saif al Adel si potrebbe prefigurare un ritorno al jihad globale.

DAESH, invece, ha subito l'eliminazione del proprio vertice ben due volte a distanza di pochi mesi. Il 3 febbraio, in un raid delle forze USA, è stato ucciso Abu Ibrahim al Hashemi al Quraishi, secondo

Califfo di DAESH, eletto nel 2019 dopo la morte di Abu Bakr al Baghdadi. Il 30 novembre, in un audio messaggio diffuso online, il portavoce ufficiale di DAESH ha annunciato contestualmente la morte del terzo Califfo, Abu Hassan al Hashemi al Quraishi – senza rivelare tuttavia ulteriori dettagli sulle circostanze – e la nomina del nuovo capo, di cui al momento si conosce solo la "kunya" (titolo onorifico): Abu al Hussein al Hussein al Quraishi.

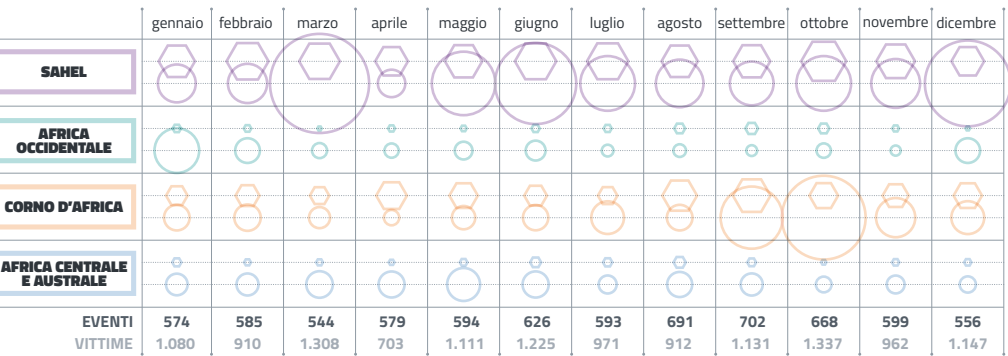
Ciò che rileva è che le due maggiori organizzazioni jihadiste hanno dato prova finora di grande resilienza. Alla costante pressione di controterrorismo hanno risposto con la riconfigurazione delle relazioni tra la leadership a livello centrale e i gruppi affiliati, in direzione di una progressiva decentralizzazione e una maggiore autonomia decisionale delle filiali regionali. Fattori, questi, che contribuiscono, da un lato, a spostare il baricentro operativo a livello periferico – che esprime a oggi la reale capacità di proiezione di DAESH e al Qaida – dall'altro, a ridurre gli effetti dei duri colpi inferti alla catena di comando.

La costituzione dell'ISSP, così come l'incessante propaganda celebrativa degli attacchi delle varie filiazioni di DAESH in Africa, indicano la crescente importanza ascrivita dal Core del gruppo a quel continente, individuato quale nuovo territorio di affermazione del "Califfato".

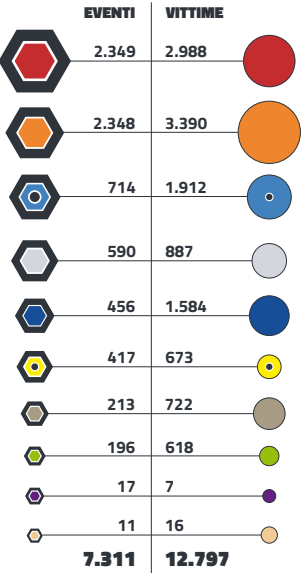
La strategia del jihad adattivo e localizzato di JNIM – che alla violenza armata affianca un intenso proselitismo teso a ottenere il più ampio appoggio popolare, sfruttando ataviche conflittualità interetniche – ha consentito al cartello qaidista di estendere la propria area operativa verso le regioni transfrontaliere del Burkina Faso (utilizzato come piattaforma per proiettare la minaccia jihadista verso i Paesi del Golfo di Guinea).

All'attenzione dell'Intelligence è stato anche il moltiplicarsi dei segnali di contatto tra ISSP e i gruppi omologhi della regione del Lago Ciad, ossia l'Islamic State West Africa Province-ISWAP, nonché del sud della Libia. Un eventuale rafforzamento dei legami tra gli estremisti di queste aree potrebbe costituire la premessa per un ulteriore deterioramento del quadro securitario dell'intera regione.

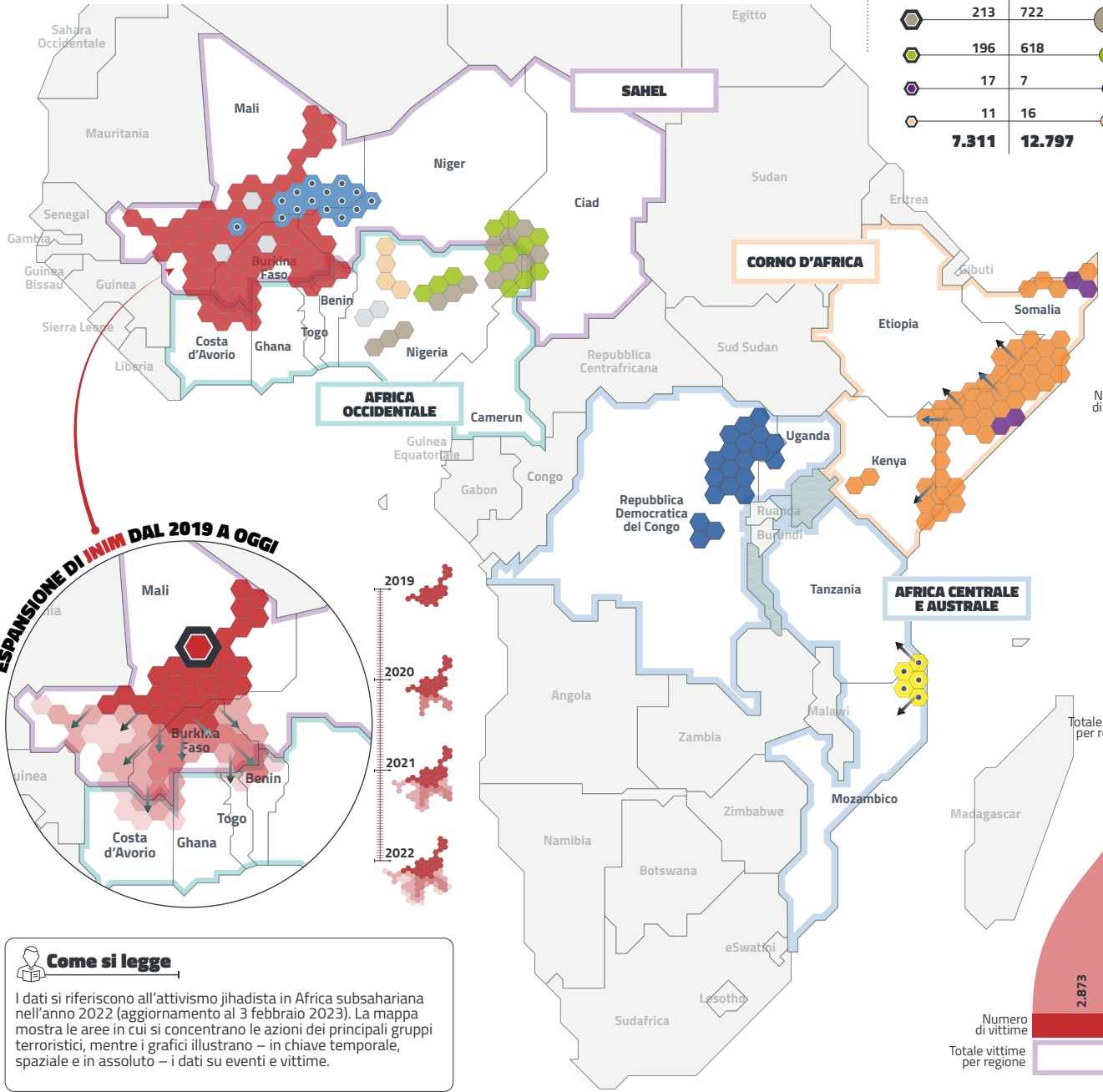
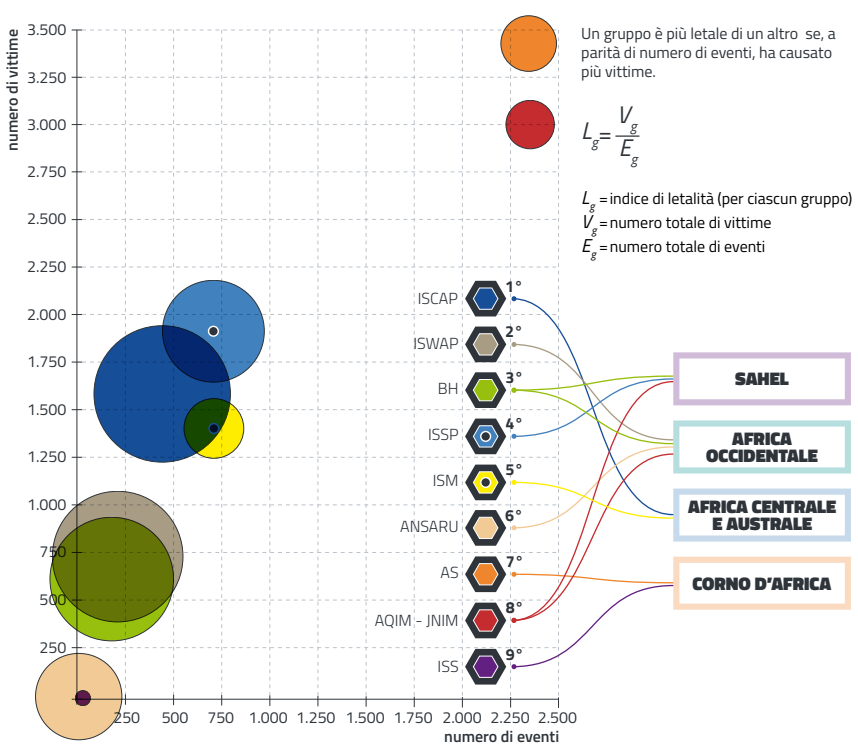
Cronologia dell'attivismo jihadista nel 2022



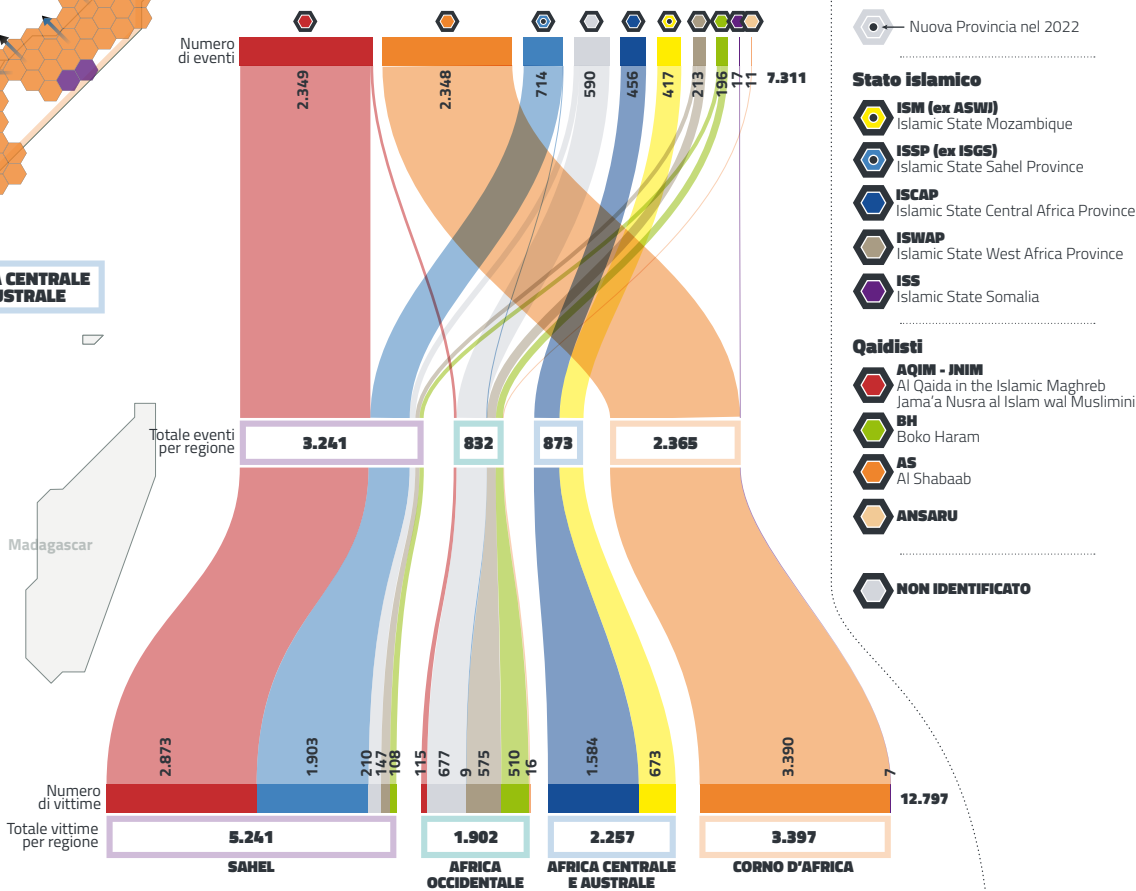
Attivismo jihadista



Indice di letalità



Attivismo jihadista per regione



Come si legge

I dati si riferiscono all'attivismo jihadista in Africa subsahariana nell'anno 2022 (aggiornamento al 3 febbraio 2023). La mappa mostra le aree in cui si concentrano le azioni dei principali gruppi terroristici, mentre i grafici illustrano – in chiave temporale, spaziale e in assoluto – i dati su eventi e vittime.

Nel più grande disegno globale, il primo centro di attenzione della Cina è **la dimensione regionale**, dove Pechino manifesta l'intento di conseguire la riunificazione con Taiwan, vedere riconosciute le sue rivendicazioni territoriali nel Mar Cinese Meridionale e Orientale e, al confine con l'India, contrastare la presenza militare statunitense, cercando di incrinare i consolidati sistemi di alleanze di Washington nei quadranti indo-pacifici. Le ambizioni di Pechino vanno oltre la dimensione regionale, come dimostrato dalla crescente assertività in seno alle Nazioni Unite, dall'intensificazione dei tentativi di controllare la diaspora cinese nel mondo, dalla creazione della sua prima base militare all'estero a Gibuti nel 2017 e dal lancio, rispettivamente a settembre 2021 e aprile 2022, della Global Development Initiative e della Global Security Initiative. Il tutto nel quadro di un'iperbole della ricerca scientifica cinese, che ha visto la Cina affermarsi negli ultimi anni anche nel settore spaziale, come già evidenziato nella Relazione Annuale 2021.



Ottenuti questi obiettivi, nell'ottica dei leader cinesi, l'ordine geopolitico in Asia e nel mondo rifletterà l'enorme crescita economica del loro Paese dalla fine degli anni '70 a oggi, che ha portato la Cina a essere il primo partner commerciale di pressoché tutti i Paesi della regione e al centro dei più importanti accordi in materia.

La Cina dopo il XX Congresso del PCC

Dal 16 al 22 ottobre 2022 si è riunito il XX Congresso del Partito Comunista Cinese (PCC), l'appuntamento quinquennale in cui vengono rinnovate le cariche apicali del Partito. Xi Jinping ha ottenuto un terzo mandato quale Segretario Generale del PCC, ha imposto una leadership composta esclusivamente da suoi fedelissimi e ha evitato che dal Congresso emergesse un suo potenziale successore. Xi ha sancito così la sua assoluta primazia sul Partito.

Dal Congresso sono emerse anche importanti indicazioni sulla direzione politica che la Cina seguirà nei prossimi 5 anni. In particolare, Xi ha enfatizzato la sicurezza nazionale e i "mari tempestosi" che il Paese si accinge ad affrontare. Su Taiwan la Cina, pur mirando a una "riunificazione" pacifica, imperniata su una strategia ibrida di incentivi e pressioni incrementali in più domini (militare, economico, politico, diplomatico, informativo), ha dichiarato

che non rinuncerà mai alla possibilità di ricorrere alla forza per contrastare sia le interferenze esterne sia le azioni di un "numero estremamente piccolo" di separatisti taiwanesi. Xi ha inoltre ribadito che la politica economica continuerà a perseguire l'obiettivo dell'autosufficienza, soprattutto tecnologica, e di una più equa distribuzione della ricchezza. È stato anche rilanciato e inserito nella costituzione del Partito il concetto di "prosperità comune", rafforzando ancor più l'approccio statalista in politica economica.

Dal Congresso era anche emersa la volontà di continuare a cercare di eliminare la propagazione del Covid-19, ma gli ingenti impatti economici e sociali della c.d. politica del Covid-zero, uniti alle diffuse proteste popolari scoppiate a fine novembre, hanno indotto la dirigenza cinese ad allentare le misure anti-pandemiche, aprendo una non meno difficile fase di convivenza con il virus.



Gruppi terroristici

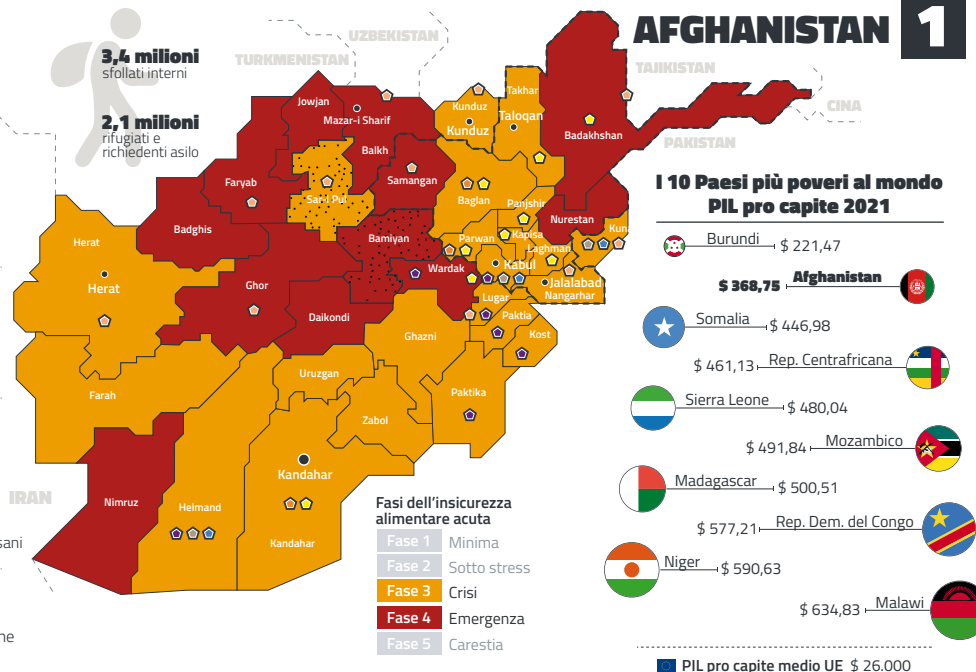
- ISKP**
Islamic State Khorasan Province
- AQ**
Al Qaida "core"
- AQIS**
Al Qaida in the Indian Subcontinent
- HAQQANI NETWORK**
- TTP**
Tehrik-e-Taliban Pakistan

Formazioni anti-talebane

- NRF**
National Resistance Front
- AF**
Afghanistan Freedom Front

Eventi da segnalare

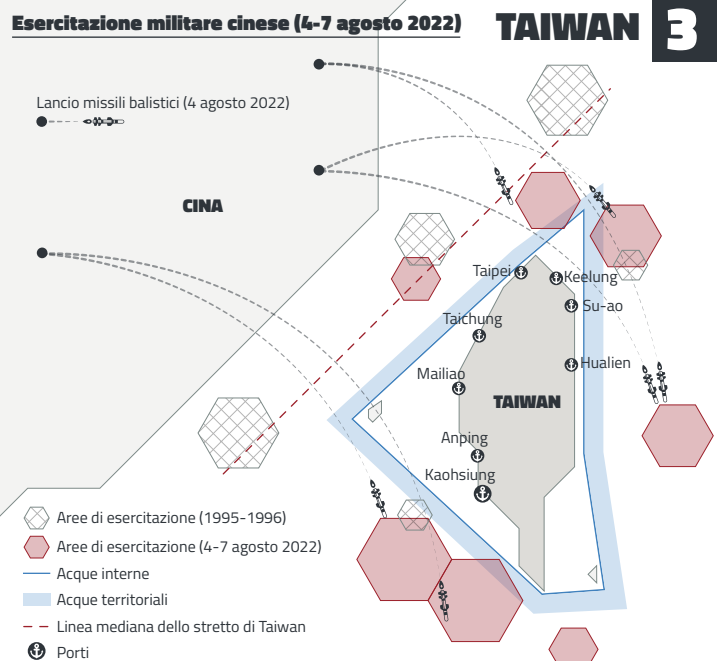
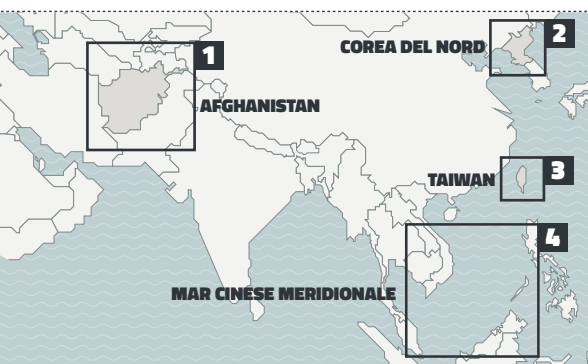
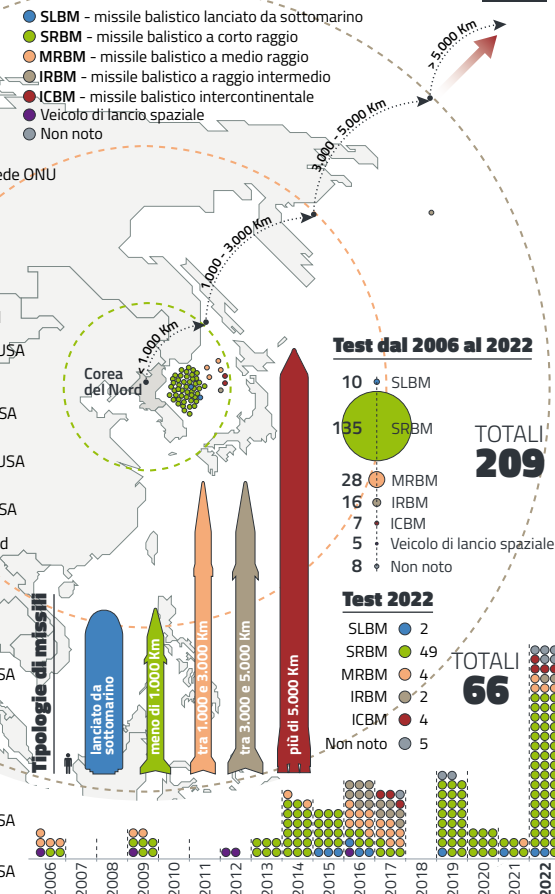
- 31 luglio 2022**
Uccisione a Kabul del leader di Al Qaida Ayman Al Zawahiri
- 7 agosto 2022**
Uccisione nella provincia di Paktika del leader del TTP Omar Khalid Khorasani
- Province ad alta intensità di scontri
- Province con maggiore concentrazione di nuovi sfollati interni nel 2022



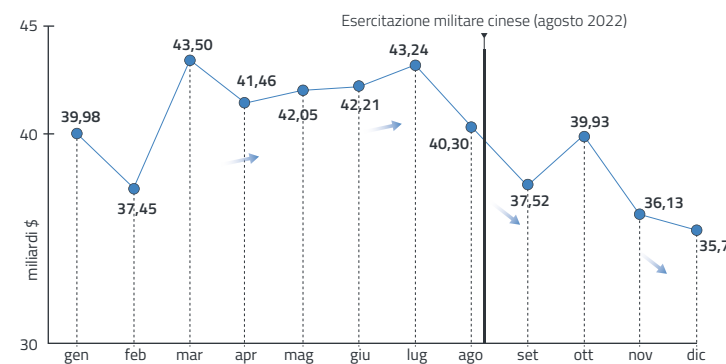
Cronologia test missilistici 2022

- 05/01 - SLBM - missile balistico lanciato da sottomarino
- 10/01 - SRBM - missile balistico a corto raggio
- 14/01 - MRBM - missile balistico a medio raggio
- 16/01 - IRBM - missile balistico a raggio intermedio
- 26/01 - ICBM - missile balistico intercontinentale
- 29/01 - Veicolo di lancio spaziale
- Non noto
- 24/02 - Invasione russa dell'Ucraina
- 26/02 - Voto della Corea del Nord a favore della Russia in sede ONU
- 02/03 - Voto della Corea del Nord a favore della Russia in sede ONU
- 04/03 - Fallito
- 16/03 - Fallito
- 24/03 - Fallito
- 16/04 - Fallito
- 04/05 - Fallito
- 07/05 - Insiemeamento nuovo Presidente della Corea del Sud
- 12/05 - Incontro tra i Presidenti della Corea del Sud e degli USA
- 21/05 - Termine del viaggio in Asia del Presidente USA
- 24/05 - Esercitazioni navali congiunte tra Corea del Sud e USA
- 05/05 - Esercitazioni navali congiunte tra Corea del Sud e USA
- 22/08 - Esercitazioni militari congiunte tra Corea del Sud e USA
- 24/09 - Esercitazioni navali congiunte tra Corea del Sud e USA
- 26/09 - Esercitazioni navali congiunte tra Corea del Sud e USA
- 28/09 - Visita della Vice Presidente USA in Corea del Sud
- 29/09 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 30/09 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 03/10 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 05/10 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 08/10 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 13/10 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 28/10 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 31/10 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 01/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 02/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 03/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 09/11 - Vertice ASEAN in Cambogia
- 11/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 17/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 18/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 19/11 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 18/12 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 19/12 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA
- 23/12 - Esercitazioni aeree congiunte tra Corea del Sud e USA

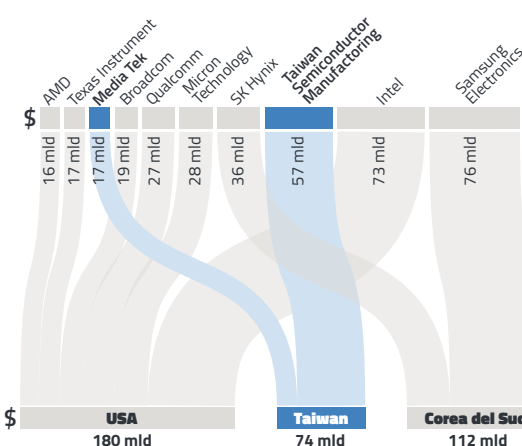
COREA DEL NORD 2



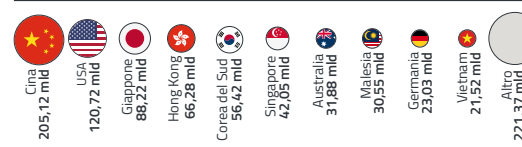
Export (2022)



Fatturato 2021 produttori mondiali di semiconduttori



Principali partners commerciali (2022)



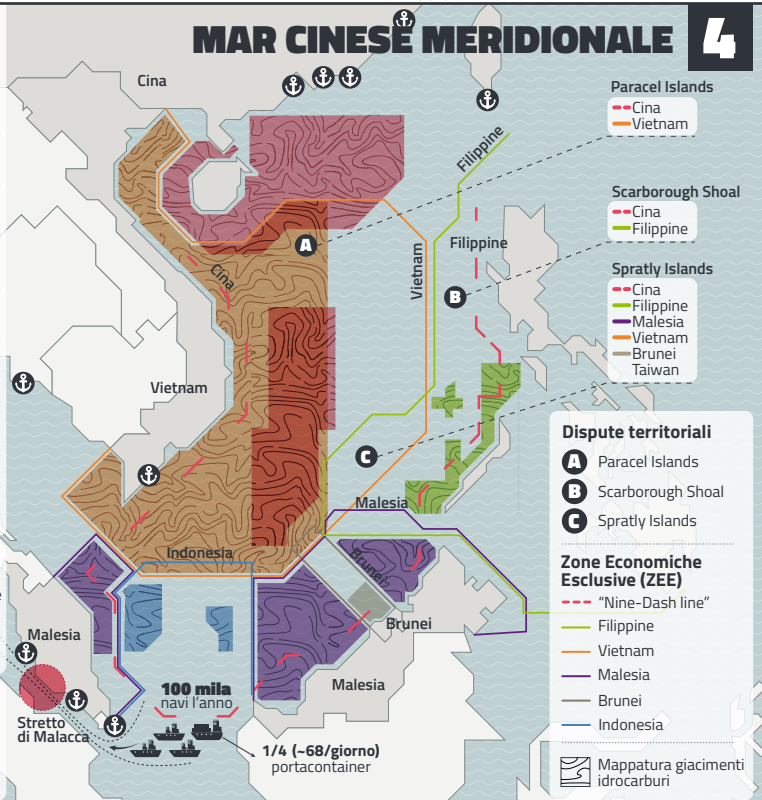
LSCI - Liner Shipping Connectivity Index

Livello di integrazione di un Paese nelle reti commerciali marittime

- | Paese | LSCI |
|-----------------|--------|
| 1 Cina | 177,55 |
| 2 Corea del Sud | 112,69 |
| 3 Singapore | 112,44 |
| 4 Malesia | 100,09 |
| 5 Usa | 99,81 |
| 10 Taiwan | 82,99 |
| 14 Vietnam | 79,17 |
| 15 Italia | 76,18 |
- IV trimestre 2022

Porti
Tra i primi 30 porti del mondo per movimentazione container, 1/3 si affacciano sul Mar Cinese Meridionale, per un volume stimato pari al 22% del totale mondiale

Stretto di Malacca
2° "strozzatura" al mondo del trasporto marittimo di petrolio greggio e derivati, per un volume stimato pari al 16% del totale mondiale





La tutela della sicurezza nazionale

3.1. La sicurezza economico-finanziaria	67
Infografica – Il confronto tra Stati Uniti e Cina in 10 settori chiave	69
Figura 3 – Esercizio dei poteri speciali	72
Infografica – Le dinamiche degli assetti di finanza pubblica dei Paesi UE	73
3.2. La sicurezza cibernetica	76
Infografica – La minaccia cibernetica all’attenzione intelligence	79
3.3. La minaccia ibrida	83
Box – Principali narrative e vettori russi	84
Box – Principali narrative e vettori cinesi	85
3.4. La minaccia jihadista	86
Box – Operazione “Gabar Group”	88
Figura 4 – Espulsi: numeri e nazionalità	89
3.5. Eversione ed estremismi	90
Figura 5 – Principali “azioni dirette” di presunta matrice anarchica in Italia	90
Box – Operazioni di polizia nei confronti della corrente suprematista e “accelerazionista”	94
3.6. Il contrasto alle ingerenze criminali	94
Box – Rischio di ingerenze nell’implementazione del PNRR	95
Box – Illeciti fiscali	96
3.7. La sicurezza ambientale	98



3.1. La sicurezza economico-finanziaria

Lo scenario congiunturale

In un contesto economico profondamente segnato dagli effetti della pandemia e delle connesse politiche pubbliche di sostegno, a partire dall'inizio del 2022 il quadro macroeconomico si è progressivamente indebolito nei principali Paesi avanzati, prima per effetto del temporaneo peggioramento della crisi sanitaria e, dopo, per le conseguenze della crisi russo-ucraina.

In particolare, come già accennato, a causa delle tensioni connesse al conflitto, i corsi delle materie prime energetiche – soprattutto quelli del gas naturale in Europa – hanno registrato rialzi straordinariamente elevati, anche in connessione con le progressive interruzioni dei flussi dalla Russia. Le difficoltà sui mercati delle materie prime, sommandosi ad altri fattori pre-esistenti, quali i problemi nelle catene produttive transnazionali e l'eccesso di liquidità sui mercati finanziari, hanno determinato una decisa crescita dell'inflazione globale che, secondo il Fondo Monetario Internazionale, ha toccato a fine 2022 il 9%.

I dati consuntivi preliminari delle Istituzioni internazionali evidenziano per il 2023 un forte rallentamento del ciclo economico globale e il persistere delle pressioni inflazionistiche. In particolare, secondo i dati diffusi dall'OCSE, la crescita del prodotto mondiale si è attestata intorno al 3%, con una revisione al ribasso di 1,5 punti percentuali rispetto allo scenario dello scorso anno. Questa frenata è stata dovuta anche al forte rallentamento della crescita cinese avvenuto nel 2022, dinamica questa che, sul piano geoeconomico, proietta in un orizzonte futuro non determinabile la possibilità di un sorpasso economico di Pechino nei confronti degli Stati Uniti, valutato invece da diversi analisti internazionali come imminente ([vds. infografica "Il confronto tra Stati Uniti e Cina in 10 settori chiave" pag. 69](#)).

Nell'area euro, le difficoltà di approvvigionamento di materie prime, le strozzature nella logistica degli scambi e le pressioni inflazionistiche sono stati fattori che hanno contribuito a ridurre le stime di crescita per il 2023 a livello interno allo 0,5% (a fronte di un aumento del 3,1% nel 2022), una revisione al ribasso di quasi due punti percentuali in soli sei mesi. Questa dinamica risente delle conseguenze dirette della guerra in Ucraina, dell'erosione del potere d'acquisto delle famiglie dovuta all'elevata inflazione e del conseguente impatto negativo dell'aumentata incertezza sugli investimenti privati.

A fronte della difficile congiuntura, nel 2022 il PIL italiano ha evidenziato una complessiva tenuta, nonostante le criticità connesse alla dinamica inflattiva. Il Paese, tra le altre cose, ha beneficiato, da un lato, della tempestività degli interventi pubblici volti a mitigare gli effetti negativi sul tessuto economico e sociale derivanti dall'aumento dei corsi energetici, dall'altro, del forte impulso assicurato dalle ingenti risorse rese disponibili, nell'ambito del programma Next Generation EU (NGEU), per gli investimenti e le riforme previsti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza-PNRR.

Una ulteriore nota positiva, in termini di contributo alla crescita, è giunta dall'accresciuta competitività internazionale di beni e servizi Made in Italy che, favorita dal significativo apprezzamento del dollaro, ha consentito, almeno in parte, di compensare i forti passivi legati agli accresciuti costi delle materie prime.



La tutela degli assetti strategici e la protezione delle infrastrutture critiche

L'azione informativa a tutela degli interessi economici del Sistema Paese è stata indirizzata a cogliere gli elementi di dinamismo che il contesto internazionale ha imposto a tutti i settori strategici, in ragione sia delle imprevedibili conseguenze degli eventi bellici in Ucraina sia delle crescenti tensioni nell'area del Pacifico, che hanno esacerbato la tendenza di raffreddamento degli scambi commerciali e tecnologici a livello internazionale emersa negli ultimi anni.

Il ritorno della guerra nel Continente europeo ha posto in luce la portata strategica anzitutto degli attori industriali della **difesa**, in quanto componenti essenziali per la capacità del Sistema Paese di tutelare la propria sovranità e i propri interessi vitali. Nel contempo, essi esprimono avanzate capacità industriali e di innovazione, contribuendo in misura importante al prodotto interno, nonché presidiando significative quote di mercato internazionale.

Per quanto attiene al settore **aerospaziale**, l'azione di presidio informativo si continua a misurare con una catena del valore italiana strettamente connessa a quella europea, con le eccellenze del nostro Paese protagoniste sia dei principali progetti dell'Agenzia Spaziale Europea-ESA sia di quelli internazionali.

In tale contesto, l'attività informativa è stata rivolta alla prevenzione, all'individuazione e al monitoraggio di tentativi di ingerenza di soggetti esteri, volti a depotenziare o finanche marginalizzare il nostro comparto industriale ad alto valore aggiunto nei principali mercati internazionali di settore.

Il conflitto russo-ucraino, in ragione sia dell'aumento dei prezzi dell'energia sia delle strozzature nella catena di approvvigionamento di materie prime e semilavorati, ha avuto rilevanti effetti su alcuni settori strategici particolarmente integrati in catene del valore transnazionali a forte valenza per l'economia italiana. Duramente colpito, per esempio, è stato il settore **siderurgico**, rispetto al quale sono emersi rischi derivanti non solo da un'eventuale interruzione della continuità di realtà aziendali particolarmente esposte, ma anche da manovre di soggetti esteri coinvolti nella governance di stabilimenti nazionali suscettibili di compromettere, tra l'altro, i livelli occupazionali di alcune aree del Paese.

Altro settore risultato fortemente esposto allo scenario di crisi internazionale è quello dei **semiconduttori**, basato su una catena fornitoria caratterizzata da un ruolo di nicchia dell'industria europea e nazionale e da una forte esposizione alle conseguenze negative delle dinamiche nell'area del Pacifico, che negli ultimi due anni hanno determinato rallentamenti e interruzioni nelle forniture globali, con ricadute pregiudizievoli per la competitività degli operatori nazionali del settore.

L'azione di tutela degli interessi nazionali ha riguardato anche il settore **automotive**, che vanta alcuni tra i più importanti attori globali, sia a livello di produzione dei veicoli sia di componentistica ad alta tecnologia, e che continua a ricoprire un ruolo strategico per il Paese sotto il profilo industriale e occupazionale. Nel corso del 2022, peraltro, il segmento ha patito la disarticolazione della catena del valore dovuta alle difficoltà sul piano logistico, in particolare legate alle citate criticità nel settore dei semiconduttori. L'attività informativa ha consentito, inter alia, di rilevare scelte di attori esteri suscettibili di condizionare le prospettive industriali e finanziarie di importanti siti produttivi italiani, anche qui con possibili effetti sui livelli occupazionali.



Il confronto tra Stati Uniti e Cina in dieci settori chiave

In molti campi la distanza tra Cina e Stati Uniti è ancora ampia. Non è affatto scontato che il sorpasso, se mai si vedrà, sia questione di anni o di lustri. A livello macroeconomico il rallentamento della crescita cinese rappresenta un nuovo equilibrio. La tendenza statunitense, di contro, rimane stabilmente in crescita. A livello finanziario la Cina è in forte ritardo a causa della sua riluttanza a liberalizzare i flussi di capitali. Inoltre, l'uso internazionale del renminbi rimane molto limitato per il commercio e per gli investimenti transfrontalieri.

In relazione ad alcuni settori considerati strategici (aeronautica, semiconduttori, energetico, intelligenza artificiale, dispositivi medici), emerge come gli Stati Uniti siano leader globali, avanti a livello tecnologico, in grado di guidare l'innovazione globale. La Cina fa spesso affidamento sulla tecnologia straniera importata.

Il confronto a livello demografico è favorevole agli USA. La popolazione statunitense continuerà a crescere nel corso del secolo. Dal punto di vista del capitale umano, la Cina è agli ultimi posti tra i Paesi al suo livello di sviluppo; gli Stati Uniti partono da una posizione di netto vantaggio.

**FONTI**

China General Chamber of Commerce

Federal Reserve

IMF (International Monetary Fund)

OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development)

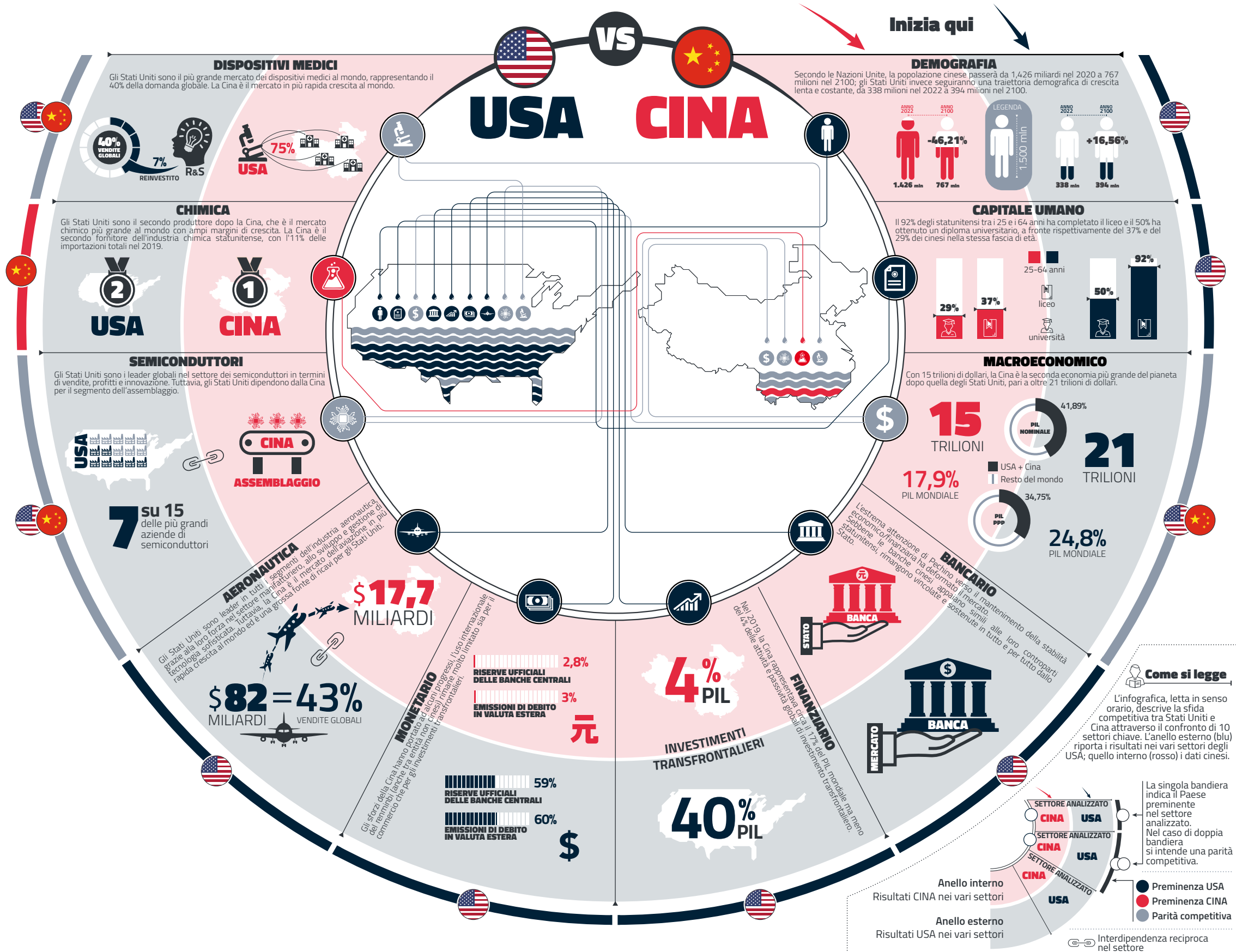
The American Chamber of Commerce in China

UN (United Nations)

UNCTAD (United Nations Conference on Trade and Development)

World Bank





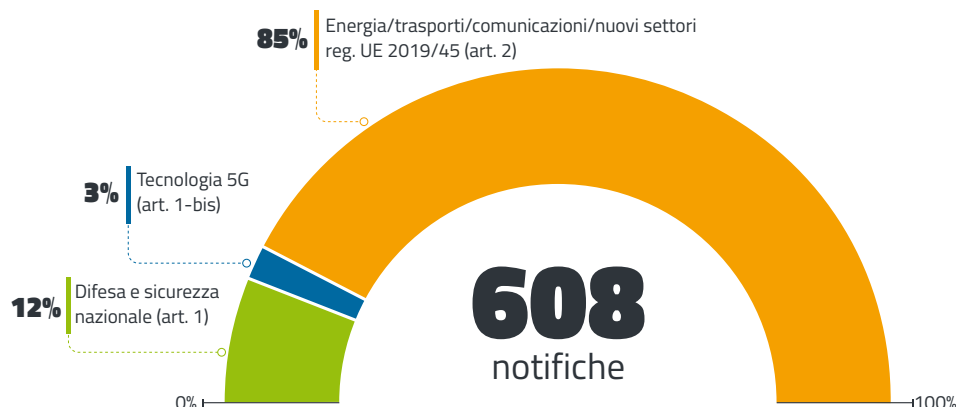
Sono stati infine introdotti meccanismi di semplificazione procedurale, come quello della "prenotifica", che permette di fornire agli investitori una valutazione preliminare sulla applicabilità o meno della disciplina Golden Power alle singole operazioni prospettate, nonché sulla loro autorizzabilità.

Con 608 notifiche pervenute alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, nel 2022 è continuata la consistente crescita delle operazioni sottoposte allo scrutinio dei poteri speciali, con un incremento di oltre il 22% rispetto all'anno precedente.

La distribuzione delle notifiche tra i macro-settori (*vs. figura 3*) individuati dal decreto legge n. 21/2012 – Difesa e Sicurezza nazionale (art. 1), 5G (art. 1 bis), Energia, Trasporti e Comunicazioni (art. 2) e i cc.dd. "nuovi settori" (art. 2, comma 1 ter) – conferma, in linea con l'anno precedente, la netta preponderanza delle operazioni che coinvolgono proprio gli ambiti settoriali di più recente introduzione e gli attivi individuati dal DPCM 179/2020. Il Comparto ha continuato a fornire il proprio contributo intelligence al Governo nei processi istruttori relativi all'esercizio dei poteri speciali.

FIGURA 3

Esercizio dei poteri speciali



Il presidio informativo del settore finanziario e assicurativo

Nel 2022 l'attenzione degli organismi informativi – oltre a cercare di cogliere i profili di rischio per la stabilità e l'operatività dell'infrastruttura creditizia e del settore assicurativo, anche in relazione agli investimenti provenienti dall'estero e ai tentativi di ingerenza nelle dinamiche di mercato nazionali – ha riguardato il monitoraggio di fattori di rischio per l'economia italiana di carattere strutturale, con particolare riferimento agli [equilibri di finanza pubblica](#).

Al riguardo, rileva come le misure messe in campo dalle Autorità europee e nazionali a livello di politica monetaria e di bilancio pubblico, al fine di contrastare gli effetti scaturiti dalla pandemia da Covid-19, abbiano determinato fenomeni espansionistici nel tessuto produttivo del nostro Paese, investendo taluni dei settori maggiormente colpiti dall'emergenza sanitaria. Ciò ha contribuito finora a evitare fenomeni sistemici di erosione della qualità del merito creditizio di imprese e famiglie in grado di creare pressioni sul sistema bancario e, conseguentemente, sull'operatività dell'infrastruttura creditizia.



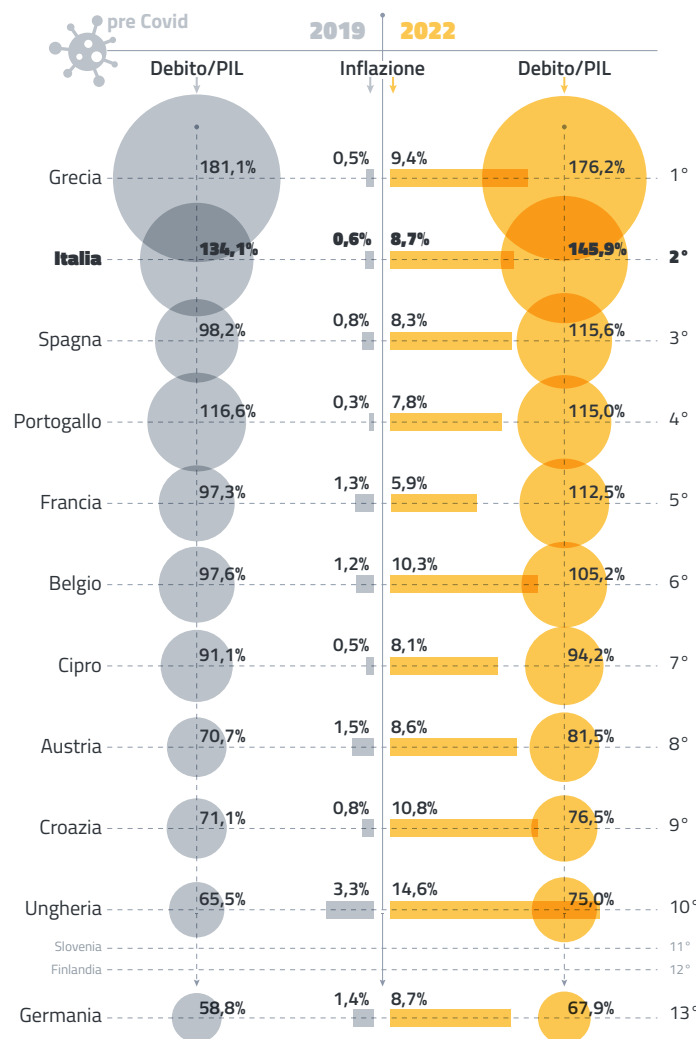


Le dinamiche degli assetti di finanza pubblica dei Paesi UE

A seguito dell'emergenza sanitaria Covid-19, gli Stati dell'UE hanno adottato misure di bilancio pubblico volte a contrastare gli effetti critici sulle rispettive economie. Tali interventi hanno, nel contempo, beneficiato di un sincronizzato piano d'azione delle Autorità europee a livello di politica monetaria e il combinato effetto delle citate misure ha finito per contenere gli effetti recessivi. In tale quadro, lo scoppio della crisi ucraina ha determinato ulteriori impatti sugli equilibri di finanza pubblica dei Paesi dell'UE, chiamati a far fronte anche alle conseguenze sul piano della crescita dell'inflazione trainata dall'aumento dei corsi di energia e materie prime. Gli effetti della guerra in Ucraina hanno interessato anche la crescita economica, tanto che, a livello UE, la stessa si è attestata su tassi inferiori rispetto alle previsioni per il 2022, dal +4% al +3,3%, mentre per l'Italia da una stima del +4,1% al +3,8%. Il complesso dei citati sforzi messi in campo dagli Stati europei sul piano della politica di bilancio pubblico si sono riflessi, ad eccezione di alcuni casi specifici, sui rispettivi livelli di indebitamento (rapporto debito sul PIL), che hanno subito, nel complesso, un incremento rispetto al 2019.



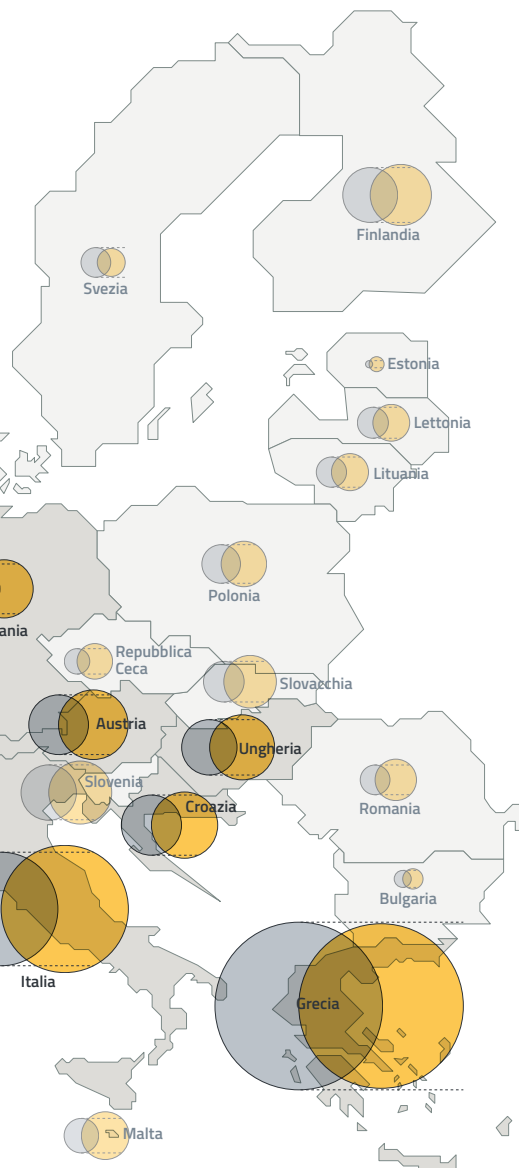
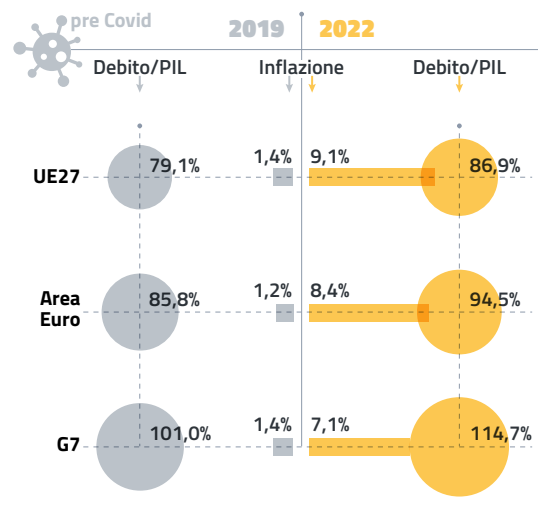
Top 10 Paesi UE per rapporto Debito/PIL



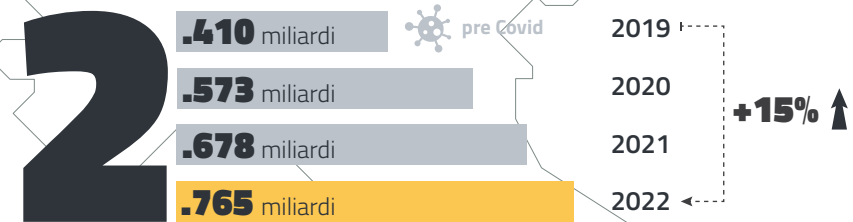
Come si legge

L'infografica confronta, tra il 2019 e il 2022, i rapporti tra debito pubblico rispetto al PIL e i livelli d'inflazione per le 10 economie più indebitate dell'UE. Tale analisi viene estesa ai 27 Paesi dell'Unione nel loro complesso (per i quali è stata anche redatta una mappa sui livelli di indebitamento pubblico rispetto al PIL), all'Eurozona e alle economie del G7. Ciò viene seguito da un focus sul debito pubblico nazionale (evoluzione in termini nominali dal 2019 al 2022 e i suoi detentori), nonché dall'andamento dei tassi d'interesse dei Titoli di Stato con scadenza a 10 anni dell'Italia rispetto a quelli della Germania.

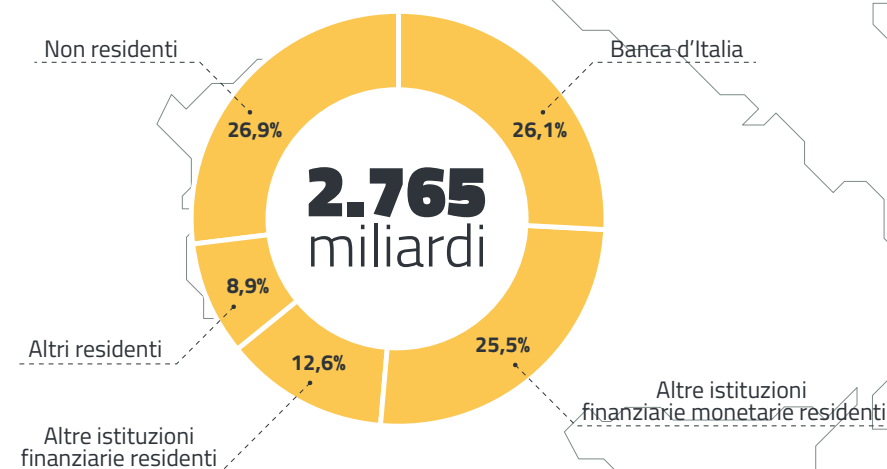
Rapporto Debito/PIL UE, Area Euro e G7



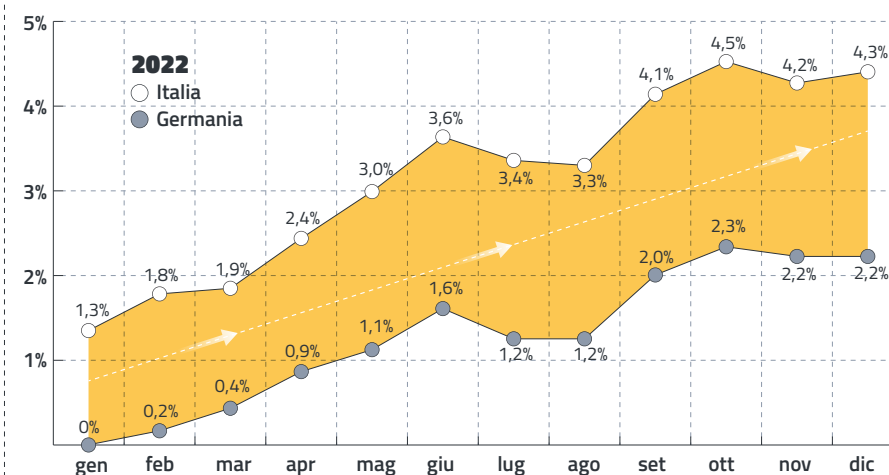
Debito pubblico - Italia



Detentori del debito pubblico - Italia



Tassi di interesse su titoli di Stato con scadenza a 10 anni



Nello specifico, l'azione informativa ha reso possibile definire lo scenario delle criticità che, a oggi, caratterizzano l'ecosistema italiano dell'innovazione in chiave di salvaguardia della competitività delle filiere più innovative della Nazione. Tali realtà economiche sono infatti sempre più esposte ad attività di "scouting" tecnologico da parte di attori o soggetti esteri capaci di sfruttare i divari che separano il mercato nazionale del venture capital da quelli dei nostri principali partner.

Contestualmente, al fine di contrastare profili d'ingerenza in danno di settori industriali strategici, è stato potenziato il filone di ricerca informativa volto al monitoraggio delle strategie industriali e delle operazioni societarie che possono ripercuotersi sulla stabilità e sulla competitività del sistema economico-industriale.

Non viene, infine, trascurato il monitoraggio di eventuali partecipazioni, da parte di capitali e attori stranieri, a società coinvolte a vario titolo in forniture connesse al PNRR, che potrebbero essere in grado di influenzare processi strategici per l'innovazione e lo sviluppo, ad esempio nel settore della trasformazione digitale.

3.2. La sicurezza cibernetica

Al pari di quanto avvenuto in altri ambiti all'attenzione intelligence, i mutamenti nello scenario geopolitico internazionale e, in modo particolare, in quello europeo derivanti dal conflitto russo-ucraino si sono inseriti in un contesto che, già interessato da significativi cambiamenti dei comportamenti digitali imposti dall'emergenza da Covid-19, ha influito ulteriormente su caratteristiche e target della minaccia cibernetica.

Le attività di raccolta informativa svolte dal Comparto intelligence hanno consentito di rilevare nuovi andamenti della minaccia che hanno determinato ricadute a livello globale e, in misura minore, anche sul piano nazionale. In tale ambito, si è assistito a circoscritti effetti collaterali di azioni finalizzate principalmente a degradare o interrompere servizi essenziali in territorio ucraino, erogati attraverso infrastrutture transnazionali. Sempre in ambito nazionale sono stati registrati attacchi alle filiere energetica, dei trasporti, della finanza e dei servizi governativi connessi all'ampio impiego del "ransomware" da parte di gruppi criminali e di attori strutturati sponsorizzati, in alcuni casi, da entità statuali.

Quanto alla tipologia della minaccia, lo spionaggio cibernetico ha continuato a essere appannaggio, in via diretta o indiretta, degli attori statuali dotati delle ingenti risorse umane e strumentali richieste per reiterare i tentativi di penetrazione nelle reti di soggetti di rilievo strategico, a partire dalle Istituzioni pubbliche. Con il progressivo dispiegarsi del conflitto russo-ucraino, si è assistito a una riduzione delle attività offensive condotte dai principali sodalizi hacktivisti verso i classici obiettivi delle loro campagne digitali, che si sono invece indirizzate a supporto della questione ucraina, anche in risposta alle attività dei noti hacktivisti filorussi in danno di obiettivi italiani. Solo nella fase iniziale dell'anno, azioni di sodalizi italiani hanno avuto come obiettivo il settore sanitario nazionale, quale forma di protesta verso le disposizioni imposte per il contenimento della pandemia da Covid-19.

Nel settore della minaccia cibernetica, le capacità intelligence di Comparto si

Una lieve crescita (+3 punti percentuali) è stata registrata con riferimento ai gruppi statuali o sponsorizzati da Stati che hanno fatto ricorso ad **azioni di spionaggio cibernetico**, che si sono attestate al 26% del totale. Nel periodo in esame, sono stati osservati da parte di questi attori tentativi di sfruttamento delle vulnerabilità presenti nei sistemi di connessione remota – utilizzati per finalità di telelavoro – con l'obiettivo di guadagnare l'accesso a risorse informatiche di aziende e organizzazioni.

L'analisi delle tecniche, tattiche e procedure (TTP) impiegate da quei gruppi ha messo in evidenza un sostanziale cambiamento degli strumenti utilizzati: si è passati, infatti, dall'impiego di "malware" altamente sofisticati alla ricerca – nell'ultimo periodo e limitatamente ai casi osservati – di strumenti "spendibili", liberamente reperibili o distribuiti su mercati operanti nel deep e dark web. Circostanza questa riconducibile sia alla volontà di conferire a tali attività offensive la parvenza di comuni azioni criminali sia al reclutamento da parte di quegli attori di nuovi operatori, più avvezzi all'uso di questa tipologia di mezzi.

In sensibile riduzione sono state, invece, le azioni di matrice non identificabile (18%, in calo di 22 punti percentuali), tendenza questa ascrivibile alle accresciute capacità di rilevamento sviluppate da AISE e AISI, grazie alle quali è possibile effettuare una più accurata classificazione e sistematizzazione degli attacchi, che restituisce una attendibile fotografia della minaccia cibernetica all'attenzione del Comparto.

La migliorata capacità di attribuzione acquisita dall'Intelligence e il più ampio ricorso da parte degli attori statuali o "state sponsored" a strumenti impiegati anche da gruppi criminali ha consentito di rilevare una sensibile crescita degli attacchi di matrice criminale, attestatisi al 47% del totale (+33 punti percentuali rispetto al 2021).

Si è confermato anche per il 2022 il ricorso da parte dei principali attori della minaccia alla registrazione di domini malevoli (circa il 41%, in aumento di 5 punti percentuali rispetto al 2021), ossia quelli connotati, per denominazione e caratteristiche, da un'elevata similitudine con quelli di siti istituzionali e governativi, al fine di dirottare inconsapevolmente gli utenti verso siti web compromessi (tecnica del "typosquatting").

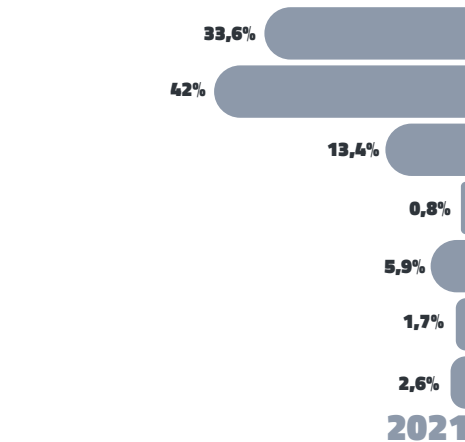
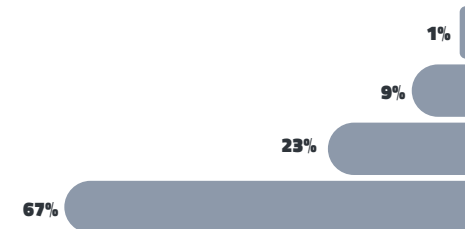
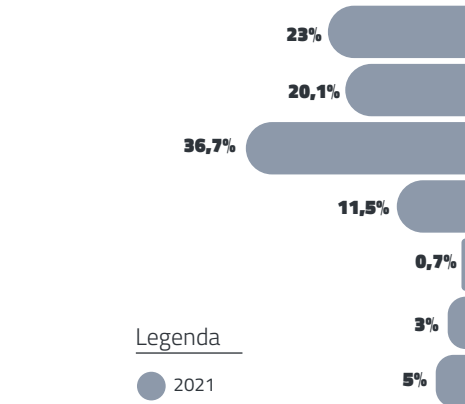
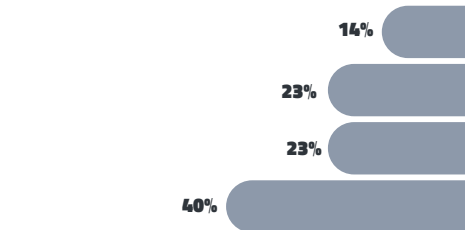
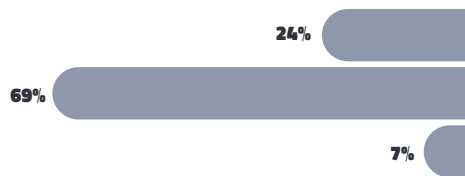
Seppur in forte calo, è continuata la ricerca delle vulnerabilità tecniche esposte dai target selezionati (c.d. Bug Hunting, al 3,7%) propedeutica a tentativi di violazione delle loro reti informatiche, nonché ad attacchi di tipo SQL Injection (al 14%).

A tale contrazione ha fatto da contraltare un incremento nell'impiego di malware da parte di attori di matrice criminale (prevalentemente ransomware, al 28% del totale, in aumento di oltre 15 punti percentuali rispetto all'anno precedente).

Per quanto concerne gli **esiti delle azioni ostili**, si è registrata una significativa prevalenza di offensive tese a inibire l'erogazione di servizi, attraverso il ricorso ad armi digitali in grado di eliminare dati e programmi presenti nei sistemi dei dispositivi target, rendendoli inutilizzabili (circa il 31% del totale, in aumento di 30 punti percentuali rispetto all'anno precedente), seguite da azioni funzionali a successivi attacchi (scese all'11%, con una differenza di circa 30 punti percentuali rispetto al 2021).

Direttamente connesso all'incremento di azioni di matrice criminale è il sensibile aumento di azioni finalizzate al furto di identità e/o credenziali (al 53,5%, in crescita di quasi 48 punti percentuali), messe in vendita su portali e forum dedicati del dark e deep web.

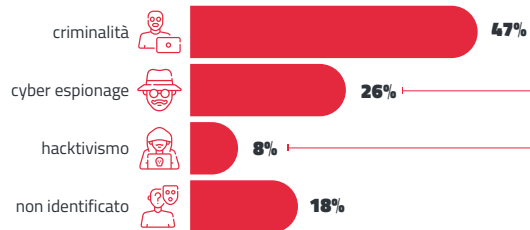




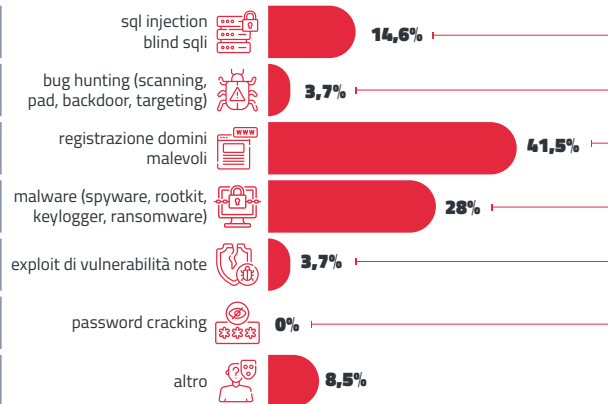
TARGET



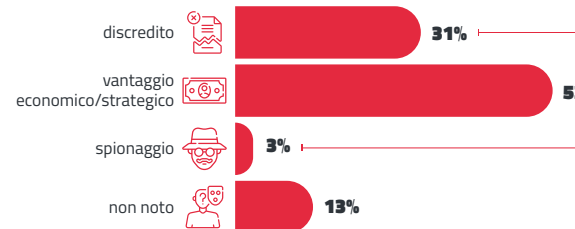
ATTORI



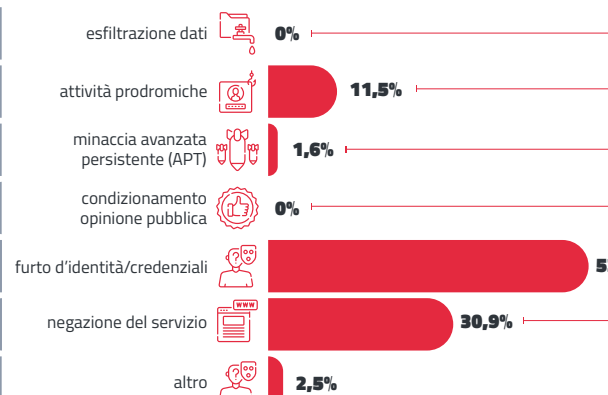
TECNICHE



FINALITÀ



ESITI



CRIMINALITÀ

Azioni di matrice criminale perpetrate attraverso l'utilizzo abusivo di un sistema informatico o telematico.

CYBER ESPIONAGE

Azioni di spionaggio poste in essere in genere da attori di natura statale o state sponsored, condotte con l'uso di sistemi informatici o telematici.

HACKTIVISMO

Azioni riconducibili all'attivismo digitale, condotte mediante l'uso sovversivo di computer o computer network al fine di promuovere un'agenda politica o principi di connotazione sociale.

BUG HUNTING

Azioni che prevedono lo studio e l'analisi del target attraverso la ricerca di vulnerabilità (bug) sfruttabili in un'eventuale successiva azione ostile.

SQL INJECTION

Offensive che impiegano tecniche di code injection, usate per attaccare i sistemi attraverso lo sfruttamento di specifiche vulnerabilità - applicazioni che gestiscono dati attraverso database accessibili con linguaggio SQL, al fine di accedere alle funzioni di amministrazione del sistema, oltre che sottrarre o alterare dati.

MALWARE

Offensive che prevedono l'inoculazione abusiva e occulta di software malevolo nei sistemi del target, con l'intenzione di compromettere la riservatezza, l'integrità o la disponibilità dei dati, delle applicazioni o dei sistemi operativi degli stessi.

PASSWORD CRACKING

Azioni ostili che prevedono la violazione delle credenziali utente impiegate per l'accesso a sistemi informatici o a protezione dei dati in essi archiviati o trasmessi per via telematica.

REGISTRAZIONE DOMINI MALEVOLI

Attività relative alla registrazione di domini web malevoli e/o al loro impiego nell'ambito di azioni ostili. Detti domini sono connotati, per denominazione e caratteristiche, da un'elevata similitudine con quelli di siti reali, pubblici o privati, al fine di dirottare inconsapevolmente gli utenti verso siti web compromessi.

VANTAGGIO ECONOMICO/STRATEGICO

Azioni poste in essere al fine di trarre vantaggio economico o acquisire un vantaggio strategico a discapito del target.

EXPLOIT DI VULNERABILITÀ NOTE

Attacchi che prevedono lo sfruttamento di vulnerabilità già note presenti nel software, al fine di accedere abusivamente ai sistemi o porre in essere altre azioni malevole.

SPIONAGGIO

Azioni condotte con finalità spionistica, nel cui ambito l'attore ostile accede a dati sensibili o confidenziali per scopi strategici o economici.

DISCREDITO

Condotte finalizzate ad influenzare negativamente le opinioni dell'utenza o della collettività verso un determinato target.

MINACCIA AVANZATA E PERSISTENTE (APT)

Operazioni particolarmente mirate e persistenti, solitamente portate avanti da attori di matrice statale o state sponsored, in genere condotte mediante l'impiego di malware all'interno delle reti bersaglio al fine di mantenere attivi i canali impiegati per l'esfiltrazione di informazioni sensibili o confidenziali dalle infrastrutture IT del target.

ESFILTRAZIONE DATI

Offensive che hanno avuto ad esito la copia, il trasferimento o la sottrazione illecita di dati da un sistema informativo.

CONDIZIONAMENTO OPINIONE PUBBLICA

Azioni ostili volte ad influenzare l'opinione pubblica, polarizzandola verso gli obiettivi strategici dell'attore ostile che le pone in essere.

ATTIVITÀ PRODROMICHE

Attività preliminari utili a raccogliere informazioni per identificare e selezionare l'obiettivo di future operazioni cibernetiche, a partire da caratteristiche e vulnerabilità dei sistemi.

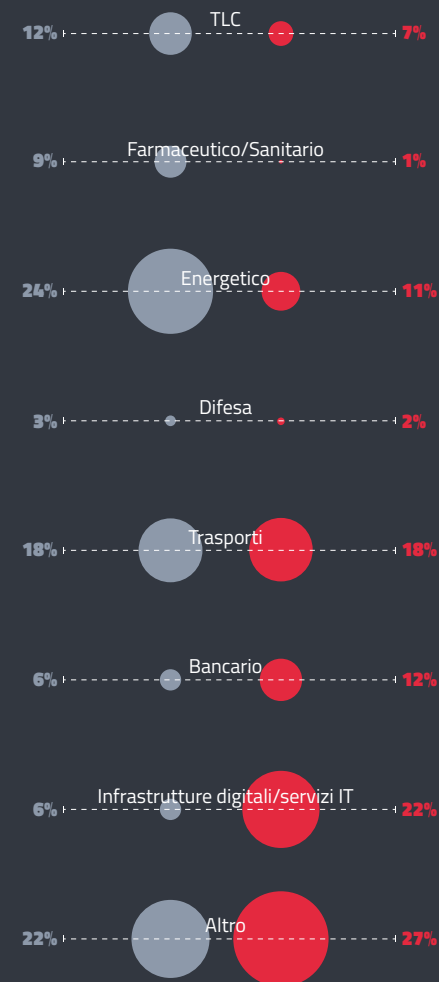
NEGAZIONE DEL SERVIZIO

Azioni digitali ostili che provocano l'esaurimento delle risorse di un sistema che eroga pubblicamente un servizio (ad esempio un sito web su un web server), fino a renderlo non più in grado di rispondere alle richieste degli utenti.

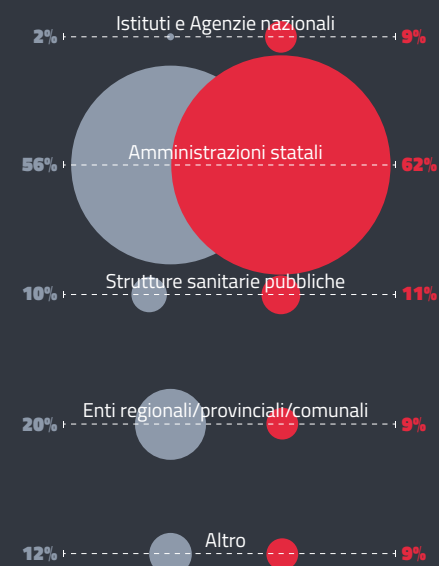
FURTO D'IDENTITÀ/CREDENZIALI

Offensive che si concretizzano nell'esfiltrazione di credenziali/identità dai sistemi del target, successivamente impiegate per condurre azioni ostili o messe in vendita su portali e forum dedicati del dark e deep web.

PRIVATI



PUBBLICI



modificato inter alia il decreto Pisanu (D.L. n. 144/2005) in materia di intercettazioni preventive/acquisizione di metadati delle comunicazioni elettroniche per i Servizi di intelligence, delineando un assetto autonomo in termini di attività e impegno di risorse finanziarie dedicate, rispetto a quello previgente ancorato alle disposizioni attuative e di coordinamento del c.p.p.

Inoltre, a fronte dell'incremento delle azioni di matrice criminale con finalità economica, ulteriore impulso potrà essere fornito a seguito della ratifica del Secondo Protocollo addizionale alla Convenzione sulla criminalità informatica (la Convenzione di Budapest del 2001), fatta a Strasburgo lo scorso 12 maggio da 22 Paesi del Consiglio d'Europa, tra i quali l'Italia (come da autorizzazione UE con Decisione 2022/722 del Consiglio del 5 aprile 2022).

Le nuove frontiere dell'ICT nella prospettiva intelligence

Molte delle sfide che l'Intelligence è chiamata ad affrontare possono beneficiare dei progressi tecnologici e devono gestire, al contempo, i nuovi rischi che esse comportano. Gli attori ostili, statuali e non, possono contare su un novero di strumenti, spesso economici e altamente efficaci, che permettono loro di sfruttare, da un lato, nuovi vettori di attacco – come nel caso di quelli di tipo ransomware – e di amplificare, dall'altro, effetto e portata di attività più tradizionali, come nelle operazioni di disinformazione e di spionaggio.

Le difficoltà poste all'attività intelligence – e alla riservatezza su cui essa si fonda – dallo sviluppo e dall'applicazione delle tecnologie più avanzate sono quindi molteplici e derivano da vari domini. Tra essi figurano le reti di telecomunicazione di nuova generazione, per le quali appare quanto mai concreto il rischio di interferenza statale per mezzo di apparati realizzati da produttori non affidabili; le cc.dd. "tecnologie di frontiera" (blockchain, intelligenza artificiale), il cui uso improprio apre a inedite modalità di attacco da parte di attori malevoli (come nel caso dei cc.dd. "deepfake" e "chatbots"); il passaggio a nuovi paradigmi computazionali (c.d. "quantum computing"), le cui capacità – ancora non pienamente esplorate – paiono tali da poter facilmente scardinare i fondamenti sui quali si basa l'attuale concetto di sicurezza informatica, in primis in relazione alla possibilità di violare gli odierni algoritmi di cifratura.

L'efficace implementazione dell'innovazione tecnologica nel Comparto intelligence può trarre beneficio dall'adozione di un approccio strutturato verso la ricerca e l'innovazione. Solo attraverso il consolidamento del Partenariato Pubblico-Privato tra Intelligence e realtà nazionali (industriali, accademiche, di ricerca, start-up) sarà, infatti, possibile per il Comparto garantire l'attuazione della sua missione a tutela degli interessi politici, economici e militari nazionali e del patrimonio industriale e scientifico del Sistema Paese.

Con lo scopo di far fronte alle crescenti minacce si è assistito, negli ultimi anni, a un impegno aggiuntivo verso la digitalizzazione e l'innovazione all'interno del Comparto, sia per le attività giuridico-amministrative sia per quelle info-operative. Tale sforzo, oltre a una rilevante azione di prevenzione e contrasto della minaccia, rappresenta una notevole opportunità di potenziamento e ottimizzazione delle attività dell'Intelligence

Principali narrative e vettori russi

I contenuti della disinformazione di Mosca – caratterizzata, a livello internazionale, da una costante retorica accusatoria nei confronti dell'Occidente – hanno mirato, tra l'altro a:

- » presentare Mosca come un attore responsabile, la cui sicurezza è minacciata dall'espansione e dalle attività militari della NATO;
- » attribuire la responsabilità della crisi in atto alla NATO e all'Occidente, accusati di non considerare le legittime richieste di sicurezza russe;
- » indicare il governo di Kiev come illegittimo e succube dell'Occidente, nonché colpevole di massicce violazioni dei diritti umani nel Donbass;
- » acuire le tensioni in Ucraina, minando la fiducia nelle capacità di Zelensky di gestire il conflitto, per creare spaccature tra la leadership politica e le forze armate ucraine.

Sul piano nazionale è stata rilevata all'interno delle principali piattaforme social una saldatura tra i profili "no-vax" e "no-pass" e la messaggistica pro-Russia sulla crisi in atto tra Mosca e Kiev, attuata mediante il rilancio e la "ri-condivisione" di contenuti originati da media e organi istituzionali vicini al Cremlino, al fine di

orientare l'opinione pubblica italiana. Quanto ai vettori, la disinformazione russa è stata alimentata da:

- » singoli blogger o account di social media, russi o filorussi, inseriti in una rete di connessioni a livello internazionale. La messaggistica di tali soggetti è veicolata, in prima battuta, in lingua russa e rivolta a un pubblico russofono; successivamente viene rilanciata e riproposta in più lingue tanto all'interno quanto all'esterno del nostro Paese, anche attraverso saldature con attori nostrani della disinformazione, che operano quale cassa di risonanza;
- » istituzioni russe e mezzi di informazione ufficialmente riconducibili al Cremlino. In Italia, come nel resto della UE, Russia Today e Sputnik sono stati oscurati, pertanto, per continuare a disseminare narrazioni disinformative, quei media hanno aperto molteplici canali sull'applicazione di messaggistica Telegram;
- » una variegata rete di soggetti e movimenti attestati su ideologie "antagoniste", che nel contesto italiano si trovano a convergere con le comunità complottiste (ad esempio no-vax, no-pass, QAnon).

Sebbene l'operazione russa abbia investito diversi Paesi europei, si valuta che il suo impatto sia stato di scarso valore, sia per il limitatissimo seguito generato sui social, sia per la facilità con cui account, link, post e siti web sono stati identificati e rimossi.

Quanto alla **Cina**, al deflagrare del conflitto russo-ucraino, dopo una fase iniziale di silenzio (circa un mese), i portavoce di Pechino hanno riposizionato, nella comunicazione ufficiale, il loro Paese da sostenitore di Mosca ad attore neutrale. In parallelo, però, Pechino ha sostenuto la diffusione di narrazioni pro-russe sui suoi stessi media, ove sono state amplificate quelle più note, in particolare, l'esistenza di laboratori di armi biologiche in Ucraina e la definizione dell'invasione russa come "operazione speciale".

Nei media e nelle piattaforme online cinesi lo spazio dedicato al conflitto ucraino è stato marginale. È stata comunque ribadita, sul piano generale, l'importanza del rispetto

Inoltre, dopo l'invasione russa dell'Ucraina, la Cina ha promosso narrative filo-russe ostili nei confronti degli USA e della NATO, ad esempio facendo da cassa di risonanza alla disinformazione russa sulla presunta presenza, in Ucraina, di laboratori per lo sviluppo di armi biologiche sotto il controllo statunitense. Da settembre, la promozione di queste narrative si è attenuata.

Il Sistema di Informazione per la Sicurezza della Repubblica, anche nel 2022, ha sviluppato linee d'azione finalizzate tanto ad affinare e sviluppare utili sinergie tra le capacità nazionali eventualmente utili a prevenire, identificare e contrastare la minaccia ibrida, quanto a seguire le attività dei consessi relativi alla minaccia ibrida istituiti presso l'Unione Europea, attraverso iniziative quali: l'elaborazione della risposta nazionale alla seconda edizione dell'Hybrid Risk Survey del Consiglio; la compilazione della sesta edizione dell'Hybrid Trends Analysis, relativa al 2021, fornendo al Servizio Europeo per l'Azione Esterna (SEAE) il contributo nazionale che, unito a quello degli altri Stati Membri, consentirà di monitorare la minaccia ibrida all'interno dell'Unione; la predisposizione di commenti alla proposta della Presidenza UE slovena di elaborare un toolbox ibrido (c.d. "Hybrid Toolbox") finalizzato a mettere a sistema gli strumenti già esistenti per il contrasto alle minacce ibride.

Le evoluzioni del dibattito internazionale riguardante la tematica, tuttora in corso, hanno visto per il 2022 lo sviluppo di specifiche e dedicate progettualità nell'ambito dell'Unione Europea, quali il suddetto "Hybrid Toolbox" (volto a censire e mettere assieme diversi strumenti utili a sviluppare una risposta coordinata nei confronti della minaccia ibrida) e il c.d. "FIMI Toolbox" (Foreign information manipulation and Interference toolbox, in tema di manipolazione informativa straniera).

3.4. La minaccia jihadista

In Europa e in Italia

I tre attacchi di matrice jihadista che hanno segnato il territorio europeo nel 2022 se, da un lato, paiono consolidare ulteriormente la tendenza che, negli ultimi anni, ha visto ridursi significativamente il numero di attentati – dai 15 del 2020 ai 6 del 2021 – dall'altro, mostrano come il livello della minaccia a cui è esposto il Vecchio Continente sia ancora significativo.

Fortemente parcellizzata e a connotazione endogena, legata prevalentemente a iniziative estemporanee di attori solitari, privi di legami strutturati con organizzazioni terroristiche, anche se da queste ispirati, la minaccia trae alimento anche dal deterioramento delle situazioni securitarie di aree strategiche nel mondo, specie nel Mediterraneo allargato.

Gli attentati, perpetrati rispettivamente in Francia (Arles, 2 marzo), Norvegia (Oslo, nella notte tra il 24 e il 25 giugno) e Belgio (Bruxelles, 10 novembre), si sono contraddistinti – in continuità con l'anno passato – per il bilancio contenuto delle vittime, il profilo degli attentatori (affetti da disturbi psichici e talvolta già noti alle Autorità per le posizioni estremiste e/o la contiguità con ambienti radicali), la scelta degli obiettivi (Forze dell'ordine e civili). Tuttavia, come confermato dal citato attacco di Oslo, ma anche da diverse operazioni di contrasto condotte nel periodo in esame, si è continuato a osservare interesse verso



Segnali dal fronte siriano-iracheno hanno confermato l'istinto, seppur ormai residuale, attivismo online o direttamente sul campo, di alcuni "foreign fighters" rimasti su posizioni irriducibili. In tale contesto, è ipotizzabile che alcuni di essi tentino una ricollocazione in territorio europeo, invece di far rientro in patria, per il timore di subire gravi conseguenze sotto il profilo giudiziario e della sicurezza personale.

L'interesse informativo si è quindi focalizzato, come ogni anno, sulla presenza, il rientro e/o il transito di soggetti "a rischio", inclusi nella "lista consolidata" redatta in ambito di Comitato di Analisi Strategica Antiterrorismo. Il numero complessivo di foreign fighters, a vario titolo connessi con l'Italia, è rimasto sostanzialmente invariato, pari a 146 unità, di cui 61 deceduti e 35 "returnees".

Sul fronte della pubblicistica istigatoria, è proseguita, nei confronti dell'Italia, la diffusione di messaggi e video minatori da parte della galassia jihadista. Un ambito, questo, oggetto di serrato monitoraggio per i rischi legati a possibili attivazioni violente di elementi radicalizzati. Ne sono dimostrazione le numerose attività di contrasto condotte, nell'anno in esame, dalle Forze dell'ordine con il determinante contributo del Comparto intelligence.

Operazione "Gabar Group"

Il 7 giugno 2022 è stata data esecuzione a un'ordinanza di custodia cautelare in carcere, emessa dall'Autorità Giudiziaria di Genova nei confronti di 14 cittadini pakistani, dislocati in Italia, Spagna e Francia, accusati di partecipazione a un'associazione con finalità di terrorismo internazionale denominata "Gabar Group". Le indagini erano state avviate grazie alle informazioni acquisite dal Comparto intelligence su un gruppo di pakistani, alcuni dei quali regolarmente soggiornanti in Italia, già in contatto con l'autore dell'attacco all'ex sede parigina del giornale satirico Charlie Hebdo (25 settembre 2020), anch'egli intraneo al citato sodalizio.

I membri, accomunati da una propensione criminale e dalla matrice estremista islamica barelvi (movimento di orientamento sufi), mantenevano contatti tra loro anche attraverso i social network, ostentando disponibilità di armi e istigando a compiere atti di violenza contro infedeli, miscredenti e blasfemi.

L'attività ha seguito di pochi mesi un'analoga operazione, condotta nel febbraio 2022 in Spagna, che ha portato all'arresto di cinque cittadini pakistani, anch'essi appartenenti al "Gabar Group", con l'accusa di apologia del terrorismo e addestramento con finalità di terrorismo.

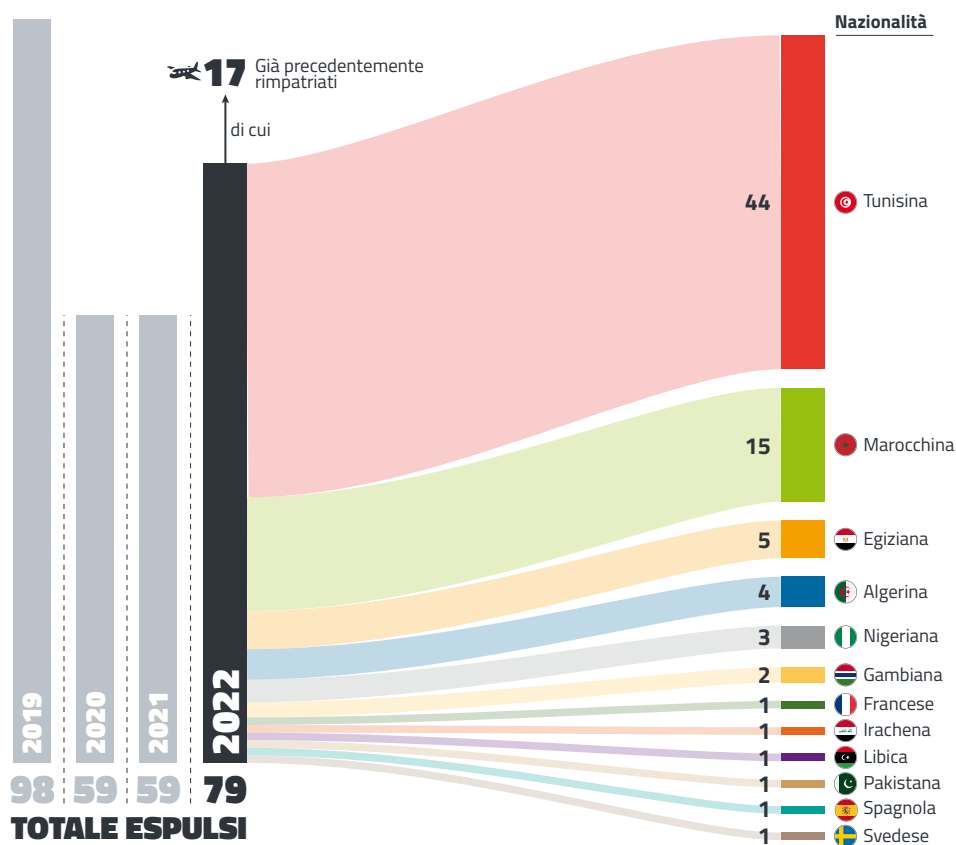
È stato, inoltre, approfondito il materiale di propaganda d'area riconducibile a un bacino eterogeneo di soggetti con forti vincoli etnici con il Paese di origine e la diaspora, nonché convertiti, naturalizzati o comunque residenti in Italia. Per quanto, in linea generale, essi paiano limitarsi ad alimentare forme di antagonismo ideologico/religioso verso i valori prevalenti della società occidentale, non mancano i casi di coloro che si spingono sino a legittimare il jihad violento contro gli infedeli.

Emblematica è la vicenda, tra le altre, di una giovane coppia di italiani, di origine kosovara, sottoposta nel mese di giugno a fermo di polizia giudiziaria per i reati di "associazione

con finalità di terrorismo, anche internazionale, ed eversione dell'ordine democratico, addestramento e arruolamento", perché sospettati di progettare un'azione violenta contro un non meglio specificato obiettivo, mediante l'utilizzo di esplosivo artigianale. L'uomo, in particolare, era attivo in alcune chat in cui veniva condiviso materiale propagandistico pro DAESH e istruzioni per l'assemblaggio e l'uso di ordigni esplosivi.

Anche nell'anno in esame, il ricorso ai provvedimenti di espulsione si è confermato un importante strumento per l'allontanamento dal territorio nazionale di quegli stranieri emersi nell'ambito di manovre di prevenzione e connotati da profili di pericolosità per la sicurezza nazionale (*vds. figura 4*). I rimpatri eseguiti nel 2022, anche con il contributo informativo dell'Intelligence, sono stati 79, tra cui si segnala l'espulsione di un marocchino a cui è stata revocata la cittadinanza italiana. Si tratta del primo caso di applicazione della normativa, entrata in vigore nel 2018, che prevede il ritiro della cittadinanza ai condannati in via definitiva per terrorismo.

FIGURA 4
Espulsi: numeri e nazionalità



Al fine di cogliere tempestivamente eventuali e pericolosi segnali di radicalizzazione, si è provveduto a seguire le dinamiche interne agli ambienti carcerari, ai centri di permanenza per i rimpatri e ai luoghi destinati al culto e alla socialità, proprio in considerazione dei possibili rischi sia di contagio sia di rafforzamento dell'ideologia estremista che potrebbero maturare al loro interno.

Al riguardo, vale sottolineare che l'Intelligence, in stretta sinergia sul territorio con le Forze di polizia e i servizi locali di welfare e salute, ha proseguito nel 2022 l'implementazione di specifiche strategie di intervento volte a intercettare precocemente i processi di radicalizzazione nel tentativo di un loro depotenziamento.

3.5. Eversione ed estremismi

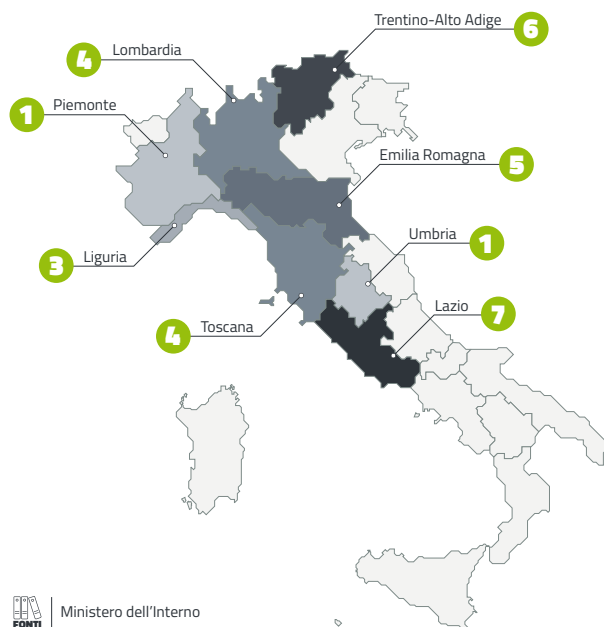
L'anarco-insurrezionalismo

Sul fronte eversivo interno, le evidenze acquisite nel 2022, puntualmente condivise con le Forze di polizia, hanno nuovamente qualificato la minaccia anarco-insurrezionalista come la più concreta e vitale, caratterizzata da componenti militanti determinate a promuovere, attraverso una propaganda di taglio fortemente istigatorio, progettualità di lotta incentrate sulla tipica "azione diretta distruttiva".

FIGURA 5

Principali "azioni dirette" di presunta matrice anarchica in Italia

Distribuzione territoriale



Target



“grandi opere” che, come di consueto, hanno rappresentato, per quell’area grigia del “movimentismo” libertario, terreni di sperimentazione di tattiche d’infiltrazione e di pratiche radicali di protesta, potenzialmente suscettibili di essere riprodotte anche in altri ambiti di contestazione.

I circuiti marxisti-leninisti

Nei ristretti ambienti dell’estremismo marxista-leninista, pur non emergendo concreti segnali di una riattivazione operativa, si sono continuate a rilevare, in termini di studio e propaganda, velleità di riproposizione della passata esperienza brigatista.

Realtà d’area, anche estere, hanno aderito alla citata mobilitazione anarchica a sostegno di Alfredo Cospito, con iniziative dirette a richiamare l’attenzione pure sui “prigionieri politici” delle BR-PCC, anch’essi sottoposti al c.d. “carcere duro”.

Il conflitto russo-ucraino ha ravvivato pulsioni antimilitariste, caratterizzate, per tali settori, da marcate posizioni “internazionaliste” e anti-atlantiste e da una visione che denuncia la “tendenza alla guerra” come prosecuzione del “dominio capitalista”. Nel medesimo ambito tematico, il tradizionale attivismo in solidarietà ai popoli “vittime dell’imperialismo” ha seguito a evidenziare un significativo impegno nel sostegno alla “resistenza” palestinese e curda, anche in collaborazione con omologhe reti internazionali.

Sul versante del mondo del lavoro, le tipiche interpretazioni in chiave di “contrapposizione di classe” delle dinamiche socio-economiche si sono nuovamente tradotte in tentativi d’inserimento, ricercando peraltro il supporto di altre compagini dell’antagonismo di sinistra e di collettivi studenteschi, in delicate vertenze occupazionali, al fine di favorire, sebbene con aspettative di lungo periodo, la trasposizione su un piano di militanza politico-ideologica delle specifiche rivendicazioni dei lavoratori.

Il movimento antagonista

Le molteplici ed eterogenee realtà del movimento antagonista hanno concentrato la propria attenzione sulla sensibile congiuntura socio-economica scaturente dagli effetti della guerra in Ucraina, tratteggiata, dalla propaganda d’area, innanzitutto come uno scontro tra due “blocchi imperialisti”.

Nella lettura antisistema, il tema della guerra è stato strumentalmente intrecciato ad altre, tradizionali campagne antagoniste, in una prospettiva strategica d’“intersezionalità delle lotte”. Nel senso, le acquisizioni informative hanno rilevato la diffusione di narrativa tesa a coniugare antimilitarismo, problematiche lavorative, carovita, sostegno ai migranti, questione ambientale e dossier energetico, con l’intento – apparso nei fatti, tuttavia, velleitario – di creare cartelli mobilitativi il più possibile unitari e coesi in grado di attribuire maggior peso e visibilità alle proteste.

Si sono evidenziati tentativi di avviare processi di convergenza anche tra diverse lotte territoriali, come, ad esempio, le mobilitazioni locali che si oppongono, in varie aree del Paese, alle linee ferroviarie ad alta velocità, rivisitate in chiave antimilitarista in relazione al presunto uso di tali infrastrutture per finalità di logistica militare.

Segnali di un significativo attivismo antagonista sono, poi, emersi tra le file dei

d'incitare a una risposta violenta e indiscriminata contro il "sistema". Secondo quanto emerso sul piano informativo, e confermato da diverse operazioni di polizia, tali ambienti si caratterizzano per l'assenza di una precisa ideologia di riferimento, trattandosi piuttosto di realtà "fluide", in cui i soggetti coinvolti, spesso giovani, maturano percorsi di radicalizzazione, attingendo, soprattutto in rete, a un diversificato ventaglio di materiale propagandistico, anche di matrice jihadista.

Operazioni di polizia nei confronti della corrente suprematista e "accelerazionista"

Nell'ambito delle attività di contrasto svolte nel 2022 a carico di soggetti o ristretti gruppi di orientamento suprematista e "accelerazionista", specifica menzione meritano le operazioni di polizia condotte nelle città di:

» Terracina, il 21 giugno, nei confronti di due ventenni, ritenuti vicini a un noto gruppo "accelerazionista" internazionale che diffonde materiale neonazista, antisemita e cospirazionista. È emerso che i soggetti visionavano anche filmati di DAESH con indicazioni su come maneggiare armi bianche e assemblare ordigni esplosivi;

» Bari, il 27 ottobre, verso un giovane di 23 anni dichiarato il referente in Italia di un'organizzazione suprematista statunitense. Il giovane, oltre a detenere testi d'ispirazione nazionalsocialista, consultava un sito internet che trasmetteva brani musicali d'incitamento al jihad riferibili a DAESH;

» Genova, il 30 novembre, in direzione di tre ragazzi di 21 anni che, su piattaforme di messaggistica online, diffondevano materiale propagandistico di ultradestra, ma anche di matrice jihadista, riproponendo video di torture e di decapitazioni eseguite da militanti di DAESH.

3.6. Il contrasto alle ingerenze criminali

Ingerenze affaristico-criminali

A fronte di una significativa difficoltà, da parte dei sodalizi mafiosi tradizionali, nella realizzazione di strategie criminali di ampio respiro, ascrivibile perlopiù alla pressante azione di contrasto, le evidenze intelligence pongono in luce come la minaccia affaristico-criminale, riferibile all'operato di un'ampia e articolata sfera di soggetti appartenenti alla c.d. "zona grigia" (esponenti criminali, imprenditori collusi, funzionari pubblici infedeli, professionisti facilitatori), risulti in grado di porre in essere considerevoli ingerenze nel tessuto economico sano, nel tentativo di acquisire o mantenere indebite posizioni di vantaggio competitivo e intercettare cospicue risorse finanziarie pubbliche.

A tal riguardo, specifica attenzione informativa è stata riservata alla peculiare condizione di vulnerabilità dell'attuale contesto socio-economico nazionale, contrassegnata dagli effetti delle concomitanti crisi sanitaria ed energetica, su cui incombono non solo le instabilità di scenario derivanti dal perdurante conflitto russo-ucraino, ma anche le conseguenze del cambiamento climatico, che contribuiscono a rendere più "fragile" il nostro

di riscontrare la sussistenza, tra l'altro, di schemi operativi funzionali a sfruttare, anche simultaneamente, le caratteristiche di diverse giurisdizioni off-shore per occultare capitali di origine illecita, schermare gli assetti proprietari, anche attraverso sofisticati strumenti di tecno-finanza, e tentare di impedire la tracciabilità dei flussi finanziari.

Illeciti fiscali

Alla luce delle declinate condotte controindicate realizzate da variegati attori criminali ai danni del tessuto socio-economico, appare evidente come le fattispecie illecite in materia fiscale rientrano a pieno titolo nel perimetro delle minacce alla sicurezza nazionale. In tal senso, l'attività di intelligence continua a essere rivolta in direzione di un ampio ventaglio di criticità, acute dalla sempre più evidente connotazione transnazionale delle più raffinate strategie affaristico-criminali, che nel periodo in esame si riconnettono soprattutto:

» ai crediti di imposta, con particolare riferimento alla gestione fraudolenta dei cc.dd. bonus edilizi, con la finalità non solo di contribuire al recupero delle indebite riscossioni, comprese quelle trasferite all'estero, ma anche di rilevare l'operatività di professionisti e imprenditori dediti alla creazione di

fittizi crediti fiscali, successivamente ceduti a intermediari finanziari, nonché di evidenziare specifiche vulnerabilità del presidio nazionale di prevenzione e controllo;

» al rilascio di garanzie da parte di società di servizi finanziari, non abilitate a operare in Italia, a favore di società aggiudicatarie di importanti appalti pubblici. Fenomeno, questo, suscettibile di prospettare non trascurabili profili di rischio per il buon esito degli affidamenti pubblici, oltre che un potenziale pregiudizio all'integrità del mercato e alla libera concorrenza;

» allo spregiudicato dinamismo di taluni imprenditori, soprattutto di origine cinese, in grado di porre in essere rilevanti fattispecie di illecito fiscale realizzate attraverso il ricorso alle cc.dd. imprese dal breve ciclo operativo, strumentali al riciclaggio e al trasferimento all'estero di ingenti proventi illeciti.

Nel contempo, continuano a formare oggetto di interesse informativo le cc.dd. cripto-valute che, in virtù di elevati livelli di anonimato, della loro natura decentralizzata e transnazionale, si confermano strumento in grado di favorire non solo il reimpiego e l'occultamento all'estero di capitali frutto di variegati traffici, ma anche il cybercrime, il finanziamento del terrorismo e altre insidiose fattispecie criminali a connotazione transnazionale. Pari attenzione continua a essere rivolta ai traffici internazionali di idrocarburi, di tabacchi lavorati esteri e di stupefacenti, nonché alla ricerca e individuazione di esponenti della criminalità organizzata riparati all'estero in condizione di latitanza, del loro circuito di favoreggiamento e di eventuali attività illecite in territorio straniero a essi riconducibili.

Proprio sul fronte estero, vale evidenziare come le proiezioni extraterritoriali della criminalità organizzata continuino a rappresentare una minaccia per la sicurezza nazionale nella misura in cui le prospettive di investimento dei profitti illeciti, riferibili a un'ampia gamma di traffici, su tutti il narcotraffico, vengano a realizzarsi anche in

In merito alla **criminalità cinese**, l'azione informativa continua a essere orientata in direzione del dinamismo affaristico-criminale di spregiudicati imprenditori sinici che, anche attraverso il ricorso ad articolati schemi di evasione fiscale e riciclaggio, cui spesso si accompagnano fattispecie di sistematica raccolta e trasferimento in Madrepatria dei proventi di attività illegali, sono riusciti – sfruttando a proprio vantaggio opportunità offerte dal mercato e vulnerabilità sistemiche nazionali – a consolidare il loro posizionamento all'interno di taluni settori economici nazionali, anche attraverso una sistematica collocazione in ben definite aree territoriali.

3.7. La sicurezza ambientale

Le tematiche di protezione ambientale e sostenibilità sono entrate ormai da anni in maniera consolidata nelle Agende politiche di tutti i Paesi e l'adozione di misure di intervento emerge sempre più indifferibile sia a livello internazionale che nazionale. Al riguardo, l'impegno del Governo italiano è stato recentemente presentato al Vertice dei Capi di Stato e di Governo di Sharm El-Sheikh nel mese di novembre, in occasione della **"Conference of the Parties"** (COP27), organizzata annualmente dalle Nazioni Unite per discutere del cambiamento climatico: il nostro Paese ha valorizzato la centralità dei tre pilastri della sostenibilità, dello sviluppo sostenibile e dell'Accordo di Parigi del 2015, e ha posto l'accento, tra l'altro, sul contributo nazionale ai finanziamenti per il clima in favore dei Paesi in via di sviluppo e sulle misure di mitigazione e adattamento necessarie per affrontare il cambiamento climatico. Queste ultime, in particolare, si dimostrano sempre più urgenti a livello nazionale, vista la sempre maggior frequenza con cui si verificano, sul nostro territorio, eventi climatici avversi, quali siccità, esondazioni, piogge torrenziali, frane.

L'importanza che l'ambiente ha acquisito anche in Italia è, inoltre, avvalorata dalla modifica del dettato costituzionale, che ha inserito la tutela dell'ambiente, della biodiversità e degli ecosistemi in un'ottica di equità intergenerazionale e ha riconosciuto la salute e l'ambiente tra i beni fondamentali da tutelare anche rispetto all'iniziativa economica privata.

L'attività d'intelligence nell'ambito della sicurezza ambientale risulta, pertanto, fondamentale per la sua caratteristica intrinseca di anticipare al decisore politico criticità e vulnerabilità, in un'ottica di sistema, per un'azione di difesa focalizzata principalmente sulla prevenzione del rischio ambientale. Ciò può essere perseguito individuando, analizzando e monitorando la minaccia alla sicurezza ambientale e alla salute pubblica a livello nazionale, al fine di consentire l'esecuzione di mirate azioni che evitino il danno ambientale o che, quantomeno, mirino a contenerne gli effetti negativi e i relativi costi di ripristino.

La transizione ecologica e i suoi risvolti securitari

Al percorso di contenimento della minaccia climatica, che dovrà portare l'Italia e l'Europa a raggiungere la riduzione del 55% delle emissioni nel 2030, il Comparto rivolge la propria attività di ricerca informativa privilegiando, in particolare, l'individuazione di vulnerabilità e disfunzioni di sistema che possano impattare negativamente sulla



all'estero, ma in maniera significativa anche all'interno dei confini nazionali, con la vendita di prodotti di origine straniera falsamente spacciati per italiani. Questo rappresenta una minaccia al Made in Italy e, quindi, alla sicurezza nazionale, sia da un punto di vista economico che reputazionale, oltre che nei confronti dell'ambiente, del territorio e della salute pubblica. In primo luogo, infatti, la concorrenza del prodotto estero venduto come Made in Italy risulta sleale: i bassi costi di produzione contrapposti a quelli, più elevati, nazionali comprometterebbero nel tempo la produzione nostrana, con future conseguenze anche di tipo occupazionale. In secondo luogo, la vendita di prodotti con falsa indicazione di Made in Italy danneggia l'immagine del marchio stesso, che si caratterizza, invece, per l'elevata qualità e genuinità. Infine, la produzione estera, soprattutto se di origine extra UE, tende a subire minori controlli sia nel Paese d'origine che in ingresso nel nostro Stato se fraudolentemente indicata come italiana, con l'applicazione, sia in ambito agricolo che nel settore della trasformazione, di normative sanitarie meno stringenti (ad esempio nell'utilizzo di pesticidi e fertilizzanti o nell'aggiunta di additivi o altre sostanze chimiche, oltre che nella presenza di specie parassite potenzialmente infestanti).

Il contrasto alle minacce CBRN

Il contrasto delle minacce CBRN è precipuamente incentrato sul rilevamento del rischio che potrebbe derivare da eventi intenzionali o accidentali, in cui sostanze chimiche, biologiche, radioattive o nucleari (o materiali "dual use") possono essere utilizzate o disperse nell'ambiente e creare grave danno alla salute pubblica, con forti ripercussioni sull'intero Sistema Paese.

La raccolta informativa al riguardo è stata indirizzata, quindi, nel corso dell'anno, a:

- prevenire l'acquisizione o l'introduzione di tali sostanze sul territorio nazionale da parte di singoli individui od organizzazioni terroristiche che, in possesso di conoscenze maturate nel settore, possano impiegarle per commettere azioni a elevato impatto dannoso sia per l'incolumità pubblica che per l'ambiente, con significative ricadute negative sul piano psicologico della collettività;
- valutare e prevenire i rischi di diffusione nell'ambiente di sostanze chimiche, biologiche, radioattive o nucleari connessi al loro impiego, incauto o malevolo, in processi industriali, sanitari o di ricerca scientifica, comprese le attività di gestione di combustibile nucleare e di smaltimento del materiale radioattivo.

www.sicurezzanazionale.gov.it



2022



#sicurezzanazionale