



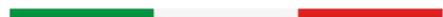
THE ITALIAN CLIMATE CHANGE THINK TANK



# SECURING THE ENERGY TRANSITION IN THE MEDITERRANEAN

Rethinking the partnerships  
between Italy and North Africa

POLICY BRIEFING  
JUNE 2025



Ministero degli Affari Esteri  
e della Cooperazione Internazionale

# TABLE OF CONTENTS

<b>Introduction</b>	<b>4</b>
<b>1 Energy security in the Mediterranean in the context of the energy transition</b>	<b>6</b>
<b>2 Guidelines for the evolution of Italy’s foreign policy towards North Africa in the age of decarbonization</b>	<b>6</b>
Prioritizing local market(s) and co-development over export	8
A multidimensional approach to energy transition cooperation	9
A synergic approach mobilizing the “Sistema Italia”	10
Boosting Italy’s role as a Mediterranean champion at an EU level	12
More multilateralism in the Mediterranean	12
<b>3 Policy recommendations for Italy to advance the energy transition in the Mediterranean region through its relations with North African countries</b>	<b>13</b>

*This policy brief is realized with the support of the Unit for Analysis, Policy Planning, Statistics and Historical Documentation - Directorate General for Public and Cultural Diplomacy of the Italian Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation, in accordance with Article 23 – bis of the Decree of the President of the Italian Republic 18/1967.*

*The views expressed in this report are solely those of the authors and do not necessarily reflect the views of the Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation.*

## INTRODUCTION

After the outbreak of the war in Ukraine in 2022, in the midst of an energy crisis, Europe has progressively demonstrated a renewed interest towards the Mediterranean region, driven by a shift in its energy relations from East to South. As such, the EU external strategy has increasingly focused on the Mediterranean, with energy transition as a key pillar – as displayed by the recent establishment of a new DGMENA within the new European Commission, and by the drafting of the upcoming New Pact for the Mediterranean and of the Trans-Mediterranean Energy and Clean Tech Cooperation Initiative (T-MED initiative).

In this framework, **Italy, with its natural geographic and geopolitical projection is not only well positioned but also has all interests in playing a leading role in the Mediterranean.**

Indeed, energy has historically played a central role within Italy's projection towards the Mediterranean region, and namely in the framework of its bilateral relations with North African countries. In the context of advancing decarbonization efforts, there is a growing need for Italy's energy diplomacy in the region to be further enlarged and adapted to reflect the evolving, multidimensional landscape of the energy transition. This entails **going beyond the mere concept of availability of energy supply, based on a buyer-supplier relational pattern, to embrace a broader clean energy vision for the Mediterranean which can lead to more integration, stability and security in the region.** Such vision for an integrated Mediterranean powered by green energy is strongly supported by the **huge potential that the region holds in terms of renewable energy capacity: [the solar and wind potential in the Mediterranean region is conservatively estimated at more than 3 TW.](#)**

Italy's current bilateral partnerships with North African countries are increasingly oriented towards the energy transition, thus offering an opportunity to develop a strategic vision to advance sustainable development as well as renewable energy cooperation in the broader Mediterranean region. In particular, the [Mattei Plan](#), launched in January 2024 during the Italy-Africa Summit, demonstrates the centrality of green energy cooperation, which represents one of the main pillars of Italy's renewed strategy towards Africa.

The climate-energy nexus and its close relation with the promotion of economic development also play a central role in the framework of the [Rome Process](#), launched in July 2023 with the International Conference on Migration and Development hosted in Rome by Italy and Tunisia.

The platform, which aims at supporting political stability and promoting social and economic development in the Enlarged Mediterranean, also highlights the relevance of the climate-migration nexus, and the need to scale-up cooperation and funds on both mitigation and adaptation to climate change in the region.

Indeed, the Mediterranean region is a climate change hotspot, with climate projections indicating that the rate of warming in the Basin will exceed the global average by 20%. Beyond direct climate impacts, desertification, droughts and extreme weather phenomena also intensify existing social, economic, political and security vulnerabilities – with repercussions going far beyond climate and environment, and spreading far beyond the region. In this framework, the untapped potential for renewable energy in the Mediterranean, and particularly in North African countries, can be a game changer for the decarbonisation of the region, with positive impacts on climate risk mitigation, climate and economic resilience.

Against this backdrop, this policy brief explores the evolving nexus between energy security and energy transition within Italy's foreign policy towards North Africa, providing recommendations on how Italy can play a leading role – including at a European level – in promoting the energy transition in the Mediterranean region through its relations with North African countries, both at a bilateral and multilateral level.

This policy brief was written in the framework of the project **“Security and Energy Transition in the Mediterranean: What Role for Italy?”**, carried out by **ECCO, the Italian climate change think tank**, and **RES4Africa Foundation** and supported by the Analysis and Programming Unit of the Italian Ministry of Foreign Affairs and International Cooperation.

To build the analysis and policy recommendations included in this document, ECCO and RES4Africa conducted a mapping of all publicly available all agreements and initiatives on energy transition undertaken by the Italian public and private sector actors with North African countries over the past 10 years, and carried out a consultation with international experts, policymakers, academics, and representatives from international organizations, private sector and civil society.

## 1 ENERGY SECURITY IN THE MEDITERRANEAN IN THE CONTEXT OF THE ENERGY TRANSITION

Energy security necessarily entails a dimension of external cooperation, which has so far mainly been based on relations revolving around oil and gas. Such patterns of energy cooperation have already started to evolve towards **new forms of clean energy cooperation** which reflect an evolving concept of energy security in line with the decarbonization process. For Italy, this involves **actively promoting and supporting the energy transition in partner countries, particularly in North Africa, while at the same time advancing renewable energy interconnection with the final aim of creating a clean, interconnected energy space in the whole Mediterranean basin.**

**Energy security 2.0 embodies the convergence of energy transition, electricity security, and regional integration.** More interconnected electricity grids at a regional level can improve resilience against intermittency of domestic renewable generation, create more affordable energy, and add flexibility that would strengthen energy security across Mediterranean countries, as already demonstrated by intra-EU interconnections. All of this, with important gains for the long-term economic development and stability of partner countries. Thus, it has become increasingly clear that **the energy transition unfolding across the Mediterranean – on both its northern and southern shores – represents a unique opportunity to foster shared prosperity and security.** Contributing to shaping resilient economies in partner countries is key for a sustainable development pathway, which in a long-term perspective will also help to **decrease migration flows towards Europe.** In this framework, **Italy can position itself not only as a technical and infrastructural hub, but also as a geopolitical and geoeconomic bridge between Europe and (North) African countries.**

## 2 GUIDELINES FOR THE EVOLUTION OF ITALY'S FOREIGN POLICY TOWARDS NORTH AFRICA IN THE AGE OF DECARBONIZATION

Bilateral cooperation on energy transition between Italy and individual North African countries, both from an institutional and private sector point of view, has been increasing in the past decade and even more so since 2022-23 (See [Figure 1-2](#)). Indeed, the international energy crisis which followed the outbreak of the war in Ukraine in 2022 has marked a crucial turning point, serving as an unprecedented catalyst and opportunity **to unlock the full potential of Italy's energy and climate policy and diplomacy.**

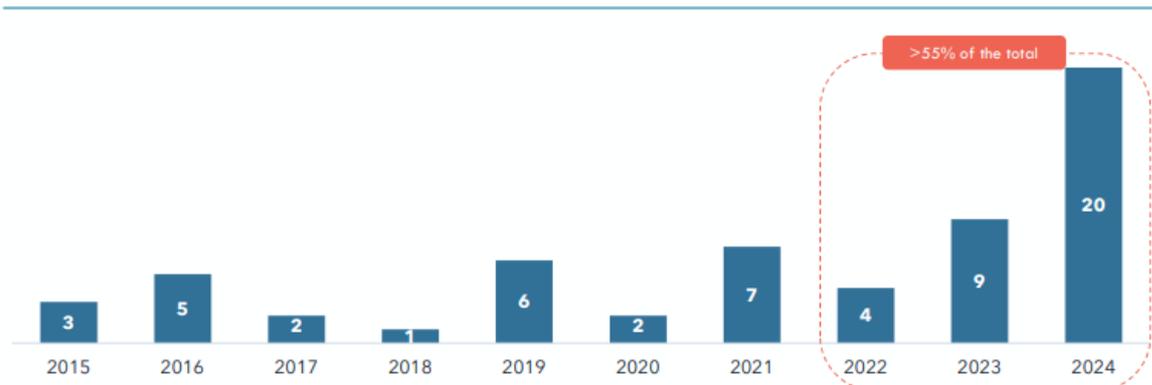
Given the complexity of the task ahead, there is growing recognition that **a predominantly project-based approach may not be sufficient to achieve the transformative impact Italy envisions in its cooperation on the energy transition with North African countries** – particularly in the context of the ambitions set forth by the Mattei Plan. This underscores the **importance of situating Italy’s recent projects, initiatives, and tools within a broader, multi-stakeholder strategic vision for the energy transition in the Mediterranean - one that extends beyond bilateral engagements to embrace a more regional and multilateral approach.**

In this framework, the strategic vision carried forward by Italy also needs to be aligned with initiatives advanced by the EU, other EU member States and by international organizations in the region, thus joining forces towards a coordinated and stronger approach where Italy could play a leading role.

**Figure 1** – Number of agreements focused on at least one component of the energy transition signed by Italian actors with North African actors in the period 2015-2024.

### Italy signed 59 Agreements with North Africa over the past 10 Years

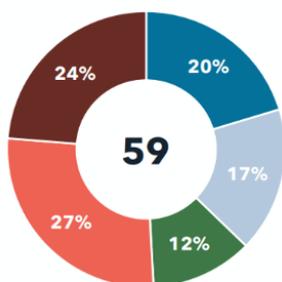
Number of agreements signed by Italian actors with North African actors in the period 2015-2024



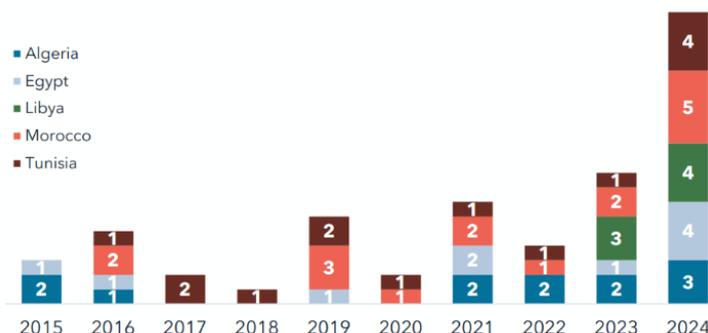
In recent years, cooperation between Italy and North Africa has become increasingly significant, though it has been marked by fluctuations in both intensity and areas of focus. **Notably, between 2022 and 2024, 55% of the agreements were signed, with 20 of the 59 agreements finalized in 2024.**

**Figure 2 – Prevalence of bilateral agreements by country (2015-2024).**

Share of agreements signed between Italian and North African actors by country of origin (2015-2024)



Number of agreements signed by Italian actors with North African actors by country of origin in the period 2015-2024



The data highlights a **dynamic landscape of Italy's engagements with North African countries**, marked by **shifting focus areas and evolving strategic interests**. **Morocco and Tunisia stand out as key partners**, while **Algeria and Libya** exhibit signs of renewed interest. **Egypt's engagement** indicates opportunities for deeper collaboration.

## PRIORITIZING LOCAL MARKET(S) AND CO-DEVELOPMENT OVER EXPORT

Renewable energy investments in North Africa should prioritize local energy demand before being allocated for exports. Given the extreme potential for RES in the region, overcapacity will also lead to export possibilities towards Europe, which represent a driver for private sector investments in this sector, as well as a derisking factor for renewable energy projects in North Africa.

Nevertheless, **creating a local market and fueling long-term economic and industrial development at a local level** is essential for partner countries to secure their energy transition and to lay the ground for sustainable growth which can provide the basis for **more developed, mutually beneficial economic and political cooperation between the two shores of the Mediterranean**.

The **recent major black-out in the Iberian Peninsula** also provides some useful lessons in this regard, underlining the need for enhanced system integration (based on interconnections) to increase resilience.

Besides moving beyond extractive models toward the empowerment of local markets and co-development (i.e. joint renewable projects, industrial localization, and grid interconnections), clean energy partnerships also need to be **fair and conducive to a just and inclusive transition**. This is why the safeguard and promotion of environmental and social standards is also vital, namely in the perspective of regional integration.

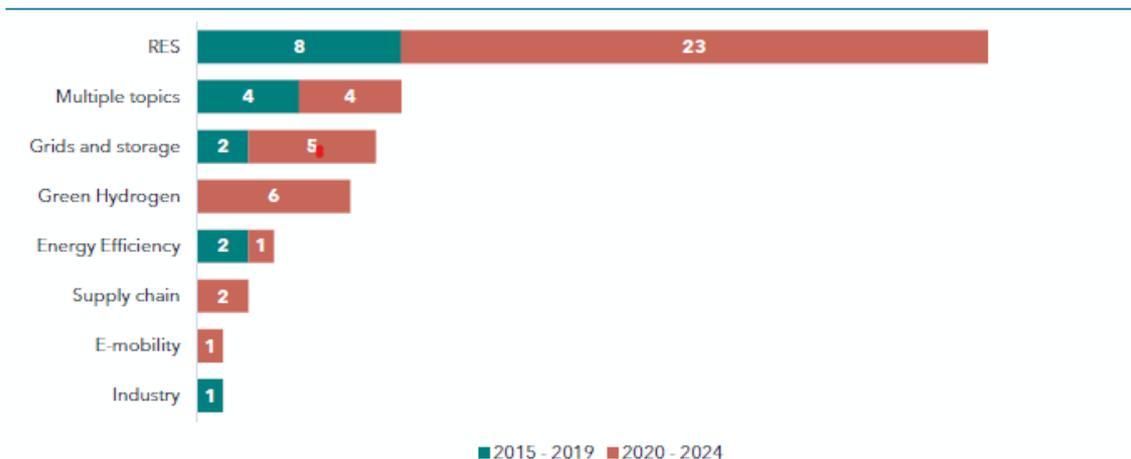
## A MULTIDIMENSIONAL APPROACH TO ENERGY TRANSITION COOPERATION

To play an active and systemic role in advancing regional energy transition, **cooperation needs to go beyond the sole domain of renewable electricity production, to also involve – among other sectors - green industrial local development and cooperation, value chains and grid interconnectors.** Starting from the institutional level, the increasing involvement of Italy's Ministry of Enterprises and Made in Italy (MIMIT, former Ministry of Economic development) in cooperation with North African partners since 2024 bodes well for a broader economic and industrial engagement (See [Figure 3](#)).

**Figure 3** – Numbers of agreements signed by Italian actors (public and private) with North African actors per energy transition component (2015-2024).

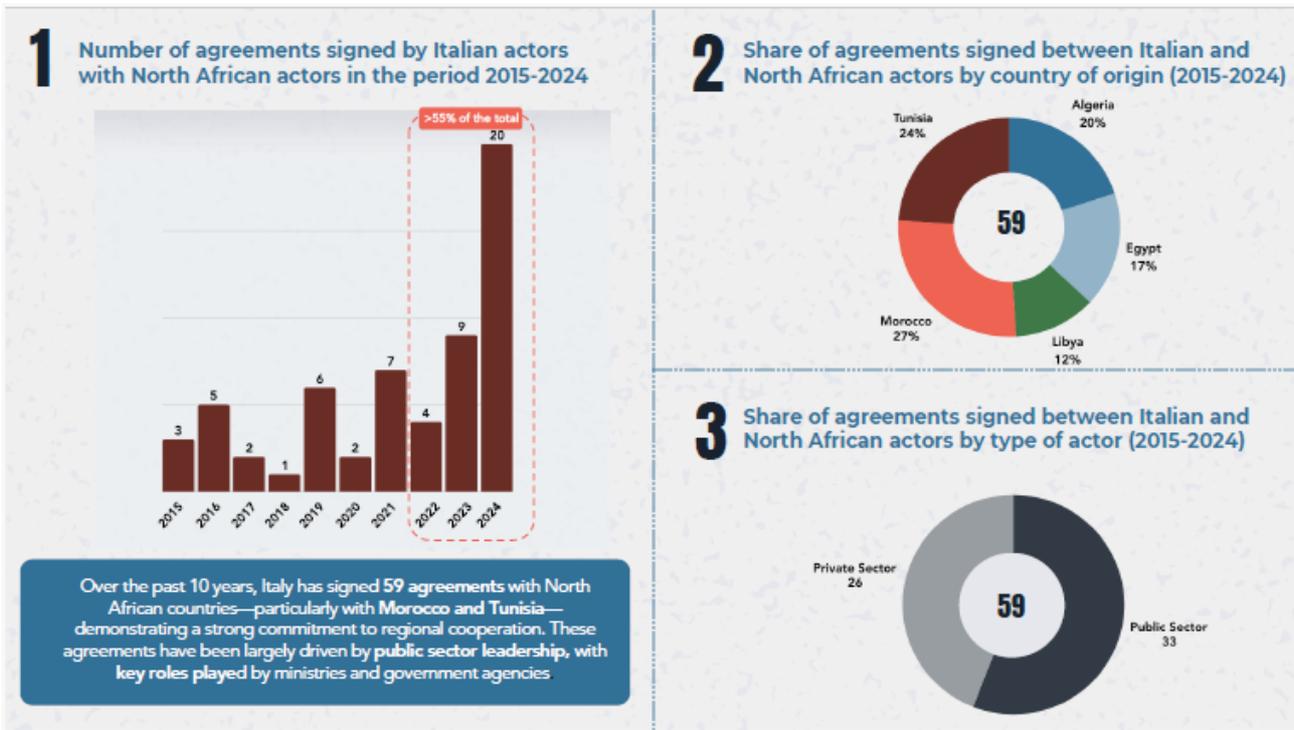
### RES, grids and storage and green hydrogen drove Italy's interests (I)

Number of agreements signed by Italian actors with North African actors per energy transition component (2015-2024)



This is key to integrating clean energy cooperation into a wider framework which can **fuel partner countries' economic transition and diversification**, thus also breaking a vicious circle where energy cooperation remains limited to the energy sector. This particularly applies to **oil and gas exporting countries**, whose cooperation with Europe and Italy can play a key role to accompany the phase-out and prepare their economic systems accordingly (See [Figure 4](#)).

**Figure 4** – Analysis of private and public sectors engagement in North Africa by years, country of origin and type of actor (2015-2024).



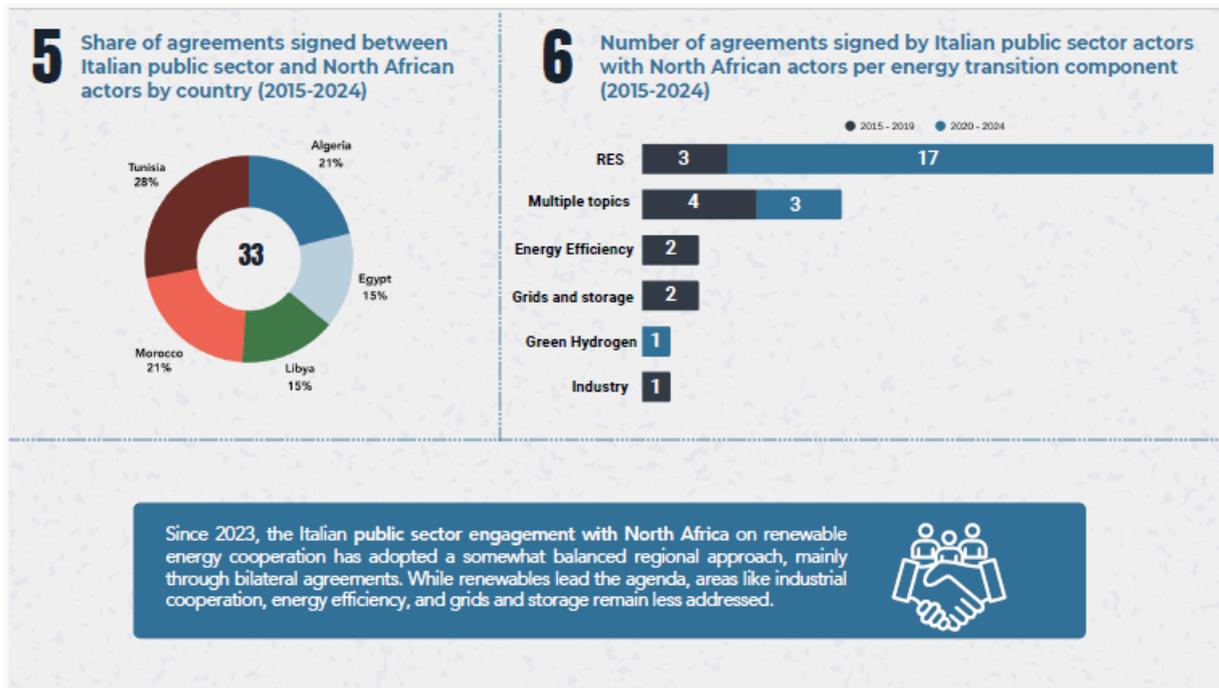
## A SYNERGIC APPROACH MOBILIZING THE “SISTEMA ITALIA”

Italy’s cooperation with North African partners needs to be guided by a **synergic approach capable of rallying the strength of the whole Italian country system (Sistema Italia)**. To this aim, diplomacy, policy, and industry need to work hand in hand to advance shared national and international priorities.

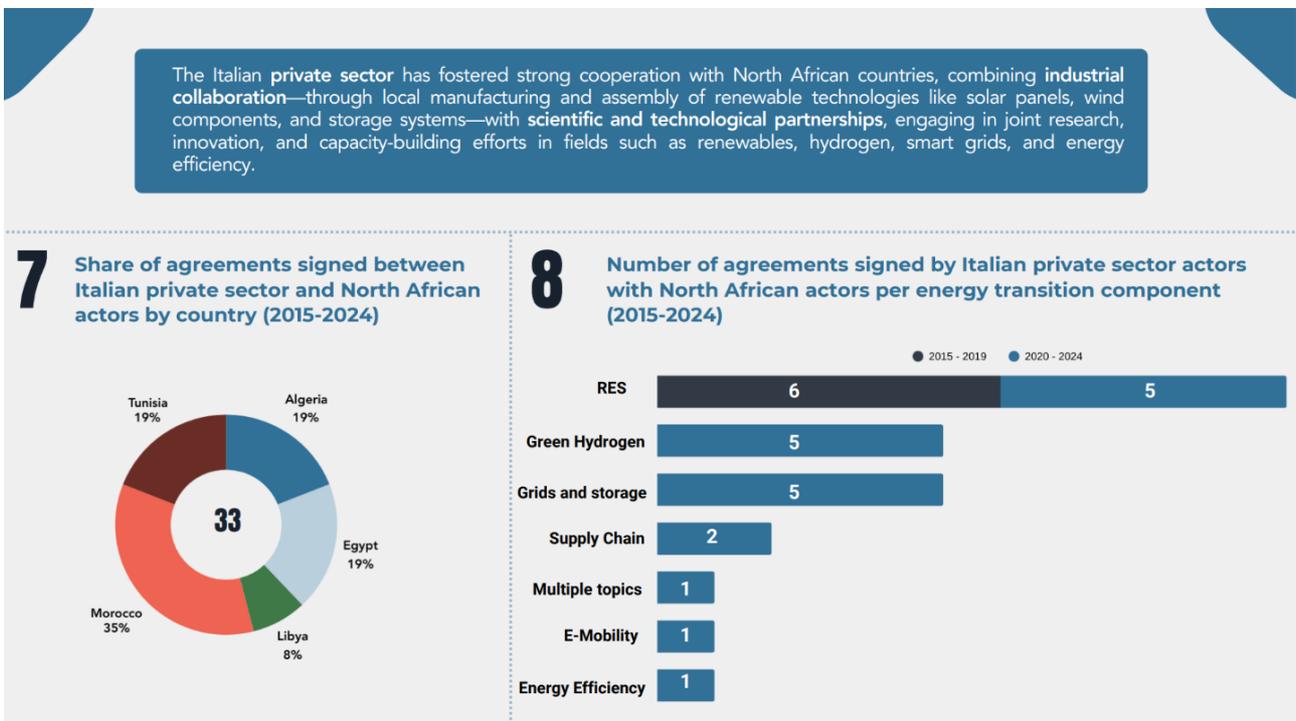
In this framework, **the active and coordinated engagement of (and with) the Italian private sector stands as a key enabler, contributing to** translating political vision into concrete outcomes and serving as an operational backbone.

Coordination with the private sector, and the development of (financial) tools to empower and/or facilitate private companies in operating in partner countries, is central for both the **Mattei Plan and the EU Global Gateway Initiative**, which have placed the mobilization of funds from the private sector, together with existing public instruments, as a pillar for Italy and EU strategies of external engagement, towards Africa and beyond. At an Italian level, the record number of agreements signed by Italian private sector companies or state-participating companies in North Africa in 2024 well reflects this development (see [Figure 5](#)).

**Figure 5** – Analysis of public sector engagement in North Africa by country of origin and energy transition component (2015-2024).



**Figure 6** – Analysis of private sector engagement in North Africa by country of origin and energy transition component (2015-2024)



## BOOSTING ITALY'S ROLE AS A MEDITERRANEAN CHAMPION AT AN EU LEVEL

To make the most out of its revamped focus on the Enlarged Mediterranean and scale it up, including from a financial point of view, Italy needs to align and coordinate its strategy with both the EU as well as with fellow Member States mostly active in this region.

Harmonizing all regional initiatives and policy approaches carried forward in the Mediterranean space by the EU and its Member States through the **Team Europe approach** is a key step to maximizing impacts and reaching shared objectives. Given its stakes in the area and the depth of its relations with Southern Mediterranean partners, Italy is well positioned to establish itself as a **Mediterranean champion** within the EU in this timely moment. Indeed, the fact that the EU is currently drafting a **New Pact for the Mediterranean, and a related Trans-Mediterranean Energy and Clean Tech Cooperation Initiative** provides Italy with space and opportunity for to shape the European strategic vision for the region.

## MORE MULTILATERALISM IN THE MEDITERRANEAN

For Italy to advance regional decarbonization in the Mediterranean, **bilateral cooperation – which has emerged as the prevailing cooperation pattern between Italy and North African countries – needs to be complemented by multilateral cooperation and regional policies.**

Italy, which holds positive relations with all parties at stake and hosts regional energy **technical platforms** (MEDREG and MED-TSO), can serve as a **driving force to push for opening and regional cooperation at a technical level**, including from an institutional point of view. This could create a conducive environment for potential further openings also in other political (and policy) areas.

While North African regional cooperation appears complex and tense, **Euro-Mediterranean dialogue** needs to be fostered – namely within the current process of revamping of the Union for the Mediterranean (UfM), which currently stands as the only multilateral forum representing all Mediterranean countries.

At the same time, Italy's efforts to engage its (North) African partners into broader intergovernmental fora – such as G7 – play a relevant role to actively involve them in broader international initiatives on global dynamics, including energy and climate, and strengthen Italy (and Europe)'s power of attraction as champions of multilateralism in times of crisis for the multilateral order.

### 3 POLICY RECOMMENDATIONS FOR ITALY TO ADVANCE THE ENERGY TRANSITION IN THE MEDITERRANEAN REGION THROUGH ITS RELATIONS WITH NORTH AFRICAN COUNTRIES

The above analysis has aimed at providing guidelines for the evolution of Italy's foreign policy towards North Africa in times of decarbonization, stemming from a renewed concept of energy security in the Mediterranean, whose contours will be more closely defined with the unfolding of the energy transition process.

Drawing from such analysis, this final section provides a more practical toolbox for Italy to leverage on its Mediterranean projection and historical relations with North African partner countries to advance energy transition in the Mediterranean region, in line with its broader geopolitical and geoeconomic objectives.

- 1) **Designing a regional strategy for North Africa**: To advance Italy's multidimensional strategic interests in the region, **all its initiatives, cooperation and investment endeavors need to be framed and to respond to a strategic framework – to be developed and implemented within the Mattei Plan – with the aim of contributing to foster stability, development, energy security and climate resilience in partner countries and in the Enlarged Mediterranean.**

Such strategy should **involve the full-spectrum of the *Sistema Italia*** – from institutions to large state-participating companies and private sectors, think tanks and civil society, academia – while being grounded in dialogue with Country systems on the other side of the Mediterranean, thus **encouraging mutual local ownership of partnership mechanism**. Given the core role historically played by energy in Italy-North Africa relations, new patterns of cooperation around the energy transition will need to be outlined, defining:

- **Strategic goals:** Cooperation on energy transition can foster Italy's geopolitical, geoeconomic and security goals in the Mediterranean.
- **Partnership scope:** Broadening the scope of cooperation around energy transition to encompass all sectors directly and indirectly impacted by decarbonization, including development, scientific, economic, climate and clean industrial cooperation, but also the regulatory environment. Cooperation should also include interconnected regional challenges – such as energy-digitalization synergies, water-energy-food (WEF) nexus issues, climate-peace-security nexus and migration.

- **Project pipelines:** Outlining a project definition pipeline, as a way to grant coordination and homogeneity, including channeling funds, and as a basis to invest in skills and capacity building to bring cooperation forward. All projects and initiatives (ongoing and upcoming) should be aligned with such goals in a clear and transparent manner.

- 2) **Taking the lead in the Euro-Mediterranean energy transition process to promote growth and stability:** In line with its ambition to become a Mediterranean clean energy hub, Italy should support and lead initiatives such as the TeraMed, which establishes a Mediterranean regional target for renewable energy rollout. Following the landmark agreement at COP28 to triple global renewable capacity to 11TW by 2030, the [TeraMed initiative](#) has emerged as an ambitious regional response, aiming to deliver 11TW of renewable energy generation capacity in the Mediterranean by 2030. The joint development of electricity grids and renewable plants would bring growth and economic integration, making a decisive contribution to energy security and stability in the region. Moreover, the definition of a regional target can contribute to **rallying political commitment** and stimulating **large scale public and private investments** in renewable energy in the Mediterranean.
- 3) **Fostering regional energy integration through the role of private sector, financial institutions and technical energy platforms:** A shift toward regional electricity market integration—backed by harmonized regulations and shared infrastructure—holds the potential to unlock significant benefits for all countries in the region and break the cycle of non-integration. North Africa’s current energy security paradigm has long been defined by fragmented national strategies, competing energy policies, and limited cross-border infrastructure. This has reinforced an “unsynergized” dynamic despite sharing similar challenges, such as rising electricity demand, gas dependency, and climate vulnerabilities). **The Italian private sector has the potential to significantly advance integration efforts by utilizing its technical expertise, financial resources, and strategic partnerships. This potential has been exemplified by initiatives like RES4Africa over the past few years.** Italian energy firms, grid operators, and renewable developers can drive infrastructure projects like cross-border interconnectors and smart grid systems, enabling efficient electricity trading across the region. Meanwhile, **financial institutions and export credit agencies can de-risk investments through blended finance mechanisms**, while Italian engineering and consulting firms supporting regulatory and market design. Italy can also play a significant role in **fostering the roles of MED-TSO and MEDREG, the two technical energy platforms**, to accelerate regulatory harmonisation in the region.
- 4) **Establishing a Financial instrument dedicated to cross-border energy infrastructure that builds on all existing instruments:** Drawing on the success of the ELMED project, a dedicated cross-border financial instrument should be

developed to mobilize and pool resources from multilateral development banks (MDBs), national development funds, private investors, and international climate finance mechanisms. This instrument would prioritize co-managed infrastructure projects – such as transnational electricity interconnectors, renewable energy hubs, and green hydrogen corridors – that align with both national decarbonization goals and regional energy security needs.

- 5) Framing energy transition cooperation in the broader climate diplomacy space by promoting the adoption of ambitious NDCs by North African countries:** In 2025, all parties to the Paris Agreement are called to present their updated Nationally Determined Contributions (NDCs). **Italy is well placed to support its partner countries in the Mediterranean in the adoption of national targets of renewables development.** To do this, Rome can also leverage on its strategic partners in the Gulf, which have increasingly become key players in the Mediterranean energy transition and in the context of the Rome Process.
- 6) Ramping up technology and knowledge transfer:** **Italy's engagement with North African countries in the field of energy transition should prioritize enhancing technical assistance to local energy actors and fostering capacity-building programs as the basis for long-term economic development and deeper clean economic and industrial cooperation.** By providing targeted expertise in renewable energy technologies, grid modernization, and sustainable resource management, Italy can help bridge gaps in knowledge and infrastructure. Additionally, collaborative, co-developed projects – such as cross-border renewable energy hubs or joint research ventures – could amplify regional cooperation, ensuring a more cohesive and efficient transition. This approach not only supports North Africa's decarbonization goals but also solidifies Italy's role as a key partner and as a **green hub** in the Mediterranean's clean energy future.



THE ITALIAN CLIMATE CHANGE THINK TANK



This policy briefing was edited by:

**Lorena Stella Martini** (Lead author), Senior Policy Advisor Foreign Policy, ECCO

[lorenastella.martini@eccoclimate.org](mailto:lorenastella.martini@eccoclimate.org)

**Filomena Annunziata**, Policy Advisor Mediterranean, ECCO

[filomena.annunziata@eccoclimate.org](mailto:filomena.annunziata@eccoclimate.org)

**Gabriele Casetti**, Senior Researcher on Energy Systems, ECCO

[gabriele.casetti@eccoclimate.org](mailto:gabriele.casetti@eccoclimate.org)

**Camellia Mahjoubi** (Lead author), Specialist Med, RES4Africa Foundation

[camellia.mahjoubi@res4africa.org](mailto:camellia.mahjoubi@res4africa.org)

**Martina Serao** (Lead author), Specialist International Relations, RES4Africa Foundation

[martina.serao@res4africa.org](mailto:martina.serao@res4africa.org)

**Paolo Cutrone**, Head of MED, RES4Africa Foundation

[paolo.cutrone@res4africa.org](mailto:paolo.cutrone@res4africa.org)

**Rima Jreich**, Senior Med, RES4Africa Foundation

[rima.jreich@res4africa.org](mailto:rima.jreich@res4africa.org)

The opinions expressed in this policy briefing are solely those of ECCO – the Italian climate change think tank and RES4Africa Foundation, the authors of this research.

For interviews or more information on the use and dissemination of the contents of this briefing, please contact:

**Andrea Ghianda**, Head of Communications, ECCO

[andrea.ghianda@eccoclimate.org](mailto:andrea.ghianda@eccoclimate.org)

+39 3396466985

[www.eccoclimate.org](http://www.eccoclimate.org)

Publication date:

13 June 2025



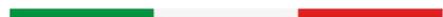
THE ITALIAN CLIMATE CHANGE THINK TANK



# TRANSIZIONE ENERGETICA NEL MEDITERRANEO

Ripensare i partenariati  
tra Italia e Nord Africa

POLICY BRIEFING  
GIUGNO 2025



Ministero degli Affari Esteri  
e della Cooperazione Internazionale

# SOMMARIO

<b>Introduzione</b>	<b>4</b>
<b>1 La “sicurezza energetica” nel Mediterraneo nel contesto della transizione energetica</b>	<b>6</b>
<b>2 Linee guida sull’evoluzione delle relazioni tra Italia e Nord-Africa nell’era della decarbonizzazione</b>	<b>6</b>
Privilegiare i mercati locali e il co-sviluppo rispetto all’esportazione	8
Un approccio multidimensionale alla cooperazione per la transizione energetica	9
Un approccio sinergico che mobilita il “Sistema Italia”	10
Rafforzare il ruolo dell’Italia come campione del Mediterraneo a livello UE	12
Più multilateralismo nel Mediterraneo	12
<b>3 Strumenti per rafforzare il ruolo dell’Italia nella transizione energetica nel Mediterraneo attraverso le relazioni con il Nord Africa</b>	<b>13</b>

*Il presente policy brief è stato realizzato con il contributo dell'Unità di Analisi, Programmazione, Statistica e Documentazione Storica – Direzione Generale per la Diplomazia Pubblica e Culturale del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, ai sensi dell'art. 23 – bis del DPR 18/1967.*

*Le opinioni contenute nella presente pubblicazione sono espressione degli autori e non rappresentano necessariamente le posizioni del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale.*

## INTRODUZIONE

A partire dallo **scoppio della guerra in Ucraina nel 2022**, e nel quadro della conseguente crisi energetica, **l'Europa ha riscoperto l'importanza strategica del Mediterraneo**, spostando progressivamente il baricentro delle proprie relazioni energetiche da est a sud. In questo contesto, la transizione energetica è diventata un pilastro fondamentale della proiezione esterna dell'UE, come dimostrano la recente creazione della Direzione Generale per il Medio Oriente, il Nord Africa e il Golfo (**DG-MENA**) all'interno della nuova Commissione europea, e l'annuncio di un **Nuovo Patto per il Mediterraneo e di una Trans-Mediterranean Energy and Clean Tech Cooperation Initiative** (T-MED) per la cooperazione trans-mediterranea in materia di energia e tecnologie per la transizione energetica.

Facendo leva sulla sua naturale proiezione geografica e geopolitica, non solo l'Italia si trova in una posizione privilegiata, ma ha anche tutto l'interesse a giocare un ruolo di primo piano nel Mediterraneo.

Non a caso, l'energia ha storicamente svolto un ruolo centrale nella proiezione dell'Italia verso il Mediterraneo. Oggi, alla luce dei processi di decarbonizzazione, la diplomazia energetica italiana nel Mediterraneo va ripensata per rispondere alle dinamiche multidimensionali legate alla transizione energetica. **Ciò implica superare la logica tradizionale legata alla sicurezza degli approvvigionamenti energetici e basata su un modello relazionale tra acquirente e fornitore, per abbracciare una visione più ampia per il Mediterraneo**, basata sulle energie rinnovabili e sulla promozione di integrazione, stabilità e sicurezza nella regione.

Alla base di questa visione vi è il grande potenziale che l'area detiene in materia di energie rinnovabili: [secondo le stime più recenti](#), il potenziale solare ed eolico nel Mediterraneo (Paesi Europei Mediterranei, Nord Africa e Turchia) è stimato a oltre 3 TW (proiezione conservativa).

Gli attuali partenariati bilaterali tra Italia e Paesi del Nord Africa sono sempre più orientati alla transizione energetica, offrendo così l'opportunità di sviluppare una visione strategica che promuova lo sviluppo sostenibile e la cooperazione in materia di energie rinnovabili nell'intero bacino. In particolare, il [Piano Mattei](#), lanciato nel gennaio 2024 in occasione del Vertice Italia Africa, conferma la centralità della cooperazione nel campo delle energie verdi, che rappresentano un pilastro della rinnovata strategia italiana verso l'Africa.

Il nesso tra clima ed energia e la sua stretta connessione con la promozione dello sviluppo economico rivestono un ruolo centrale anche nel quadro del [Processo di Roma](#), avviato nel luglio 2023 con la Conferenza Internazionale Sviluppo e Migrazioni,

organizzata a Roma da Italia e Tunisia. Il Processo di Roma, che mira a sostenere la stabilità politica e a promuovere lo sviluppo economico e sociale nel Mediterraneo allargato, riflette inoltre la rilevanza del nesso tra cambiamento climatico e flussi migratori, e la necessità di rafforzare la cooperazione e i finanziamenti sia per le iniziative di mitigazione che per l'adattamento ai cambiamenti climatici.

Il Mediterraneo, infatti, è un **hotspot climatico**: le proiezioni indicano che il tasso di riscaldamento dell'area supererà la media globale del 20%. Oltre agli impatti diretti del cambiamento climatico, fenomeni come desertificazione, siccità ed eventi meteorologici estremi acquisiscono vulnerabilità già esistenti dal punto di vista sociale, economico, politico e securitario, con effetti che vanno ben oltre il solo ambito climatico e ambientale, estendendosi anche oltre i confini della regione. In questo contesto, il potenziale rinnovabile del Mediterraneo, e in particolare dei Paesi nordafricani, può rappresentare un fattore di svolta per la decarbonizzazione della macro-area, con effetti positivi sia sulla riduzione dei rischi climatici, sia sul rafforzamento della resilienza climatica ed economica.

Alla luce di questo scenario, questo policy brief analizza l'evoluzione del nesso tra sicurezza energetica e transizione energetica nel quadro della politica estera italiana verso il Nord Africa, offrendo raccomandazioni su come il nostro Paese possa svolgere un ruolo primo piano, anche a livello europeo, nella promozione della transizione energetica nel Mediterraneo. Ciò in primis attraverso le proprie relazioni con i Paesi nordafricani, sia in chiave bilaterale sia multilaterale.

Questo policy brief è stato redatto nell'ambito del progetto **“Sicurezza e Transizione Energetica nel Mediterraneo: Quale Ruolo per l'Italia?”**, realizzato da **ECCO, il think tank italiano per il clima**, e dalla **Fondazione RES4Africa**, con il supporto dell'Unità di Analisi e Programmazione del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale.

Per delineare l'analisi e le raccomandazioni di policy contenute in questo documento, ECCO e RES4Africa hanno svolto un lavoro di mappatura, basata su fonti pubblicamente disponibili, di tutti gli accordi e iniziative intrapresi dall'Italia con i Paesi del Nord Africa negli ultimi 10 anni, sia a livello istituzionale sia a livello del settore privato. ECCO e RES4Africa hanno inoltre svolto una consultazione con esperti internazionali da think tanks e università, decisori politici e rappresentanti di organizzazioni internazionali, settore privato e società civile.

## 1 LA “SICUREZZA ENERGETICA” NEL MEDITERRANEO NEL CONTESTO DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA

La sicurezza energetica richiede necessariamente una dimensione di cooperazione esterna, che finora si è basata principalmente su relazioni incentrate sulle fonti fossili – gas e petrolio. Tuttavia, questi modelli di cooperazione energetica stanno già evolvendo verso **nuove forme di cooperazione nel campo delle energie rinnovabili**, riflettendo un concetto di sicurezza energetica in evoluzione, coerente con i processi di decarbonizzazione. Per l'Italia, ciò implica **promuovere e sostenere attivamente la transizione energetica nei Paesi partner, in particolare in Nord Africa, favorendo al contempo l'interconnessione delle energie rinnovabili**, con l'obiettivo finale di creare uno spazio energetico “green” e interconnesso nell'intero bacino del Mediterraneo.

**La sicurezza energetica 2.0 incarna la convergenza tra transizione energetica, sicurezza delle reti elettriche (*electricity security*) e integrazione regionale.** Reti elettriche più interconnesse a livello regionale possono rafforzare la resilienza del sistema elettrico rispetto all'intermittenza della produzione rinnovabile nazionale, garantire energia a prezzi più accessibili e introdurre maggiore flessibilità, migliorando la sicurezza energetica tra i Paesi del Mediterraneo, come già dimostrato dalle interconnessioni all'interno dell'Unione Europea. Tutto ciò si traduce in benefici concreti per lo sviluppo economico a lungo termine e la stabilità dei Paesi partner.

È quindi sempre più evidente che **la transizione energetica in atto su entrambe le sponde del Mediterraneo rappresenta un'opportunità per promuovere prosperità e sicurezza condivise.** La creazione di economie resilienti nei Paesi partner è fondamentale per un percorso di sviluppo sostenibile, che sul lungo periodo può contribuire anche a **ridurre le pressioni migratorie verso l'Europa.** In questo quadro, **l'Italia può posizionarsi non solo come hub tecnico e infrastrutturale, ma anche come ponte geopolitico e geoeconomico tra l'Europa e i Paesi del Nord Africa.**

## 2 LINEE GUIDA SULL'EVOLUZIONE DELLE RELAZIONI TRA ITALIA E NORD-AFRICA NELL'ERA DELLA DECARBONIZZAZIONE

Negli ultimi dieci anni, e con un'accelerazione evidente a partire dal 2022-2023, la cooperazione bilaterale tra l'Italia e i singoli Paesi del Nord Africa sulla transizione energetica ha registrato una crescita significativa, sia sul piano istituzionale sia attraverso il coinvolgimento del settore privato. La crisi energetica internazionale innescata dall'invasione russa dell'Ucraina nel 2022 ha segnato un punto di svolta

cruciale, fungendo da catalizzatore **nel ridefinire e costruire nuovi pilastri della politica estera e della diplomazia italiana** (Vedi [Figura 1-2](#)).

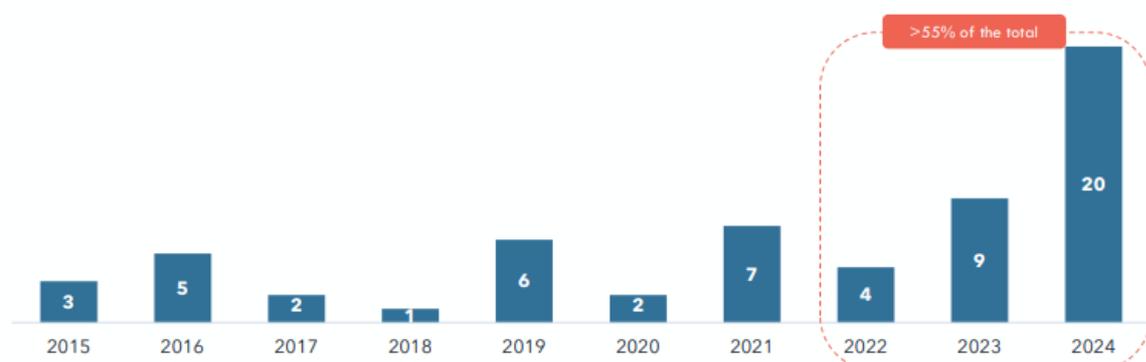
Data la complessità delle sfide attuali, un approccio basato sui singoli progetti di cooperazione – approccio che di massima tende a caratterizzare l'intervento italiano nella regione – non è sufficiente ad imprimere una svolta trasformativa, come invece si prefissa di fare il Piano Mattei. Occorre allora **riconduurre singoli progetti, iniziative e strumenti di cooperazione promossi e implementati negli ultimi anni all'interno di una visione strategica ampia, multilivello e inclusiva per la transizione energetica nel Mediterraneo, capace di superare la dimensione bilaterale per abbracciare un orizzonte regionale e multilaterale.**

In questo quadro, la visione strategica portata avanti dall'Italia deve essere coerente con le iniziative avanzate dall'Unione Europea, dagli altri Stati membri dell'UE e dalle organizzazioni internazionali attive nella regione, contribuendo a un approccio coordinato in cui l'Italia possa svolgere un ruolo di primo piano.

**Figura 1** – Numero di accordi su almeno una componente della transizione energetica stipulato tra attori italiani e nordafricani nel periodo 2015-2024.

### Italy signed 59 Agreements with North Africa over the past 10 Years

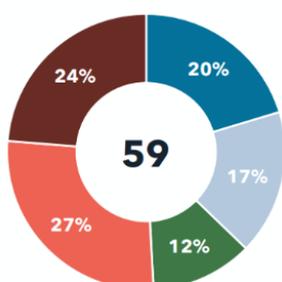
Number of agreements signed by Italian actors with North African actors in the period 2015-2024



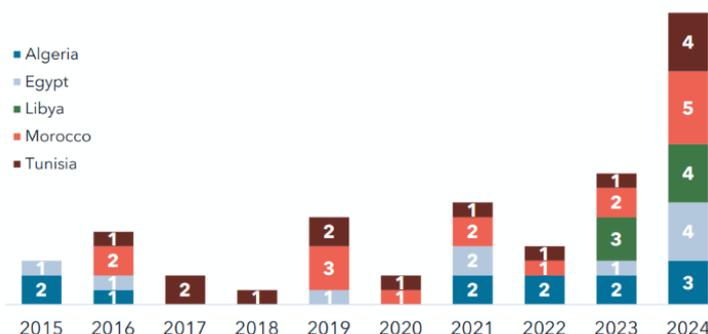
In recent years, cooperation between Italy and North Africa has become increasingly significant, though it has been marked by fluctuations in both intensity and areas of focus. **Notably, between 2022 and 2024, 55% of the agreements were signed, with 20 of the 59 agreements finalized in 2024.**

**Figura 2 – Prevalenza di accordi bilaterali per Paese (2015-2024).**

Share of agreements signed between Italian and North African actors by country of origin (2015-2024)



Number of agreements signed by Italian actors with North African actors by country of origin in the period 2015-2024



The data highlights a **dynamic landscape of Italy's engagements with North African countries**, marked by **shifting focus areas and evolving strategic interests**. **Morocco and Tunisia stand out as key partners**, while Algeria and Libya exhibit signs of renewed interest. **Egypt's engagement** indicates opportunities for deeper collaboration.

## PRIVILEGIARE I MERCATI LOCALI E IL CO-SVILUPPO RISPETTO ALL'ESPORTAZIONE

Gli investimenti nelle energie rinnovabili in Nord Africa dovrebbero **dare priorità alla domanda locale di energia prima di dirigersi verso la dimensione dell'export**. Il potenziale da fonti rinnovabili nella regione è immenso – secondo una stima conservativa, [il Mediterraneo può potenzialmente ospitare oltre 3TW tra capacità solare e eolica](#). Ciò porterà inevitabilmente anche a opportunità di esportazione verso l'Europa, elemento chiave per attrarre investimenti del settore privato e ridurre i rischi associati allo sviluppo di progetti di energia rinnovabile in Nord Africa.

Tuttavia, la creazione di mercati locali e la promozione di sviluppo economico e industriale locale a lungo termine rappresentano le basi affinché i Paesi partner possano procedere con il proprio processo di transizione energetica e di crescita sostenibile, favorendo inoltre una cooperazione politica ed economica più avanzata e **reciprocamente vantaggiosa tra le due sponde del Mediterraneo**.

Il **recente blackout nella Penisola iberica** offre spunti essenziali in questo senso, sottolineando la consapevolezza che una maggiore integrazione dei sistemi elettrici (basata sulle interconnessioni) può aumentarne la resilienza.

Oltre a superare i modelli estrattivi per passare al potenziamento dei mercati locali e al co-sviluppo (ne sono esempi progetti congiunti sulle energie rinnovabili e

interconnessioni di rete), i nuovi partenariati energetici devono essere **equi, inclusivi e garantire la salvaguardia e la promozione di elevati standard ambientali e sociali, soprattutto nella prospettiva di un'integrazione regionale.**

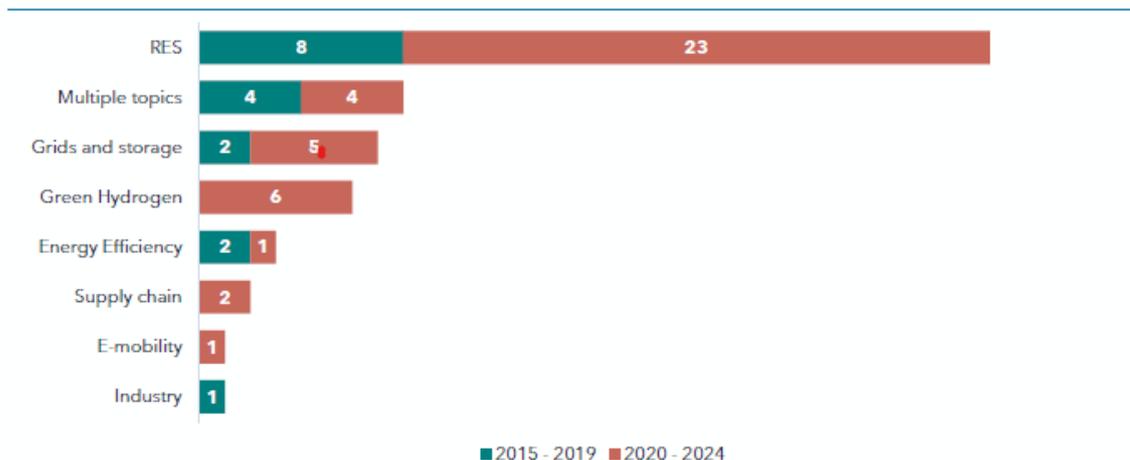
## UN APPROCCIO MULTIDIMENSIONALE ALLA COOPERAZIONE PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA

Per svolgere un ruolo attivo e sistemico nell'avanzamento della transizione energetica regionale, la cooperazione italiana deve **adottare un approccio integrato che, oltre alla produzione di elettricità da fonti rinnovabili, guardi anche allo sviluppo e alla cooperazione in settori industriali green, alle catene del valore e alle infrastrutture di rete.** Il crescente coinvolgimento del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT, ex Ministero dello Sviluppo Economico) nella cooperazione con i partner nordafricani dal 2024 (vedi [Figura 3](#)) rappresenta un segnale incoraggiante di un impegno economico e industriale più ampio.

**Figura 3** – Numero di accordi firmati da attori italiani (settore pubblico e privato) con attori nordafricani per componente della transizione energetica (2015-2024).

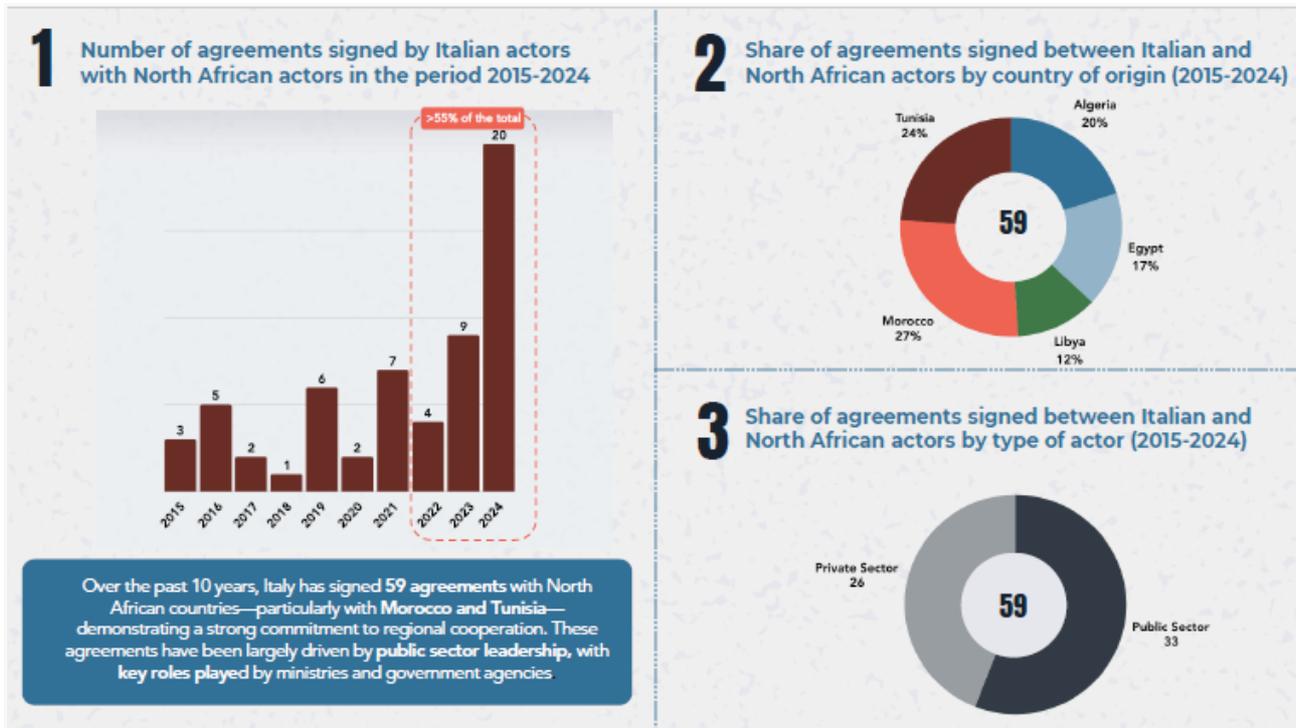
### RES, grids and storage and green hydrogen drove Italy's interests (I)

Number of agreements signed by Italian actors with North African actors per energy transition component (2015-2024)



Integrare la cooperazione energetica in un quadro più ampio può **sostenere i processi di transizione economica e diversificazione dei Paesi partner**, interrompendo così un circolo vizioso in cui la cooperazione energetica rimane limitata al settore dell'energia. Questo vale in particolare per i Paesi esportatori di oil and gas, la cui cooperazione con l'Europa e l'Italia può svolgere un ruolo chiave per accompagnare il *phase-out* e preparare di conseguenza i loro sistemi economici, anche in ottica di diversificazione economica (Vedi [Figura 4](#)).

**Figura 4** – Analisi del coinvolgimento dei settori pubblico e privato italiano in Nord Africa per anno, Paese e tipo di attore (2015-2024).



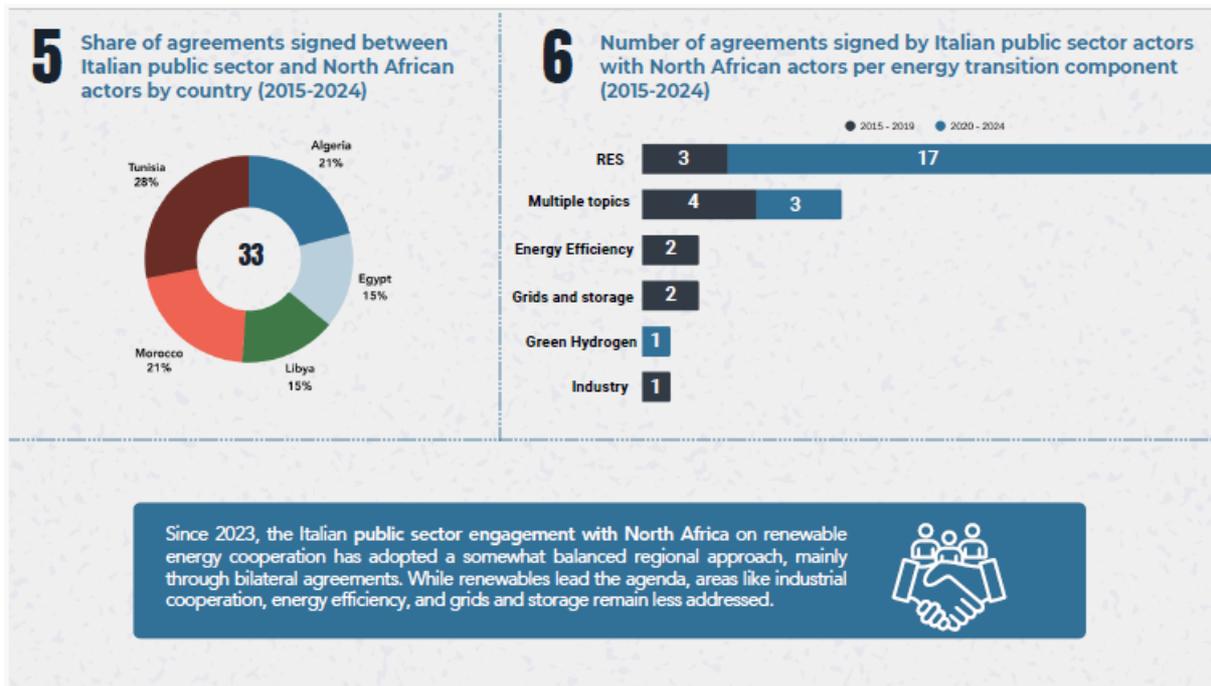
## UN APPROCCIO SINERGICO CHE MOBILITA IL “SISTEMA ITALIA”

Per essere efficace, la cooperazione italiana nel Mediterraneo deve essere guidata da un **approccio sinergico in grado di mobilitare l'intero Sistema Italia. Diplomazia, politica e industria devono lavorare in modo coordinato per portare avanti priorità nazionali e internazionali condivise.**

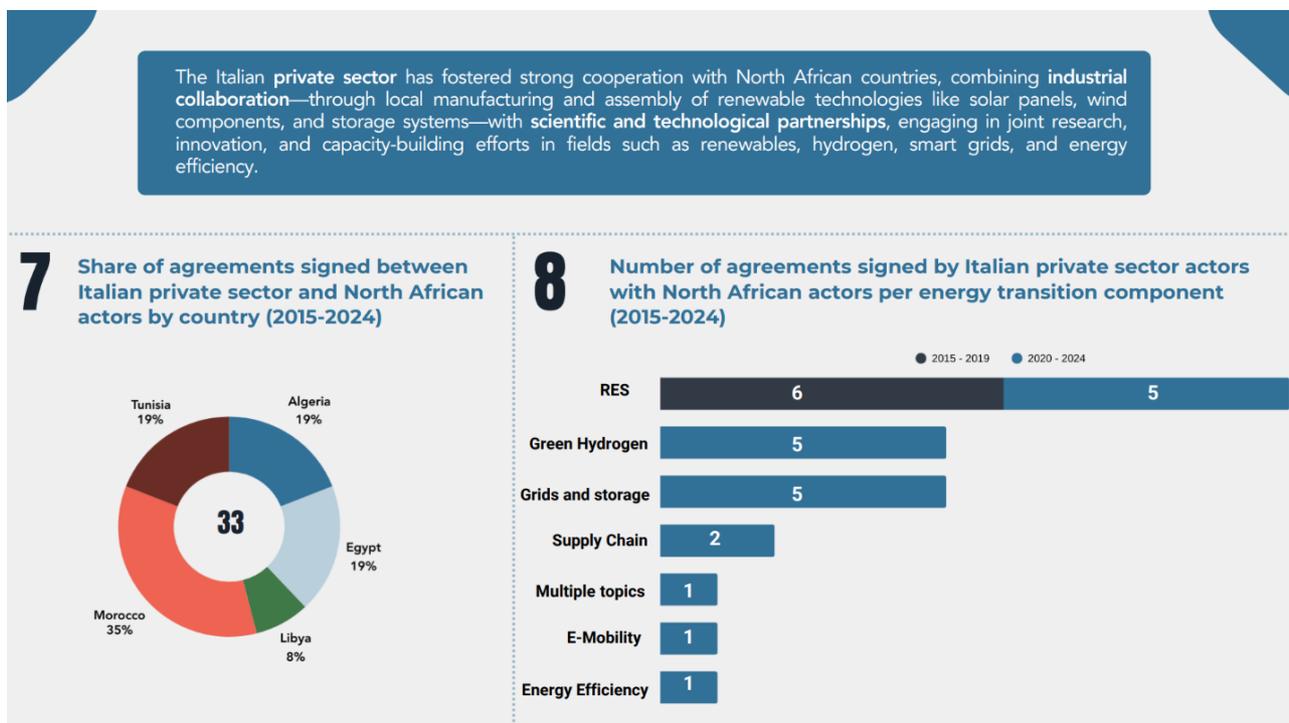
In questo quadro, **l'impegno attivo e strutturato del (e con il) settore privato italiano rappresenta una leva fondamentale per** tradurre la visione politico-strategica in risultati concreti.

Il coordinamento con il settore privato e lo sviluppo di strumenti (finanziari) per potenziare e/o facilitare le imprese private nell'operare nei Paesi partner è centrale sia per il **Piano Mattei sia per l'Iniziativa Global Gateway dell'UE**. Entrambi gli strumenti infatti aspirano a migliorare la mobilitazione di fondi dal settore privato, ergendoli insieme agli strumenti pubblici esistenti a pilastro delle strategie di impegno esterno dell'Italia e dell'UE, verso l'Africa e oltre. In questo contesto, il numero record di accordi firmati da aziende italiane del settore privato o a partecipazione statale in Nord Africa nel 2024 rappresenta un importante indicatore di questa evoluzione (vedi [Figura 5](#)).

**Figura 5** – Analisi del coinvolgimento del settore pubblico in Nord Africa per Paese e componente della transizione energetica (2015-2024).



**Figure 6** – Analisi del coinvolgimento del settore privato in Nord Africa per Paese e componente della transizione energetica (2015-2024)



## RAFFORZARE IL RUOLO DELL'ITALIA COME CAMPIONE DEL MEDITERRANEO A LIVELLO UE

Per valorizzare appieno e approfondire la sua rinnovata attenzione al Mediterraneo allargato, anche in termini di accesso a risorse finanziarie europee, è necessario che l'Italia allinei e coordini la sua strategia sia con l'UE sia con gli altri Stati membri che operano attivamente in questa regione.

L'armonizzazione delle numerose iniziative regionali e dei diversi approcci di policy portati avanti dall'EU e dai suoi Stati membri attraverso l'**approccio "Team Europe"** è un passo fondamentale per massimizzare l'impatto e raggiungere obiettivi condivisi. Data la posizione geografica e le sue relazioni consolidate nella regione, l'Italia è oggi nella condizione di **giocare un ruolo di primo piano nel Mediterraneo** nel quadro UE. La definizione del **Nuovo Patto per il Mediterraneo e della Trans-Mediterranean Energy and Clean Tech Cooperation Initiative** dell'Unione offre all'Italia spazio e opportunità in questo senso.

## PIÙ MULTILATERALISMO NEL MEDITERRANEO

Affinché l'Italia possa promuovere la decarbonizzazione regionale nel Mediterraneo, la **cooperazione bilaterale – oggi prevalente come modello di cooperazione tra l'Italia e i Paesi del Nord Africa – deve necessariamente essere accompagnata dalla cooperazione multilaterale e da politiche regionali più ampie.**

L'Italia, forte di relazioni positive con tutti gli attori coinvolti e sede di **piattaforme regionali tecniche come MEDREG e MED-TSO**, è nella posizione ideale per fungere da forza trainante **verso la cooperazione regionale a livello tecnico**, anche dal punto di vista istituzionale. Ciò potrebbe favorire anche aperture in altri ambiti di policy e governance.

Nonostante la complessità dei rapporti regionali nordafricani, il **dialogo euromediterraneo** deve essere rilanciato, in particolare nell'ambito dell'attuale processo di rinnovamento dell'**Unione per il Mediterraneo (UpM)**, che attualmente resta l'unico forum multilaterale che rappresenta tutti i Paesi del Mediterraneo.

Parallelamente, gli sforzi di inclusione operati da parte dell'Italia nei confronti dei partner nordafricani nell'ambito di forum intergovernativi più ampi – come il G7 – rappresentano un'opportunità per un loro più attivo coinvolgimento in iniziative globali più ampie su energia e clima, rafforzando allo stesso tempo il ruolo dell'Italia (e dell'Europa) come promotori del multilateralismo in un'epoca segnata da profonde trasformazioni geopolitiche.

### 3 RACCOMANDAZIONI DI POLICY PER RAFFORZARE IL RUOLO DELL'ITALIA NELLA TRANSIZIONE ENERGETICA NEL MEDITERRANEO ATTRAVERSO LE RELAZIONI CON IL NORD AFRICA

L'analisi fin qui sviluppata è stata finalizzata ad offrire alcune linee guida per l'evoluzione della politica estera italiana verso il Nord Africa in un'epoca caratterizzata dalla decarbonizzazione, a partire da una rinnovata concezione di sicurezza energetica nel Mediterraneo — una dimensione che andrà definendosi sempre più chiaramente con l'avanzare della transizione energetica.

A partire da queste riflessioni, questa sezione finale propone alcune raccomandazioni concrete affinché l'Italia, facendo leva sulla propria proiezione mediterranea e sulle storiche relazioni con i Paesi partner del Nord Africa, sostenga e acceleri la transizione energetica nella regione, in linea con le sue più ampie priorità geopolitiche e geoeconomiche.

- 1) **Elaborare una strategia regionale per il Nord Africa:** Per promuovere gli interessi strategici multidimensionali dell'Italia nella regione, **tutte le iniziative, progetti e investimenti dovrebbero essere inquadrati all'interno di un quadro strategico – da sviluppare e attuare nell'ambito del Piano Mattei – con l'obiettivo di contribuire a promuovere la stabilità, lo sviluppo, la sicurezza energetica e la resilienza climatica nei Paesi partner e nel Mediterraneo allargato.**

Tale strategia dovrebbe **coinvolgere l'intero Sistema Italia** – dalle istituzioni alle grandi imprese a partecipazione statale, settore privato, think tank, società civile, e mondo accademico – e **fondarsi sul dialogo con i Sistemi Paese dell'altra sponda del Mediterraneo, favorendo così partenariati reali.** Dato il ruolo centrale storicamente svolto dall'energia nelle relazioni Italia-Nord Africa, sarà necessario delineare nuovi modelli di cooperazione intorno alla transizione energetica, definendo:

- **Obiettivi strategici:** La cooperazione in materia di transizione energetica può favorire gli obiettivi geopolitici, geoeconomici e di sicurezza dell'Italia nel Mediterraneo.
- **Settori:** Ampliare il raggio d'azione della cooperazione in materia di transizione energetica per includere tutti i settori direttamente e indirettamente interessati dalla decarbonizzazione, compresi la cooperazione allo sviluppo, la cooperazione scientifica, economica, climatica e industriale, ma anche il contesto normativo. La cooperazione dovrebbe anche affrontare sfide regionali

interconnesse, come le sinergie energia-digitalizzazione, il nesso acqua-energia-cibo (WEF), il nesso clima-pace-sicurezza e le migrazioni.

- **Pipeline di progetto:** Predisporre una pipeline per la definizione dei progetti come strumento per garantire coordinamento e omogeneità, ma anche per facilitare il coordinamento dei finanziamenti e per investire nelle competenze e nello sviluppo delle capacità locali. Tutti i progetti e le iniziative (in corso e futuri) dovrebbero essere allineati a questi obiettivi in modo chiaro e trasparente.

## **2) Assumere un ruolo guida nel processo di transizione energetica euromediterraneo per promuovere la crescita e la stabilità: In linea con la sua ambizione di diventare un hub mediterraneo per l'energia rinnovabile, l'Italia dovrebbe sostenere e guidare iniziative come TeraMed, che stabilisce un target regionale mediterraneo per le energie rinnovabili.**

Dopo l'importante accordo raggiunto alla COP28 per triplicare la capacità globale di produzione di energia rinnovabile fino a 11TW entro il 2030, l'[iniziativa TeraMed](#) emerge come un'ambiziosa risposta regionale, con l'obiettivo di fornire 1TW di capacità di produzione di energia rinnovabile nel Mediterraneo entro il 2030. Lo sviluppo congiunto di reti elettriche e impianti rinnovabili necessario a raggiungere tale obiettivo porterebbe crescita e integrazione economica, contribuendo in modo decisivo alla sicurezza e alla stabilità energetica della regione. Inoltre, la definizione di un obiettivo regionale può contribuire a **mobilitare l'impegno politico** e a stimolare **investimenti pubblici e privati su larga scala** nelle energie rinnovabili nel Mediterraneo.

## **3) Promuovere l'integrazione energetica regionale attraverso il ruolo del settore privato, delle istituzioni finanziarie e delle piattaforme tecniche per l'energia: L'integrazione dei mercati elettrici regionali, supportata da norme armonizzate e infrastrutture comuni, può generare benefici diffusi.**

Il paradigma di sicurezza energetica nel Nord Africa è stato a lungo definito da strategie nazionali frammentate, politiche energetiche in competizione e infrastrutture transfrontaliere limitate. Ciò ha rafforzato una dinamica di frammentazione nonostante le sfide comuni, come la domanda di elettricità in crescita, la dipendenza dal gas e le vulnerabilità climatiche. **Il settore privato italiano può svolgere un ruolo centrale nel promuovere l'integrazione, grazie alle proprie competenze tecniche, alle risorse finanziarie e alle alleanze strategiche. Questo potenziale è stato dimostrato da iniziative come quelle di Res4Africa negli ultimi anni.** Le imprese italiane del settore energetico, gli operatori di rete e gli operatori di fonti rinnovabili possono promuovere progetti infrastrutturali come interconnettori transfrontalieri e sistemi di *smart grids*, consentendo uno scambio efficiente di energia elettrica in tutta la regione. Al contempo, le **istituzioni finanziarie e le agenzie di credito all'esportazione**

**possono ridurre il rischio degli investimenti attraverso meccanismi di finanza mista** (*blended finance*) mentre le società italiane ingegneristiche e di consulenza possono sostenere la progettazione di normative e mercati. L'Italia può anche svolgere un ruolo significativo nel **promuovere il ruolo di MED-TSO e MEDREG, le due piattaforme tecniche per l'energia**, per accelerare l'armonizzazione normativa nella regione.

- 4) Creare uno strumento finanziario dedicato alle infrastrutture energetiche transfrontaliere, che faccia leva sugli strumenti esistenti:** Sulla scia del successo del progetto ELMED, si rivela opportuno sviluppare uno strumento finanziario ad hoc riservato al finanziamento di infrastrutture transfrontaliere. Tale fondo dovrebbe mettere insieme risorse provenienti dalle Banche multilaterali di sviluppo (MDB), dai fondi nazionali per lo sviluppo, dagli investitori privati e dai meccanismi internazionali di finanza climatica. Questo strumento darebbe priorità a progetti infrastrutturali cogestiti – come interconnettori elettrici transnazionali, hub per le energie rinnovabili e corridoi verdi per l'idrogeno – che siano in linea con gli obiettivi nazionali di decarbonizzazione e con le esigenze di sicurezza energetica regionale.
- 5) Inquadrare la cooperazione per la transizione energetica nel più ampio spazio della diplomazia climatica, promuovendo l'adozione di NDC ambiziosi da parte dei Paesi del Nord Africa:** Nel 2025, tutte le parti dell'Accordo di Parigi sono chiamate a presentare i loro Contributi Nazionali Determinati (NDC) aggiornati. **L'Italia è nella posizione ideale per sostenere i Paesi partner del Mediterraneo nell'adozione di obiettivi nazionali di sviluppo delle energie rinnovabili.** A tal fine, Roma può anche fare leva sui suoi partner strategici del Golfo, che sono diventati sempre più protagonisti della transizione energetica nel Mediterraneo e nel contesto del Processo di Roma.
- 6) Rafforzare il trasferimento di tecnologie e conoscenze: L'impegno dell'Italia con i Paesi nordafricani nel campo della transizione energetica dovrebbe avere come priorità il potenziamento dell'assistenza tecnica agli attori energetici locali e la promozione di programmi di capacity-building come base per uno sviluppo economico di lungo termine e per una più profonda cooperazione economica e industriale “green”.** Fornendo competenze mirate nelle tecnologie delle energie rinnovabili, nella modernizzazione delle reti e nella gestione sostenibile delle risorse, l'Italia può contribuire a colmare le lacune in termini di conoscenze e infrastrutture. Inoltre, progetti congiunti – come hub transfrontalieri per le energie rinnovabili o joint venture di ricerca – potrebbero amplificare la cooperazione regionale, garantendo una transizione più coesa ed efficiente. Questo approccio non solo sostiene gli obiettivi di decarbonizzazione del Nord Africa, ma **rafforza anche il ruolo dell'Italia come partner chiave e come hub verde nel futuro energetico di un Mediterraneo net-zero.**



THE ITALIAN CLIMATE CHANGE THINK TANK



Questo policy briefing è stato curato da:

**Lorena Stella Martini**, Analista Senior Politica Estera, ECCO

[lorenastella.martini@eccoclimate.org](mailto:lorenastella.martini@eccoclimate.org)

**Camellia Mahjoubi**, Specialist Med, RES4Africa Foundation

[camellia.mahjoubi@res4africa.org](mailto:camellia.mahjoubi@res4africa.org)

**Martina Serao**, Specialist International Relations, RES4Africa Foundation

[martina.serao@res4africa.org](mailto:martina.serao@res4africa.org)

Con il contributo di:

**Filomena Annunziata** (contributo), Analista Mediterraneo, ECCO

[filomena.annunziata@eccoclimate.org](mailto:filomena.annunziata@eccoclimate.org)

**Gabriele Cassetti**, Ricercatore Senior Sistemi Energetici, ECCO

[gabriele.cassetti@eccoclimate.org](mailto:gabriele.cassetti@eccoclimate.org)

**Paolo Cutrone**, Head of MED, RES4Africa Foundation

[paolo.cutrone@res4africa.org](mailto:paolo.cutrone@res4africa.org)

**Rima Jreich**, Senior Med, RES4Africa Foundation

[rima.jreich@res4africa.org](mailto:rima.jreich@res4africa.org)

Le opinioni riportate nel presente policy briefing sono riferibili esclusivamente ad ECCO autore della ricerca.

Per interviste o maggiori informazioni sull'utilizzo e sulla diffusione dei contenuti presenti in questo briefing, si prega di contattare:

**Andrea Ghianda**, Responsabile Comunicazione, ECCO

[andrea.ghianda@eccoclimate.org](mailto:andrea.ghianda@eccoclimate.org)

+39 3396466985

[www.eccoclimate.org](http://www.eccoclimate.org)

Data di pubblicazione:

13 giugno 2025