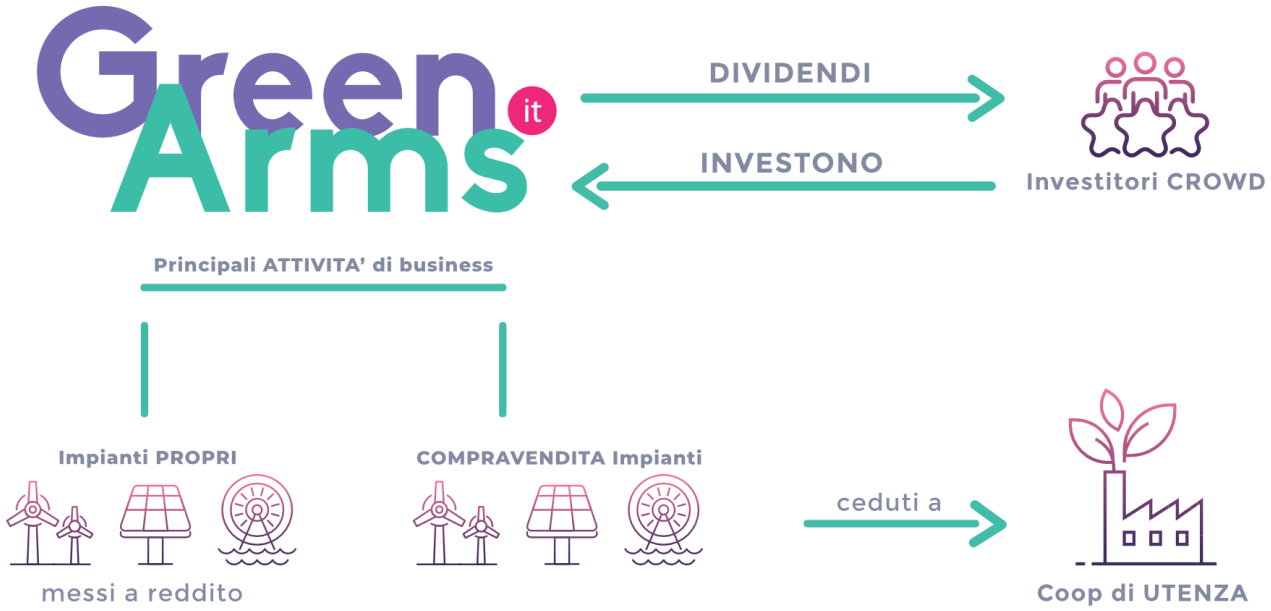
Green Arms it

Sintesi attività di impresa

01/01/2022 – 01/05/2023

Il modello di *business*



Attività principali

.1 **Acquisizione di impianti** già allacciati sul mercato secondario, da mettere a reddito

.2 **Supporto allo sviluppo** delle coop. di utenza Energia Positiva ed EPco, attraverso il reperimento degli impianti a loro necessari

.3 **Sviluppo e finanziamento di progetti** (nuove installazioni di produzione energetica rinnovabile)

Il 2022 - un anno complicato per l'intero comparto energetico

La tempesta perfetta - cosa è successo

NORMATIVA

Introduzione della **tassazione sui produttori di energia** - Extra profitti e meccanismo a due vie (**DL Aiuti bis**)

FORNITURE

Shortage sulla maggior parte della **componentistica elettrica ed elettronica**, simil periodo Covid

MERCATO

Estrema **volatilità del mercato** elettrico associata ad **importanti speculazioni** (specialmente materia gas) che ha portato il PUN a superare gli **0,30 €/kWh di media su base annuale**

PRODUZIONE

Anno *horribilis* idroelettrico a causa di una forte contrazione della piovosità e della portata di fiumi e canali

Il 2022 - un anno complicato per l'intero comparto energetico

La tempesta perfetta - conseguenze

NORMATIVA

Totale **incertezza nell'effettuare investimenti strutturali** in impianti (soprattutto sul mercato secondario)

FORNITURE

Aumenti rilevanti dei prezzi delle forniture collegate allo sviluppo di nuova produzione, senza alcuna garanzia di tempistiche, prezzo e modalità di consegna (**rinvio dei nuovi progetti di sviluppo**, soprattutto quelli correlati con incentivazioni «fisse»)

MERCATO

Forte **imprevedibilità dei prezzi futuri**, con annessa limitata possibilità di attuare una pianificazione strategica di medio/lungo periodo

PRODUZIONE

Registrati picchi di riduzione del **60-70 % della produzione degli impianti idroelettrici** rispetto al 2021

Il 2022 - un anno complicato per l'intero comparto energetico

Su cosa abbiamo lavorato - strategia

NORMATIVA

Ri-organizzare le strutture di Green Arms e di Energia Positiva (insieme a tutte le controllate) per efficientare la gestione e ridurre gli effetti negativi **derivanti dall'applicazione delle nuove norme**

FORNITURE

Aprire **nuove relazioni di tipo commerciale** con diversi fornitori - europei ed esteri -, al fine di saltare determinati «anelli» della *supply chain.*

MERCATO

Sfruttare le opportunità del caro-energia per intercettare strutture, soprattutto imprese, **interessate a sviluppare nuovi modelli di produzione-consumo** per limitare i propri costi energetici (es: comunità energetiche, autoconsumo a distanza)

PRODUZIONE

Concentrare attenzione e risorse sul comparto del **fotovoltaico, per ri-equilibrare il mix produttivo**

Il 2022 - un anno complicato per l'intero comparto energetico

Su cosa abbiamo lavorato - risultati

NORMATIVA

Siamo ancora in attesa di ricevere **comunicazioni ufficiali da parte del GSE,** se e quale dei nostri impianti possa rientrare nella tassazione

FORNITURE

Aperto con successo diversi nuovi rapporti diretti con importatori esteri, al fine di ottenere migliori condizioni di acquisto e tempistiche di fornitura certe

MERCATO

Intercettato e coinvolto diversi attori sul territorio - anche amministrazioni pubbliche - interessati a far parte di queste nuove iniziative

PRODUZIONE

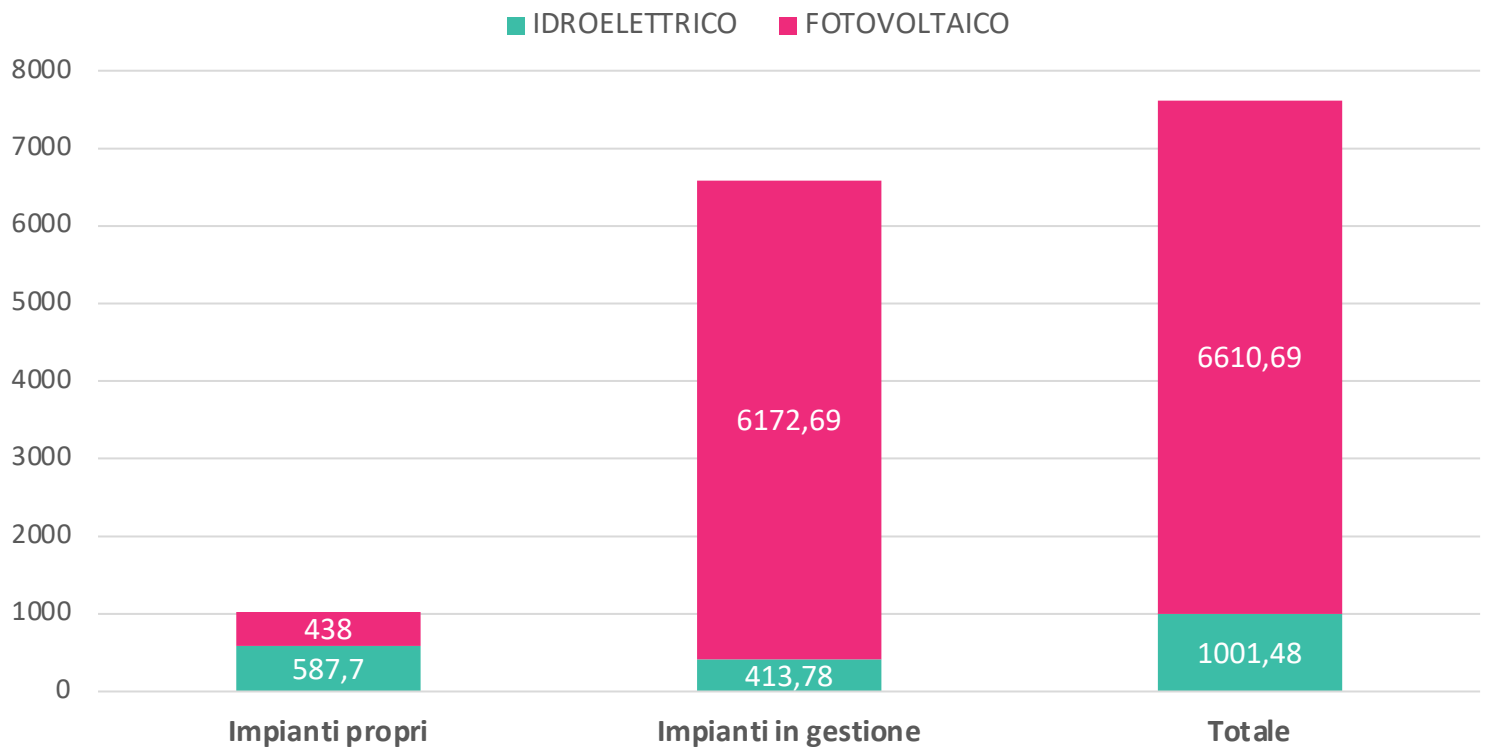
Avviato **una nuova trattativa di acquisizione** di un portafoglio fotovoltaico da acquisire nel corso del **2023**

Il 2022 - *timeline* attività principali

APRILE	Ottenimento autorizzazione per impianto biogas 100 kW provincia di Verbania e successiva **iscrizione a registro GSE per assicurarsi tariffa incentivante**
MAGGIO	**Supporto ad Energia Positiva nell'acquisizione** di una SPV proprietaria di n. **4 impianto IDRO su canale** in provincia di Alessandria
GIUGNO	Conclusione **4° campagna** di raccolta *equity*
SETTEMBRE	**Inizio acquisizione SPV produttrici e riorganizzazione gestione impianti** post assemblea straordinaria Energia Positiva (09/2022)
NOVEMBRE DICEMBRE	Conclusione processo di **acquisizione SPV produttrici** «ex Energia Positiva»

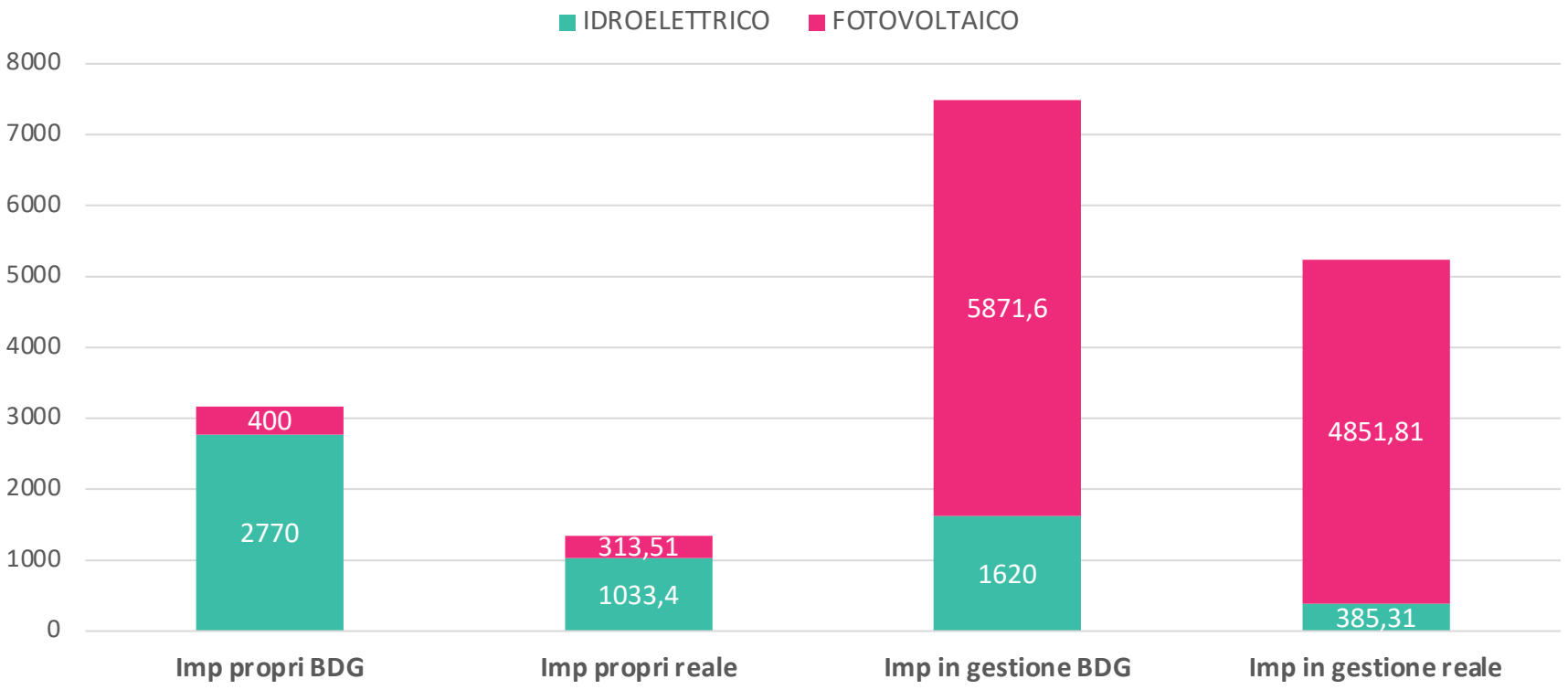
Il 2022 - il nuovo assetto

Parco impianti - mix produttivo e potenza installata in kW



Il 2022 - i Risultati produttivi

Parco impianti - produzioni budget e raffronto con reali in MWh



-67,7% produzione idroelettrica

-17,4% produzione fotovoltaica dovuto a due sinistri rilevanti occorsi su altrettanti impianti in gestione

Il 2023 - cosa sta succedendo e cosa stiamo facendo

Condizioni **MACRO:**

- **Discesa delle speculazioni** e, conseguentemente, del **prezzo dell'energia sul mercato** (media primi 4 mesi 2023 poco superiore ai **0,15 €/kWh**)
- Nuova **disponibilità di forniture** e manodopera a **prezzi più contenuti**, con migliore possibilità di organizzare ed avviare le attività in ***stand-by***
- Rinnovato fermento sul **mercato secondario**

Focus su:

- **Avvio delle nuove installazioni** (nuovi impianti produttivi)
- **Efficientamento del parco esistente**, progettando specifici interventi di ***revamping*** **parziali o totali** - trattandosi di impianti ormai giunti ad oltre metà della loro vita utile
- Avvio di importante **trattativa di acquisizione per parco fotovoltaico di circa 6,4 MWp di installato**, con impianti distribuiti al centro e al sud Italia (Lazio, Campania, Puglia).
- **Sviluppo organizzativo** della struttura, con l'aggiunta di nuove **competenze «critiche»** per il suo sviluppo

Obiettivi operativi 2023 - i principali

Realizzare **due nuovi impianti in sviluppo**:

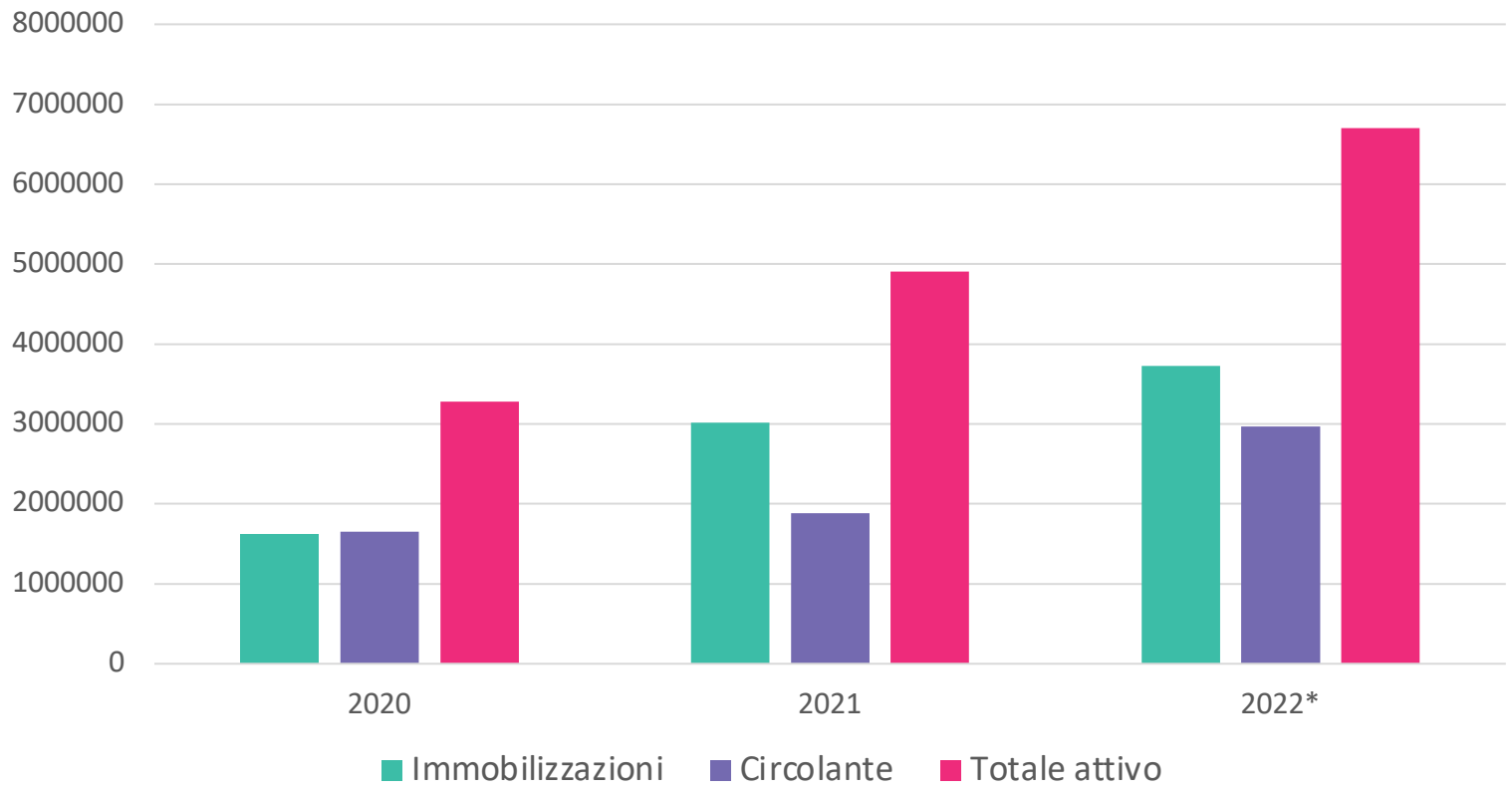
- **BIOGAS** provincia di Verbania - **99 kWe** - avvio cantiere maggio 2023
- **FOTOVOLTAICO** provincia di Torino - **620 kWp** - avvio cantiere maggio/giugno 2023

- Avviare e completare **almeno due interventi di *revamping*/ripotenziamento di impianti di nostra proprietà o gestione** che hanno **manifestato delle sottoperformance rilevanti** nel corso del 2022, dettate **dell'obsolescenza dei principali componenti** installati - pannelli e/o *inverter* -.

- **Attivare una nuova raccolta di risorse sul mercato, attraverso apposita campagna di *equity/lending,* per portare a conclusione** - in collaborazione con Energia Positiva - la **trattativa di acquisizione in corso**, in fase di **DD**, per un parco fotovoltaico di **oltre 6,4 MWp** - operazione che ci permetterebbe di **raddoppiare la nostra dimensione** e di disporre di volumi di produzione energetica rilevanti **(> 7 GWh/anno)**

L’andamento negli ultimi 3 anni

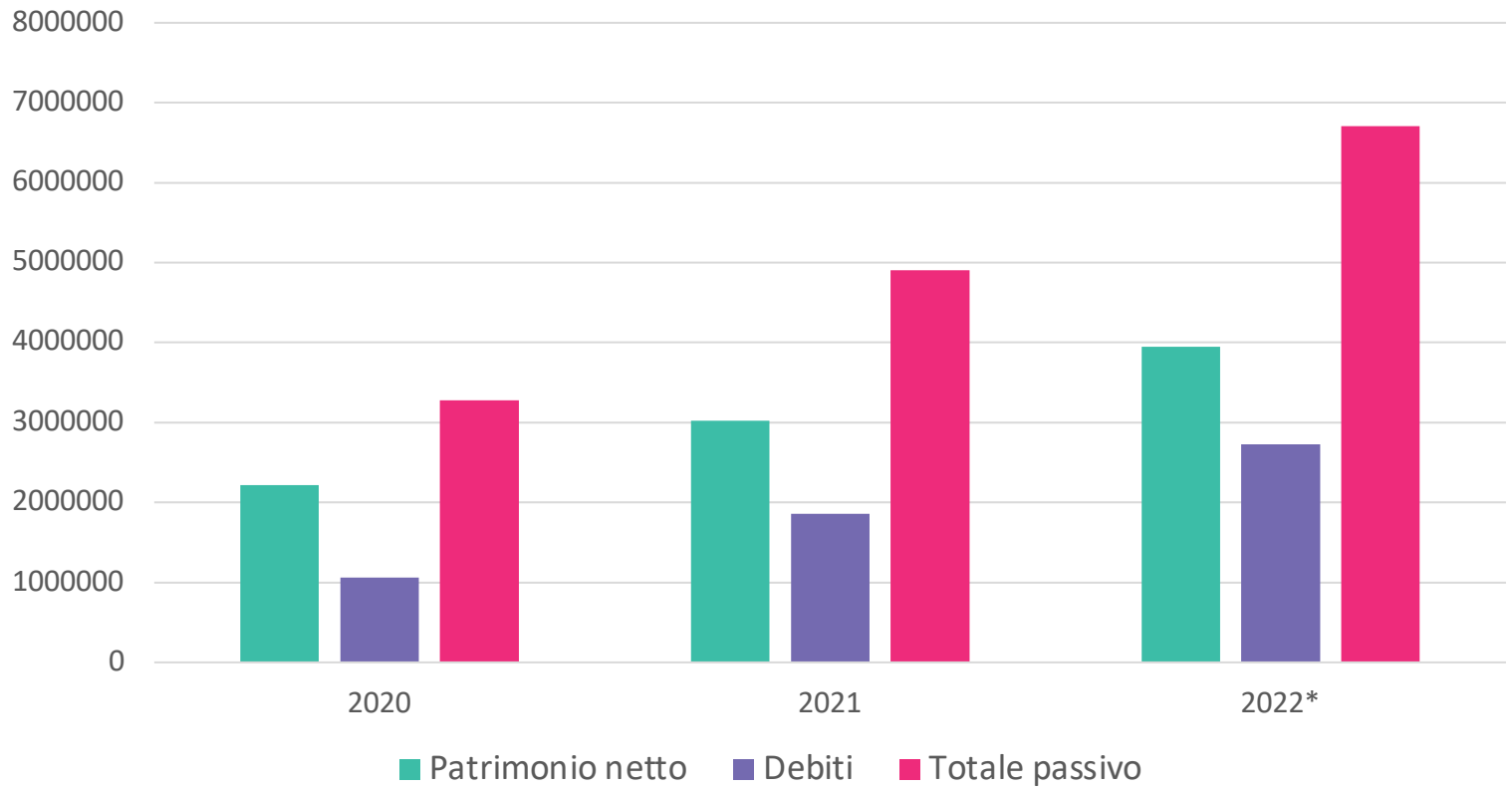
Stato patrimoniale Attivo - sintesi principali valori espressi in €



*__Dati provvisori__ che verranno resi definitivi post approvazione Bilancio 2022, entro il **30/06/2023**

L’andamento negli ultimi 3 anni

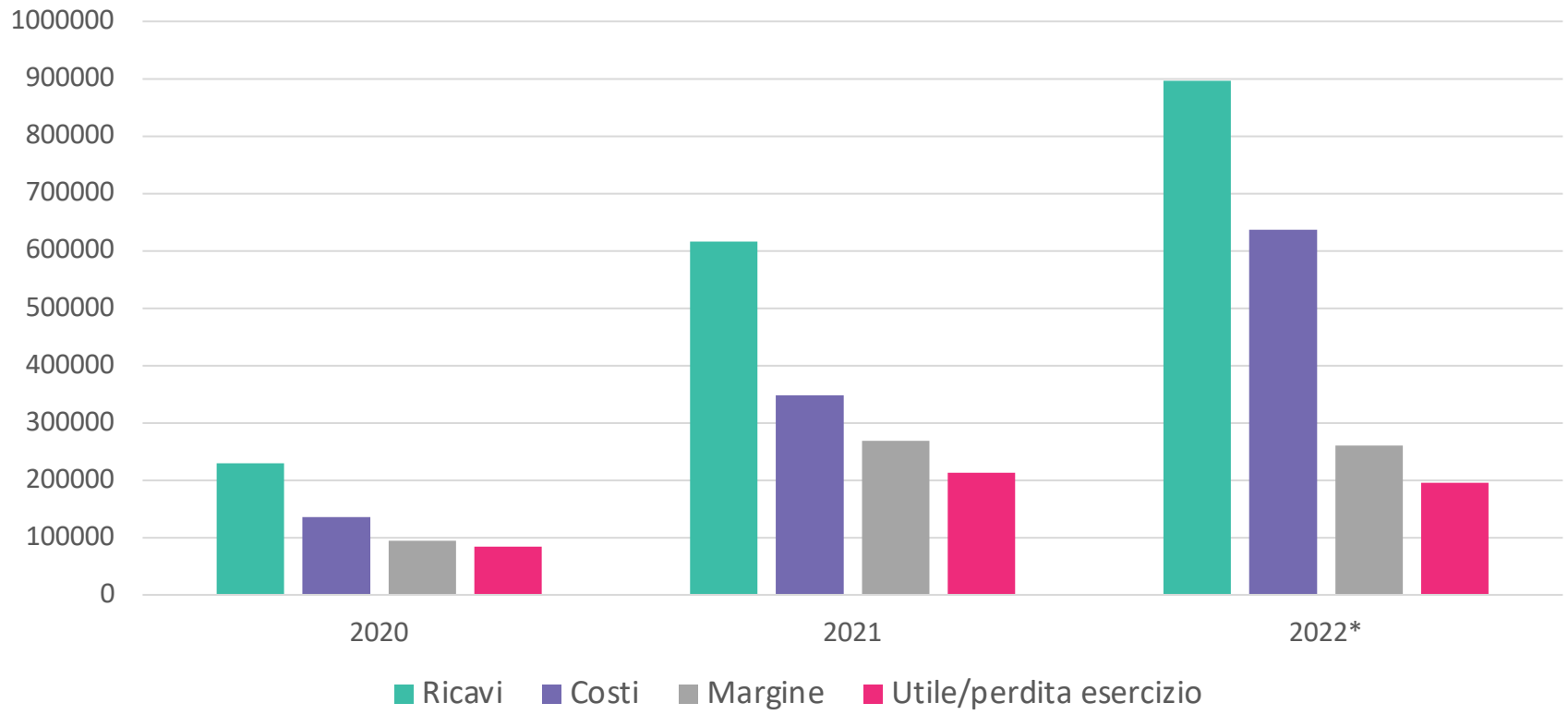
Stato patrimoniale Passivo - sintesi principali valori espressi in €



*__Dati provvisori__ che verranno resi definitivi post approvazione Bilancio 2022, entro il **30/06/2023**

L’andamento negli ultimi 3 anni

Conto Economico - sintesi principali valori espressi in €



*__Dati provvisori__ che verranno resi definitivi post approvazione Bilancio 2022, entro il **30/06/2023**

Accantonamento 2021

Utile d'esercizio 2021 pari a **€ 213.000** così destinato:

- per il 5% al **fondo di riserva legale**: **€ 10.650,00**
- per la **parte rimanente**, in base alle disposizioni **statutarie**, viene accantonato* in appositi **fondi di utili destinati alle diverse categorie di soci**, nelle seguenti modalità:
  - utili destinati a futuri dividendi per i soci di **categoria G - € 7.500,21**
  - utili destinati a futuri dividendi per i soci di **categoria F - € 56.767,08**
  - utili destinati a futuri dividendi per i soci di **categoria E - € 63.863,89**
  - utili destinati a futuri dividendi per i soci di **categoria D - € 36.359,03**
  - utili destinati a futuri dividendi per i soci di **categoria B - € 16.082,42**
  - utili destinati a futuri dividendi per i soci di **categoria A - € 21.777,80**

Essendo ancora start up innovativa **Green Arms non può distribuire dividendi** ma, solamente, **accantonarli.**

***L'accantonamento degli utili di esercizio 2022** potrà essere possibile solo post approvazione del Bilancio 2022, **entro il 30/06/2023**

Considerazioni sui dati economici e patrimoniali

- Percorso di **crescita costante e consolidato** negli anni, rallentato l'anno scorso dalle **pessime *performances* produttive degli impianti idroelettrici** e dalle condizioni macro che hanno colpito l'intero settore

- Società **ben patrimonializzata** a seguito degli investimenti effettuati in ***asset* (valore impianti circa 4 M€)**

- 2022: anno complesso che ci ha permesso di **focalizzarci sulla struttura** e gettare le basi per **una migliore organizzazione delle attività**, per essere pronti a cogliere le principali opportunità del 2023

- Con **l'operazione di acquisizione avviata** e i tanti impianti in sviluppo (valore indicativo 2-2,5 M€) , si vuole **raccogliere nuovo capitale sul mercato** attraverso apposita campagna di **equity/landing da lanciare nei prossimi mesi**

- Il ***closing*** dell'operazione in corso, insieme al parco impianti attuale e gli sviluppi programmati, ci permetterebbero di raggiungere una dimensione tale da poter **prospettare una quotazione della società su mercato regolamentato** (ipotesi di ***exit*** per i soci) tra il 2024 e il 2025

Impianti di proprietà





IDRO Bognanco (VCO) - 150 kWp



FTV Murazzano (CN) - 138 kWp





IDRO Vobbia (GE) - 218 kWp

I nostri **capisaldi**

- Proseguire nella diffusione di un nuovo modello di **investimento «democratico»**, che permetta a cittadini e imprese di partecipare in maniera **semplice**, **costante** e **diretta** a progetti energetici di **impatto ambientale positivo**
- Aumentare il numero di **progetti in sviluppo** per contribuire attivamente alla **Transizione Ecologia** in atto, cogliendo le principali opportunità del settore **rinnovabili** e **bioenergie**
- **Consolidare la struttura** e **la redditività** della società, continuando a valorizzare il parco impianti attuale e futuro
- **Accrescere numerosità dei soci** e **capitale sociale** per approdare a **quotazione** su mercati regolamentati, attraverso il lancio di **campagne di raccolta «cicliche»**
- Dare vita ad un **business etico**, **duraturo** e **finanziariamente stabile** nel tempo

Green Arms it

Vi ringraziamo per la fiducia
e la partecipazione!