



## RELAZIONE DI MISSIONE AL BILANCIO 2022

<b>Dati Anagrafici</b>	
<b>Sede legale</b>	Via Garibaldi 45, 21014 Laveno Mombello (VA)
<b>Codice Fiscale</b>	01230600122
<b>Registro Unico Nazionale del Terzo Settore</b>	-----
<b>Numero di repertorio progressivo</b>	-----
<b>Sezione del RUNTS</b>	
<b>Numero REA</b>	
<b>Partita IVA</b>	nd
<b>Fondo di dotazione Euro</b>	
<b>Forma Giuridica</b>	Associazione Riconosciuta
<b>Indirizzo di posta elettronica certificata</b>	castong@pec.it
<b>Rete associativa cui l'ente aderisce</b>	

### Sommario

I - INFORMAZIONI GENERALI.....	2
1. Informazioni generali sull'ente.....	2
2. Dati sugli associati, fondatori e attività svolta nei loro confronti .....	2
II – L'ILLUSTRAZIONE DELLE POSTE DI BILANCIO.....	3
3. Criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio.....	3
4. Movimenti delle immobilizzazioni.....	3
5. Composizione delle immobilizzazioni immateriali .....	4
6. Crediti e debiti di durata superiori a cinque anni e debiti assistiti da garanzie reali .....	4
7. Ratei, risconti e fondi .....	5
8. Il patrimonio netto .....	5
9. Fondi con finalità specifica .....	6
10. Debiti per erogazioni liberalità condizionate .....	6
11. Il rendiconto gestionale .....	6
12. Erogazioni liberali ricevute .....	7
13. I dipendenti, i collaboratori e i volontari.....	7
14. Importi relativi agli apicali .....	8
15. Patrimoni destinati ad uno specifico affare .....	8
16. Operazioni con parti correlate .....	9
17. Destinazione dell'avanzo.....	9
18. Costi figurativi ed erogazioni liberali ricevute ed effettuate .....	9
19. Informazioni relative al costo del personale .....	9
20. Raccolta fondi .....	9
III – L'ILLUSTRAZIONE DELL'ANDAMENTO ECONOMICO E FINANZIARIO DELL'ENTE E DELLE MODALITÀ DI PERSEGUIMENTO DELLE FINALITÀ STATUTARIE .....	9
21. Situazione dell'ente e andamento della gestione .....	9
22. Evoluzione prevedibile della gestione.....	10
23. Modalità di perseguimento delle finalità statutarie.....	10
24. Attività diverse e carattere secondario e strumentale delle medesime .....	14
25. Ulteriori informazioni.....	14



centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)  
c.f. 01230600122  
Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)  
Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it  
www.cast-ong.org

## I - INFORMAZIONI GENERALI

### 1. Informazioni generali sull'ente

L'ente Centro per un appropriato sviluppo tecnologico CAST ONG nelle more del periodo transitorio della Riforma del Terzo Settore, è una Onlus ai sensi del D. Lgs. 460/97

L'ente ha personalità giuridica ed è stato costituito il 29 dicembre 1980.

L'ente non ha scopo di lucro e si propone il perseguimento di finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale svolgendo, ai sensi dell'articolo 3 dello statuto, le attività di interesse generale di cui all'articolo 5 comma 1 lettere a), c), d), g), h), i) e w) del d.lgs. n. 117/2017. In particolare l'Associazione si propone di:

- 1) contribuire allo sviluppo umano, sociale, culturale tecnico ed economico dei poveri e più in generale delle persone del sud del mondo, seguendo i principi di corresponsabilità, interdipendenza e non violenza, con particolare attenzione alla promozione dell'equità nelle relazioni di genere;
- 2) contribuire alla rimozione degli ostacoli di ordine economico, politico e sociale che limitano di fatto lo sviluppo dei settori più svantaggiati delle popolazioni del sud del mondo;
- 3) promuovere, sia a livello locale che internazionale, un tipo di sviluppo compatibile con le risorse ed i limiti ambientali del pianeta, con particolare attenzione all'applicazione delle tecnologie appropriate e di energie da fonti rinnovabili, agli stili di vita e consumo;
- 4) costruire legami internazionali tra persone e culture diverse, attraverso i principi della cooperazione e solidarietà.

L'ente svolge concretamente le attività di cooperazione allo sviluppo nei paesi del sud del mondo e educazione alla sostenibilità e alla cittadinanza globale in Italia.

#### VISION

Crediamo in un mondo dove ogni individuo possa vivere dignitosamente dei frutti del proprio lavoro, dove acqua, energia e cibo siano disponibili, accessibili e sicuri sia a Sud che a Nord.

#### MISSION:

La cooperazione è la nostra missione. Tra Nord e Sud del mondo, tra tecnologie nuove e tradizione, tra i popoli, tra l'uomo e l'ambiente, tra sviluppo e sostenibilità. Tra il presente e il futuro.

Mettiamo la sostenibilità al centro, individuando e promuovendo conoscenze e tecnologie appropriate per uno sviluppo indipendente e compatibile con le risorse limitate del pianeta, rispettando culture e diritti.

L'ente ha sede legale in Via Garibaldi 45, 21014 Laveno Mombello (VA).

Dal punto di vista fiscale l'ente è una ONLUS ai sensi dell'articolo 32 del D.lgs. n. 117/2017 che utilizza i relativi benefici fiscali, fra cui gli articoli 84 e 86 del medesimo decreto allorquando i medesimi risulteranno pienamente efficaci, qualificandosi come ETS non commerciale

L'ente non esercita la propria attività esclusivamente o principalmente in forma di impresa commerciale e redige il bilancio ai sensi dell'articolo 13 comma 1 del D.lgs. n. 117/2017 e del DM 5 marzo 2020. Essendo i "ricavi, rendite, proventi o entrate comunque denominate" dell'ente superiori ad € 220.000 il bilancio è composta dallo "Stato patrimoniale", dal "Rendiconto gestionale" e dalla "Relazione di missione" di cui rispettivamente al Modello A, Modello B e Modello C allegati al DM 5 marzo 2020.

L'esercizio dell'ente decorre dal 1° gennaio al 31 dicembre di ogni anno ai sensi dell'articolo 5 dello statuto.

### 2. Dati sugli associati, fondatori e attività svolta nei loro confronti

La seguente tabella illustra alcuni dati fondamentali in merito agli associati e alla loro partecipazione alla vita dell'ente.



Dati sulla struttura dell'ente ed informazioni in merito alla partecipazione degli associati alla vita dell'ente	Dati	
	numero	%
Associati fondatori	2	---
Associati	27	---
Assemblee degli Associati tenutesi nell'esercizio	1	---
Consigli direttivi tenutisi nell'esercizio	5	---
Associati ammessi durante l'esercizio	0	---
Associati receduti durante l'esercizio	5	---
Associati esclusi durante l'esercizio	0	---
Percentuale di Associati presenti in proprio alle assemblee	---	44%
Percentuale di Associati presenti per delega alle assemblee	---	7%
<b>Totale</b>		<b>51%</b>

## II – L'ILLUSTRAZIONE DELLE POSTE DI BILANCIO

### 3. Criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio

La predisposizione del bilancio è conforme alle clausole generali, ai principi generali di bilancio e ai criteri di valutazione di cui, rispettivamente, agli articoli 2423 e 2423 bis e 2426 del codice civile e ai principi contabili nazionali, in quanto compatibili con l'assenza dello scopo di lucro e con le finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale degli Enti del Terzo Settore.

I criteri di valutazione adottati sono coerenti con quelli approvati con appositi principi e raccomandazioni dall'Organismo Italiano di Contabilità con riferimento agli enti del terzo settore e, in mancanza ed ove compatibili, con i principi contabili adottati dal medesimo organismo in materia di bilanci delle società di capitali. Sono, in particolare, osservate le indicazioni contenute nel Principio OIC 35 denominato "principio contabile ETS".

Il bilancio dell'esercizio è redatto nel rispetto del principio di competenza temporale.

Alle voci di natura contabile evidenziate nel rendiconto e nella presente relazione sono attribuiti i significati, salvo ove diversamente precisato, di cui all'Allegato I del DM 5 marzo 2020.

### 4. Movimenti delle immobilizzazioni materiali

Le seguenti tabelle evidenziano i movimenti delle "immobilizzazioni materiali" specificandone la composizione.

Saldo al 31/12/22	Saldo al 31/12/21	Variazioni
4.915	3.564	1.351

	Altri beni	Totale Immobilizzazioni materiali
Valore di inizio esercizio	3.564	3.564
Costo		0
Ammortamenti (Fondo ammortamento)		0
Valore di bilancio		0
Variazioni nell'esercizio	1.501	1.501



centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

Ammortamento dell'esercizio	150	150
Altre variazioni	0	0
Totale variazioni	0	0
Valore di fine esercizio	3.564	3.564
Costo	1.501	1.501
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	150	150
Valore di bilancio	4.915	4.915

### 5. Composizione delle immobilizzazioni immateriali

La seguente tabella evidenzia i movimenti delle "immobilizzazioni immateriali" specificandone la composizione. *Nessun dato da riportare.*

### 6. Crediti e debiti di durata superiori a cinque anni e debiti assistiti da garanzie reali

Le seguenti tabelle illustrano la composizione della voce dei crediti e dei debiti evidenziando gli importi totali e la frazione dei medesimi esigibile oltre l'esercizio successivo nonché di durata residua superiore a cinque anni. Con riferimento ai debiti è evidenziata inoltre l'eventuale componente assistita da garanzie reali su beni sociali e la natura della garanzia.

**Tabella dei crediti**

	Crediti	€ totale	di cui € oltre l'esercizio successivo	di cui € di durata residua superiore a cinque anni
3)	verso enti pubblici	32.557	0	0
6)	verso altri enti del Terzo settore	6.930	0	0
9)	crediti tributari	963	0	0
12)	verso altri	1.071	0	0
	<b>Totale</b>	<b>41.521</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tabella dei debiti**

	Debiti	€ totale	di cui € oltre l'esercizio successivo	di cui € di durata residua superiore a cinque anni	di cui € assistiti da garanzie reali su beni sociali	Natura della garanzia
7)	verso fornitori	7.646	0	0	0	
9)	debiti tributari	486	0	0	0	
10)	verso istituti previdenziali e di sicurezza sociale	2.083	0	0	0	
11)	verso dipendenti e collaboratori	6.034	0	0	0	
12)	altri debiti	34.086	0	0	0	
	<b>Totale</b>	<b>50.335</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	



## 7. Ratei, risconti e fondi

La composizione e le variazioni della voce "ratei e risconti attivi" è evidenziata nelle seguenti tabelle:

### Ratei e risconti attivi

Saldo al 31/12/22	Saldo al 31/12/21	Variazioni
8.116	0	8.116

	Risconti attivi	Ratei attivi
Valore di inizio esercizio	0	0
Variazione nell'esercizio	8.116	0
Valore di fine esercizio	8.116	0

### Ratei e risconti passivi

Saldo al 31/12/22	Saldo al 31/12/21	Variazioni
349.617	0	349.617

	Risconti passivi	Ratei passivi
Valore di inizio esercizio	0	0
Variazione nell'esercizio	349.617	0
Valore di fine esercizio	349.617	0

La composizione e la variazione della voce "fondi per rischi e oneri" è evidenziata nelle seguenti tabelle:

*Nessun dato da riportare.*

## 8. Il patrimonio netto

Il patrimonio netto dell'ente al termine dell'esercizio è pari ad € 15.240 e la sua composizione, nonché movimentazione, è indicata nella seguente tabella:

	Valore di inizio esercizio	Altre destinazioni	Incrementi	Decrementi	Avanzo/disavanzo di esercizio	Valore di fine esercizio
I. Fondo di dotazione dell'ente	51.022	0	0	0		51.022
II. Patrimonio vincolato						
Riserve statutarie		0	0	0		0
Riserve vincolate per decisioni degli organi istituzionali	0	0	0	0		0
Riserve vincolate destinate da terzi		0	0	0		0
III. Patrimonio libero						
Riserve di utili o avanzi di gestione	-50.617	0	1.870	0		-48.747
Altre riserve		0	0	0		0
Utili (perdite) portati a nuovo		0	0	0		
IV. Avanzo/disavanzo d'esercizio	1.870		0		12.964	12.964
<b>Totale Patrimonio netto</b>	<b>2.275</b>	<b>0</b>	<b>1.870</b>	<b>0</b>	<b>12.964</b>	<b>15.240</b>



## 9. Fondi con finalità specifica

Nei casi nei quali vengano ricevuti dall'ente fondi, contributi o comunque liberalità con uno specifico vincolo finalistico, è effettuato un apposito monitoraggio atto a verificare che sia rispettata la finalità specifica impressa dal donatario. Nel caso in cui al termine dell'esercizio una parte dei fondi ricevuti non sia ancora stata spesa per la finalità cui la stessa è riferita è movimentata un'apposita riserva parte del patrimonio netto per pari importo al fine di vincolare una parte del patrimonio stesso.

La seguente tabella evidenzia le somme ricevute nell'esercizio con specifico vincolo, nonché quelle ricevute negli esercizi precedenti e non ancora spese al termine dell'esercizio precedente, con evidenza dell'evoluzione gestionale relativa al rispetto del vincolo stesso.

Fondi o contributi ricevuti con finalità specifica	€ ricevuti	€ ricevuti in	€ spesi per la finalità al termine dell'esercizio	€ non ancora spesi per la finalità al termine dell'esercizio
	nell'esercizio	esercizi precedenti e non spesi al termine dell'esercizio precedente		
Fondi e contributi per progetti	0	0	0	0
Fondi e contributi per investimenti	0	0	0	0
Altri fondi e contributi vincolati	0	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 10. Debiti per erogazioni liberalità condizionate

Le erogazioni liberali ricevute con apposizione di una condizione sono iscritte in bilancio quali debiti nei confronti dell'erogatore e partecipano alla formazione dell'avanzo solo nell'esercizio nel quale la condizione si realizza nel senso di concretizzare la circostanza che la liberalità diventa di piena titolarità e disponibilità dell'ente.

La seguente tabella evidenzia le somme che al termine dell'esercizio sono relative a liberalità condizionate, riclassificate nella voce D-5) del passivo dello Stato patrimoniale.

	€ nell'esercizio	€ in esercizi precedenti e ancora condizionate al termine dell'esercizio precedente
(+) Liberalità condizionate ricevute	0	0
(-) Liberalità condizionate divenute certe nell'esercizio	0	0
<b>Debiti per liberalità condizionate al termine dell'esercizio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Voce D-5) dello Stato patrimoniale</b>		<b>0</b>

## 11. Il rendiconto gestionale

Il rendiconto gestionale evidenzia gli oneri e i proventi con una classificazione per destinazione (distinguendo fra cinque aree di operatività) e per natura (classificando le voci economiche in micro componenti). In particolare le aree sono quelle inerenti: A) alle attività di interesse generale, B) alle attività diverse, C) alle attività di raccolta fondi, D) alle attività finanziarie e patrimoniali, E) all'ambito di supporto generale.



Si evidenziano i risultati di ogni area operativa con evidenza degli oneri e proventi aventi carattere straordinario.

	Oneri e costi	€		Proventi e ricavi	€
A	Costi e oneri da attività di interesse generale	140.350	A	Ricavi, rendite e proventi da attività di interesse generale	153.314
	<i>di cui di carattere straordinario</i>	0		<i>di cui di carattere straordinario</i>	0
<i>Avanzo/disavanzo attività di interesse generale (+/-)</i>					12.964
<i>di cui di carattere straordinario</i>					0

L'Associazione non ha svolto, nel corso dell'esercizio attività definibili come diverse essendosi limitata allo svolgimento delle attività di interesse generale nel perseguimento delle proprie finalità.

	Oneri e costi	€		Proventi e ricavi	€
C	Costi e oneri da attività di raccolta fondi	0	C	Ricavi, rendite e proventi da attività di raccolta fondi	0
	<i>di cui di carattere straordinario</i>	0		<i>di cui di carattere straordinario</i>	0
<i>Avanzo/disavanzo attività di raccolta fondi (+/-)</i>					0
<i>di cui di carattere straordinario</i>					0

## 12. Erogazioni liberali ricevute

L'ente ha ricevuto erogazioni liberali durante l'esercizio. L'ammontare delle erogazioni liberali distinto per tipologia e composizione è illustrato nell'apposito paragrafo della presente relazione di missione. In termini generali possono qualificarsi le erogazioni liberali nelle seguenti macro categorie, ad ognuna delle quali è associata la relativa percentuale di ponderazione sul totale:

	€ in denaro	€ in natura	
		beni	servizi
Erogazioni liberali ricevute nell'esercizio	10.444	0	0
Erogazioni liberali ricevute nell'esercizio	7%	--%	--%

## 13.1 dipendenti, i collaboratori e i volontari

Le seguenti tabelle illustrano il numero medio dei dipendenti e collaboratori, al termine dell'esercizio, ripartito per categoria e il numero dei volontari di cui all'articolo 17 comma 1 del D.lgs. n. 117/2017 iscritti nel registro dei volontari che svolgono la loro attività in modo non occasionale.



centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

Descrizione	Operai	Impiegati	Quadri	Dirigenti	Totale
Numero medio lavoratori dipendenti	0	1	0	0	1
Numero medio collaboratori coordinati e continuativi		3			3

Descrizione	Numero
Numero dei volontari al termine dell'esercizio	4
Numero medio dei volontari nell'esercizio	4

Sono indicate nella seguente tabella le ore di attività svolte dai volontari e dagli addetti (dipendenti e non dipendenti) dell'ente con indicazione del peso percentuale di ogni classe rispetto al totale.

Classe	Descrizione	Ore complessive	%
Volontari	Ore complessive di attività di volontariato	925	100%
Dipendenti	Ore complessive di attività dei lavoratori dipendenti	0	0%
Altri	Ore complessive di attività dei lavoratori non dipendenti	0	0%
---	<b>Totale ore di lavoro prestate per l'esercizio delle attività</b>	<b>925</b>	<b>100%</b>

Tutti i volontari impiegati nell'attività dell'ente sono assicurati contro gli infortuni e le malattie connesse allo svolgimento dell'attività di volontariato, nonché per la responsabilità civile verso i terzi ai sensi dell'articolo 18 del D.lgs. n. 117/2017. L'onere dell'esercizio sostenuto dall'ente per i premi assicurativi conseguenti è pari ad € 259,51.

#### 14. Importi relativi agli apicali

La seguente tabella evidenzia, complessivamente per singola categoria, i compensi spettanti all'organo amministrativo, all'organo di controllo e al soggetto incaricato della revisione legale.

Categoria	€
Organo amministrativo	0
Organo di controllo	0
Incaricato della revisione	950

È assicurato il rispetto delle previsioni di cui all'articolo 14 comma 2 del D.lgs. n. 117/2017 tramite le modalità ivi previste.

#### 15. Patrimoni destinati ad uno specifico affare

L'ente non ha costituito "patrimoni destinati ad uno specifico affare" ai sensi dell'articolo 10 del D.lgs. n. 117/2017.





centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)  
c.f. 01230600122  
Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)  
Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it  
www.cast-ong.org

## **16. Operazioni con parti correlate**

L'ente non ha effettuato nel corso dell'esercizio operazioni con parti correlate.

## **17. Destinazione dell'avanzo**

L'ente non ha scopo di lucro e nel rispetto delle previsioni statutarie e dell'articolo 8 del D.lgs. n. 117/2017 l'avanzo di gestione è utilizzato per lo svolgimento dell'attività statutaria ai fini dell'esclusivo perseguimento di finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale. Si propone la destinazione dell'avanzo di gestione alla riserva statutaria.

## **18. Costi figurativi ed erogazioni liberali ricevute ed effettuate**

Per l'anno 2022 l'associazione ritiene opportuno di non avvalersi della facoltà di valorizzare le componenti relative ai costi figurativi e delle erogazioni liberali ricevute ed effettuate.

## **19. Informazioni relative al costo del personale**

L'ente utilizza, per l'inquadramento dei propri lavoratori dipendenti, il contratto collettivo Terziario stipulato ai sensi dell'articolo 51 del D.lgs. 15 giugno 2015, n. 81. La seguente tabella indica le informazioni previste dall'articolo 16 del D.lgs. n. 117/2017 in materia di lavoro negli enti del Terzo settore e dà atto del rispetto del relativo rapporto massimo ivi indicato.

Per l'anno 2022 l'ente ha un solo lavoratore dipendente, non è pertanto compilata la tabella relativa alla differenza retributiva.

## **20. Raccolta fondi**

Durante l'esercizio l'ente non ha svolto attività di raccolta fondi-tramite eventi. L'ente ha operato in assoluta aderenza di quanto previsto dall'articolo 7 del D.lgs. n. 117/2017.

Fra i proventi ed oneri da raccolta fondi occasionali sono comprese le entrate e gli oneri relativi alle specifiche attività occasionali di raccolte pubbliche di fondi effettuate dall'ente in occasione di celebrazioni, ricorrenze o campagne di sensibilizzazione; gli eventi occasionali si sono svolti e hanno comportato entrate ed oneri come descritto nella seguente sintesi degli specifici rendiconti redatti ai sensi dell'articolo 87 comma 6 del D.lgs. n. 117/2017.

# **III – L'ILLUSTRAZIONE DELL'ANDAMENTO ECONOMICO E FINANZIARIO DELL'ENTE E DELLE MODALITÀ DI PERSEGUIMENTO DELLE FINALITÀ STATUTARIE**

## **21. Situazione dell'ente e andamento della gestione**

Nel 2022 sono ripartite le attività di cooperazione allo sviluppo, rallentate e sospese negli anni del Covid e un ulteriore incremento delle attività di educazione alla sostenibilità e alla cittadinanza globale in Italia. Per quanto riguarda la cooperazione allo sviluppo, l'evento più importante del 2022 è stato sicuramente l'avvio del progetto ECOS in Kenya finanziato da AICS il cui inizio ufficiale è stato il 1° luglio e che per i prossimi tre anni ci vedrà impegnati al fianco dei nostri partner nella contea di Kilifi, con l'obiettivo di promuovere un'economia sostenibile e la protezione del sistema costiero. Le attività sono state avviate tra settembre e ottobre. Il progetto "AC-qua accesso qualità, soluzioni per la potabilizzazione in Kenya" ha subito forte ritardo a causa di problemi intervenuti durante la spedizione delle attrezzature, mentre in Tanzania si è concluso il progetto di riabilitazione



centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

del sistema idrico nei villaggi di Chibumagwa e Masakile e negli ultimi mesi del 2022 sono state realizzate le fasi preliminari per un nuovo progetto in partenza nel 2023.

Per quanto riguarda le attività educative in Italia, anche nel 2022 le tematiche principali su cui si è concentrata l'azione educativa sono quelle dello sviluppo sostenibile e della crisi climatica. Il programma Green School ha avuto un nuovo slancio a livello nazionale grazie al finanziamento da parte di AICS del progetto "Green School Italia" di cui CAST è partner. Si è mantenuto costante l'impegno a livello locale per avviare dinamiche di partecipazione civica (Young Laghée e progetto COSMO) e rafforzare il legame con il territorio (progetto Connessioni di valore) e la partecipazione di rappresentanti dell'associazione a tavoli di lavoro e di concertazione sulla crisi climatica.

## 22. Evoluzione prevedibile della gestione

Con l'aumento della quantità di progetti e del volume dei progetti gestiti, è stato necessario ampliare il numero di collaboratori e si prevede, nel corso del 2023, un ulteriore aumento dell'impegno progettuale, a fronte di un nuovo progetto in avvio sul bando Strategia Clima di Fondazione Cariplo con capofila la Comunità Montana Valli del Verbano.

Le attività di cooperazione allo sviluppo in Kenya entreranno nel vivo a inizio 2023 ed è previsto l'avvio di una nuova collaborazione per un progetto di stufe migliorate in Tanzania.

All'aumento delle attività progettuali sarà necessario affiancare un potenziamento delle attività comunicative e di raccolta fondi.

## 23. Modalità di perseguimento delle finalità statutarie

I beneficiari delle attività sociali nel corso del 2022 sono stati:

BENEFICIARI ITALIA	2021	2022	BENEFICIARI ESTERO	2021	2022
Partecipanti eventi	3.574	150	Progetto Chibumagwa	6.013	6.013
Alunni	39.557	44.414	Progetto Edu-care	300	300
Insegnanti	3.763	4.618	Progetto ECOS		-
Progetto Green School Italia		191	<b>BENEFICIARI ESTERO TOTALI</b>	<b>6.313</b>	<b>6.313</b>
Progetto orti sociali	34				
Progetto #ioperlambiente		420			
Teatro Green		388			
Progetto Young Laghée		26			
Progetto COSMO		90			
<b>BENEFICIARI ITALIA TOTALI</b>	<b>46.894</b>	<b>50.297</b>			

Questi i progetti realizzati nel corso dell'anno:

### Riabilitazione del sistema di approvvigionamento idrico nel villaggio di Chibumagwa – Tanzania

**Finanziatori:** Presidenza del Consiglio dei Ministri fondi dell'otto per mille dell'IRPEF devoluto dai cittadini alla diretta gestione statale per l'anno 2017; Europa Terzo Mondo – ETM Ispra; Otto per Mille della Chiesa Valdese.

**Partner locale.** Action for Community Care

**Località:** Tanzania, Regione di Singida, Distretto di Manyoni, Villaggi di Chibumagwa e Msakile

Tutte le attività previste dal progetto si sono concluse a giugno 2022. Il pozzo esistente è stato riabilitato e ripulito internamente ed è stata installata una pompa ad immersione. Il sistema di tubature e raccordi idraulici è stato riabilitato raggiungendo i villaggi di Chibumagwa e Masakile. Sono stati costruiti due punti di approvvigionamento nei villaggi per la distribuzione dell'acqua ai beneficiari, dotati di contatore e di pozzetto in cemento per la gestione della distribuzione da parte dei comitati di gestione. Sono stati formati e formalizzati



centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

due comitati di gestione per assicurare un sistema di cost recovery e la sostenibilità dell'intervento. L'acqua viene distribuita in fasce orarie e il costo di un secchio da 20 litri è stato stabilito in 50 tsh. Il ricavato della vendita dell'acqua viene accumulato dai comitati di gestione per le attività di manutenzione ordinaria. Ad aprile 2022 è stata realizzata la missione di monitoraggio per verificare lo stato di avanzamento delle attività, il partner e le istituzioni locali sono stati disponibili e collaborativi ed è stato possibile verificare il funzionamento delle strutture realizzate e la soddisfazione dei beneficiari. A fine 2022 il governo locale ha avviato un intervento negli stessi villaggi che intende rafforzare ulteriormente il sistema idrico riabilitato da CAST. Pertanto, ai due pozzi su cui CAST è intervenuto grazie al progetto, si aggiungeranno altri tre pozzi riabilitati dal governo che contribuiranno a creare un sistema idrico di maggiori dimensioni ed in grado di sostenere la popolazione dei villaggi di Chibumagwa Masakile e dei villaggi limitrofi.

### **AC-QUA accesso-qualità, soluzioni per la potabilizzazione in Kenya**

**Finanziatore:** Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS)

**Partner:** Idrodepurazione srl (capofila), Mani Tese

Il progetto è rimasto completamente bloccato per tutto l'anno a causa delle difficoltà incontrate dal capofila per la spedizione degli impianti in Kenya. Gli impianti sono stati inviati dall'Italia ma la nave ha subito un incidente lungo la rotta e gli impianti non hanno ancora raggiunto il porto di Mombasa. Il capofila ha chiesto una sospensione del progetto ad AICS così da poter guadagnare il tempo necessario e riprendere le attività quando gli impianti avranno finalmente raggiunto il Paese.

### **EDU-Care Morogoro**

**Partner:** St. Gaspar's College, CPPS Congregazione dei Padri del Preziosissimo Sangue

Le attività del progetto di riqualificazione del St. Gaspar's College si sono concluse nel 2021, CAST ha provveduto a raccogliere la rendicontazione del partner e inviare il saldo finale nel corso del 2022.

### **ECOS – Economia blu ed ecosistema costiero: opportunità di sviluppo sostenibile**

**Finanziatore:** Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS)

**Partner:** Guardavanti, Aleimar, Università di Bologna - DIMEVET, Università di Camerino - UNICAM, Department of Agriculture, Livestock Development and Fisheries-Fisheries Directorate

**Durata:** 1° luglio 2022 – 30 giugno 2025

**Obiettivo:** Contribuire ad aumentare la sicurezza alimentare e la resilienza delle comunità costiere riducendo le disuguaglianze socio-economiche e la vulnerabilità dei soggetti in condizioni di fragilità. Il progetto si propone di aumentare la capacità delle istituzioni e della comunità locale di sviluppare strumenti di gestione e sfruttamento partecipativo e sostenibile delle risorse dell'area marina costiera della contea di Kilifi, attraverso l'economia blu, la diversificazione delle attività produttive, l'ittiturismo sostenibile, lo sviluppo dell'imprenditoria femminile e l'educazione dei giovani.

Le elezioni presidenziali in Kenya realizzate in estate e il clima sociale e politico teso che ne è conseguito, hanno determinato un ritardo nella partenza della nostra cooperante, che è arrivata a Kilifi nel mese di ottobre. I mesi conclusivi dell'anno sono quindi stati utilizzati per contrattare le prime persone dello staff locale (field manager, amministratore, logista e sensibilizzatrice comunitaria), avviare l'ufficio ed espletate le pratiche per la richiesta del permesso di lavoro delle cooperanti. Le attività prenderanno avvio durante i primi mesi del 2023.

### **Green School Italia**

**Partner:** Provincia di Varese (capofila), Università degli studi dell'Insubria, Comune di Laveno Mombello (VA), Associazione per la Solidarietà Internazionale in Asia - ASIA Onlus, Università degli Studi di Parma (CIREA-Università di Parma), Azienda Ambientale di Pubblico Servizio di Livorno (AAMPS), Cooperativa sociale Brikke Brakke, Istituto Oikos Onlus, Cooperativa Erica, Città Metropolitana di Cagliari, Città Metropolitana di Roma Capitale, Associazione EFYS.



**centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)**

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

**Finanziatore:** Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS)

Il progetto, che ha preso avvio nel mese di ottobre 2022, vuole favorire la diffusione del programma Green School e di “cantieri di sviluppo sostenibile locale” in Valle d’Aosta, Province di Livorno, Cagliari e Roma.

Le attività sono iniziate con il seminario formativo per gli operatori e i comitati territoriali Green School che è stato realizzato a Laveno Mombello, a cui hanno partecipato 29 persone.

Al seminario hanno fatto seguito le attività di presentazione del programma Green School nelle diverse province, la raccolta delle adesioni da parte delle scuole e l’avvio delle formazioni.

CAST si è occupato della formazione degli operatori dei partner e del supporto costante all’avvio del progetto nelle nuove aree, oltre che alla gestione delle attività di Green School in provincia di Varese. Le scuole iscritte a Varese per l’anno scolastico 2022/23 sono 155, è stato realizzato l’evento di lancio nel mese di ottobre e nel mese di novembre la prima formazione insegnanti sul metodo Green School a cui hanno partecipato 162 docenti.

### **Green School Lombardia**

**Partner:** Agenda 21 Iaghi, Provincia di Varese, Università dell’Insubria, JRC, Celim, Aleimar, Project for People, Ruah, No One Out, Deafal.

L’anno scolastico 2021/22 si è concluso con l’assegnazione di 255 certificazioni Green School ad altrettante scuole della Lombardia nelle 7 province aderenti.

Il Comitato Tecnico Scientifico Green School ha promosso la continuità del progetto all’interno della rete territoriale lombarda costituitasi con il progetto AICS, ottenendo adesione anche per l’a.s. 2022/23 da 6 province con altrettante organizzazioni referenti:

- provincia Milano: Celim;
- provincia di Sondrio: Project for People;
- provincia Bergamo: Ruah
- provincia Mantova: Deafal
- provincia di Brescia e Cremona : No One Out

Le associazioni referenti stanno partecipando al progetto Green School regionale grazie a fondi propri; sono state redatte e firmate da ogni partner regionale delle lettere d’intenti con il CAST.

CAST coordina le attività a livello regionale, supervisiona l’andamento nei vari territori e monitora il rispetto del metodo Green School.

Le scuole iscritte a Green School in Lombardia nell’anno scolastico 2022/23 sono 298.

### **#ioperlambiente**

**Finanziatori:** Unione Europea, CESVI

Nel mese di febbraio 2022 si è finalmente realizzato l’evento dell’Escape Room sui cambiamenti climatici, dal titolo “Game for change”, allestita presso Villa Baragiola a Varese dal 12 al 26 febbraio. I ragazzi e ragazze della classe 4° del Liceo Scientifico Sereni di Laveno Mombello, ideatori del gioco con il supporto dello staff di CAST e del gamedesigner Andrea Ruggeri, hanno accolto i 266 partecipanti e animato il gioco.

L’escape room si presenta come 4 capsule del tempo (in cartotecnica) che portano oggetti, lettere e messaggi della vita di 4 persone che vivono in un 2050 dove i cambiamenti climatici hanno avuto conseguenze gravi sulla vita quotidiana. Ogni capsula contiene un totale di 3 enigmi che forniscono delle lettere che consentono di comporre una parola che rappresenta la soluzione finale.

### **Teatro Green**

**Finanziatore:** Fondazione Comunitaria del Varesotto

**Partner:** Teatro del Sole

Dopo il lavoro di preparazione teatrale con le scuole e stesura dei testi, lo spettacolo “Il mondo che vogliamo, ovvero non siamo dinosauri” ha preso forma ed è stato rappresentato dalle scuole nel mese di giugno.



**centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)**

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

Sono state realizzate di 2 giornate di spettacoli nel Parco di Villa Recalcati a Varese il 6 e il 7 giugno 2022: previste 7 repliche totali, di cui una annullata per maltempo, hanno partecipato 289 persone in tutto, registrate tramite sito o direttamente in loco. Lo spettacolo è stato rappresentato dai 2 attori del Teatro del Sole e da tutti i ragazzi partecipanti ai laboratori, suddivisi in diverse scene dislocate in punti diversi del parco.

57 persone hanno risposto alle domande del calcolatore di impronta carbonica proposto dai Green Promoter del liceo Sereni prima e dopo gli spettacoli, misurandosi con possibili cambiamenti nei propri comportamenti quotidiani, come proposto dai giovani attori.

### **Progetto C.O.S.M.O. – capacity building di comunità**

**Finanziatore:** Fondazione Cariplo

**In collaborazione con:** Agenda 21 Laghi, Comune di Laveno Mombello (VA), Comune di Travedona Monate (VA), Comune di Luino (VA), Comune di Besozzo (VA), Rete per il clima del Verbano.

Il progetto, avviato a gennaio, ha l'obiettivo di costruire capacity building di comunità in ambito energetico in quattro Comuni del Verbano lombardo. Tre sono gli ambiti di sviluppo grazie anche sul supporto della Rete per il Clima locale che raggruppa i Tavoli per il Clima dei singoli Comuni.

- **Monitoraggio:** un gruppo eterogeneo di volontari, affiancato da alcuni tecnici ed amministratori dei Comuni sta imparando l'utilizzo di uno specifico software, CO20 dell'azienda TerrAria, per la raccolta dati e la necessaria analisi degli stessi finalizzate alla costruzione di report di monitoraggio dell'utilizzo dell'energia da parte delle comunità locali.
- **Osservatorio:** un gruppo di volontari affiancato da tecnici professionisti del settore edile e con il supporto delle amministrazioni comunali ha ricevuto formazione inerente il tema delle riqualificazioni edilizie: dal loro monitoraggio agli effetti sui consumi, le problematiche e gli stimoli al settore. Attraverso nuovamente l'uso di CO20, con il supporto di alcuni questionari diffusi nelle comunità e con l'attivazione di un apposito sportello online per la diffusione di conoscenza, il gruppo sta costruendo il panorama locale e la capacità di costruire report tematici diventerà uno strumento per aiutare le amministrazioni a mettere in atto politiche di incentivo o di governo nella riqualificazione del patrimonio edilizio cittadino basandosi su dati oggettivi.
- **Comunità Energetiche Rinnovabili:** il progetto si è dato l'obiettivo di realizzare una CER in uno dei quattro comuni partecipanti al progetto e di farlo attraverso un percorso condiviso affinché il gruppo di lavoro coinvolto, sempre composto in larga parte da volontari e tecnici delle amministrazioni, possa successivamente essere punto di riferimento per lo sviluppo di altre comunità sul territorio. Pur avendo attivato il percorso con il gruppo per la raccolta dati e la formazione sul tema, i numerosi cambiamenti normativi intercorsi durante l'anno hanno posto un elevato numero di criticità tecniche a questa parte di progetto, compreso il cambiamento del comune individuato come prima sede di CER.

### **Progetto Connessioni di valore**

**Finanziatore:** Fondazione Cariplo

**Partner:** Coop. La Ginestra (capofila) - Des VA – Coop. Radici Nel Fiume –Costa Sorriso –L'Impronta – Università degli Studi di Milano-Bicocca – ANFFAS TICINO

Nel 2022 si è avviato il progetto, ma CAST ha iniziato a organizzare le proprie attività nella seconda metà dell'anno. Il progetto vuole favorire un'alternativa all'attuale filiera agricola predominante, affermando un sistema collettivo di produzione, conferimento e vendita/consegna a domicilio di prodotti agricoli sani, prodotti con criteri di equità e giustizia sociale, garantendo la salvaguardia dell'ambiente e il potenziamento dei servizi ecosistemici legati alla biodiversità locale (la Piccola e Poetica Distribuzione Organizzata- PPDO). Le attività a carico di CAST sono:

- a) Attività didattiche di conoscenza dell'agricoltura locale e dell'importanza di acquistare prodotti a km 0
- b) Eventi di promozione e consumo di prodotti della PPDO (mercatini, merende Green)
- c) Progetto pilota: prodotti PPDO nelle mense delle Green School



centro per un appropriato sviluppo tecnologico (ONG e ONLUS)

c.f. 01230600122

Viale Garibaldi, 45 - 21014 Laveno Mombello (VA)

Tel/fax: 0332 667082 - email: info@cast-ong.org PEC: castong@pec.it

www.cast-ong.org

Negli ultimi mesi del 2022 si è lavorato per organizzare le attività didattiche, contattando scuole interessate a partecipare al progetto sia per i laboratori didattici che per il progetto pilota di fornitura dei prodotti PPDO in mensa. Sono stati concordati laboratori didattici che si avvieranno nel 2023 presso l'IS alberghiero "Giovanni Falcone" di Gallarate, dove verrà organizzata anche una cena nel ristorante gestito direttamente dalla scuola.

#### **24. Attività diverse e carattere secondario e strumentale delle medesime**

Durante l'esercizio l'ente non ha esercitato attività diverse ai sensi dell'articolo 6 del D.lgs. n. 117/2017.

#### **25. Ulteriori informazioni**

Nulla.

Laveno Mombello, 29 aprile 2023

Il Presidente

*Ernesto Tega*