



RELAZIONE DI MISSIONE E BILANCIO 2020

APPROVATI DALL'ASSEMBLEA DEI
SOCI IN DATA 28/06/2021



Centro per un appropriato
sviluppo tecnologico
CAST ONG e ONLUS
Viale Garibaldi, 45
Laveno Mombello (VA)
c.f. 01230600122

CHI SIAMO

Il Centro per un appropriato sviluppo tecnologico - CAST è un'organizzazione non governativa (ONG) e ONLUS fondata il 29 dicembre 1980 da un gruppo di persone rientrate da esperienze di volontariato in Africa.

Cast è un'associazione con personalità giuridica, iscritta all'elenco delle organizzazioni della società civile dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS) ai sensi dell'articolo 26 commi 2 e 3 della legge 125/2014 e dell'articolo 17 del D.M. 113/2015.

Ha sede da sempre a Laveno Mombello (VA), sulle rive del Lago Maggiore.

La nostra 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.

La nostra 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.

Promuoviamo la **partecipazione** di tutti a questo processo, costruendo capacità per rendere le persone e le comunità protagoniste del proprio miglioramento e consapevoli delle proprie scelte, degli stili di vita, acquisto e consumo.

**Nell'ultimo anno abbiamo destinato il 78%
dei fondi raccolti alla nostra *mission***



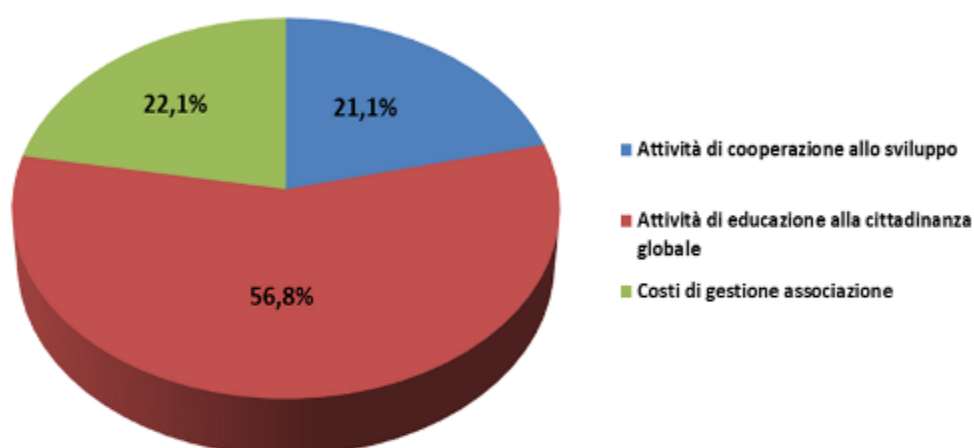
COSA FACCIAMO

CAST si occupa di educazione alla sostenibilità, educazione alla cittadinanza globale, inclusione, diritti, ambiente e cooperazione allo sviluppo, operando anche direttamente e in partenariato con associazioni locali, in aree rurali dei paesi del Sud del mondo.

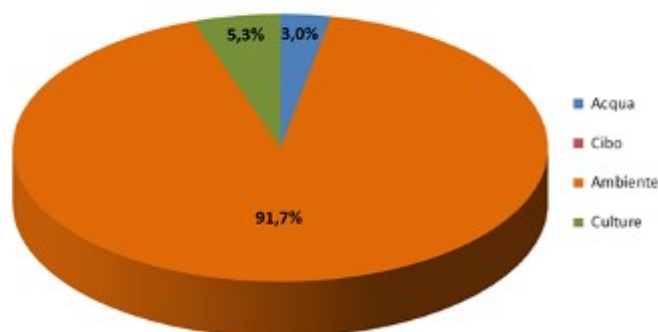
COME SPENDIAMO I VOSTRI SOLDI

Nel 2020 la maggior parte delle spese (il 57%) è stato per attività di educazione alla sostenibilità e educazione alla cittadinanza globale in Italia, solo il 21% per attività di cooperazione allo sviluppo e il 22% per oneri di gestione dell'associazione.

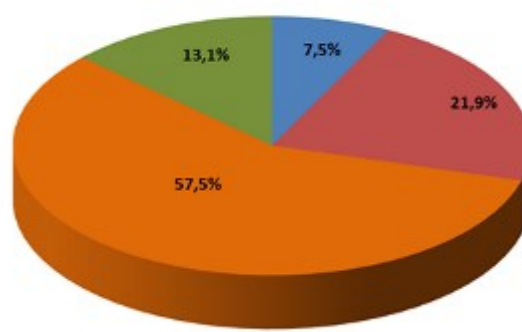
Destinazione oneri 2020



Destinazione tematica fondi 2020



Destinazione tematica fondi ultimi 3 anni



CON CHI COLLABORIAMO

CAST è:

- * membro di **CoLomba**, Cooperazione Lombardia, l'associazione delle organizzazioni di cooperazione e solidarietà internazionale in Lombardia.
- * socio del **Distretto di Economia Solidale di Varese** DES-Va.
- * socio di **ènostra**, il fornitore elettrico cooperativo, a finalità non lucrativa, che vende ai propri soci solo elettricità rinnovabile proveniente da impianti fotovoltaici, eolici e idroelettrici con garanzia d'origine.
- * membro della **Comunità Operosa Alto Verbano**.
- * membro della **Rete per il Clima del Verbano**.

Partner italiani

PARTNER ITALIANI	2019	2020
Enti locali o ministeri	10	11
ONG	14	9
Altri enti non profit	20	22
Università, scuole e centri di ricerca	8	4
Aziende	2	4
TOT.	54	50

Regione Lombardia, Provincia di Varese, Agenda 21 Laghi, Comune di Milano, Comune di Laveno Mombello (VA), Comune di Solbiate con Cagno (CO), Comune di Besozzo (VA), ARPA Lombardia, Fondazione Lombardia per l'Ambiente, Parco Campo dei Fiori, Comunità Montana Valli del Verbano, Parco del Ticino, ASPEM, CBM, COE, Deafal, Il Sole, Manitese, MLFM, No one out, Istituto Oikos, Re.te, Celim, Cooperativa Ruah, Project for people, ACEA, Altropallone, Colomba, Guardavanti, Isola solidale, Aleimar, Legambiente Varese, LIPU Brabbia, LIPU Varese, Associazione Monsignor Oscar Romero, Fondazione Asilo Mariuccia, Gim-Terredilago, DES-Va Distretto di economia solidale del territorio di Varese, Teatro del Sole, Solidarietà '90, La Ginestra Società Cooperativa Sociale, Radici nel fiume Cooperativa Sociale, Scuola Agraria Parco di Monza, Kepos Impresa Società Cooperativa Sociale, Europa Terzo Mondo ETM Ispra, Università degli studi dell'Insubria, Ufficio Scolastico Provinciale di Varese, Università Carlo Cattaneo di Castellanza (VA), Indena Spa, Idrodepurazione srl, Alfa srl, Arsambiente.

Partner stranieri:

PARTNER STRANIERI	2019	2020
ONG	0	1
Cooperative o associazioni di produttori	1	3
Altre associazioni	1	0
Università e centri di ricerca	1	1
Scuole	2	4
TOT.	5	9

Action for Community Care, Tafari, Kidogozero primary School, Mwambisi Secondary school, Gawye Primary School, Ntyuka Primary School, Nala Primary School.

BENEFICIARI/E DELLE NOSTRE ATTIVITÀ

BENEFICIARI/E COOPERAZIONE	2019	2020
Progetto Bagamoyo	7.240	-
Progetto Terminalia	360	4.262
TOTALI	7.600	4.262

BENEFICIARI/E EDUCAZIONE	2019	2020
Partecipanti eventi	395	1.062
Alunni/e	23.381	25.302
Insegnanti	1.709	2.381
TOTALI	25.485	28.745

QUANTI SIAMO

Al 31 dicembre 2020 CAST ha 30 soci/e, una dipendente, due collaboratrici coordinate e continuative, 8 volontari/e che collaborano nella sede in Italia. Nel corso dell'anno ha anche impiegato un collaboratore occasionale e un tirocinante.

SOCI/E	2019	2020
Soci/e	31	30
PERSONALE	2019	2020
Personale Italia	2019	2020
Dipendente	1	1
Collaboratrici	3	2
Occasionali	2	1
Volontari/e	7	8
Tirocinanti	2	1
Personale estero	2019	2020
Missione lunga	0	0
Missione breve	1	0
Personale locale nei progetti	2019	2020
Subordinati o parasubordinati	0	0
Consulenti/occasionali	2	2
TOT. PERSONALE CAST	18	15

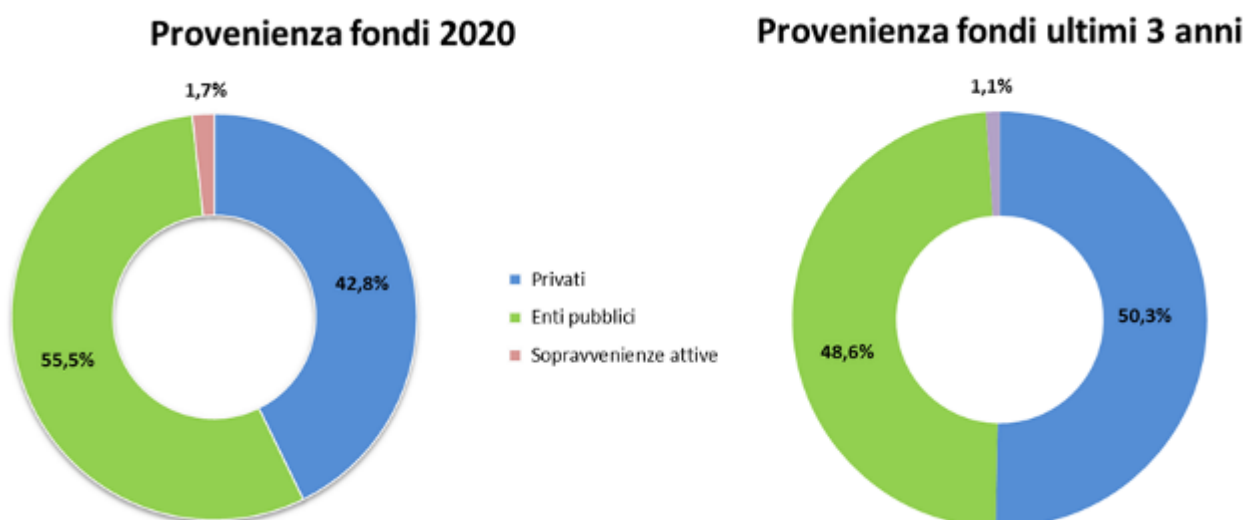
Nel corso del 2020 non è stato inviato personale italiano all'estero, né in missione breve né lunga, ma CAST ha due collaboratori impiegati nella sede di Kilifi in Kenya.

Il Consiglio Direttivo del CAST è stato eletto il 13 ottobre 2018 ed è composto da: Ernesto Tega (presidente), Marco Bertoldi (vice-presidente), Riccardo Panichi, Gabriele Mugnai, Paolo Ballabene.

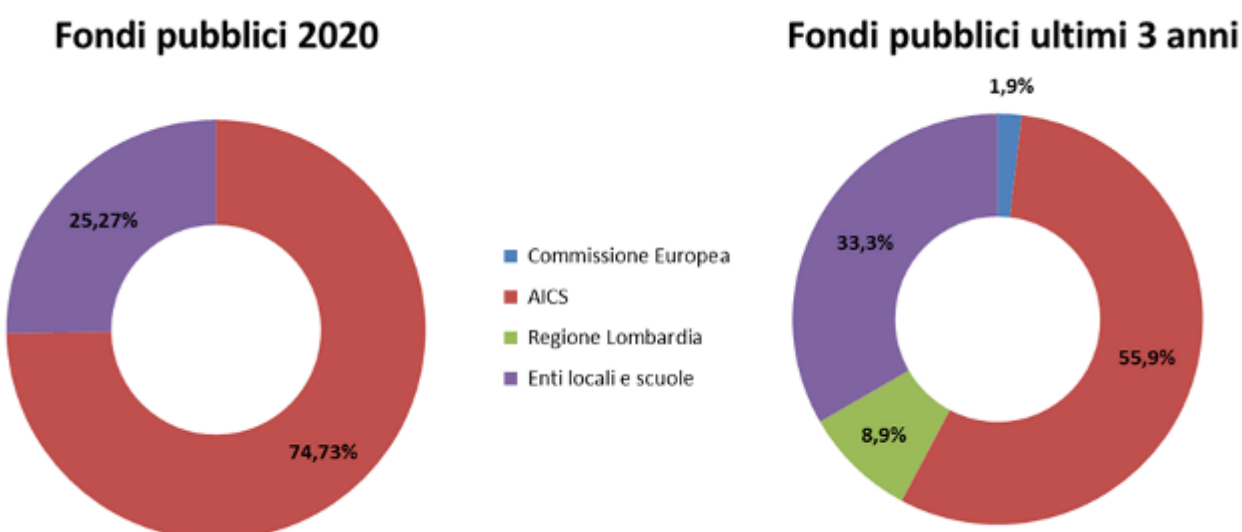
CHI CI FINANZIA

CAST finanzia le proprie attività istituzionali attraverso richieste di contributo a finanziatori pubblici e privati, con fondi donati dai soci e attraverso raccolte fondi mirate a sostenere specifici progetti.

Nel corso del 2020 la maggior parte dei proventi (55,5%) sono di provenienza pubblica, ma confrontando i dati degli ultimi 3 bilanci, si nota un sostanziale pareggio tra fondi pubblici e privati.

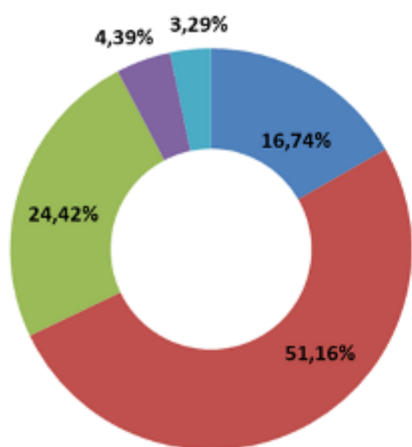


Il 75% dei fondi pubblici riscossi nel 2020 proviene dall'Agenda Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS) e il 25% da enti locali con cui CAST collabora per progetti educativi. Confrontando il trend con i dati degli ultimi 3 anni si nota la scomparsa dei fondi di provenienza europea e regionale, presenti invece negli anni precedenti.

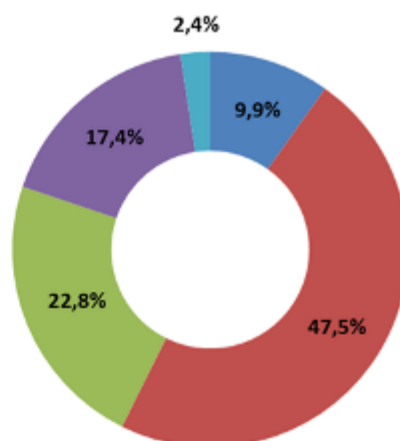


Per quanto riguarda invece i contributi da privati, nel 2020 circa il 17% di questi proviene da privati cittadini (soci o donatori), il 51% da aziende che contribuiscono con liberalità alle nostre attività istituzionali, il 24% da fondazioni, il 4% da altri enti non profit, il 3% dalle scelte dei contribuenti con il 5 per mille.

Fondi da privati 2020



Fondi da privati ultimi 3 anni



Confrontando i dati del 2020 con quelli degli ultimi 3 anni notiamo che c'è un aumento del contributo da parte di privati cittadini e aziende a scapito di quello di altri enti non profit.



ATTIVITÀ REALIZZATE NEL 2020

COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE



Il 2020 è stato un anno particolare, in cui per alcuni mesi siamo rimasti sospesi nell'incertezza di una situazione fino a poco prima impensabile. Le attività di cooperazione allo sviluppo dei progetti in corso hanno subito un rallentamento nel momento di maggior diffusione del Covid-19, a causa dei *lockdown* imposti anche nei paesi di intervento. Per sostenere le comunità dove CAST interviene con i propri progetti, nei mesi di prima diffusione del virus abbiamo realizzato una piccola raccolta fondi che abbiamo denominato "**Hands Clean**" per sostenere la costruzione, in 3 scuole di Dodoma in Tanzania, di semplici dispositivi per il lavaggio delle mani e la prevenzione della diffusione del virus. I dispositivi, auto-costruiti e che consentono tramite un rudimentale meccanismo a pedale di lavarsi le mani senza toccare il contenitore dell'acqua, sono stati installati nelle scuole primarie di Gawye, Nala e Ntyuka (vedi foto nella pagina precedente).

COOPERAZIONE	2019	2020
progetti in corso o conclusi nell'anno	3	3
di cui come capofila	2	2

Tre sono i progetti realizzati nel corso del 2020, due in Tanzania e uno in Kenya. Il progetto per l'accesso all'acqua di Chibumagwa, Tanzania, si è avviato nel mese di dicembre 2020 ed entrerà nel vivo a partire dal 2021. In Tanzania si sono concluse le attività del progetto Terminalia, finanziato da Indena (Industria Derivati Naturali), al suo terzo anno di implementazione. La pandemia di Covid 19 ha inizialmente rallentato le attività sia in Kenya che in Tanzania, per poi fermare completamente i lavori intorno al mese di aprile. La situazione in Tanzania è migliorata molto velocemente, tanto che già a partire da settembre la situazione nel paese era tornata praticamente alla normalità e le attività del progetto, seppur con le dovute precauzioni, sono riprese regolarmente per poi concludersi a ottobre 2020. La situazione in Kenya è stata invece meno semplice, e alle riaperture iniziali sono seguite nuove restrizioni e parziali chiusure che hanno rallentato fortemente le attività progettuali.

L'attività di stesura di nuove richieste di finanziamento è stata intensa, soprattutto nei mesi di pandemia si è cercato di convertire parte dell'attività in supporto alla prevenzione del virus.

COOPERAZIONE	2019	2020
progetti presentati	1	11
di cui come capofila	1	11
di cui come partner	0	0
progetti approvati	1	1
come capofila	1	1
come partner	0	0

Progetti presentati nel corso del 2020:

- *All you seed is love - Contrasto alla malnutrizione attraverso l'agricoltura urbana sostenibile* - presentato all'Otto per mille dell'IRPEF della Tavola Valdese (non finanziato).
- *All you seed is love* – presentato a Fondazione Mama Cash (non finanziato).
- *All you seed is love - Contrasto alla malnutrizione attraverso l'agricoltura urbana sostenibile* – presentato alla Fondazione Prosolidar (non finanziato).
- *All you seed is love - Contrasto alla malnutrizione attraverso l'agricoltura urbana sostenibile* – presentato alla Fondazione OTB (non finanziato).
- *All you seed is love – una seconda vita attraverso l'agricoltura urbana sostenibile* – presentato alla Fondazione San Zeno (non finanziato).
- *Prevenzione Covid-19 in Tanzania* – presentato a Fondazione OTB (non finanziato)
- *Hands Clean – support to Dodoma's Urban population during Covid 19 pandemic* – presentato a Addax & Oryx Foundation (non finanziato).
- *Hands Clean – sostegno alla popolazione urbana di Dodoma durante l'emergenza Covid19* – presentato a Fondazione San Zeno (non finanziato).
- *Hands Clean – sostegno alla popolazione urbana di Dodoma durante l'emergenza Covid19* – presentato a Fondazione Prima Spes (non finanziato).
- *Hands Clean – sostegno alla popolazione urbana di Dodoma durante l'emergenza Covid19* – presentato a Fondazione Charlemagne (non finanziato).
- *Rehabilitation of water system in Chibumagwa and Masakile villages* – presentato a ETM Europa Terzo Mondo (finanziato).



Terminalia Sericea

Sustainable supply for the promotion of value chains and conservation of natural ecosystems and ecological services of miombo

Tanzania



Finanziatore: Indena Spa

Durata: dicembre 2018 – ottobre 2020

Località: villaggi di Zuzu Mcheula nel distretto di Dodoma, Mailikumi nel distretto di Handeni, Chamakweza nel distretto di Chalinze.

Obiettivo: Gestione sostenibile del *miombo* e creazione di una filiera di approvvigionamento sostenibile di corteccia di *Terminalia Sericea*

Beneficiari: Gruppi di apicoltori e agricoltori di Handeni, Chalinze e Dodoma

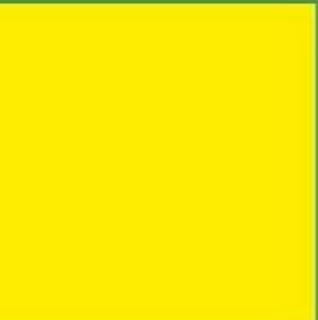
Partner locale: Action for Community Care - ACC

Attività realizzate e risultati raggiunti:

- ◇ Attività formative di apicoltura con i 3 gruppi target: 52 persone hanno completato la formazione in apicoltura e ricevuto le arnie e altre attrezzature necessarie alla raccolta e al confezionamento del miele. I beneficiari sono stati formati per l'auto-costruzione e la manutenzione delle arnie.
- ◇ È stato realizzato uno studio di mercato del miele a livello locale, per valutare la disponibilità del prodotto e le possibili opportunità commerciali sul territorio. L'estrazione del miele a freddo, insegnata durante le sessioni di formazione ed il confezionamento in contenitori con un marchio caratteristico garantiscono un valore aggiunto al prodotto che spunta sul mercato un prezzo maggiore e garantisce un ritorno economico alle famiglie impegnate in questa attività.
- ◇ Nelle 4 scuole coinvolte nel progetto sono stati realizzati dei vivai per la produzione di 12.000 alberelli trapiantati nei giardini scolastici e distribuiti agli studenti. Circa 4000 studenti hanno ricevuto una formazione sulla cura dei vivai e sui benefici delle risorse forestali per la lotta al cambiamento climatico.
- ◇ I 3 gruppi beneficiari sono stati formati su tecniche di silvicoltura conservativa e raccolta sostenibile della corteccia di *Terminalia sericea*.

Obiettivi raggiunti e buone pratiche:

- ◇ Il progetto è allineato ai piani del governo e i suoi obiettivi inclusi nella campagna del Comune di Dodoma per rendere Dodoma verde "Dodoma ya Kijani" a cui anche CAST e Action for Community Care contribuiscono.
- ◇ Si è creata un'ottima collaborazione tra ACC, beneficiari e autorità di governo locale nell'area del progetto.
- ◇ L'uso conservativo di *Terminalia Sericea* e la recinzione dell'area forestale privata e pubblica, per un nuovo modello di *business*, rappresentano un caso unico di gestione forestale che coinvolge un partenariato pubblico-privato.





AC-QUA accesso-qualità

soluzioni per la potabilizzazione in Kenya



Progetto in partnership con:
Idrodepurazione srl (capofila)
Mani Tese, Ass. Monsignor Oscar Romero

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

Durata: luglio 2019 – dicembre 2021

Località: contea di Kilifi, Kenya

Obiettivo: fornire a piccole imprese locali legate all'utilizzo dell'acqua (ristorazione, hotel, impianti di lavaggio, produzione di ghiaccio) impianti di depurazione dell'acqua per sostenere i loro *business* con acqua pulita e costante, e renderla accessibile alla popolazione a basso reddito.

Beneficiari: 3 piccole aziende locali legate all'acqua possono sviluppare il proprio *business* grazie al noleggio degli impianti del progetto. La popolazione locale avrà 3.500 nuovi accessi a servizi idrici sicuri

Attività realizzate e risultati raggiunti:

Il progetto si è attivato a luglio 2019 in diverse contee del Kenya, Cast si occupa delle attività nella contea di Kilifi, in cui opera da anni. Nei primi mesi sono stati identificati e selezionati i potenziali clienti interessati e sono stati raccolti i campioni di acqua da analizzare.

Alla fine del 2019 a Kilifi sono stati identificati 3 possibili clienti e si sono raccolti tutti i dati necessari per fornire loro le offerte tecniche ed economiche per l'acquisto delle attrezzature di depurazione. Fino all'inizio del 2020 si sono realizzati seminari di sensibilizzazione ed incontri pubblici per la ricerca di potenziali clienti per l'installazione degli impianti. Gli impianti sono destinati ad un uso privato, principalmente rivolto ad operatori del settore turistico, imprese o privati interessati ad investire in impianti di depurazione e desalinizzazione delle acque. Il settore turistico è ovviamente uno dei più colpiti dalla pandemia di Covid-19, l'attività di ricerca di potenziali clienti si è quindi sospesa nei mesi di lockdown.

Nel corso del 2020, il collaboratore in loco di CAST ha mantenuto i contatti con i clienti interessati all'installazione degli impianti e ha svolto ruolo di intermediario con l'azienda partner che ha predisposto l'offerta tecnico-economica da presentare ai potenziali clienti.



Miglioramento dell'accesso
all'acqua potabile nella
regione di Singida
Tanzania



Finanziatori: Presidenza del Consiglio dei Ministri Otto per mille a diretta gestione statale; Europa Terzo Mondo – ETM Ispra

Durata: dicembre 2020 – febbraio 2022

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

Partner locale. Action for Community Care - ACC

Obiettivo: riabilitazione di un acquedotto costruito alla fine degli anni 70 che provvedeva al rifornimento idrico dei villaggi di Chibumagwa e Masakile.

Beneficiari: circa 4000 abitanti del villaggio di Chibumagwa e 1000 abitanti del villaggio di Masakile.

Attività previste:

Il progetto prevede la ristrutturazione delle cisterne di raccolta dell'acqua, la messa in funzione della pompa e la sostituzione di parte delle tubature per la distribuzione. La costruzione di 4 punti di accesso all'acqua, due per ogni villaggio, e la creazione di due comitati di gestione in entrambi i villaggi per la gestione sostenibile dell'acquedotto. I comitati saranno incaricati di vigilare sul corretto utilizzo dell'impianto e di creare un sistema di contribuzione per mantenere un fondo necessario alla manutenzione ordinaria e a eventuali interventi straordinari così da rendere sostenibile l'iniziativa.

Il progetto è stato avviato ufficialmente a fine dicembre 2020 con un meeting con le autorità locali per ottenere l'autorizzazione all'inizio delle attività e un sopralluogo sul luogo dell'impianto.



EDUCAZIONE ALLA CITTADINANZA GLOBALE



Anche il settore educativo e le attività di sensibilizzazione in Italia hanno risentito parecchio della pandemia di Covid-19. La chiusura delle scuole a fine febbraio 2020, la riapertura incerta e senza la possibilità di interventi da parte di esperti esterni nelle classi e le stringenti regole per la realizzazione di eventi in presenza hanno costretto CAST a convertire buona parte delle attività in formato digitale.

Nel mese di febbraio si è svolto l'unico laboratorio didattico in presenza presso le scuole primarie di Solbiate e Cagno, mentre tutte le attività legate al progetto Green School sono passate in modalità online.

"Green School" e "Ripartiamo dall'educazione alla cittadinanza globale" sono gli unici progetti educativi attivi nel corso del 2020:

EDUCAZIONE	2019	2020
progetti in corso o conclusi nell'anno	2	2
di cui come capofila	1	0

Nel 2020 la progettazione in campo educativo ha riguardato soprattutto la tematica dell'educazione alla sostenibilità, con un'attenzione particolare per le pratiche agricole e il rapporto con il territorio.

EDUCAZIONE	2019	2020
progetti presentati	2	9
di cui come capofila	2	8
di cui come partner	0	1
progetti approvati	2	3
come capofila	1	3
come partner	1	0

Progetti presentati nel corso del 2020:

- *Green Families* – presentato all'Otto per Mille della Chiesa Valdese (non finanziato)
- *Coltivare Valore con la PPDO Piccola Poetica Distribuzione Organizzata* – presentato alla Fondazione Cariplo in partenariato con la Cooperativa Sociale La Ginestra , bando Coltivare valore (non finanziato)
- *ReWash - per l'eliminazione della plastica monouso dalla ristorazione collettiva* – presentato a Fondazione Cariplo bando Plastic Challenge (non finanziato)
- *Teatro Green* – presentato alla Fondazione BPER (non finanziato)
- *Ripartiamo dall'educazione alla cittadinanza globale* – presentato a Fondazione Cariplo bando Let's go (finanziato)
- *Teatro Green - passeggiate teatrali verso cambiamenti possibili* – presentato alla Fondazione del Varesotto bando Arte e Cultura 2020 (non finanziato)

- *Stile sostenibile - piattaforma digitale per la promozione di stili di vita sostenibili* – presentato a Fondazione Cariplo bando AmbiEnte Digitale (non finanziato)
- *Orti sociali* – presentato alla Fondazione del Varesotto bando Interventi sociali 2020 (finanziato)

È stato inoltre approvato il protocollo di intesa per la continuazione del progetto Green School con Agenda 21 Laghi, Provincia di Varese, Università degli studi dell'Insubria, Joint Research Centre di Ispra.



Green School rete lombarda per lo sviluppo sostenibile



- Finanziatori:** Agenzia Italiana per la cooperazione allo sviluppo (AICS), Provincia di Varese, Agenda 21 Laghi.
- Partner:** Aspem (capofila), Cast, Celim, Oikos, Aleimar, Project for People, Coe, Mlfm, Acea, Altro Pallone, Ruah, No One Out, Guardavanti, Deafal, Isola Solidale APS, Università dell'Insubria, Provincia di Varese, Agenda 21 laghi, Comune di Milano (Area Relazioni internazionali ed Area ambiente ed energia)
- Durata:** maggio 2019 – marzo 2021
- Obiettivo:** ridurre l'impatto ambientale pro capite e per plesso scolastico nel territorio lombardo (con particolare attenzione alla gestione dei rifiuti, alla qualità dell'aria, al risparmio energetico, alla mobilità sostenibile, alla riduzione degli sprechi alimentari, al risparmio idrico) e promuovere azioni di mitigazione del cambiamento climatico nelle 12 province della Lombardia, coinvolgendo gli alunni e le relative famiglie, insegnanti, cittadinanza e dipendenti di enti pubblici.

CAST ha nel progetto il doppio ruolo di coordinamento provinciale in provincia di Varese e quello di membro del Comitato Tecnico Scientifico incaricato di formare sul metodo Green School gli operatori delle altre province lombarde.

Attività realizzate e risultati ottenuti:

Per l'attività di **coordinamento tecnico scientifico** del progetto regionale, queste le attività realizzate:

- ◇ Realizzazione e lancio del nuovo sito www.green-school.it che è diventato lo strumento di comunicazione e valutazione del lavoro delle scuole.
- ◇ Redazione e pubblicazione delle linee guida su mobilità sostenibile e spreco alimentare.
- ◇ Aggiornamento dei criteri di assegnazione del riconoscimento Green School a seguito della pandemia.
- ◇ Supporto tecnico e formazione continua dei referenti Green School delle province lombarde sull'utilizzo dei materiali del progetto e del sito.

Per l'**anno scolastico 2019/20** il progetto si è concluso in maniera "emergenziale" portando a termine le attività a distanza, con formazioni e evento conclusivo online. Molto partecipata la campagna #greenschooladacasa che ha invitato le famiglie ad aderire al progetto con buone pratiche ambientali da realizzare a casa. Queste le attività realizzate:

- ◇ Una formazione insegnanti in presenza (14 gennaio su energia, 120 insegnanti partecipanti) e una a distanza (22 aprile su rifiuti e spreco alimentare, 180 insegnanti partecipanti).

- ◇ Campagna #greenschooldacasa con decalogo delle buone pratiche in famiglia. Sono stati prodotti 440 tra post e video su Instagram e Facebook
- ◇ Assegnazione del riconoscimento Green School a 154 scuole varesine (sulle 197 inizialmente iscritte). Sono 51 le scuole che hanno ottenuto per la prima volta la certificazione. A differenza degli anni passati, con riguardo alla situazione sanitaria legata alla pandemia di Covid -19, si è deciso di rilasciare il riconoscimento a tutte le scuole iscritte che ne facessero richiesta dimostrando di aver realizzato attività, senza assegnare una classe di merito.
- ◇ Festa della sostenibilità, realizzata online il 5 giugno, con interventi video e in presenza di esperti sui 6 pilastri del progetto, conferenza-spettacolo di Andrea Bellati, presentazione dei risultati dell'anno. Hanno partecipato all'evento 1012 persone tra insegnanti, studenti, rappresentanti di amministrazioni comunali non solo della provincia di Varese ma anche delle province di Brescia, Cremona, Lecco, Lodi, Milano e Sondrio.



Nell'anno scolastico 2019/20 hanno partecipato al progetto in provincia di Varese complessivamente 25.244 alunni e 2.376 insegnanti. A livello regionale il progetto ha coinvolto complessivamente 408 plessi scolastici, 46.123 alunni e 4.209 insegnanti.

Per l'anno scolastico 2020/21 il progetto ha visto un calo di iscrizioni rispetto all'anno precedente, considerando le difficoltà organizzative delle scuole con le norme anti-contagio e l'impossibilità di realizzare molte delle attività solitamente programmate all'interno di Green School. Sono 147 i plessi iscritti a Green School in provincia di Varese (e 160 nel resto della Lombardia). Le attività si sono svolte prevalentemente online, tranne qualche sopralluogo in presenza nei mesi di settembre e ottobre:

- ◇ Il 21 ottobre si è realizzato online l'evento di lancio del progetto con la presentazione del nuovo sito e delle modalità di ottenimento del riconoscimento (131 partecipanti).

Ripartiamo dall'educazione alla cittadinanza globale



GEMELLAGGIO DIDATTICO: ITALIA CHIAMA TANZANIA

Confronto e scambio di buone pratiche di sviluppo sostenibile



CHI?

Le Green School della provincia di Varese e le Scuole tanzaniane delle aree dove CAST sta realizzando progetti agricoli e di sistemazione di un acquedotto



Finanziatore: Fondazione Cariplo

All'interno del bando *Let's go* di sostegno al terzo settore, Fondazione Cariplo ha concesso un contributo di 7.000€ a CAST per la realizzazione del progetto "Ripartiamo dall'educazione alla cittadinanza globale". Il bando intendeva sostenere servizi degli enti del terzo settore a rischio chiusura a seguito della pandemia, CAST ha ottenuto il sostegno sull'attività di educazione alla cittadinanza globale rivolta a alunni e insegnanti di scuole di ogni ordine e grado, eventi pubblici di sensibilizzazione.



COME?

Con scambio di video, foto, elaborati prodotti dalle classi sui pilastri e le buone pratiche Green

IN MERITO A COSA?

Si sceglie un pilastro tra acqua e biodiversità. Ogni scuola presenta con video, foto con didascalie in inglese, animazioni, ecc. la situazione della propria scuola e le buone pratiche ambientali adottate



PERCHÉ?

Per sentirci uniti in un percorso comune di sviluppo sostenibile condividendo gli obiettivi dell'Agenda 2030

Il percorso si realizza attraverso: un momento di programmazione con gli insegnanti, incontri online di 1 h con un'educatrice di CAST alla scoperta della realtà tanzaniana e dell'Agenda 2030, di ideazione del materiale da inviare, di visione e debriefing del materiale inviato dalla Tanzania. Il nr. di incontri è da concordare.

L'elaborazione del materiale video, foto, ecc. sarà a cura degli insegnanti/alunni coinvolti.

Per sostenere i progetti di CAST in Tanzania, si richiede di attivare una raccolta fondi nelle classi coinvolte.



contributo ricevuto sul bando
LET'S GO! misura di sostegno
agli Enti di Terzo Settore

Per info: saravilla@cast-ong.org

IL BILANCIO D'ESERCIZIO 2020



BILANCIO CONSUNTIVO AL 31/12/2020

ATTIVO STATO PATRIMONIALE

ATTIVO	31/12/2020	31/12/2019
A) CREDITI VERSO ASSOCIATI PER QUOTE		
B) IMMOBILIZZAZIONI		
I - Immobilizzazioni immateriali:		
II - Immobilizzazioni materiali:	€ 3.564	€ 3.564
III - Immobilizzazioni finanziarie:	€ 1.130	€ 1.130
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (B)	€ 4.694	€ 4.694
C) ATTIVO CIRCOLANTE		
I - Rimanenze:		
Lavori in corso su progetti	€ 23.446	€ 21.035
II - Crediti:		
Crediti tributari	89	140
Verso altri	€ 19.516	€ 9.620
III - Attività finanziarie non immobilizzate		
IV - Disponibilità liquide	€ 29.900	€ 9.851
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE C)	€ 72.951	€ 40.646
D) RATEI E RISCONTI		€ 210
TOTALE ATTIVO	€ 77.645	€ 45.550

PASSIVO STATO PATRIMONIALE

PASSIVO	31/12/2020	31/12/2019
A) PATRIMONIO NETTO		
I - Patrimonio libero		
Risultato gestionale esercizio in corso	€ 6.585	-€ 10.537
Risultato gestionale da esercizi precedenti	-€ 57.201	-€ 46.663
Riserve statutarie	€ 51.022	€ 51.022
II - Fondo di dotazione dell'ente		
III - Patrimonio vincolato		
TOTALE PATRIMONIO NETTO (A)	€ 406	-€ 6.178
B) FONDO PER RISCHI ED ONERI		
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO	€ 5.961	€ 5.064
D) DEBITI		
I - Debiti verso banche		
II - Debiti verso fornitori	€ 12.881	€ 14.648
II - Debiti tributari	€ 788	€ 77
III - Debiti vs istituti di previdenza e sicurezza sociale	€ 965	€ 2.103
IV - Altri debiti	€ 56.644	€ 29.836
TOTALE DEBITI (D)	€ 71.278	€ 46.664
E) RATEI E RISCONTI		
TOTALE PASSIVO	€ 77.645	€ 45.550

RENDICONTO GESTIONALE

PROVENTI E RICAVI	31/12/2020	31/12/2019
1) PROVENTI E RICAVI DA ATTIVITA' TIPICHE/PROGETTI	€ 88.244	€ 97.560
1.1) per progetti da ENTI PUBBLICI	€ 37.200	€ 22.292
1.1.1) da Commissione Europea		
1.1.2) da AICS	€ 27.800	€ 17.148
1.1.3) da istituzioni estero		
1.1.4) da altri enti locali	€ 9.400	€ 5.144
1.2) per progetti da PRIVATI	€ 15.496	€ 51.554
1.2.1) da Fondazioni	€ 7.000	€ 18.190
1.2.2) da Tavola Valdese 8 x mille		€ 13.200
1.2.3) da altri enti Non profit	€ 1.260	€ 1.764
1.2.4) da privati cittadini	€ 70	
1.2.5) da aziende	€ 7.166	€ 18.400
1.3) da soci ed associati	€ 1.110	€ 690
1.4) erogazioni liberali	€ 10.992	€ 1.989
1.5) rimanenze finali	€ 23.446	€ 21.035
2) PROVENTI DA RACCOLTA FONDI	€ 1.069	€ 3.005
2.1) Raccolta Mercatini	€ 127	€ 222
2.2) Raccolta eventi		€ 1.014
2.3) Raccolta Pubblicazioni		€ 45
2.4) Cinque per mille	€ 942	€ 1.724
3) PROVENTI E RICAVI DA ATTIVITA' ACCESSORIE	€ -	€ -
3.1) da gestione accessorie		
3.2) da contratti enti pubblici		
3.3) da soci ed associati		
3.4) da non soci		
3.5) altri proventi e ricavi		
4) PROVENTI FINANZIARI E PATRIMONIALI	€ 1.167	€ 263
4.1) da rapporti bancari		
4.2) da altri investimenti finanziari		
4.3) da patrimonio edilizio		
4.4) da altri beni patrimoniali		
4.5) proventi straordinari	€ 1.167	€ 263
TOTALE PROVENTI E RICAVI	€ 90.480	€ 100.828
RISULTATO GESTIONALE NEGATIVO		€ 10.537

RENDICONTO GESTIONALE

ONERI	31/12/2020	31/12/2019
1) ONERI DA ATTIVITA' TIPICHE	€ 69.985	€ 89.085
1.1) Educazione alla cittadinanza globale - ITALIA	€ 3.692	€ 273
1.2) da progetto GREEN SCHOOL - ITALIA	€ 53.028	€ 24.851
1.3) da progetto COME L'OKAPI - ITALIA		€ 19.357
1.4) da progetto BAGAMOYO - TANZANIA		€ 30.646
1.5) da progetto AC-QUA - KENYA	€ 2.090	€ 3.739
1.6) da progetto TERMINALIA - TANZANIA	€ 11.143	€ 10.219
1.7) da progetto CHIBUMAGWA - TANZANIA	€ 32	
2) ONERI PROMOZIONALI E DA RACCOLTA FONDI	€ -	€ 328,00
2.1) Raccolta Mercatini		
2.2) Raccolta Varie eventi		€ 328,00
3) ONERI DA ATTIVITA' ACCESSORIE	€ -	€ -
3.1) acquisti		
3.2) servizi		
3.3) godimento di beni di terzi		
3.4) personale		
3.5) ammortamenti		
3.6) oneri diversi di gestione		
4) ONERI FINANZIARI E PATRIMONIALI	€ -	€ -
4.1) su supporti bancari		
4.2) su prestiti		
4.3) da patrimonio edilizio		
4.4) da altri beni patrimoniali		
4.5) oneri straordinari		
5) ONERI DI SUPPORTO GENERALE	€ 13.910	€ 21.952
5.1) Acquisti		
5.2) Servizi	€ 7.969	€ 7.550
5.3) Godimento di beni di terzi	€ 3.634	€ 4.477
5.4) Personale	€ 1.379	€ -
5.5) Ammortamento	€ -	€ 5.453
5.6) Altri oneri	€ 928	€ 4.472
TOTALE ONERI	€ 83.895	€ 111.365
RISULTATO GESTIONALE POSITIVO	€ 6.585	

Associazione “Centro per un appropriato sviluppo tecnologico – CAST ONG Onlus”

Codice Fiscale n. 01230600122

Sede Legale in Laveno Mombello (VA), Viale Garibaldi n. 45

Associazione legalmente riconosciuta con DPR n. 584 del 20 maggio 1986

Organizzazione non governativa (ONG) riconosciuta con DM 1987/128/4127/4/D del 18 dicembre 1987

ONLUS di diritto ai sensi dell'art. 10 co. 8 del D.LGS. n. 460/1997 e della Risoluzione n. 22/E del 24 febbraio 2015 dell'Agenzia delle entrate

NOTA INTEGRATIVA AL BILANCIO DELL'ESERCIZIO CHIUSO AL 31/12/2020**1. Dati generali sull'associazione CAST**

L'Associazione Centro per un appropriato sviluppo tecnologico – CAST è una Organizzazione non governativa (ONG) già riconosciuta idonea ai sensi della Legge n. 49/87 e successivamente iscritta al registro istituito dalla Legge n. 125/2014 quale ONG già esistente alla data di entrata in vigore di tale normativa. La Risoluzione n. 22/E del 2015 dell'Agenzia delle entrate ha confermato che le ONG già riconosciute idonee dal Ministero degli affari esteri continuano ad essere considerate ONLUS di diritto ai sensi dell'art. 10 co. 8 del D.lgs. n. 460/97 (c.d. “Decreto ONLUS”) e a godere dei relativi benefici.

L'Associazione CAST redige e tiene, anche per gli effetti di cui al D.L. n. 35/2005, la contabilità ordinaria secondo le prescrizioni legali in materia.

2. Premessa

In continuità rispetto agli esercizi precedenti l'Associazione CAST redige un bilancio composto da “Stato patrimoniale”, “Rendiconto sulla gestione” e la presente “nota integrativa”. Lo stato patrimoniale ed il rendiconto sulla gestione sono stati redatti secondo gli schemi previsti nelle raccomandazioni del “Documento di presentazione di un sistema di rappresentazione dei risultati di sintesi delle organizzazioni non profit” approvato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti, nonché del documento: “Linee guida e schemi per la redazione dei bilanci di esercizio degli enti non profit” dell'Agenzia per organizzazioni non lucrative di utilità sociale. Il Rendiconto gestionale è redatto secondo lo standard proposto nel documento citato, a sezioni divise e contrapposte, suddiviso per aree gestionali evidenziando, attraverso la comparazione tra oneri e proventi, l'origine delle risorse acquisite ed il loro impiego. Il bilancio è stato redatto secondo principi di prudenza e nel pieno rispetto delle vigenti disposizioni di legge. Per ogni voce dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico è stato indicato, l'importo della corrispondente voce dell'esercizio precedente. Non hanno avuto luogo compensi di partite. Le voci dello Stato Patrimoniale e del Rendiconto della gestione sono state valutate secondo prudenza e nella prospettiva di continuazione dell'attività della fondazione; inoltre è stato applicato il principio della competenza temporale indipendentemente dalla data di effettivo incasso o pagamento. Sono state indicate inoltre altre eventuali informazioni necessarie ai fini della redazione di un bilancio veritiero e corretto. Il presente bilancio è redatto in unità di euro e la presente nota integrativa contiene illustrazioni ai dati di bilancio in unità di euro. L'esercizio di riferimento del presente bilancio coincide con l'anno solare.

3. Accadimenti rilevanti e attività gestionale istituzionale

Durante l'esercizio 2020 è continuata l'attività di gestione dei progetti dell'Associazione illustrati per sintesi nella “relazione della missione”.

4. Criteri di valutazione

I criteri di valutazione adottati sono coerenti con quelli previsti dalla vigente normativa civile valida in materia di bilanci delle società di capitali, nonché dai Principi Contabili italiani emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità, con particolare osservanza tuttavia alle Raccomandazioni emanate dalla “Commissione aziende non profit” del Consiglio nazionale dottori commercialisti in materia di Enti Non Profit nonché agli atti di indirizzo emanati dall'Agenzia per il terzo settore (di cui al Dpcm n. 329/2001).

Crediti e debiti: sono iscritti in bilancio, nel complesso, al loro valore netto di presumibile realizzo pluriennale. L'ammortamento è calcolato sistematicamente, in funzione della residua utilità.

Immobilizzazioni finanziarie: rappresentano importi versati a titolo di cauzione per contratti di utenza.

Ratei e risconti: riflettono la quota di competenza di costi e ricavi riguardanti due esercizi consecutivi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo, nonché sospensione di costi e ricavi per il rispetto del principio di competenza temporale per ciò che riguarda talune attività progettuali in essere.

5. Composizione e movimentazione delle immobilizzazioni

Nella voce B dell'attivo al 31.12.20 sono presenti somme iscritte a titolo di immobilizzazioni di pertinenza dell'Associazione CAST, per un importo complessivo pari ad € 4.694 (erano € 10.145 nell'esercizio precedente, decremento € 5.451). Per le immobilizzazioni immateriali è stato applicato l'ammortamento in forma diretta.

La voce B è composta, analiticamente, come segue:

B I (immobilizzazioni immateriali)	= zero,
B. II (immobilizzazioni materiali)	= € 3.564(erano 3.564, nessuna variazione);
B III (immobilizzazioni finanziarie)	= € 1.130 (erano € 1.130, nessuna variazione).

6. Composizione e variazione intervenuta nella consistenza delle altre principali voci

CREDITI

Le rimanenze, composte da rimanenze di lavoro in corso di natura progettuale, ammontano ad € 23.446 (era € 21.035, incremento € 2.411).

I crediti ammontano, complessivamente, a € 19.605 (il valore dell'esercizio precedente era € 9.760,

	Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	Attività per imposte anticipate iscritte nell'attivo circolante	Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	Totale crediti iscritti nell'attivo circolante
Valore di inizio esercizio	140	0	9.620	9.760
Variazione nell'esercizio	-51	0	9.896	9.845
Valore di fine esercizio	89	0	19.516	19.605
Quota scadente oltre 5 anni	0	0	0	0

decremento € 4.098). La seguente tabella evidenzia i movimenti delle voci di credito dell'attivo circolante:

DISPONIBILITÀ LIQUIDE

Alla chiusura dell'esercizio risultano presenti complessivamente disponibilità liquide per € 29.900 (erano € 9.851 nell'esercizio precedente, incremento di € 20.049) costituite da: depositi postali, assegni e denaro e valori in cassa (sia detenuti in Italia, sia all'estero in funzione delle necessità progettuali in corso).

RATEI E RISCONTI

Non ci sono ratei e risconti attivi.

PATRIMONIO NETTO

Il patrimonio netto dell'ente è positivo e pari a €406. Il risultato economico dell'esercizio è un utile di €6.585. Sulla base dei dati contabili il patrimonio dell'associazione, utilizzando lo standard di cui alle "Linee guida e schemi per la redazione dei bilanci di esercizio degli enti non profit" emanati dall'Agenzia per il terzo settore nel 2009 è rappresentabile secondo il seguente schema:

Patrimonio netto	31/12/20	Tipo di vincolo
I) Fondo di dotazione	51.022	A
II) Patrimonio vincolato		
1) riserve statutarie		A
2) fondi con vincolo degli organi istituzionali		A, B
3) fondi con vincolo di terzi		A, B
III) Patrimonio libero		
1) risultato gestionale esercizio in corso	6.585	A
2) perdite portate a nuovo	-57.201	A
Totale	406	

Legenda: A = vincolo generico a favore di attività istituzionali; B = vincolo specifico del donatore o dell'organo vincolante

FONDI PER RISCHI E ONERI

Non sono presenti accantonamenti, così come nell'esercizio precedente, riferiti a *fondi per rischi e oneri*.

FONDO TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO

Il fondo TFR rappresenta l'ammontare delle indennità spettanti ai dipendenti in conformità alle disposizioni normative dell'art. 2120 c.c. imputato a bilancio in base ai conteggi predisposti dallo studio che si occupa dell'elaborazione delle paghe. L'Associazione CAST occupa alla data di chiusura dell'esercizio 1 dipendente.

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore di inizio esercizio	5.064
Variazioni nell'esercizio	897
Altre variazioni	
Totale variazioni	897
Valore di fine esercizio	5.961

DEBITI

La seguente tabella illustra la composizione dei debiti e la relativa movimentazione

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Di cui di durata superiore a 5 anni
Debiti verso soci per finanziamenti	0	0	0	0
Debiti verso banche	0	0	0	0
Debiti verso altri finanziatori	0	0	0	0
Debiti verso fornitori	14.648	-1.767	12.881	0
Debiti tributari	77	711	788	0
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	2103	-1.138	965	0
Altri debiti	29.836	26.808	56.644	0
Totale debiti	46.664	24.614	71.278	0

7. Rendiconto di gestione "linee guida bilancio enti non profit"

Sulla base di quanto indicato nelle raccomandazioni del "Documento di presentazione di un sistema di rappresentazione dei risultati di sintesi delle organizzazioni non profit" approvato dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti (nonché del documento: "Linee guida e schemi per la redazione dei bilanci di esercizio degli enti non profit" dell'Agenzia per organizzazioni non lucrative di utilità sociale), è stato riclassificato il prospetto di conto economico in un rendiconto di gestione, a sezioni divise e contrapposte, suddiviso per aree gestionali evidenziando, attraverso la comparazione tra oneri e proventi, l'origine delle risorse acquisite ed il loro impiego. La seguente tabella riassume i risultati per aree di attività (tipica, di raccolta fondi, accessoria, finanziaria e patrimoniale, di supporto generale).

Oneri	31/12/20	31/12/19	Proventi	31/12/20	31/12/19
1) Oneri da attività tipiche			1) Proventi e ricavi da attività tipiche		
Totale Oneri da attività tipiche	69.985	89.085	Totale Proventi da attività tipiche	88.244	97.560
2) Oneri promozionali e di raccolta fondi			2) Proventi da raccolta fondi		
Totale Oneri promozionali	0	328	Totale Proventi da raccolta fondi	1.069	3.005
3) Oneri da attività accessorie			3) Proventi da attività accessorie		
Totale Oneri da attività accessorie	0	0	Totale Proventi da attività accessorie	0	0
4) Oneri finanziari e patrimoniali			4) Proventi finanziari e patrimoniali		
Totale Oneri finanziari e patrimoniali	0	0	Totale Proventi finanziari e patrimoniali	1167	263
5) Oneri di supporto generale					
Totale Oneri di supporto generale	13.910	21.952			
Totale Oneri	83.895	111.365	Totale Proventi	90.480	100.828
Risultato gestionale positivo	0	-10.537	Risultato gestionale negativo	6.585	

8. Elenco delle partecipazioni e vicende delle stesse

L'Associazione CAST non possiede partecipazioni.

9. Debiti e crediti di durata superiore a cinque anni o assistiti da garanzie reali e impegni.

L'Associazione CAST non ha debiti o crediti la cui scadenza è superiore a cinque anni, né assistiti da garanzie reali su beni di pertinenza del proprio ambito.

10. Ammontare degli oneri finanziari capitalizzati.

Non esistono oneri finanziari imputati nell'esercizio a valori iscritti nell'attivo dello stato patrimoniale.

11. Proventi da partecipazioni.

L'Associazione CAST non ha riscosso nell'esercizio alcun tipo di provento da partecipazione.

12. Imposte sul reddito dell'esercizio

In funzione dell'attività svolta, esclusivamente di natura istituzionale, nonché della forma giuridica dell'associazione (ONG e ONLUS di diritto) non si rendono dovuti per il periodo d'imposta 2020 né imposte a titolo di IRES né a titolo di IRAP.

13. Informazioni circa le esenzioni fiscali di cui beneficia l'associazione

L'Associazione CAST è un'organizzazione non governativa ai sensi della Legge n. 49/87, nonché della Legge n. 125/2014 iscritta nei relativi registri e qualificata quale ONLUS di diritto ai sensi dell'articolo 10 co. 8) del D.LGS. n. 460/97. Anche in funzione di quanto attestato dalla Risoluzione n. 22/E del 24 febbraio 2015 dell'Agenzia delle entrate, l'Associazione CAST gode delle possibilità agevolative previste sia dalla normativa in materia di organizzazioni non governative sia di quella valida in materia di onlus sulla base del principio del "favor legis" statuito dal medesimo art. 10 co. 8 citato. I soggetti eroganti liberalità all'associazione possono godere, nel rispetto dei prescritti adempimenti, della possibilità di deducibilità delle erogazioni prevista dall'art. 83 del D.Lgs. n. 112/2017.

14. Indicazioni del numero dei dipendenti

L'associazione si avvale delle prestazioni di n. 1 lavoratore dipendente e due collaboratori con contratto di collaborazione coordinata e continuativa. Inoltre, numerose attività sono svolte grazie all'opera degli associati volontari. L'associazione non ha rapporti di affiliazione o controllo con altri enti.

15. Informazione sugli organi direttivi

L'associazione è amministrata da un consiglio direttivo composto da cinque membri compreso il presidente. Presidente dell'associazione è il Signor Ernesto Tega. Le cariche associative sono per statuto e per legge gratuite e non risultano quindi erogati o stanziati oneri a titolo di compenso, né sono stati erogati rimborsi spese ai membri del consiglio direttivo.

Laveno Mombello, 28 giugno 2021

Il Legale rappresentante

Ernesto Tega

