



Snail Aid
Technology for development

Non Profit Social Enterprise
Via Fea 10
16142, Genova, Italia
Tel: +39.3331655089
www.snailaid.org

Bilancio sociale - esercizio 2024

È il quarto anno che viene redatto il bilancio sociale dell'associazione nell'interesse di dotare Snail Aid di una rendicontazione sociale da affiancare a quella economico-finanziaria e di fornire evidenza delle attività svolte e dei risultati raggiunti in continuità e coerenza con la missione dell'Associazione.

- **Presentazione e dati anagrafici:**

Ragione Sociale: SNAIL AID – TECHNOLOGY FOR DEVELOPMENT IMPRESA SOCIALE

Sede legale: Genova, Via Leonardo Fea 10, 16142

Codice Fiscale e n. iscrizione al Registro Imprese: 95112630108

Partita IVA: 02119750996

Forma giuridica: associazione impresa

Anno costituzione: 2007

Tipologia attività: ricerca, cooperazione internazionale e sviluppo sostenibile

Descrizione attività svolta: le attività dell'impresa sono prevalentemente focalizzate alla ricerca e sviluppo di tecnologie appropriate di utilità sociale, a basso costo e di impatto immediato in collaborazione con realtà locali. In particolare l'impresa realizza tecnologie dimostrative e corsi informativi, sia in Italia che all'estero, su temi quali le energie rinnovabili e il risparmio energetico, l'agricoltura sostenibile e lo sminamento umanitario. L'impresa è particolarmente attiva in quest'ultimo campo, in cui ha maturato un'esperienza più che decennale. Essendo il tema dello sminamento umanitario a carattere internazionale, l'impresa ha allacciato legami e collaborazioni con molto enti di ricerca e formazione (università, fondazioni, ed altri istituti affini) e comunità locali.

Sito web: www.snailaid.org

- **Governance:**

Il modello di Governance riflette i dettami delle vigenti leggi.

I Soci formano l'Assemblea che decide le linee guida politiche e programmatiche dell'associazione. L'Assemblea dei Soci elegge gli organi sociali, fissando il numero dei consiglieri, approva il bilancio consuntivo. L'assemblea delibera a maggioranza degli intervenuti su tutti gli argomenti all'ordine del giorno.

Il Consiglio Direttivo, eletto dall'assemblea, al suo interno nomina il Presidente, il Vice Presidente e il Segretario. Ad esso competono tutte le mansioni di ordinaria e straordinaria amministrazione, salvo quelle riservate per legge alla competenza dell'assemblea. Esso predispone e presenta all'approvazione dell'assemblea il bilancio consuntivo ed ogni altra questione per la quale sia opportuno richiedere l'approvazione dell'assemblea.



Il Consiglio garantisce il rispetto delle direttive e degli indirizzi generali dell'impresa sociale in conformità a quanto deliberato dall'assemblea dei Soci.

Il Consiglio è presieduto dal Presidente e in sua assenza dal Vice Presidente. Nella sua prima seduta il Consiglio Direttivo procede alla nomina del Presidente, del Vice Presidente e del Segretario. Se lo ritiene opportuno nomina eventuali responsabili di specifici settori.

I componenti durano in carica tre anni e sono rieleggibili.

Il Presidente è il referente di tutta la base sociale.

- **Persone:**

L'impresa attualmente conta 9 soci, di cui uno onorario. Quattro soci sono maschi e cinque sono femmine.

Nel 2024, così come in tutti gli anni precedenti, i membri del Consiglio Direttivo non hanno ricevuto compensi. Nel 2024, così come in tutti gli anni precedenti, l'impresa sociale non ha avuto dipendenti.

Nel 2024, tutti i soci hanno svolto le attività come volontari.

Le spese sostenute dai soci sono rimborsate a piè di lista, sulla base della presentazione dei documenti di spesa.

- **Attività:**

Le attività svolte nell'anno 2024 hanno riguardato le aree:

HUMANITARIAN DEMINING, EXPLOSIVE THREATS and AGRICULTURAL DEVELOPMENT:

- DISARMADILLO, piattaforma robotica open source per lo sminamento umanitario di derivazione agricola.

La collaborazione con l'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT): il progetto Disarmadillo+ prosegue bene. Il 22 aprile 2024 l'accordo di ricerca con IIT è stato rinnovato fino a marzo 2025. Il prototipo è finalmente pronto ed il primo test presso l'azienda Pecol, dove è stato realizzato l'impianto idraulico, si è svolto con successo. La macchina si muove molto bene controllata in remoto: avanza, retrocede, sterza anche su se stessa. L'architettura sembra molto solida e l'attuazione affidabile. E' necessario ultimare il lavoro sul controllo remoto, completando il cablaggio degli attuatori e dei sensori. Questo sarà possibile farlo una volta che il prototipo sarà portato in IIT. A seguire, faremo test in campo aperto per ottimizzare l'affidabilità della macchina.

E' stato proposto all'IIT di firmare un accordo sul tema della ricerca e sviluppo di tecnologie nel campo dello sminamento umanitario e nell'azione contro le mine di più ampio respiro rispetto al precedente, relativo al progetto Disarmadillo+. La proposta è in fase di valutazione.

Siamo stati invitati a partecipare alla scrittura di una nuova proposta di progetto in risposta ad una call della comunità europea focalizzata sullo sminamento umanitario in Ucraina dal



Snail Aid
Technology for development

Non Profit Social Enterprise

Via Fea 10

16142, Genova, Italia

Tel: +39.3331655089

www.snailaid.org

coordinatore del progetto TIRAMISU a cui abbiamo partecipato in passato. Abbiamo proposto ad IIT di partecipare insieme, una volta che l'accordo di ricerca sarà firmato.

ALTRO:

Aggiornamento e miglioramento del sito web dell'associazione www.snailaid.org, come vetrina delle attività e nello stesso tempo mezzo di comunicazione tra soci e altri stakeholders partecipanti ai progetti.

- **Situazione economica e finanziaria:**

Nel 2024 le uniche entrate sono state le quote dei soci. Il patrimonio dell'impresa è composto dalle quote associative e dagli avanzi degli esercizi precedenti.