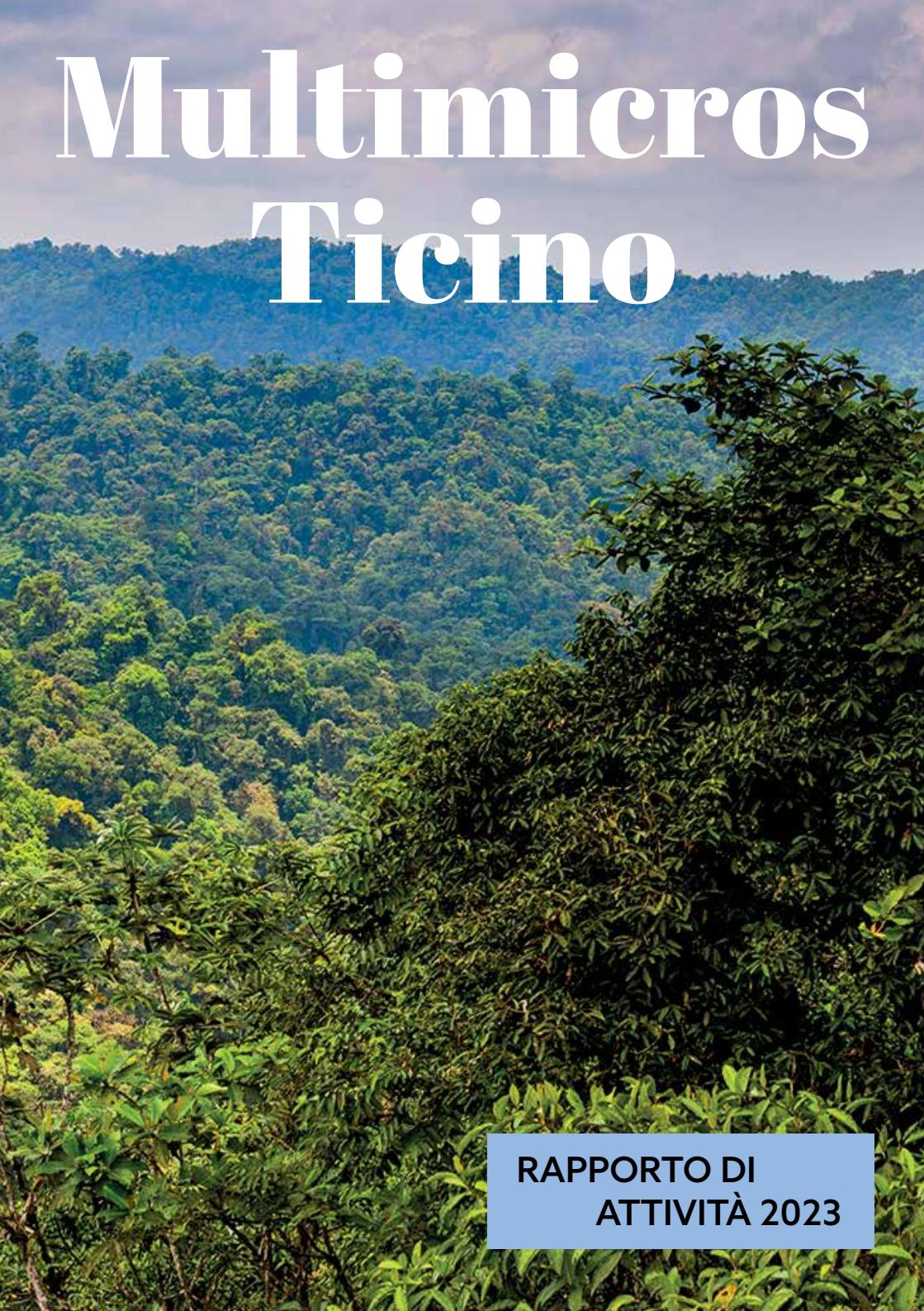


Multimicros Ticino

A wide-angle photograph of a tropical forest. The foreground is filled with various green plants and trees, some with large leaves and others with smaller, more numerous ones. In the middle ground, the forest continues across rolling hills. The background shows a range of mountains under a sky filled with soft, grey clouds.

RAPPORTO DI
ATTIVITÀ 2023

PREMESSA

L'osservazione degli ultimi dati statistici forniti dal Boletín técnico n.ro 12 giugno 2023 dell'ENEMDU (Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo) mostrano che in Ecuador tra il giugno 2021 e il giugno 2022, quindi dopo la pandemia di covid 19, la povertà e la povertà estrema erano leggermente diminuite e erano tornate quasi ai livelli pre-pandemici.

Indicatore	Livello	giu-18	giu-19	giu-21	giu-22	giu-23	Differenza giu. 22 - giu. 23
Povertà	Nazionale	24,5%	25,5%	32,2%	25,0%	27,0%	+2%%
	Urbana	15,9%	16,8%	24,2%	16,7%	18,0%	+1,3%%
	Rurale	43,0%	43,8%	49,2%	42,9%	46,4%	+3,5%%
Estrema povertà	Nazionale	9,0%	9,5%	14,7%	10,7%	10,8%	+0,1%
	Urbana	4,7%	5,6%	8,4%	5,2%	5,2%	0%%
	Rurale	18,1%	17,9%	28,0%	22,7%	22,6%	-0,1%%

Fonte : Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU)

Purtroppo, però non si può dire che la tendenza al ribasso sia continuata nell'ultimo anno (giugno 2022-giugno 2023): anzi, la povertà nelle zone rurali è aumentata del 3,5% e la povertà estrema si è mantenuta allo stesso livello. Se a ciò aggiungiamo che il prezzo del riso, alimento

di base per tutti gli ecuatoriani, da gennaio a giugno è aumentato del 93%, ci rendiamo conto di quanto la situazione economica sia molto difficile, soprattutto nelle nostre zone di intervento. Tuttavia, anche quest'anno Multimicros è riuscita a realizzare numerosi progetti,

contribuendo in modo importante a rendere meno dura la vita delle comunità awá.



Azienda agricola didattica di Lita

Azienda agricola didattica di Lita, casa del custode e aula.



PROGETTI TERMINATI NEL 2023

COSTRUZIONI



Aula Gualpi Bajo

Un lavatoio pubblico a Guadalito di 10 m x 1 m x 0,75 m, con otto posti per lavare, coperto da una struttura metallica che permette alle donne di lavare senza dover restare immerse nell'acqua del ruscello Barbasco.

Guadualito prima





Aula Gualpi Medio



Aula Baboso

Le acque grigie vengono rimesse in circolazione dopo essere state purificate al 90% da un sistema purificatore organico, efficace e di semplice realizzazione.

Guadualito dopo



RIPARAZIONI E MANUTENZIONI



Riparazione dei servizi igienici della scuola di Santa Teresita de la Chorrera che adesso hanno pareti di mattoni e sono dotati anche di una doccia e di un lavamani. La situazione è decisamente migliorata perché finalmente allievi e

Santa Teresita de la Chorrera prima



Servizi igienici di Tululbi Ricaurte



maestro hanno a disposizione uno spazio adeguato dove espletare le funzioni fisiologiche che in precedenza venivano realizzate nei dintorni della scuola.

Santa Teresita de la Chorrera dopo



RIPARAZIONI E MANUTENZIONI

Manutenzione del ponte sul Río Tulubí costruito da Multimicros nel 2012. I longheroni, le traverse e l'impalcato in legno sono stati sostituiti da elementi in ferro, che garantiscono una maggiore durata. Sono state ridipinte le protezioni laterali e i pilastri.



Ponte sul Rio Tulubi

PROGETTI PRODUTTIVI



Coltivazione di riso a Pambilar

Conclusione dei due progetti “Coltivazione del riso a Pambilar e Coltivazione del riso e del mais a San Vicente”: in entrambe le comunità la coltivazione di questi due cereali è ormai una realtà.



Raccolta del mais San Vicente

PROGETTI EDUCATIVI

Conclusione del progetto per l'ottenimento della maturità a La Florida e Las Praderas: i trenta giovani adulti delle due comunità hanno ottenuto la maturità lo scorso mese di maggio.

Fornitura di materiale didattico alle scuole di quattordici comunità awá per un totale di 465 bambini.



Partecipante al progetto per l'ottenimento della maturità





Corso di alfabetizzazione digitale

Progetti di alfabetizzazione digitale seguiti dalla consegna di un certificado dalla Dirección de Educación Bilingüe riconosciuto dal Ministerio de Educación per:

gli studenti del progetto di maturità di La Florida e Las Praderas

la trentina di studenti del progetto di maturità di Lita che è iniziato nel settembre 2022 e che si concluderà nel febbraio 2024



Fornitura di materiale didattico

Preparazione all'esame Transformar che dà accesso all'università per una cinquantina di giovani awá che hanno conseguito la maturità con Multimicros

PROGETTI INIZIATI NEL 2023 CHE FINIRANNO NEL 2024

Il progetto “Formazione di giovani awá per l’ottenimento di un titolo di terzo livello” è iniziato nel mese di febbraio 2023 e si propone di far ottenere a nove giovani awá che hanno conseguito la maturità

grazie ai progetti educativi di Multimicros il diploma in “Tecnología en asistencia pedagógica” che li abiliterà all’insegnamento nei Centros infantiles e negli istituti scolastici fino al decimo anno di scuola obbligatoria (EGB). Il corso, della durata di un anno, si svolge on line.

Il progetto “Conclusione della scuola obbligatoria per giovani awá di varie comunità” è iniziato lo scorso mese di luglio e ha la durata di un anno. Permetterà ai trenta giovani awá che lo frequentano di ottenere l’attestato che apre loro le porte

Allievi che stanno terminando la scuola obbligatoria per giovani awá





Allievi che stanno studiando per ottenere il diploma di "Tecnología en asistencia pedagógica"

per studi superiori o l'accesso a corsi di formazione artigianale.

Il progetto “Tutoraggio di giovani studenti awá dell'università indigena Amawtay Wasi” è iniziato lo scorso mese di luglio e si propone di assicurare a 51 studenti di etnia awá iscritti in varie carriere online all'università indigena Amawtay Wasi l'aiuto di quattro tutori che li assisteranno per un anno all'inizio dei loro studi guidandoli nell'esecuzione dei compiti assegnati settimanalmente.



ALTRÉ ATTIVITÀ

Borse di studio: quelle attribuite nel 2023 sono state una quindicina e hanno coperto i costi degli studi dalla scuola obbligatoria alla maturità e oltre. I beneficiari provengono da famiglie non in grado di coprire le spese di iscrizione, materiale didattico o trasporto: sono seguiti da vicino e devono presentare regolarmente i risultati ottenuti nello studio. Siamo lieti di segnalare l'ottimo traguardo raggiunto da una giovane donna che ha ottenuto il titolo di “Tecnóloga superior en desarrollo infantil integral” rilasciato dall'ITCA (Instituto Tecnológico Superior José Chiriboga Grijalva) dopo avere concluso i cinque semestri previsti e dopo aver presentato la tesi finale. L'istituto le ha inoltre regalato una medaglia perché è risultata la migliore studentessa del suo corso. Le è ora possibile trovare lavoro in una scuola dell'infanzia della città di Ibarra, dove vive.



Acquisti e forniture:

di alimentazione per le mingas (lavoro collettivo) di manutenzione dei sentieri o per la riparazione di ponti o delle strutture comunitarie in generale;

di 1700 mattoni per permettere alla comunità di El Cristal di portare a termine le pareti di due aule indispensabili al centro scolastico, rimaste incompiute per mancanza di fondi delle autorità locali;

di medicinali di base per i piccoli centri medici comunitari privi di tutto perché lo stato non dispone di fondi all'uopo oppure per assistenza a malati degenzi nell' ospedale di Ibarra non in grado di acquistare la lista di medicinali e di materiali di vario genere (siringhe, garze, aghi e filo per suture, ecc.) necessari per la cura;

purtroppo anche di bare per il trasporto e la sepoltura di persone decedute all'ospedale di Ibarra

Due aule per la scuola di El Cristal



AZIENDA AGRICOLA DIDATTICA DI LITA

L'allevamento di maiali procede bene ed è stato ripreso quello delle tilapias, pesci che vengono venduti e utilizzati per l'alimentazione degli studenti che frequentano i progetti educativi. Le api sono state prese in cura da un nuovo apicoltore: purtroppo non hanno prodotto tutto il miele che ci si aspettava a causa delle piogge frequenti che hanno impedito alle api di produrre.

Il brillatoio ha funzionato senza intoppi e comincia a essere utilizzato non solo dai beneficiari dei nostri progetti produttivi ma anche da altri piccoli coltivatori di riso dei dintorni, anche perché il prezzo richiesto per la brillatura è molto favorevole.

Sono stati effettuati lavori di miglioria alla struttura della casa. Due travi portanti in bambù sono state sostituite con due in ferro, tutte le pareti in caña guadua sono state ridipinte con vernice protettiva, i servizi igienici e la casa del custode sono stati pitturati a nuovo e sono state rifatte le pareti dell'aula, molto deteriorate.

La cucina è stata fornita di armadi nuovi e tutti i tavoli e le panche della sala da pranzo ripitturati a nuovo.

Vale la pena ricordare che l'azienda agricola è frequentata ogni settimana dagli studenti dei progetti educativi, che pranzano lì e vengono anche ospitati nelle camere con i letti a castello quando il ritorno alle loro comunità è problematico o impossibile per le frane.



ATTIVITÀ IN TICINO

Partecipazione a corsi organizzati dalla Fosit e al Mondo al Parco.

Serata di presentazione del progetto “Riparazione dei servizi igienici della scuola di S. Teresita della Chorrea” svoltasi Ponte Tresa.

CONCLUSIONI

Anche nel 2023 Multimicros ha collaborato con due partner locali: con la Fundación Integral Mente Solidaria (FIMES) per i progetti di infrastruttura e con la Fundación Integral Hellas Multimicros (FIHM) per i progetti educativi. Ringraziamo entrambe le fondazioni per il grande impegno profuso per la realizzazione dei progetti.

Va sottolineata anche la buona collaborazione con la Direzione della zona 1 della Educación Intercultural Bilingüe y la Etnoeducación (EIBE) che si occupa dei problemi educativi dell’etnia awá, alle prese con la mancanza di docenti awá, e con la Federación de Centros Awá del Ecuador (FCAE), preoccupata per l’avvenire di questa etnia e per la salvaguardia dei suoi valori culturali. Entrambe riconoscono il grande lavoro svolto da Multimicros a favore delle comunità awá da quasi vent’anni e fanno il possibile per offrire la loro collaborazione, anche se purtroppo sempre alle prese con la mancanza di fondi.

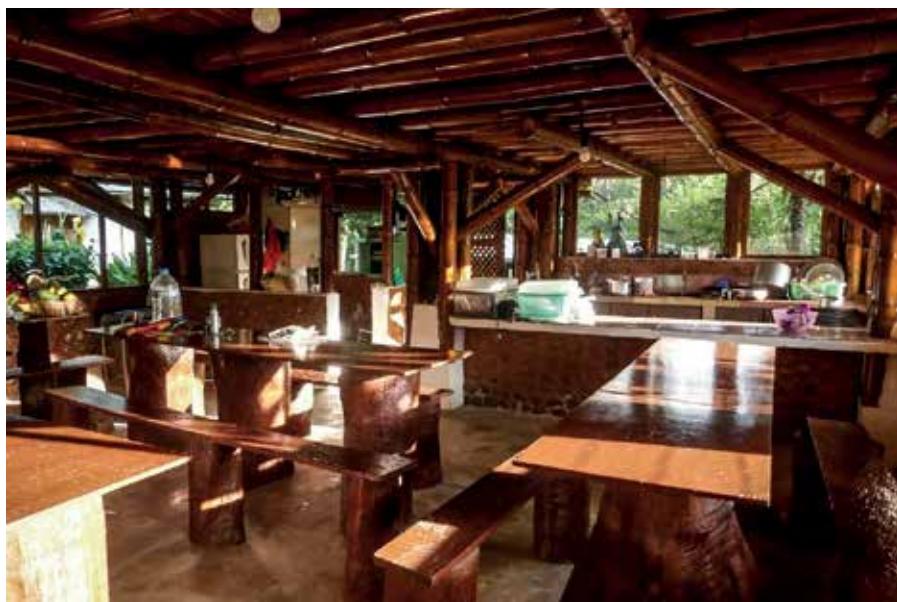
Per poter continuare a contribuire allo sviluppo positivo di questa etnia, alla ricerca delle sue radici e confrontata con le sfide tecnologiche sempre più pressanti, abbiamo bisogno della vostra solidarietà e della vostra generosità.

Grazie di cuore!



Azienda agricola didattica di Lita

Il refettorio per gli studenti.





Per informazioni:

multimicros@bluewin.ch

www.multimicros.ch

CP 312, 6934 Bioggio

Segretariato: 091 608 23 41

Versamenti:

Banca Cler per Multimicros

c.to 723643.290095-8

IBAN CH49 0844 0723 6432 9009 5

ccp 40-8888-1