



Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

L'Economia dello sviluppo dal disarmo e i Microprogetti di Pace nei Paesi Poveri



Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

**Da un rapporto del
SIPRI si evince che la
sopravvivenza del
genere umano è
minacciata da oltre
13.400 testate nucleari
nel mondo**

(fonte: rapporto SIPRI 15 June 2020
<https://sipri.org/media/press-release/2020/nuclear-weapon-modernization-continues-outlook-arms-control-bleak-new-sipri-yearbook-out-now>)



Foto tratta da tg24Sky
<https://tg24.sky.it/mondo/2019/09/26/armi-nucleari-mondo>



Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

**Ma se utilizzassimo
una quota delle
risorse generate dallo
smantellamento delle
testate nucleari o
almeno una parte di
esse, quanto
potremmo fare?**





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

**Inoltre,
Perché non
utilizzare una quota
delle suddette
risorse per i
cosiddetti micro-
progetti?**





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Sappiamo che non si può fare a meno dei mega progetti (grandi dighe, autostrade, mega centrali, ecc.) ma siamo consapevoli della percentuale di risorse investite che va a diretto beneficio delle popolazioni rurali che costituiscono l'80% della popolazione del terzo mondo, in particolare in Africa?

Sappiamo che con i micro-progetti quasi il 100% delle risorse impiegate raggiunge i beneficiari finali, con le grandi infrastrutture difficilmente accade la stessa cosa!





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Caritas in Veritate, 47:

*«Le soluzioni vanno calibrate sulla vita dei popoli e delle persone concrete, sulla base di una valutazione prudentziale di ogni situazione. Accanto ai macroprogetti **servono i microprogetti** e, soprattutto, serve la mobilitazione fattiva di tutti i soggetti della società civile, tanto delle persone giuridiche quanto delle persone fisiche.»*



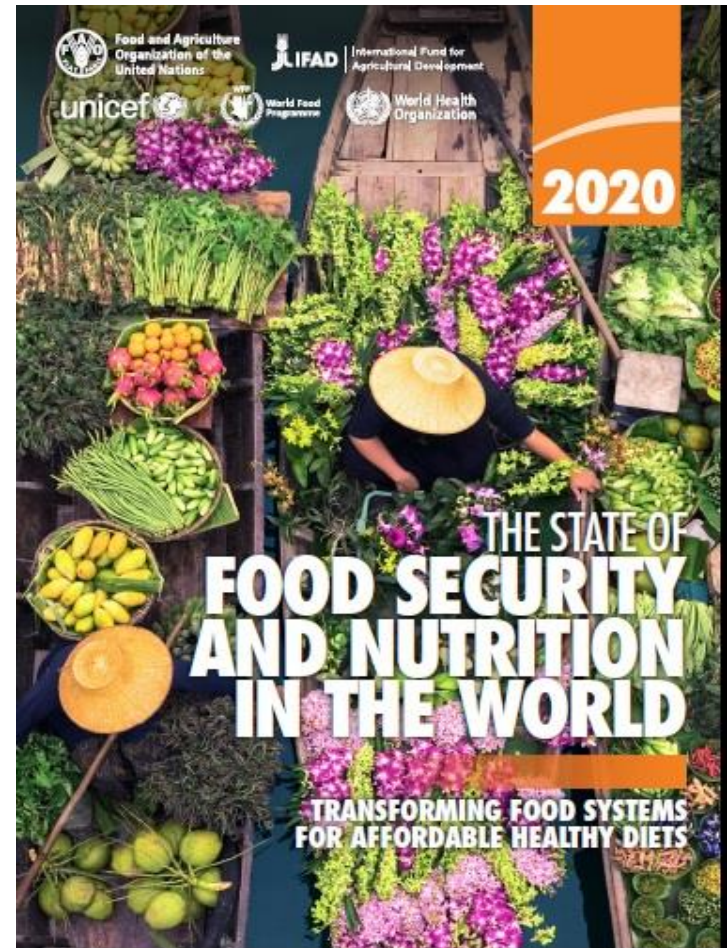
Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla “CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO” 26 marzo 2021

Stando all'ultimo rapporto sulla sicurezza alimentare globale "The State of Food Security and Nutrition in the World", pubblicato nel luglio 2020¹, nel 2019 quasi 690 milioni di abitanti del pianeta hanno sofferto la fame: un numero superiore di 10 milioni di unità rispetto all'anno precedente e di quasi 60 milioni in più rispetto a cinque anni fa.

Non c'è motivo di ritenere che le cose siano migliorate con la pandemia COVID negli ultimi mesi ...

1) <https://sdgs.un.org/sites/default/files/publications/2704FAOpublication.pdf>





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Per un approfondimento dei dati sul tema della fame e della povertà si rinvia alla relazione della prof. ssa Simona Beretta su «Le Dimensioni della Sfida della Fame e l'approccio dei Microprogetti di Sviluppo», presentata ad Assisi al CONVEGNO-WEBINAR del 12 marzo 2021 «**Dalla conversione delle armi nucleari alla sconfitta della fame nel mondo**»:

<http://www.nuclearforpeace.org/download/Beretta120321.pdf>

The poster features a blue header with a white wavy line. On the left is the logo of the Comitato per una Civiltà dell'Amore, and on the right is the San Francesco logo with the website www.sanfrancesco.org. The main text is centered and reads: 'Convegno (in webinar) "dalla Conversione delle Armi Nucleari alla sconfitta della fame nel mondo"'. Below this, the date and time are given as '12 marzo 2021 9,30 - 13,00'. The website 'www.sanfrancesco.org' and the location 'sala stampa del Sacro Convento di S. Francesco d'Assisi' are listed. A blue footer contains the text 'Comitato per una Civiltà dell'Amore'.

Comitato
per una Civiltà dell'Amore

San Francesco
www.sanfrancesco.org

Convegno
(in webinar)

**"dalla Conversione
delle Armi Nucleari alla sconfitta
della fame nel mondo"**

12 marzo 2021
9,30 - 13,00

www.sanfrancesco.org
sala stampa
del Sacro Convento di S. Francesco d'Assisi

Comitato per una Civiltà dell'Amore



Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Come rilevato, il quadro complessivo della lotta alla fame e del ruolo dei micro-progetti è stato già autorevolmente delineato nel citato seminario di Assisi dello scorso 12 maggio.

Oggi vorremmo approfondire invece alcune ipotesi operative di intervento nel campo dei microprogetti con degli esempi concreti





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

**Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021**

Grazie alla nostra esperienza sul campo in Etiopia abbiamo stimato che la creazione di una farm relativamente avanzata, idonea ad occupare una comunità di circa 30 contadini e sfamare le loro famiglie, per un totale di circa 150 componenti potrebbe costare circa 53.000 euro di cui :

Impianto irrigazione a goccia alimentato da energia solare: 37.000 euro

Materiale agrozootecnico (sementi, reti metalliche, legna, cemento, fertilizzanti , utensili, vivai, ecc): 15.000 euro

Training: 1000 euro

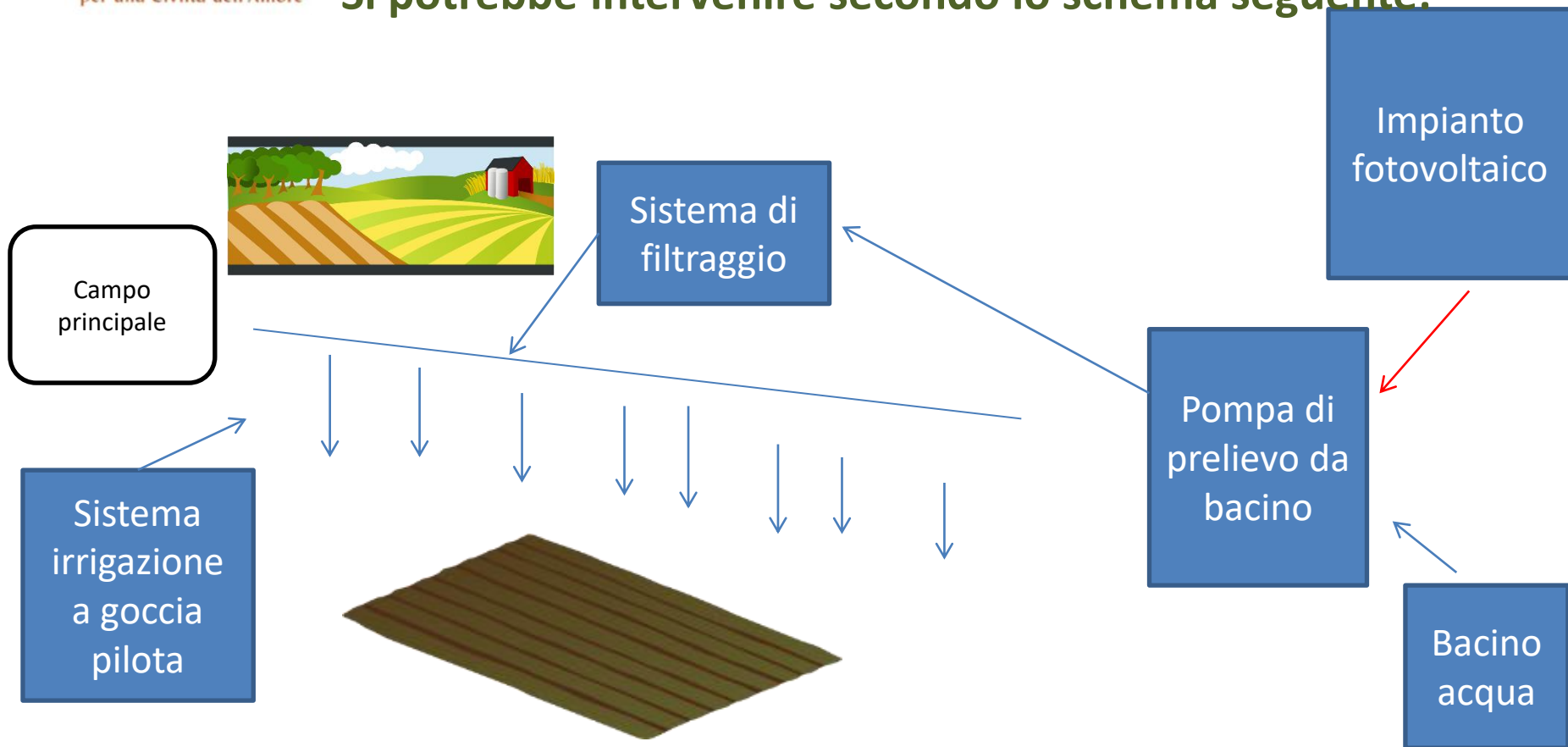




Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Si potrebbe intervenire secondo lo schema seguente:





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Questo significa che **con una spesa di 1,7 milioni di euro si potrebbero costruire circa 33 farm sfamando un villaggio di 5000 abitanti**, che è la taglia media dei villaggi in Etiopia. **Su scala più ampia significa che con 1,7 miliardi si potrebbero sfamare 5 milioni di persone** in modo sostenibile, permanente e utilizzando energie rinnovabili





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

**Ma come
realizzare questi
progetti?**

- 1. A dono?**
- 2. A prestito?**
- 3. O un mix?**





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Secondo la nostra esperienza un mix tra queste modalità di intervento avrebbe la massima efficacia, non solamente perché le risorse finanziarie impiegate avrebbero una resa superiore dal 50 al 90% (si potrebbero creare dei fondi di rotazione destinati a rigenerarsi con le quote di prestito restituite) ma anche e soprattutto per l’impatto formativo: ai contadini beneficiari finali non verrebbero trasmessi solamente dei beni e delle conoscenze di tecnica agricola ma una vera capacità imprenditoriale!



Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Per questo proponiamo di intervenire in 3 FASI:

- 1. Fase 1: per la realizzazione di 100 impianti di irrigazione solare dimostrativi a dono in 2 anni**
- 2. Fase 2 per la realizzazione di circa 3.000 impianti di irrigazione solare con una componente sperimentale di micro-finanza**
- 3. Fase 3 per la realizzazione fino a 5 milioni di impianti di irrigazione solare con una componente sperimentata di micro-finanza**



Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

Fase 1:

- Creazione di un Fondo per un progetto pilota di **circa 5,2 milioni di euro** di dotazione
- Durata del progetto pilota **2 anni**
- Creazione di **100 impianti dimostrativi di irrigazione** alimentati da energia solare a dono in **100 villaggi** diversi del Sud dell’Etiopia
- Numero beneficiari diretti come **occupati: 3.000**
- Numero **beneficiari indiretti** (persone dei nuclei familiari degli occupati): almeno **15.000**





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

La Fase 1 servirebbe a:

- Testare i materiali più adatti (pannelli, inverter, sistemi di irrigazione, ecc.)
- Verificarne la produttività effettiva e quantificarne costi e benefici
- Testare le metodologie di training
- Valutare l’impatto sulle comunità locali, sia in termini di condizioni di vita, sia in termini di reazione all’introduzione di nuove tecnologie ma anche nuove forme di aggregazione per l’organizzazione del lavoro





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

**Il progressivo sviluppo
del progetto nelle fasi 2
e 3 sarà oggetto di futuri
approfondimenti ma si
potrà discutere di alcune
ipotesi già disponibili nel
corso del dibattito**





Comitato
per una Civiltà dell'Amore

Seminario Propedeutico alla
“CONVERSIONE DELLE ARMI NUCLEARI IN AIUTI ALLO SVILUPPO”
26 marzo 2021

**GRAZIE
PER
L'ATTENZIONE**

