

CIBO PER LA MENTE

PERCHE', IN UN MONDO DOVE IL CIBO ABBONDA, UN MILIARDO DI PERSONE NON HA ABBASTANZA DA MANGIARE? NON DOVREMMO AVERE TUTTI UNA FETTA DELLA TORTA?

Impara e pensa in che modo il cibo può diventare equo, e poi fai la tua parte. E' l'occasione giusta per essere un cittadino globale attivo. Puoi usare questo cartellone per registrare le attività che svolgerai lungo il percorso di scoperta del cibo che mangiamo.

Impara, pensa e passa all'azione con il progetto cibo per la mente di Oxfam. Completa il cartellone mentre impari.



E quando avrai imparato sul sistema alimentare, pensato a come potrebbe cambiare e fatto qualcosa tu stesso, condividi quello che hai imparato su www.classforchange.org

Uno spazio per cittadini globali attivi

Class for Change

Mazzo di carte 1



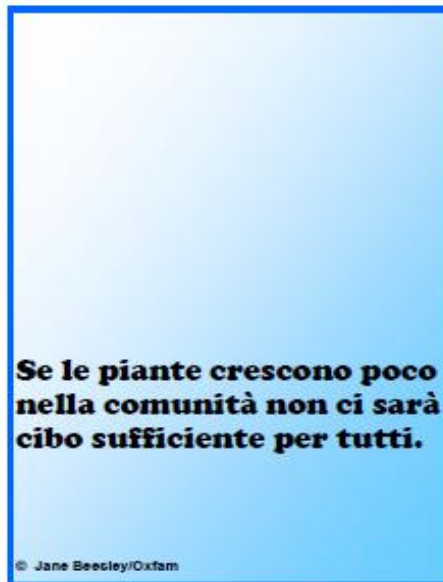
I piccoli agricoltori hanno poco denaro per acquistare i fertilizzanti per le piante.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



Le piante crescono poco a causa della scarsità di fertilizzanti e dell'erosione del suolo

© Jane Beesley/Oxfam



Se le piante crescono poco nella comunità non ci sarà cibo sufficiente per tutti.

© Jane Beesley/Oxfam



I piccoli agricoltori ricevono fertilizzanti e piccoli prestiti da gruppi governativi locali.

Oxfam: Words and Pictures ID: 18608 Annie Bungeoth



Con i fertilizzanti si possono ottenere più tipi di colture, p.es. pomodori, arachidi, patate dolci e grano.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



Ciò significa più cibo e un'alimentazione migliore per la comunità locale.

© Annie Bungeoth/Oxfam



Ora c'è cibo a sufficienza, quindi si può vendere quello eccedente al mercato ricavando un guadagno.

© Annie Bungeoth/Oxfam



Le famiglie possono acquistare cure mediche se qualcuno si ammala.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam



Il Malawi è un Paese piccolo con poca terra coltivabile.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



La terra migliore è di proprietà di grandi aziende che coltivano tabacco, tè, zucchero e altri prodotti da esportazione.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



Ai piccoli agricoltori rimane quindi poco spazio per le loro fattorie.

© Annie Bungeroth/Oxfam



Nelle piccole fattorie non si può coltivare molto cibo.

© Debbie Yazbek/Oxfam



I contadini mettono insieme i loro terreni per ottenere un appezzamento più grande e lo coltivano insieme.

© Debbie Yazbek/Oxfam



Lavorando insieme si risparmia tempo, quindi possono coltivare molti prodotti come riso, grano e pomodori.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



I contadini possono così vendere maggiori quantità di cibo alla fabbrica locale e al supermercato.

© Abbie Traylor-Smith/Oxfam



La comunità può usare il denaro per aprire un negozio di alimentari e una sala da tè.

© Annie Bungeroth/Oxfam



I contadini hanno poco denaro per acquistare semi, ricevono poca formazione e hanno soltanto semi a crescita lenta.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



Poiché hanno poche risorse, i contadini piantano pochi semi ogni anno.

© Jane Beecley/Oxfam



Di conseguenza non c'è abbastanza cibo per nutrire la comunità.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam



I contadini ricevono starter kit con semi e fertilizzanti e anche formazione.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam



In questo modo la comunità raccoglie i pomodori due volte all'anno e diversifica le colture.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam



Questi pomodori vengono venduti alla fabbrica locale.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam



La fabbrica locale produce succo e salsa di pomodoro in scatola per i supermercati di tutto il Malawi.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam

Ketohup source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



La vendita di due raccolti annui di pomodori fornisce denaro in più per mandare i bambini a scuola.

© Abble Traylor-Smith/Oxfam

Mazzo di carte 4



Il cambiamento climatico causa precipitazioni imprevedibili.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



La siccità è sempre più frequente e causa l'erosione del suolo.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



La siccità e l'erosione del suolo distruggono le colture, quindi si coltiva meno cibo.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



La comunità locale collabora per costruire un canale dal fiume verso i campi.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



In questo modo l'acqua è disponibile tutto l'anno e si riduce l'erosione del suolo.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



Con un maggiore apporto d'acqua si ottiene un raccolto di mais più abbondante.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



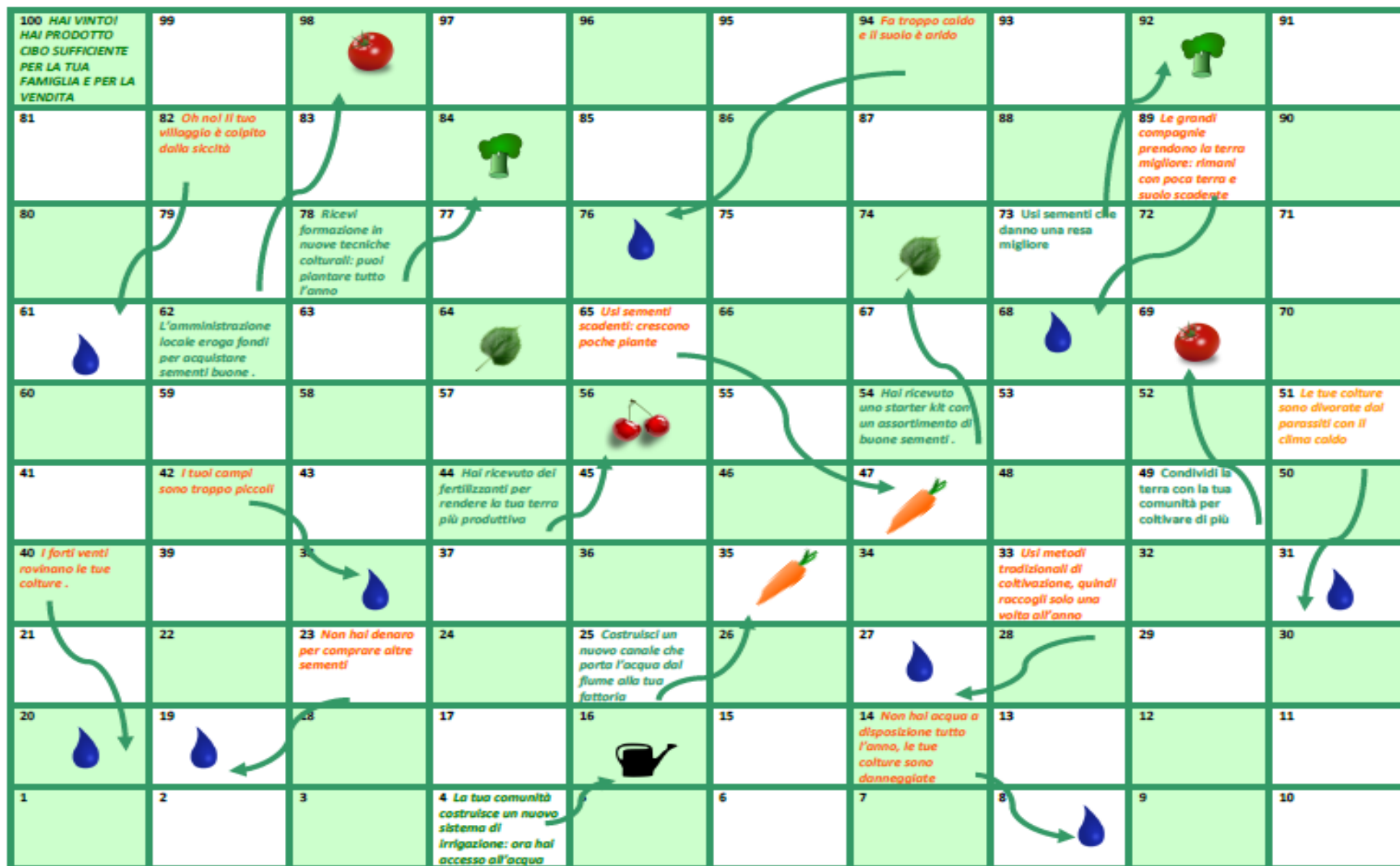
Il mais può essere venduto ad altri Paesi per produrre corn-flakes, popcorn e riccioli di mais.

Source: <http://commons.wikimedia.org/wiki/>



Il denaro ricavato dalla vendita del mais è usato per acquistare materiali da copertura e costruire case nuove.

© Abbie Traylor-Smith/Oxfam



Sostegno in Malawi *versione lunga*



© Abbie Trayler-Smith/Oxfam

Leyla Kayere, 76 anni, vende i suoi pomodori. "Sono nata qui", dice, "e ho vissuto qui tutta la vita. Quando ero piccola l'agricoltura non era avanzata come oggi; non sapevamo nulla di irrigazione.

Coltivavamo soltanto miglio e cassava, ma per mangiarli, non per venderli.

A volte c'erano i pomodori selvatici, per i quali non avevamo però alcun metodo di coltivazione. Ora non

potrei vivere senza pomodori. Cucinando senza, il cibo ha un sapore orribile".

Negli ultimi cinque anni le cose sono visibilmente cambiate in meglio a Mnembo. Dappertutto spuntano nuove case di mattoni con i tetti in metallo che sostituiscono le antiche case di fango con il tetto in paglia. I sentieri sono affollati dalle biciclette, spesso cariche di rotoli di ferro per costruire tetti o ceste piene di verdure dirette al mercato. Questa nuova vitalità è il prodotto dell'impianto di irrigazione creato da Oxfam: costruito nel 2004, ha usufruito di assistenza costante da parte di Oxfam fino al 2006.



© Abbie Trayler-Smith/Oxfam

La terra è sovrasfruttata e diventa sempre meno fertile; i raccolti si fanno più scarsi. A causa del cambiamento climatico le precipitazioni in Malawi sono sempre più irregolari. Ciò comporta siccità più gravi e frequenti, o la distruzione delle colture in caso di piogge violente e inaspettate. In entrambi i casi il cibo scarseggia. In un paese con lunghi periodi secchi e molti fiumi l'irrigazione appare una soluzione ovvia.



© Abbie Trayler-Smith/Oxfam



L'impianto di irrigazione di Mmembo ha contribuito a migliorare la vita di 400 famiglie trasformando le loro piccole colture tradizionali a basso rendimento in raccolti che danno un'alta resa tutto l'anno, fornendo costantemente cibo e reddito. Ora la comunità si sostiene in modo del tutto autonomo.

Grazie al sostegno iniziale di Oxfam il villaggio agricolo di Mmembo ha potuto unire le proprie forze per raccogliere e vendere i prodotti in blocco. Grazie alla recente irrigazione delle terre i raccolti di mais sono più ricchi e di migliore qualità, e la comunità

può diversificare le colture e produrre varietà redditizie: oggi si coltivano grano, riso e pomodori.

I pomodori sono la coltura più redditizia. La comunità li raccoglie due volte all'anno e li vende in forma cooperativa alla Mulanje Peak Foods Canning Factory (che vende succo e passata di pomodoro in scatola nei supermercati di tutto il Malawi). L'anno scorso, senza alcun sostegno da parte di Oxfam, sono state raccolte 53.000 tonnellate di pomodori (per due volte) con un guadagno sufficiente per iniziare davvero a cambiare la vita della comunità.



Sostegno in Malawi *versione corta*



© Abbie Trayler-Smith/Oxfam

Leyla Kayere, 76 anni, vende i suoi pomodori. "Sono nata qui", dice, "e ho vissuto qui tutta la vita. Quando ero piccola non sapevamo nulla di irrigazione. Coltivavamo soltanto miglio e cassava, ma per mangiarli, non per venderli. Ora non potrei vivere senza pomodori: cucinando senza, il cibo ha un sapore orribile".

Nel 2004 Oxfam ha installato un impianto di irrigazione sfruttando i molti fiumi del paese, e ha fornito assistenza per due anni. A Mnembo sono avvenuti molti miglioramenti: nuove case di mattoni con i tetti in metallo sostituiscono le case in fango dai tetti di paglia, i sentieri sono affollati di biciclette cariche di ceste di verdure dirette al mercato. La terra era sovrasfruttata, quindi le colture diminuivano e si riduceva il volume dei raccolti. Le precipitazioni in Malawi sono più irregolari a causa del cambiamento climatico, le siccità più gravi e frequenti. I raccolti vengono distrutti anche in caso di piogge molto violente, ormai sempre più imprevedibili.




















© Abbie Trayler-Smith/Oxfam

L'impianto di irrigazione ha migliorato la vita di 400 famiglie fornendo loro cibo e reddito costanti tramite la raccolta e la vendita in gruppo di grano, riso e pomodori. Grazie alla recente irrigazione delle terre i raccolti di mais sono più ricchi e di migliore qualità, e vengono praticate altre colture redditizie. La comunità si sostiene ora in modo del tutto autonomo. Vende pomodori in forma cooperativa alla Mulanje Peak Foods Canning Factory (che distribuisce pomodori e derivati in scatola nei supermercati di tutto il Malawi). L'anno scorso senza il sostegno di Oxfam, sono state raccolte 53.000 tonnellate di pomodori (per due volte).



© Abbie Trayler-Smith/Oxfam

Contadini: tabellone di Scale e Serpenti

100	99	98	97	96	95	94	93	92	91
									
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
									
80	79	78	77	76	75	74	73	72	71
									
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
									
60	59	58	57	56	55	54	53	52	51
									
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
									
40	39	38	37	36	35	34	33	32	31
									
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
									
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11
									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							