

MANUALE GIOCATORI

REGOLE

- Potete parlare liberamente con i membri del vostro gruppo ma non con gli altri gruppi, a meno che non sia stato dato un permesso esplicito
- Le decisioni prese non possono essere modificate
- Non chiudere il browser durante il gioco
- Leggere tutto il manuale e poi, nella schermata di accesso, selezionare il numero di appartenenza del vostro gruppo e cliccare "Entra".

1. CONTESTO

Siete appena stati trasferiti dalla sede centrale dell'azienda a New York nel **Paese di Matzal**, un Paese con un'economia in via di sviluppo che sta vivendo un boom di investimenti stranieri grazie alle ricche risorse naturali e un sistema giuridico favorevole alle imprese.

La vostra azienda, come molte altre, ha aperto un impianto di produzione sulle rive di un Lago vicino alla capitale del Paese. Inizialmente l'attività era eccezionalmente redditizia ma di recente i risultati finanziari sono diminuiti in modo sostanziale. **Il Consiglio di Amministrazione ha quindi inviato voi e il vostro team per far tornare l'impianto redditizio.** Dall'headquarter si aspettano forti guadagni e un notevole aumento di capitale!

Per voi questa può essere sia un'opportunità che un rischio: se avrete successo e riporterete l'azienda alla redditività, potrete aspettarvi una promozione; se fallirete, finirete probabilmente come il gruppo che state sostituendo.



IL VOSTRO OBIETTIVO



Ottenere il massimo profitto assicurando una risorsa naturale pulita

2. PROCESSO PRODUTTIVO

Il **processo produttivo della vostra azienda utilizza l'acqua del Lago Matzal** per realizzare i prodotti. Il Lago Matzal è un Lago piuttosto stagnante perché il fiume che lo alimenta è molto piccolo. La qualità dell'acqua tende a migliorare un po' dopo le piogge, che si verificano nella stagione dei monsoni.

Più l'acqua viene trattata, maggiore è la qualità del prodotto e quindi il prezzo sul mercato. Poiché la qualità dell'acqua si sta deteriorando, i vostri ingegneri devono apportare modifiche ai metodi di produzione, con conseguente aumento dei costi.

Tutte le aziende intorno al Lago utilizzano l'acqua nel loro processo produttivo e la inquinano. Infatti, la pratica più comune è sempre stata quella di contaminare le acque reflue utilizzate nel Lago. Il governo non regola la quantità di acqua utilizzata dalle aziende o il numero di sostanze inquinanti che scaricano; quindi, la qualità dell'acqua dipende principalmente dalle azioni delle aziende stesse.

3. DECISIONI E OPZIONI

A ogni turno il vostro gruppo deve **decidere come utilizzare l'acqua del Lago Matzal** cliccando sul pulsante della scelta corrispondente. È possibile prendere una sola decisione tra due scelte!



**Contaminare
l'acqua**



**Trattare
l'acqua**

TRATTARE L'ACQUA: decidete di trattare l'acqua utilizzata per rimuovere le sostanze tossiche prima di rilasciarla nuovamente nel Lago. Questo processo aumenta i costi di produzione.

CONTAMINARE L'ACQUA: utilizzate l'acqua come avete sempre fatto, raccogliendola per il vostro processo produttivo e scaricandola non trattata nel Lago Matzal. Questo processo non incide sui costi di produzione.



La vostra azienda deve prendere una di queste decisioni ad ogni turno prima dello scadere del tempo. Se non viene selezionata un'opzione in tempo, riceverete una notizia spiacevole dal vostro Amministratore Delegato.

Ogni scelta avrà un impatto diverso sul fatturato. Mentre la scelta di CONTAMINARE degrada la qualità dell'acqua, la scelta di TRATTARE la mantiene stabile.

Il vostro profitto dipende dalla qualità dell'acqua e dalle scelte prese da ciascuna azienda. Se tutti i gruppi scelgono di TRATTARE le loro acque reflue, tutti beneficeranno di un'acqua più pulita. Tuttavia, se la vostra azienda sceglie di TRATTARE e le altre aziende scelgono di SMALTIRE, dovrete sostenere costi più elevati per la riduzione dell'inquinamento, con un miglioramento complessivo minimo della qualità dell'acqua. Al contrario, se tutte le altre aziende scelgono di TRATTARE e voi scegliete di CONTAMINARE, otterrete i benefici dell'acqua pulita senza doverli pagare.

Oltre alla decisione di Trattare o Contaminare l'acqua a ogni turno, ogni gruppo ha **un'ulteriore opzione a disposizione.**

Questa opzione può essere selezionata una sola volta nel gioco e può essere selezionata insieme alla scelta di Trattare o Contaminare.



**Investire in
R&S**

INVESTIRE IN RICERCA E SVILUPPO: i vostri ingegneri progettano **sistemi innovativi che rendono il processo produttivo della vostra azienda meno dipendente dall'acqua del Lago.** Si tratta di un progetto che riduce l'influenza dell'acqua di Lago degradata sui vostri profitti. Il sistema richiede un investimento iniziale di 20.000€ e tre cicli completi per essere implementato. Una volta pienamente operativo, il vostro impianto utilizzerà molta meno acqua e incrementerà di 5.000€ le entrate economiche ogni tre turni fino alla fine del gioco.



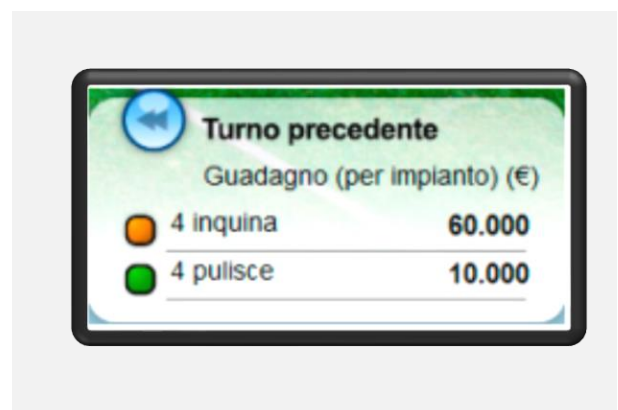
Non dimenticate di prestare attenzione agli eventi speciali che si verificano durante la partita: **piogge, notizie, inviti a conferenze**, ecc.

4. BUSINESS

La vostra azienda registra ad ogni turno l'andamento dei profitti e delle perdite. Il vostro gruppo inizia con un **totale di 1.000.000 di euro in fondi non impegnati**. A ogni turno il vostro patrimonio totale aumenterà o diminuirà a seconda delle scelte che farete.

Dopo ogni turno, il livello di pulizia dell'acqua del Lago Matzal viene modificato in base alle scelte effettuate.

Le informazioni riservate di ogni azienda sono visualizzabili solo da voi e la vostra squadra ma dopo ogni turno tutti potranno vedere l'effetto comune delle scelte.



Il gioco continua fino a quando l'organizzatore non dice che è terminato.