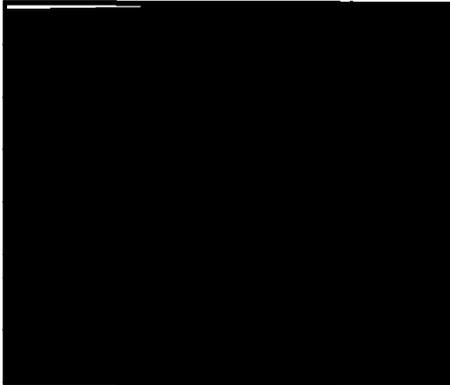


ROLLENBESCHREIBUNG

UND AUSGANGSSITUATION



Herzlichen Glückwunsch! Sie wurden gerade in das Management eines der landesweit größten Fischereiunternehmen berufen. Gemeinsam mit Ihren Mitarbeitern – den Kapitänen und Besatzungsmitgliedern – betreiben Sie Ihre Fischereiflotte nach Jahresstrategien, die Sie gestalten, um Ihr Vermögen möglichst zu vergrößern. Nachfolgend finden Sie alle Regeln und Informationen, die Sie zum Erfolg führen.

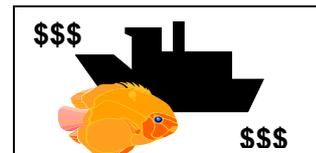


ERFOLGSKRITERIUM

Es ist das Ziel Ihres Teams, am Ende des Spiels ein möglichst großes Vermögen erworben zu haben. Ihre Vermögenswerte sind gleich dem Endstand Ihres Bankguthabens zuzüglich dem Restwert Ihrer Schiffe am Ende des letzten Spieljahrs.

RESSOURCEN

Sie beginnen das Spiel mit einer festen Anzahl von Schiffen und einem Bankguthaben (200\$ x Anzahl der Schiffe).



Fish Banks Ltd. ENTSCHEIDUNGEN		Unternehmen										
Jahresbericht		Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
R1 Tiefseefang (Anz. Fische/Vojahr)												
R2 Küstefang (Anz. Fische/Vojahr)												
R3 Fischpreis (\$/Fische/Vojahr)												
R4 Gesamtumsatz für Fische (\$/Vojahr)												
R5 Zinsen (\$/Vojahr)												
R6 Ursprüngliches Bruttogehalt (\$/Kessel/Vojahr)												
R7 Restwert der Vermögensgüter/Vojahr												
Entscheidungen		Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D1 Bei Vermögensgüter erworbene Schiffe												
D2 Aufwendungen für Vermögensgüter erworbene Schiffe												
D3 Durch Handel erworbene Schiffe												
D4 Aufwendungen für Handel erworbene Schiffe												
D5 Verkaufte Schiffe												
D6 Gekaufte Verträge												
D7 Neuzulassungen												
Verteilung der Schiffe		Jahr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D8 Anteil der Vermögensgüter/Vojahr												
D9 im Tiefseegebiet erworbene Schiffe												
D10 im Küstengebiet erworbene Schiffe												
D11 im Handel erworbene Schiffe												

ENTSCHEIDUNGEN

In jeder Runde müssen Sie die Größe Ihrer Flotte neu bestimmen, indem Sie sich entschließen, bei Schiffsauktionen mitzubieten, mit anderen Teams Geschäfte abzuschließen, neue Schiffe bei der Reede zu bestellen oder aber Ihre Flotte auf dem gegenwärtigen Stand zu halten. Dann müssen Sie entscheiden, wie Sie Ihre Schiffe am besten zwischen den Küsten- und Tiefseegründen und dem Hafen aufteilen. Den größten Erfolg erzielen Sie, wenn Ihre Entscheidungen auf einer langfristigen Strategie der Flottengröße und räumlichen Verteilung beruhen. Auch die Vorgehensweise der anderen Teams ist zu bedenken und entsprechend in Ihrer Strategie zu berücksichtigen.

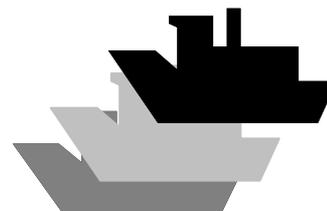
SCHIFFE

Sie können die Größe Ihrer Flotte durch den Ankauf von Schiffen auf Aktionen, durch Verkauf an oder Ankauf von anderen Unternehmen oder durch Bestellung neuer Schiffe verändern.

Ihre Schiffe können nicht verloren gehen oder beschädigt werden, und gebrauchte Schiffe, die auf einer Versteigerung oder durch Verhandlung erworben wurden, sind gleichwertig mit neuen Schiffen.

VERSTEIGERUNGEN:

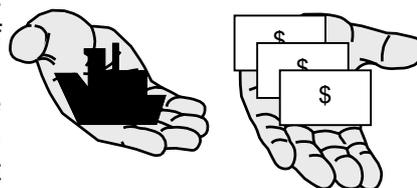
Gelegentlich geht ein Fischeiunternehmen eines Nachbarlandes bankrott. Seine Schiffe werden dann als ein Gesamtposten im Rahmen von Auktionen verkauft und können unverzüglich verwendet werden.



Nur **ein** Unternehmen kann die Schiffe erwerben; allerdings können zwei oder mehr Teams im voraus vereinbaren, die Schiffe zu einem späteren Zeitpunkt (während der Verhandlungsrunde) zu einem vereinbarten Preis aufzuteilen.

VERHANDELN :

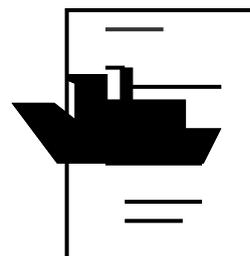
Während der Verhandlungsrunde steht es allen Unternehmen frei, den Kauf oder Verkauf von Schiffen zu vereinbaren. Schiffe, die auf diese Weise den Besitzer wechseln, können vom Käufer sofort eingesetzt werden.



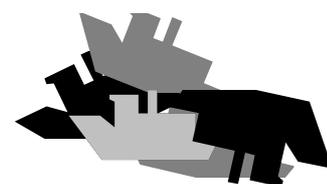
Wenn vorher vereinbart wurde, Schiffe zu kaufen und zu einem niedrigeren Preis in einem späteren Jahr rückzuverkaufen, ist auch die Vermietung von Schiffen möglich.

SCHIFFSBAU:

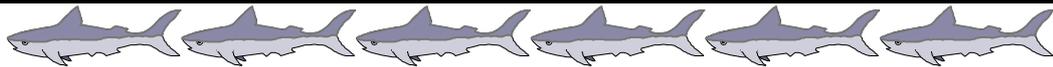
Jedes Jahr nimmt die Reede Bestellungen für neue Schiffe zu einem Fixpreis von 300 \$ pro Schiff an. Zu Jahresende werden die Schiffe übernommen und bezahlt, so daß vor dem Einsatz der Schiffe mit einer einjährigen Wartezeit zu rechnen ist.

**RESTWERT:**

Am Ende des Spiels werden Ihre Schiffe verschrottet. Ihr Restwert beträgt max. 250\$ pro Schiff und wird Ihrem Gesamtvermögen gutgeschrieben. Vor Spielende ist jedoch keine Verschrottung von Schiffen gestattet.



FISCHE

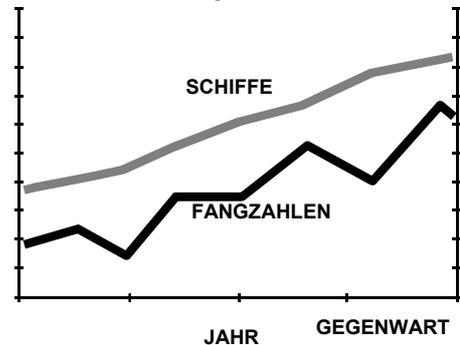


FISCHEREIGRÜNDE:

Zwei Fischereigründe stehen zu Ihrer Verfügung: ein großes Tiefseegebiet und ein kleineres Küstengebiet. Nach Schätzungen von Biologen trägt das Tiefseegebiet potenziell 2000 bis 4000 Fische und das Küstengebiet 1000 bis 2000 Fische. Da keine Anzeichen für eine Überfischung gegeben sind, dürfen Sie damit rechnen, daß die tatsächlichen Bestände ungefähr bei diesen Obergrenzen liegen. Der normale jährliche Fang im Tiefseegebiet beträgt 25 Fische pro Schiff und ist somit höher als jener des Küstengebiets von 15 Fischen pro Schiff.

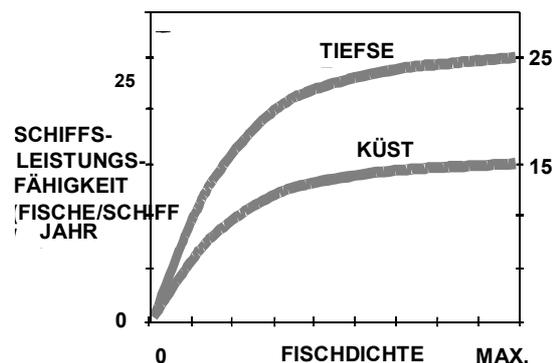
Allerdings kostet der jährliche Betrieb eines Schiffes im Tiefseegebiet 250\$ und 150\$ im Küstengebiet. Die Betriebskosten bleiben stets gleich, während die Fangzahlen in jedem Gebiet je nach den untenstehenden Faktoren schwanken können.

Letzte Entwicklungen im Fischereiwesen



ERTRAG:

Ihr Gesamtfangvolumen wird ebenso durch die Anzahl der Schiffe bestimmt, die Sie einsetzen, wie durch die Leistungsfähigkeit des Schiffes und durch das Wetter. Bei gutem Wetter können die Fangzahlen bis zu 20% über der üblichen Menge liegen, bei schlechtem Wetter ist eine Abnahme von bis zu 20% möglich. Das Wetter ist in beiden Gebieten und für alle Teams über ein Jahr gleich. Die Leistungsfähigkeit eines Schiffes – d.h. die Anzahl der von einem Schiff pro Jahr gefangenen Fische - hängt vom üblichen Ertrag im Einsatzgebiet des Schiffes sowie von der Höhe der Bestände in diesem Gebiet ab. Die Zeichnung rechts zeigt das allgemeine Verhältnis zwischen der Höhe der Bestände und der Leistungsfähigkeit des Schiffes.



Die Anzahl der Schiffe in einem Gebiet hat keinen Einfluß auf ihre Leistungsfähigkeit; anders ausgedrückt ist die Dichte der Schiffe in einem Gebiet hier kein Faktor. Allerdings kann durch eine große Anzahl von Schiffen in einem Gebiet der Fischbestand verringert und dadurch der Ertrag des nächsten Jahres beeinträchtigt werden.

BESTANDSDYNAMIK:

Die Fischbestände erhöhen sich durch natürlichen Zuwachs und nehmen infolge von Mortalität und Fischfang ab. Die Fruchtbarkeit der Fische und ihre Lebensdauer hängen von der Höhe der Bestände ab. Die Zeichnung rechts zeigt die allgemeine Entwicklung, der neue Bestände – jährliche Nettozugänge zu den Fischbestände (Geburten-Sterblichkeit) – unterworfen sind.

