Interrupt: Zaubertrank

Ziel:	Die Schüler erfahren, dass im Comic das Brauen eines Zaubertranks, der Hefezellen zur Herstellung genutzt hat, als Biotechnik angesehen werden kann.
Arbeitsauftrag:	Die Schüler lesen den Text im Plenum. Danach kochen die Schüler zusammen mit der Lehrperson einen eigenen „Zaubertrank“.
Material:	• Text • Rezept • Wasser • Lindenblütentee • Fruchtschalentee • Nelken • Zimtstangen • Zucker • Pfanne • Herd
	Plenum
	15 Minuten

Zusätzliche Informationen

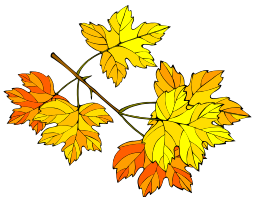
⇨ Noch zutreffender wäre das Rezept eines vergärten Tees (zum Beispiel Kombucha). Informationen dazu finden sie unter http://www.heilkraeuter.de/kombucha/.

Interrupt: Zaubertrank

Lies folgende Geschichte vom Zauberer Wundermix.

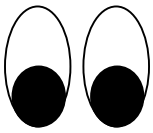
Zauberer Wundermix braut einen Zaubertrank.
Der Trank lässt Wünsche in Erfüllung gehen. Wundermix braucht dazu Spargeln, die er auf Feldern findet. Die Spargeln müssen mit seinem stumpfen Dolch geschnitten werden.

Dazu kommt Ahornsaft und ein einigermassen frischer Flusskrebs.



Dann mischt Wundermix noch gelben Blütenstaub und Hefe in den Kessel und rührt die Brühe kräftig um.

Wundermix ist also sozusagen ein Biotechniker. Denn er weiss, dass es kleine Zellen gibt, die eine gewünschte Substanz herstellen können. Der Inhalt des Kessels beginnt, zu brodeln und zu schäumen. Zauberer Wundermix mischt noch einige andere Zutaten bei, die er niemandem verrät. Denn wenn jemand das Rezept des Zaubertranks herausfindet und es jemandem in die Hände fällt, wären auf einmal alle Wünsche der Menschen erfüllt..



Zauberer Wundermix hat soeben einen Schluck von seinem Zaubertrank probiert. Was hat er sich gewünscht?.

Interrupt: Zaubertrank

Als Zauberer Wundermix einmal bei den Engländern zu Besuch war, fielen ihm verschiedene Kräuter aus seinem Kräuterbeutel in eine Tasse heisses Wasser. Die Engländer fanden dieses Gebräu so gut, dass sie es heute noch trinken. So erfand Wundermix den Tee.

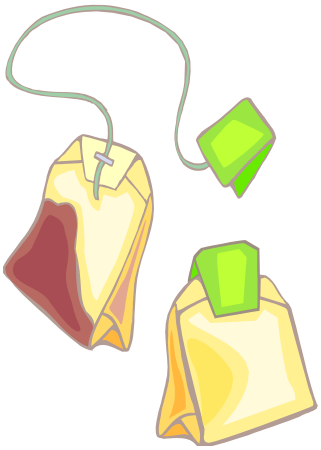
Rezept „Zaubertee“

1 Liter Wasser

2 Beutel Lindenblütentee

3 Beutel Fruchtschalentee

1 Hand voll Nelkenköpfe

1-2 Stangen Zimt

2 Esslöffel Zucker