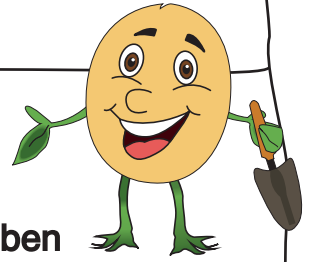


Name:

Datum:



Was braucht eine Pflanze zum Leben?

Ergänze das Bild. Male zur Sojapflanze, was sie zum Leben braucht.



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

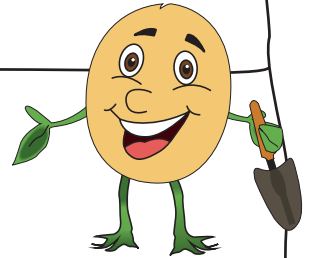


aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Soja - Vom Acker auf den Teller
Ein Unterrichtskonzept des Soja-Netzwerks

Name:

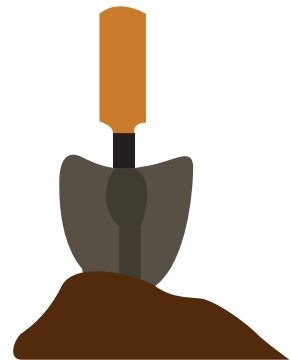
Datum:



Was braucht eine Pflanze zum Leben?

Lösung

Ergänze das Bild. Male zur Sojapflanze, was sie zum Leben braucht.



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

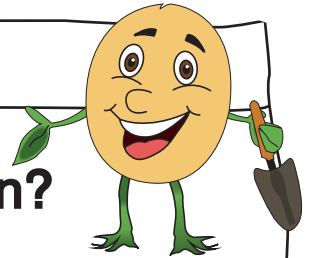


aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Soja - Vom Acker auf den Teller
Ein Unterrichtskonzept des Soja-Netzwerks

Name: _____

Datum: _____



Was braucht die Sojapflanze zum Leben?

Fülle die Lücken aus.

Die  _____ braucht

gute  _____ zum Wachsen.

Die Sojapflanze braucht viel Wärme und Luft.

Die  _____ ist auch ganz wichtig für die

Sojapflanze.

Genauso wichtig ist aber auch der  _____ damit

die  _____ groß wird.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

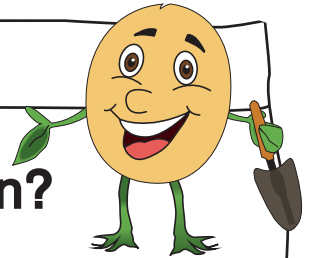


aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Soja - Vom Acker auf den Teller
Ein Unterrichtskonzept des Soja-Netzwerks

Name:

Datum:



Was braucht die Sojapflanze zum Leben?

Lösung

Fülle die Lücken aus.

Die  Sojapflanze braucht

gute  Erde zum Wachsen.

Die Sojapflanze braucht viel Wärme und Luft.

Die  Sonne ist auch ganz wichtig für die

Sojapflanze.

Genauso wichtig ist aber auch der  Regen damit

die  Sojapflanze groß wird.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft



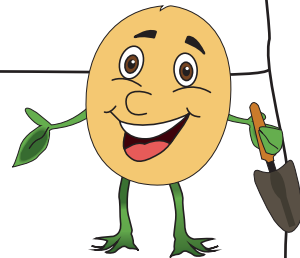
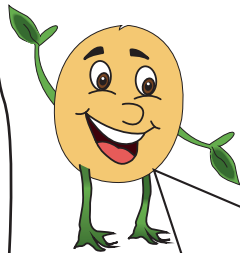
aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Soja - Vom Acker auf den Teller
Ein Unterrichtskonzept des Soja-Netzwerks

Name:

Datum:

Was braucht eine Pflanze zum Leben?



Ich wachse in Amerika, Brasilien, Deutschland und an noch vielen weiteren Orten auf der Welt. Wenn man meinen Samen in die Erde gibt, sollte die Temperatur im Boden mindestens 10 °C betragen. Wenn Steine im Boden sind, mag ich das gar nicht. Erst nach einigen Tagen beginne ich zu keimen und wenn ich dann ausreichend Wärme und Wasser habe, wachse ich aus dem Boden. Ich liebe die frische Luft und das Licht. Wenn andere Pflanzen dicht neben mir wachsen, finde ich das echt doof, da weniger Licht an meine Blätter kommt und weniger Wasser und Nährstoffe an meine Wurzeln kommen. Die Wärme und das Licht der Sonne, das Wasser des Regens und die Nahrung aus dem Boden helfen mir groß und stark zu werden. Ich kann bis zu 100 cm groß werden. Wenn es dann Herbst wird, höre ich auf zu wachsen, meine Blätter werden gelb bis braun und fallen ab. Dann bin ich reif. Meine Früchte, welche in Hülsen wachsen, können geerntet werden.

**Die Sojabohne hat von ihrem Leben erzählt.
Was braucht sie denn, um wachsen zu können?**

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

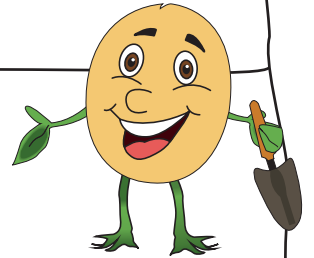
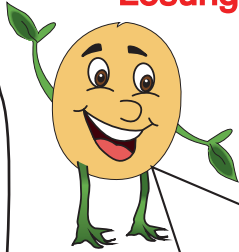
Soja - Vom Acker auf den Teller
Ein Unterrichtskonzept des Soja-Netzwerks

Name:

Datum:

Was braucht eine Pflanze zum Leben?

Lösung



Ich wachse in Amerika, Brasilien, Deutschland und an noch vielen weiteren Orten auf der Welt. Wenn man meinen Samen in die Erde gibt, sollte die Temperatur im Boden mindestens 10 °C betragen. Wenn Steine im Boden sind, mag ich das gar nicht. Erst nach einigen Tagen beginne ich zu keimen und wenn ich dann ausreichend Wärme und Wasser habe, wachse ich aus dem Boden. Ich liebe die frische Luft und das Licht. Wenn andere Pflanzen dicht neben mir wachsen, finde ich das echt doof, da weniger Licht an meine Blätter kommt und weniger Wasser und Nährstoffe an meine Wurzeln kommen. Die Wärme und das Licht der Sonne, das Wasser des Regens und die Nahrung aus dem Boden helfen mir groß und stark zu werden. Ich kann bis zu 100 cm groß werden. Wenn es dann Herbst wird, höre ich auf zu wachsen, meine Blätter werden gelb bis braun und fallen ab. Dann bin ich reif. Meine Früchte, welche in Hülsen wachsen, können geerntet werden.

Die Sojabohne hat von ihrem Leben erzählt.
Was braucht sie denn, um wachsen zu können?

- Sonne: Wärme und Licht

- Wasser des Regens

- frische Luft

- Nahrung aus dem Boden

- genügend Platz

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft



Projektträger Bundesanstalt
für Landwirtschaft und Ernährung

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Soja - Vom Acker auf den Teller
Ein Unterrichtskonzept des Soja-Netzwerks