

Rollenspiel - Schlafmohn in Klein-Winternheim

In Klein-Winternheim geht es rund! Ökolandwirt*in Peter/Petra Somni plant auf seinen/ihren Feldern in Zukunft Schlafmohn anzubauen und damit Mohn zum regionalen Produkt zu machen. Viele lokale Bäcker und Restaurants befürworten dieses Vorhaben und freuen sich schon auf den leckeren Mohn, aber auch kritische Stimmen kommen auf. Der Nachbarschaftsverband der Gemeinde hat getagt und beschlossen, dass sich gegen den Schlafmohn gewehrt werden muss. Es wurde zwar offiziell eine Lizenz zum Anbau der Pflanzen beantragt, aber der Verband hat Einspruch eingelegt und jetzt steht eine spannende Gerichtsverhandlung bevor in der entschieden wird, wie es mit dem Mohn weitergeht. Am Abend vor dem Prozess werden beide Parteien ins Lokalfernsehen eingeladen, um ihren Standpunkt zu diskutieren. Was haben sie wohl zu sagen?

Rollenkarten:

Ökolandwirt*in Peter/Petra Somni

Du bist der/die Landwirt*in mit dem Plan in Zukunft Schlafmohn anzubauen. Du siehst viele Vorteile im Anbau des Mohns, denn er bringt nicht nur finanzielle, sondern auch landwirtschaftliche Vorzüge und ist super für die Biodiversität. Du hast schon mit einigen Lokalen und Bäckern gesprochen, die gerne deinen Mohn nutzen würden, da sie und vor allem ihre Kunden sehr viel Wert auf regionale und biologisch angebaute Produkte legen.

Informiere dich über die Vorteile des Schlafmohnanbaus und bereite dich vor, dein Vorhaben zu verteidigen. Welche Argumente sind am besten geeignet, um deine Position zu vertreten?

- Erklärvideo Schlafmohn
- Arbeitsblatt: Argumente für den Schlafmohnanbau

Vorsitz der Nachbarschaftsvertretung Sabine/Sebastian Bedenker

Du bist Vorsitz der Nachbarschaftsvertretung von Klein-Winternheim und willst den Schlafmohnanbau auf alle Fälle aufhalten. In der letzten Sitzung haben viele ihre Ängste geäußert, dass ein regelrechter Drogentourismus in eurer idyllischen Gemeinde aufkommen könnte und der Schlafmohn auf Grund seiner Giftigkeit gefährlich sein könnte. Außerdem findet ihr den regionalen Anbau von Mohn nicht notwendig. Es hat doch auch Jahrzehnte mit dem Mohn aus Nachbarländern geklappt, oder?

Informiere dich über die Nachteile des Schlafmohnanbaus und bereite dich vor deinen Standpunkt zu verteidigen. Welche Argumente sind am besten geeignet, um deine Position zu vertreten?

- Erklärvideo Schlafmohn
- Arbeitsblatt: Argumente gegen den Schlafmohnanbau

SWR Moderator*in Kai/Kiara Pfirsich

Du bist ein(e) Moderator(in) einer SWR-Talkshow und findest die Debatte um den Schlafmohn spannend. Du willst ein Interview mit beiden Parteien führen, bevor es zur großen Gerichtsverhandlung kommt. Deine Aufgabe ist es gezielte Fragen zu stellen und das Gespräch zu moderieren, sodass die Zuschauer am Ende bestens über alle Sichtweise informiert sind. Du solltest gut über den Schlafmohn Bescheid wissen, damit du weißt was im Interview gefragt ist.

Informiere dich über einige Vor- und Nachteile des Schlafmohnanbaus und überlege dir Interviewfragen, die du beiden Parteien stellen kannst und die zu einer lebhaften Debatte führen!

- Erklärvideo Schlafmohn
- Arbeitsblätter: Argumente für den Schlafmohnanbau und Argumente gegen den Schlafmohnaufbau
- Hilfekarte Interview

Durchführung:

Das Rollenspiel kann als Podiumsdiskussion oder Fish-Bowl Diskussion durchgeführt werden. In der Vorbereitungsphase sollten die Argumente in Kleingruppen herausgearbeitet werden und Experten bestimmt werden, die mit der Vorstellung beginnen. Während der Diskussion können die SchülerInnen durch Beobachtungsaufträge oder Publikumsfragen/Meinungen im Rahmen der Talkshow aktiviert werden. Zum Ende der Diskussion sollte reflektiert werden und es bietet sich die Möglichkeit darüber abzustimmen, ob dem Mohnanbau vor Gericht stattgegeben werden sollte.

Argumente für den Schlafmohnanbau

Der Schlafmohn wird auf Grund der idealen Klimabedingungen in Mitteleuropa schon seit vielen **Jahrhunderten** angebaut.

Die kräftigen Pfahlwurzeln des Schlafmohns haben einen günstigen Effekt auf die Bodenstruktur.

Schlafmohn ist eine Bereicherung für die Biodiversität: Er ist besonders attraktiv für **blütenbesuchende Insekten** wie Bienen, Hummeln oder Schwebfliegen & blüht zu Zeiten, in denen sonst nur wenige andere Pflanzen blühen

Es gibt kaum bekannte Pflanzenkrankheiten und Schädlinge, die Mohn befallen, daher kann er gut für den Bio-Anbau genutzt werden, da **weniger Pflanzenschutzmittel** eingesetzt werden muss.

Durch den Schlafmohn-Anbau könnte Klein-Winternheim endlich deutschlandweite **Bekanntheit** erlangen.

Schlafmohn ist heute noch in ostdeutschen **Kleingärten** zu finden, da es sich bisher noch nicht zu allen Kleingärtnern herumgesprochen hat, dass der Anbau verboten ist.

Aktuell wird Schlafmohn überwiegend im Ausland angebaut, was zu langen Transportwegen führt.

Importierter Mohn ist auf Grund langer Transportwege weniger aromatisch und geschmackvoll als regional angebauter, frischer Mohn.

Der Schlafmohn stellt eine perfekte Erweiterung für die Fruchtfolge dar, da er einer Pflanzenfamilie angehört, die im hiesigen Ackerbau sonst nicht vorkommt.

Die Agrarlandschaft wird durch den Anbau von Schlafmohn viel **schöner!**

Die **Nachfrage** nach Regio-Mohn ist in Bäckereien und Ölmühlen aktuell sehr groß.

Argumente gegen den Schlafmohnanbau

Der Schlafmohn ist eine Giftpflanze und kann schwere **Vergiftungserscheinungen**, wie Atemlähmungen und Herzstillstand auslösen!

Oft kommt der Mohn, den wir verzehren, aus **Tschechien** und das hat bis jetzt auch immer super geklappt. Dort sind das Know-How und die benötigte Maschinerie bereits vorhanden.

Die Folgen der Giftwirkung des Schlafmohns für Wildtiere sind wenig erforscht.

Ein Stück Mohnkuchen enthält bis zu 25 mg Morphin, eine Schmerztablette meist nur 10 mg. Das kann insbesondere für Kinder gefährlich werden.

Das Einführen neuer Kulturpflanzen kann das **Ökosystem** nachhaltig beeinflussen. Man kann die Auswirkungen vorher nur schlecht abschätzen.

Mohn ist unangenehm, weil er immer in den Zähnen hängen bleibt.

Da die ursprüngliche Schlafmohnpflanze **Opium** enthält könnte es zum Missbrauch der Nutzpflanzen kommen.

Der Schlafmohn ist eine sehr **sensible Pflanze** und ist sehr empfindlich gegenüber großen Stickstoffmengen, hohem Niederschlag und Unkräutern. Der Ertrag ist nicht gesichert.

Die Verarbeitung von Mohn benötigt viel Expertise und muss fachgerecht ausgeführt werden, sonst werden die Samen verunreinigt und der Alkaloidgehalt steigt.

Giftig ist der Mohn nicht nur für uns Menschen, sondern auch Hunde, Katzen und Pferde vertragen die Pflanze nicht!

In der Nachbarschaftsvertretung wurde abgestimmt und **80% der Befragten** mögen überhaupt gar keinen Mohnkuchen.

Hilfekarte Moderator*in

Überlege dir, wie du die Thematik einleiten kannst.

Wie kannst du erreichen, dass beide Parteien zu Wort kommen?

Drücke dich so neutral wie möglich aus und nimm keine Position ein.

Wie kannst du reagieren, wenn die Diskussion zu hitzig wird?

Welche Argumente sind besonders gegensätzlich?

Wie schaffst du es auch lange Erklärungen für das Publikum zusammenzufassen?

Stelle Fragen möglichst offen, sodass vielfältige Antworten möglich sind.

Wie kannst du einen Schluss gestalten?