

Wissensvermittlung in interkulturellen Gruppen: Pilotprojekt zur partizipativen Entwicklung eines kreativen Bildungsformates für das Thema Saatgutvermehrung

Dieses Projekt wurde mit finanzieller Unterstützung durch das Ministerium für ein lebenswertes Österreich durchgeführt.

Ablaufplan Workshop 3

Vertiefung der Bestäubungsvarianten; Saatgutgewinnung von einjährigen Korbblütlern (hier Selbstbestäuber) und Doldenblütlern (Fremdbestäuber); Trockenreinigung von Saatgut

Phase	Inhalt	Methode	Material
<p>Begrüßung und Ankommen</p> <p>15 min</p> <p>Ziel: anknüpfen an den letzten WS, willkommen heißen</p>	<p>Begrüßung</p> <p>Willkommensgeschenk</p> <p>Erinnern der bisher bekannten Samen</p>	<p>Gemüsekorb, aus dem sich jede*r etwas aussuchen darf</p> <p>bereits bekannte Samen gemeinsam anschauen</p>	<p>Korb, Gemüse, Samen</p> <p>verschiedene Samen und Samenstände, die bisher im Projekt vorgekommen sind</p>
<p>Wiederholen Bestäubungsvarianten</p> <p>15 min</p> <p>Ziel: Wissen über Bestäubungsvarianten festigen</p>	<p>die verschiedenen Möglichkeiten der Bestäubung und Beispielpflanzen für die jeweilige Variante finden</p>	<p>Im Garten die TN raten lassen, welche Pflanze wie bestäubt wird und mit Schildern zeigen</p>	<p>Schilder zu Windbestäubung, Insektenbestäubung, Selbstbestäubung</p>
<p>Erarbeitung des Themas Saatgutverbreitung</p> <p>30 min</p> <p>Ziel: TN wissen, wie sich Samen verbreiten, Begeisterung für Welt</p>	<p>verschiedene Verbreitungsstrategien von Samen</p> <ul style="list-style-type: none"> - haftende - fliegende - rollende 	<p>Samenbeispiele zeigen und Verbreitung demonstrieren</p> <p>Samen mit Lupe betrachten und beschreiben</p>	<p>Samen, Lupen</p>

Wissensvermittlung in interkulturellen Gruppen: Pilotprojekt zur partizipativen Entwicklung eines kreativen Bildungsformates für das Thema Saatgutvermehrung

Dieses Projekt wurde mit finanzieller Unterstützung durch das Ministerium für ein lebenswertes Österreich durchgeführt.

Phase	Inhalt	Methode	Material
der Samen ist wieder geweckt			
Erarbeitung des Themas Saatgutgewinnung 50min Ziel: TN können Saatgut ernten und reinigen	Saatgut nehmen von Salat und Koriander Saatgut reinigen	Ernten der reifen Samenträger im Garten Theorie: Wiederholung der Fotostrecke für Salat Salatsamengewinnung vorzeigen und TN selbst probieren lassen	Samenträger aus dem Garten und Ersatzsamenträger Fotostrecke in groß zum sortieren und in klein für die Hefte Kübel, Schüsseln, Säckchen
Abschluss und Vorschau 10 min Ziel: Samenmenge einer einzigen Pflanze selber sehen; Samen als Geschenk betrachten	Samentausch Einladung zum Abschlussfest	TN nehmen von Leiterin mitgebrachtes Saatgut und tauschen selbst mitgebrachtes Saatgut	Saatgut

Wissensvermittlung in interkulturellen Gruppen: Pilotprojekt zur partizipativen Entwicklung eines kreativen Bildungsformates für das Thema Saatgutvermehrung

Dieses Projekt wurde mit finanzieller Unterstützung durch das Ministerium für ein lebenswertes Österreich durchgeführt.

Methoden und Materialien zu Workshop 3

Willkommensgeschenk

Die Teilnehmer*innen suchen sich Samenträger aus dem mitgebrachten Gemüsekorb aus, die sie als kleines Geschenk mitnehmen dürfen.



Erinnern der bisher bekannten Samen

Die Workshopleiterin bringt verschiedene Samen und Samenstände mit, die bereits während des Projektes vorgekommen sind. Die Samen werden gemeinsam angeschaut und besprochen.

Verschiedene Möglichkeiten der Bestäubung

Wir gehen mit den Schildern, die die verschiedenen Bestäubungsmöglichkeiten darstellen durch den Garten. Die Teilnehmer*innen versuchen zu erraten, welche Pflanzen in ihren Beeten wie bestäubt werden und das richtige Schild zuzuordnen.



Wissensvermittlung in interkulturellen Gruppen: Pilotprojekt zur partizipativen Entwicklung eines kreativen Bildungsformates für das Thema Saatgutvermehrung

Dieses Projekt wurde mit finanzieller Unterstützung durch das Ministerium für ein lebenswertes Österreich durchgeführt.

verschiedene Verbreitungsstrategien von Samen

Die Workshopleiterin zeigt verschiedene Samen, die sich durch haften, rollen oder fliegen weiterverbreiten. Die Teilnehmer*innen nehmen die Samen unter die Lupe und probieren aus, wie Karottensamen an der Kleidung haften, wie Salatsamen sich wegblasen lassen und wie Krautsamen rollen.

Saatgut nehmen und reinigen

Da die Samenträgerpflanzen im Garten doch vor dem Workshop-Termin geerntet wurden, bringen wir Ersatzpflanzen mit. Die Entwicklung der Pflanze vom Samen zum Samen wird mit Hilfe der Fotostrecke wiederholt.



Am Beispiel Salat zeigen wir, wie das Saatgut gewonnen und gereinigt werden kann. Die Teilnehmer*innen schütteln das Saatgut selbst in einen Kübel und probieren danach die Windsichtung aus.



Wissensvermittlung in interkulturellen Gruppen: Pilotprojekt zur partizipativen Entwicklung eines kreativen Bildungsformates für das Thema Saatgutvermehrung

Dieses Projekt wurde mit finanzieller Unterstützung durch das Ministerium für ein lebenswertes Österreich durchgeführt.



Salatblüte



Salatsamenträger



Samenreifer Salatsamen



Samenstände einkürzen



Mit Atemschutz arbeiten



Samen in Kübel schütteln



Samen in Kübel schütteln



Samen in eine Schüssel geben



Wissensvermittlung in interkulturellen Gruppen: Pilotprojekt zur partizipativen Entwicklung eines kreativen Bildungsformates für das Thema Saatgutvermehrung

Dieses Projekt wurde mit finanzieller Unterstützung durch das Ministerium für ein lebenswertes Österreich durchgeführt.



Samen reinigen mit Hilfe von Wind Samen reinigen mit Hilfe von Wind Saatgut fertig zum abfüllen

Samenaustausch

Workshopleiter*innen und Teilnehmer*innen bringen Samen mit. Jede*r darf sich eine kleine Portion Samen von allen Pflanzen mitnehmen, die sie*er spannend findet. Die Samen werden in vorbereitete Säckchen abgefüllt und beschriftet.

