

DAS SPRACHSPINAT®-GARTEN-KONZEPT

SPRACHBILDUNG

&

BILDUNG FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Dr. Sonja Eisenbeiß, die SPRACHSPINATIN



SPRACHSPINAT

Finden Sie diese Kräuter auf dem Tisch!

- Wassermintze: Minzaroma,
- Australisches Zitronenblatt: herzförmige, flauschige Blätter mit Zitronenaroma
- Zitronenmelisse: zitroniger Geschmack, leicht gewellte und grüne Blätter
- Goldzitronenmelisse: zitroniger Geschmack, leicht gewellte und gelbliche Blätter
- Oregano: würzig, bekannt aus der italienischen Küche, weiche Blätter
- Rosmarin: würzig, bekannt aus der italienischen Küche, nadelartige Blätter
- Zitronenverbene: längliche Blätter mit Zitronenaroma
- Süßdolde: fedrige Blätter, schmeckt nach Anis und Fenchel
- Zitronenthymian: würziges Aroma, hellgrüne Blätter
- Zitronen-Kümmel-Thymian: würziges Aroma, dunkelgrüne Blätter

Machen Sie sich bitte ein Namensschild!

- Name
- Schule(n)
- Kräuterdeko
- Namen der verwendeten Kräuter
- ...

Sie haben gerade

- gelesen,
- buchstabiert,
- geschrieben.

Und es war durch die Aufgabe motiviert.

Überblick

- Lesemotivation
- Das **SPRACHSPINAT**-Konzept
- Sprachspinatkomponenten und Aktivitäten
- Lesemotivation mit Sprachspinat



Lesemotivation

- In eine Geschichte eintauchen
- Aufgaben lösen und ggf. dabei gewinnen
- Informationen erlangen
- Informationen teilen
- Nachrichten senden/erhalten
- Schöne Dinge gestalten

Sprachspinat?

SPRACHe + **SPI**el + **NAT**ur = **SPRACHSPINAT**



Der Sprachspinat-Garten-Werkzeugkasten

- ein Werkzeugkasten für sprachliche Bildung und Bildung für nachhaltige Entwicklung
- Pflanzenlisten für spielerisches Lernen über Sprache und Natur
- eine Anleitung für eine Pflanzkiste mit eingebautem Wurmkompost-Turm
- Informationen über die 5 Rs der Nachhaltigkeit:
 - Refuse (ablehnen)
 - Reduce (reduzieren)
 - Reuse (wiederverwenden)
 - Recycle (recyclen)
 - Rot (kompostieren)



Pflanzennamen für einen insektenfreundlichen Wortschatzgarten

- Pflanzen mit alltäglichen Wörtern als Bausteine
 - *Kuh-schelle*
 - *Frauen-mantel*
 - *Löwen-zahn*
- Ziele:
 - Wortschatzaufbau
 - Lernen über Artenvielfalt und unser Verhältnis zur Natur

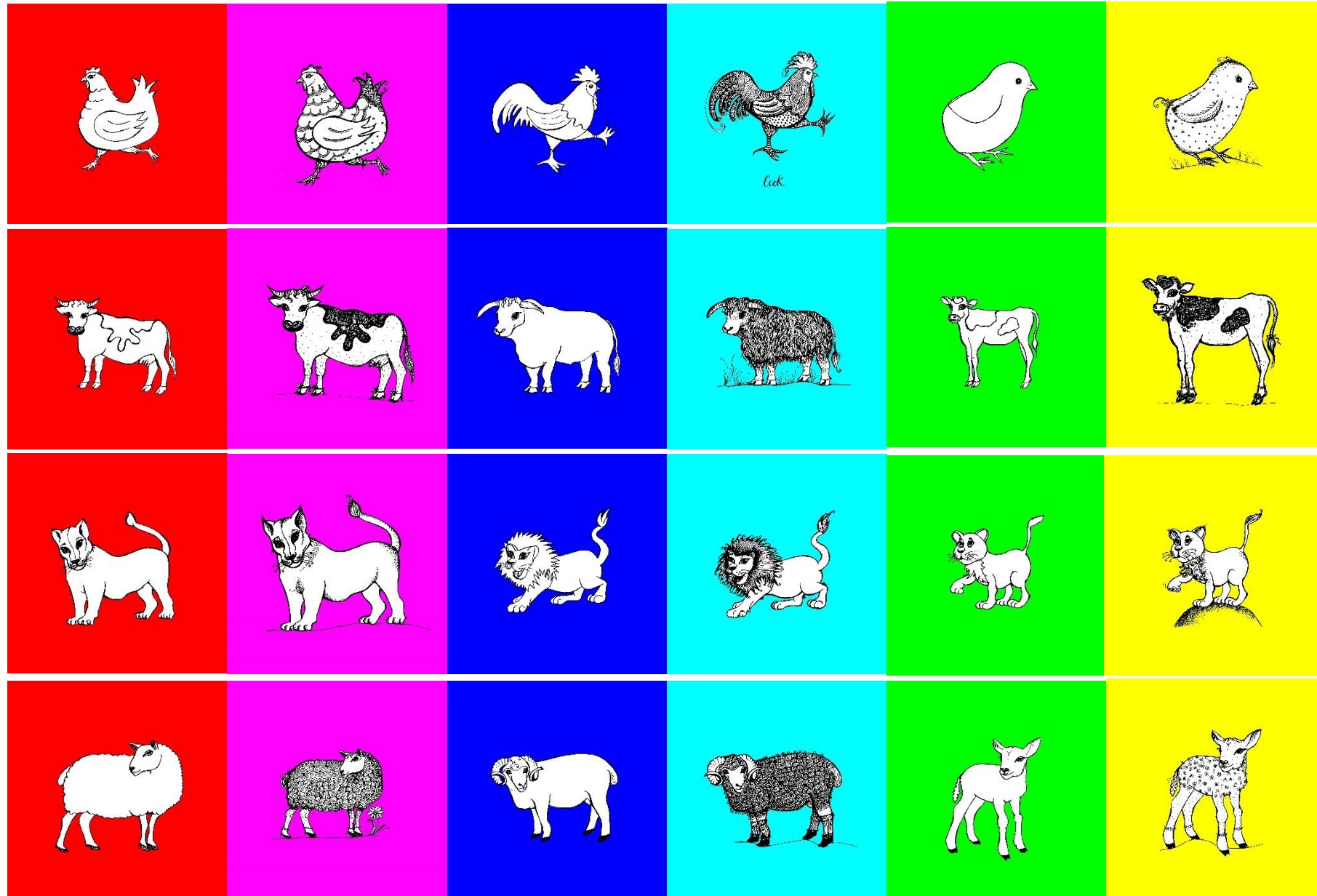


Beispiel: Tiernamen, die z.T. in Pflanzennamen vorkommen

	<i>Huhn</i>	<i>Rind</i>	<i>Löwe</i>	<i>Schaf</i>
männlich, kastriert	<i>Kapaun, Kapaunhahn</i>	<i>Ochse</i>	-	<i>Hammel</i>
männlich	<i>Hahn, Gockel</i>	<i>Bulle, Stier</i>	<i>Löwe</i>	<i>Widder, Schaf(s)bock</i>
weiblich	<i>Henne</i>	<i>Kuh</i> (nach dem ersten Kalb), <i>Färse</i> (davor)	<i>Löwin</i>	<i>Au(e), Kibbe</i>
Jungtier	<i>Kü(c)ken</i>	<i>Kalb</i>	<i>Löwenbaby</i>	<i>Lamm</i>



Die Sprachspinat-Tierfamilienbilderserie



"Tierische" Pflanzennamen

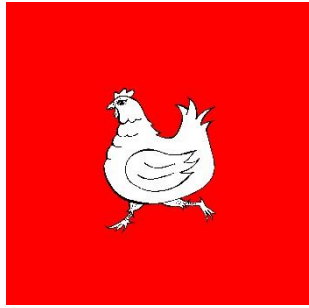
- *Schafgarbe*
- *Löwenmäulchen*
- *Löwenzahn*
- *Kuhschelle*
- *Ochsenauge*
- *Lammsohren*
- *Henne mit Küken*
- *Hahnenfuß ...*



Spiele selbst gestalten: Spielideen mit Wort- und Bildkärtchen

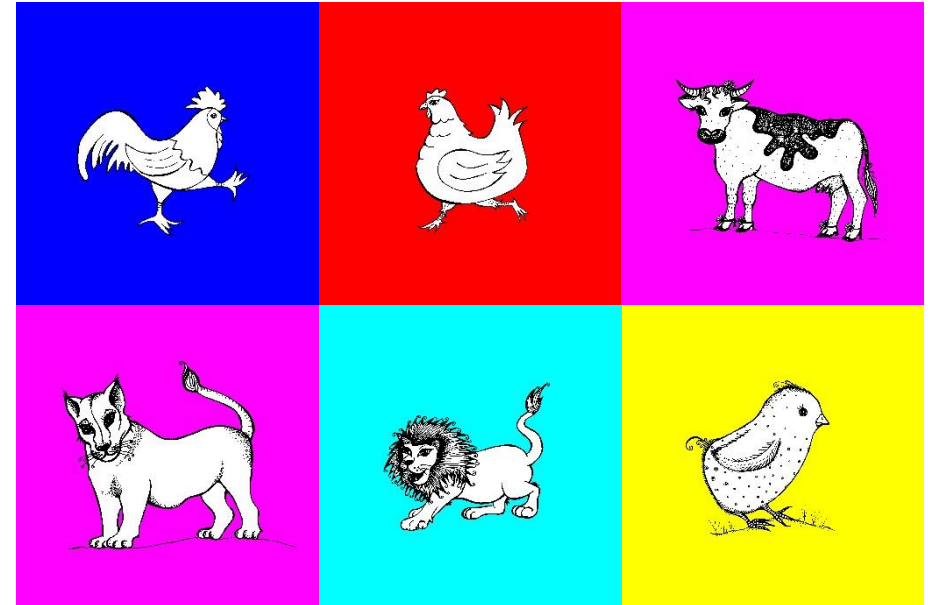
- Tiernamen in der Tabelle lesen, gemeinsam Kärtchen beschriften – und spielen!
- Memory-Spiel mit
 - Bild und Wort: *Löwe* - 
 - Tier- und Pflanzenname: *Löwe – Löwenzahn*
 - Minimalpaar mit Bild und Wort (Buchstaben):  - *Möwe*
 - Minimalpaar mit Bild und/oder Wort (Laute):  - *Schuh*
 - (Anfangs-) Buchstabe und Bild und/oder Wort: *K – Kalb, K – Kuh,*
- Minimalpaarketten: Bild und Wörter: *Rind-Rand-Band ...*

Sätze üben mit Tierraster



- 1. Das Huhn ist über dem Löwen.*
- 2. Die Kuh ist rechts vom Huhn.*
- 3. Der Hahn ist links vom Huhn.*
- 4. Die Löwin ist unter dem Hahn.*
- 5. Die Kuh ist über dem Küken.*
- 6. Das Küken ist rechts vom Löwen.*

- ein Bild hinlegen
- Sätze vorgeben
- Spielende lesen Sätze, ordnen Kärtchen, vergleichen mit Musterlösung
- mit 4-24 Kärtchen spielbar



Aktivität: "tierische" Pflanzennamen suchen (auch als "Hausaufgabe")

- Pflanzenbücher
- Webseite zu "tierischen" Pflanzennamen: <https://www.sprache-spiel-natur.de/2022/03/29/katzenminze-saubohnen-und-loewenzahn-planzennamen-in-denen-sich-tiere-versteckt-haben/>
- Online-Pflanzendatenbanken: <https://www.sprache-spiel-natur.de/2020/10/03/online-gartenlexika-und-pflanzendatenbanken-online-gardening-lexica-and-plant-databases/>
- Garten, Park, Gartencenter, Hofladen etc.: <https://www.sprache-spiel-natur.de/2021/04/01/auf-der-suche-nach-pflanzen-so-findet-man-botanische-und-offene-gaerten-saatgut-und-pflanzentauschboersen-essbare-staedte-und-gemeinschaftsgaerten-gaertnereien-garten-center-und-hoflaeden/>
- Tierfamilien-Bilder: <https://www.sprache-spiel-natur.de/2022/04/01/sprachspinat-zeichnungen-von-tierfamilien-fuer-sprach-und-leseaktivitaeten-und-bildung-fuer-nachhaltige-entwicklung>

Wortkombinationen mit Pflanzenlisten für einen trockenheitsresistenten Garten

- Dürreresistente Dickblattpflanzen (*Crassulaceae*), z.B.
 - *Reichblühendes Fettblatt*
 - *Weißblühender Rotmoos-Mauerpfeffer*
 - *Bewimperte Kugel-Steinrose*
- Ziele:
 - Lernen über Phrasen und Grammatik
 - Lernen über Klimawandel und Artenreichtum
- Pflanzennamenquellen:
 - <https://www.baumschule-horstmann.de/familie/dickblattgewaechse>
 - <https://pflanzen-enzyklopaedie.eu/?s=dickblatt>
 - <https://www.mein-schoener-garten.de/pflanzen/crassula-dickblaetter>
 - <https://de.wikipedia.org/wiki/Dickblattgew%C3%A4chse>



Rasterpflanzen mit Dickblattpflanzen

- Raster (z.B. dicker Bilderrahmen oder hochrandiges Tablett) mit Pflanzennamen füllen und die entsprechenden Dickblattpflanzen als Minipflanzen mit Namensschild bereitstellen
- Namen im Raster und die Schildchen an den Pflanzen lesen
- die Pflänzchen nach dem Raster mit den Töpfchen in eine sandgefüllte flache Pflanzschale oder ein Tablet mit hohem Rand setzen
- Fotos machen
- Alternative: Sätze als Anordnungsanleitung statt Raster (wie beim Tierraster)

Eine Pflanzenliste für einen Küchengarten, in dem man einiges über Wortformen lernen kann

- Zusammengesetzte Pflanzennamen mit:

Zitrone, Basilikum,

Minze, Thymian,

➤ *Zitronenmelisse, Lakritzbasilikum,*

Zitronenbasilikum, Wassermintze

- Ziele:

- Einsicht in die Struktur von Wörtern

- Artenreichtum, lokaler Anbau von Nahrungsmitteln

- Info und Spielideen: <https://www.sprache-spiel-natur.de/tag/wofopf/>



Beispiele: *Ackerminze, Alpenthymian, Amalfizitrone, Ananasminze, Anisbasilikum, Apfelminze, Azorenthymian, Bananenminze, Basilikum, Basilikumminze, Bastardgrünminze, Bastardrossminze, Baumbasilikum, Bergamotteminze, Bergamottethymian, Bergminze, Bergthymian, Buschthymian, Dalmatinerthymian, Eaucologneminze, Edelminze, Erdbeerminze, Feldthymian, Frauenminze, Gartenminze, Gartenthymian, Gebüschminzen, Hainminze, Hemingwayminze, Hirschminze, Inselthymian, Jochthymian, Kamminze, Kampferbasilikum, Kaskadenthymian, Katzenminze, Kolibriminze, Königsbasilikum, Koreaminze, Krauseminze, Kriechthymian, Lakritzbasilikum, Langstängelthymian, Langzahnthymian, Lavendelminze, Limonenbasilikum, Mandarinenminze, Marokkominze, Marseillesbasilikum, Meyerzitronen, Minze, Minzverbene, Mojito, Nanaminze, Nelkenbasilikum, Nilminze, Orangenminze, Orangenthymian, Pfefferbasilikum, Pfefferminze, Pferdeminze, Pistoubasilikum, Poleiminze, Polsterthymian, Quirlminze, Rosenduftthymian, Rosminze, Samtminze, Schokoladenminze, Schokominze, Speerminze, Steppenthymian, Strauchbasilikum, Teppichthymian, Thaibasilikum, Thymbrabergrünminze, Thymian, Wasserminze, Weinminze, Zimtbasilikum, Zitronatzitrone, Zitrone, Zitronenbasilikum, Zitronenbergbohnenkraut, Zitronenblatt, Zitroneneberraute, Zitronengeranie, Zitronengras, Zitronenjohanniskraut, Zitronenkatzenminze, Zitronenkraut, Zitronenmelisse, Zitronenminze, Zitronenmonarde, Zitronenmyrte, Zitronenpelargonie, Zitronenpfeffer, Zitronenstrauch, Zitronentagetes, Zitronenthymian, Zitronenverbene, Zitronenysop*

Küchenkräuter-Suchspiel & Quiz

- Finden Sie Pflanzennamen mit *Zitrone*, *Basilikum*, *Minze*, *Thymian* in der Liste!
- Welches der vier Worte steht meistens vorne?



Küchenkräuter-Ratespiel

- "Welche dieser Pflanzen gibt es: *Lakritzminze, Lakritzbasilikum*?"
- abwechselnd fragen, dabei jeweils:
 - eine existierende Pflanze von der Liste aussuchen
 - sich eine nicht existierende Pflanzen ausdenken
 - die beiden Namen auf Kärtchen schreiben
 - anschließend Karten mischen und versuchen, sich daran zu erinnern, ob der Name echt ist oder nicht (Check mit der Ursprungsliste)
- Option: Nur gut erhältliche Pflanzen verwenden (z.B. *Pfefferminze, Schokominze, Zitronengras* oder *Zitronenthymian*) und diese mitbringen
 - Blatt als Belohnung für erfolgreiches Raten (im Anschluß Kräuterkette basteln)



Kräuterspiele

- Memory mit Namenskärtchen und Pflanzenteilen in Klarsicht-ID-Haltern
- Kräuterketten gestalten mit ID-Haltern oder flachgedrückten Papprollen und mit Namen von einer Pflanzenliste beschriften
- Grüße von einer Liste von Grüßen oder Glückwünschen "abschreiben", indem man die Buchstaben mit Blättern, Samen, Blüten oder Stängeln von Pflanzen legt – und dann daraus eine Fotogrußkarte gestalten



Informationen teilen: Pflanzen beschriften



- Schildchen mit Namen aus Buch oder von Liste beschriften und zuordnen
- Gut kombinierbar mit Pflanzenbüchern oder Rezepten für Dips, Pesto, Kräuterkosmetik

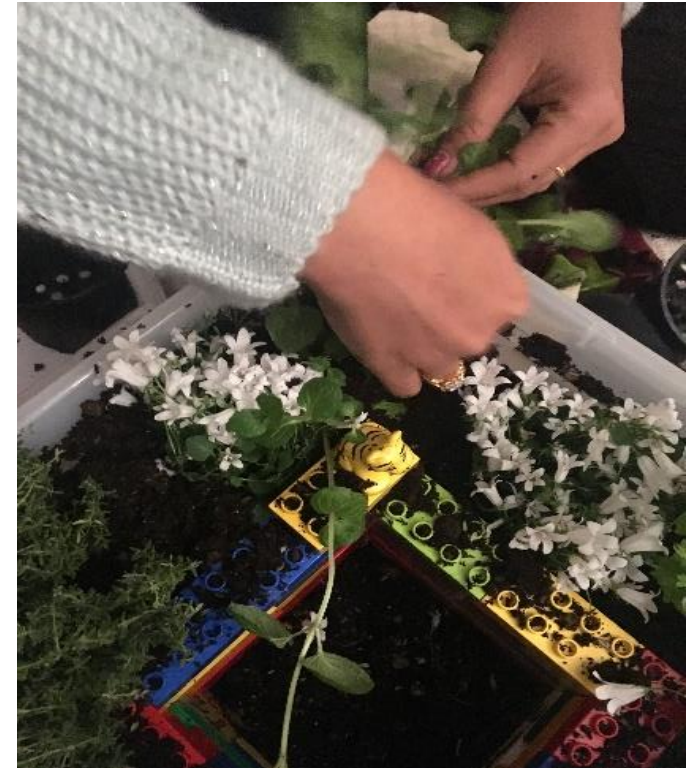
Wupf – Die Wurm-Pflanzen-Kiste

- Eine Pflanzenkiste mit "eingebautem" Wurmkompost-Turm
- Ziele:
 - Sprechen über Raum, Zeit, Formen, Farben
 - Erfahrung mit Naturkreisläufen



Wupf-Aktivität

- gemeinsam Liste mit geeigneten und ungeeigneten Wurmfruttermitteln lesen:
<https://www.sprache-spiel-natur.de/2021/08/07/wurmkompost-faq/>
- mitgebrachte Dinge (z.B. Obstabfall, Papier etc.) auf der Liste suchen und an Würmer verfüttern oder in den Abfall werfen
- ggf. nach einer Woche oder nach mehreren Wochen nachschauen, was gefressen wurde

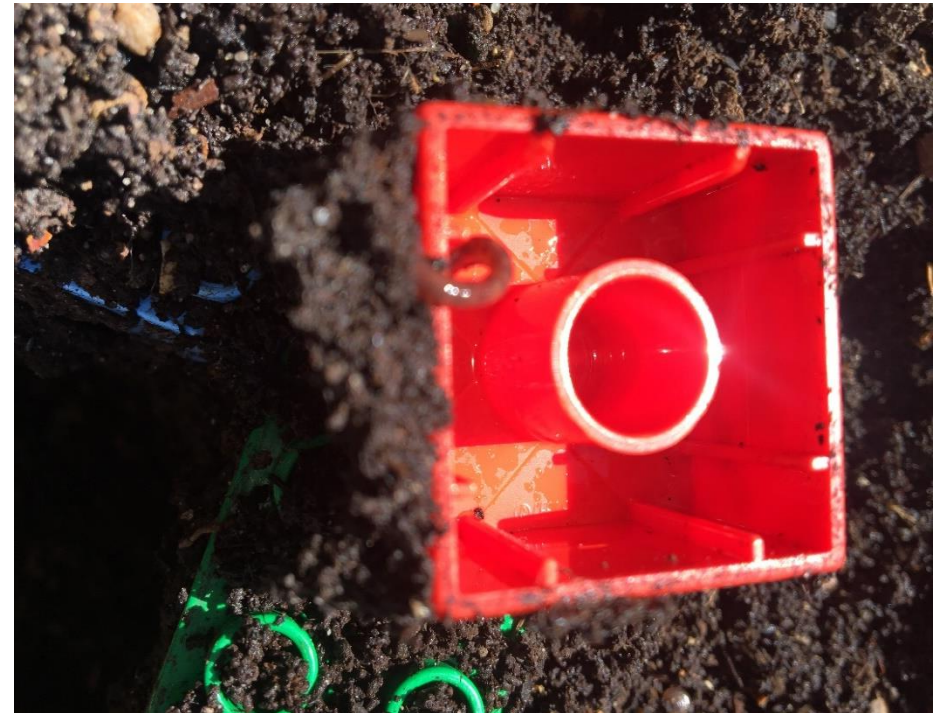


Die 5 R Kiste: Informationen über Nachhaltigkeit

- Refuse (ablehnen)
- Reduce (reduzieren)
- Reuse (wiederverwenden)
- Recycle (recyclen)
- Rot (kompostieren)

- Ziele:

- Erwerb von Modalverben (*können, sollen, dürfen, müssen*)
- Erkenntnisse über nachhaltige Produktion und Konsum



5R-Aktivität: Müll trennen

- "Müllfresser"-Monster aus Pappe basteln
- Monster mit Lieblingsessen beschriften
- Monsteraufschriften lesen und Monster mit Lieblingsessen füttern
- gut mit Wupf-Wurmfutter-Aktivität zu kombinieren
- für ältere Kinder: Listen und Mülltüten statt Monster

Lesemotivation mit Sprachspinat

- In eine Geschichte eintauchen → Gartenstories
- Aufgaben lösen und gewinnen → Quiz, Kärtchenspiele
- Informationen erlangen → Pflanzen, Würmer, Müll
- Informationen teilen → Pflanzen beschriften
- Nachrichten senden/erhalten → selbstgemachte Karten
- Schöne Dinge gestalten → Kräuterketten

