

Sachunterricht Primarstufe 2021

DVDs/Online-Medien

4668807 Der Regenwurm – Online-Medium 5560041

Länge: ca. 15 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2012 Zielgruppen: A(1-4); J(6-10); SO

Im Film geht es um die Lebensweise, die Fressfeinde und Gefährdung/Schutz von Regenwürmern. Es wird dargestellt wie wichtig der Regenwurm für das Wachstum der Pflanzen und somit auch indirekt für die Ernährung ist. Animationen und Naturaufnahmen unterstützen die Erklärungen. Mit einer eingeblendeten Lupe werden die wichtigsten Punkte näher erläutert.

4670178 Der Kuckuck – Online-Medium 55620679

Länge: ca. 6 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2013 Zielgruppen: J(8-12); SO; A(3-4)

Allgemein bekannt ist der Vogel des Jahres 2008 durch seinen charakteristischen gu-kuh-Ruf des Männchens und durch seinen Brutparasitismus. In der freien Natur ist er aber nach wie vor in seinem Bestand gefährdet. Der Film zeigt die ersten drei Tagen im Leben eines jungen Kuckucks im Nest.

4673811 Fühl mal! Soziale Kompetenzen fördern – Online-Medium 5562403

Länge: ca. 26 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2015 Zielgruppen: A(1-4); SO; J(6-10)

Gefühle gehören zum Leben, genau wie die Konflikte mit anderen, die sie hervorrufen können. Die eigenen Gefühle und die Gefühle anderer zu erkennen und die Fähigkeit zu entwickeln, sie in den Griff zu bekommen, sind Ziele der Entdeckungsreise auf der Achterbahn der Gefühle.

4675889 Kinder in Thailand – Online-Medium 5563880

Länge: ca. 43 min f Produktionsjahr: 2016 Zielgruppen: A(3-4); J(8-10); SO

Yaem, First und Vanith haben eins gemeinsam. Sie sind ungefähr gleich alt und leben in Thailand, in der Hauptstadt Bangkok. Damit hören die Gemeinsamkeiten aber auch schon auf, denn ihr soziales Umfeld, in dem sie aufwachsen, ist sehr unterschiedlich. Wir begleiten sie für einen Tag. Yaem wohnt im Haus ihrer Tante Somsri, in einem Armenviertel Bangkoks. Ihr Tagesablauf ist von Arbeit und Pflichten geprägt: Schule, Arbeit im Haushalt und im Laden ihrer Tante. Freizeit hat sie kaum. First lebt mit ihrer Familie in einem anderen Slumgebiet unter einem Highway. Der Lärm ist unerträglich. Nach der Schule hilft sie der Mutter bei der Zubereitung von Süßigkeiten, die First gemeinsam mit ihrer Freundin in einem anderen Armenviertel verkauft. Vanith wohnt mit seinen Eltern im vornehmen Stadtviertel Huai Kwang. Als einziges Kind der Familie besucht er eine Privatschule und wird, genau wie seine Eltern, einmal in den USA studieren. In seiner Freizeit stehen ihm Internet und iPod zur Verfügung, er kann aber auch aus einem umfangreichen Sortiment an Spielsachen auswählen.

4676418 Hochwasser – Online-Medium 5564070

Länge: 34:41 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2016 Zielgruppen: A(3-4); J(6-10); SO

Jeder kennt die Bilder von überschwemmten Städten und Gemeinden bei Hochwasser. Aber wie kommt es dazu, dass Flüsse wie der Rhein, die Elbe oder die Donau über die Ufer treten? Erzählt wird, wie Hochwasser entsteht und was man dagegen tun kann. Deiche sind eine Möglichkeit, um Land und Leute vor Hochwasser zu schützen. An der Elbe wird ein ganz neuer und moderner Deich gebaut. Mit Hilfe von Modellen und Strömungsversuchen wird erläutert, wie die Architektur eines Deiches

funktioniert. Immer da wo es nass ist, sind Gummistiefel eine gute Sache. In Tschechien wird beobachtet, wie diese Schuhe, mit Hilfe von Metallfüßen, aus weißen Socken und kleinen Kügelchen gemacht werden.

4679047 Wanda Walfisch – Online-Medium 5565808

Länge: 04:23 min f Sprache: Produktionsjahr: 2018 Zielgruppen: A(3-6); SO

Wenn Wanda vom Startblock mit gewaltigem Platsch ins Wasser springt, verspotten die anderen Kinder sie. Wandas Lehrer findet, dass sie ausgezeichnet schwimmt, doch Wanda findet sich zu dick. "Wir sind, was wir denken", meint der Schwimmlehrer "Wenn du leicht sein willst, denk Feder" und neben ihm und Wanda tauchen ein Marabu und ein riesiger Fisch am Schwimmbecken-Rand auf. Der Trick des Schwimmlehrers klappt auch außerhalb der Schwimmhalle. Wenn Wanda Angst vor Erwachsenen hat, denkt sie sich ganz einfach groß. Wanda überwindet sich und springt - sie denkt Känguru - sogar im Sportunterricht beim Hochsprung über die Latte. Sie denkt Hase - und mag sogar Karotten. Sie ist ein ganz anderer Mensch geworden - mit einem großen, noch leicht schüchtern lachenden Mund. In der nächsten Schwimmstunde versetzt Wanda sich in eine Unterwasserlandschaft mit Hai und Seeschlange. Wanda ist immer noch dick, doch sie krault souverän durch die Wogen. Als Wanda mit einem Superplatsch vom Sprungturm ins Becken taucht, freut sich ihr Lehrer ganz besonders.

46502143 Maulwurf – Online-Medium 55501768

Länge: 23:20 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2020 Zielgruppen: A(3-4); SO

Der Film wirft ein Licht auf den Maulwurf, erklärt das Aussehen und den Körperbau, die Verbreitung und seinen Lebensraum. Er informiert darüber, wie und warum der Maulwurf seine Tunnel gräbt, was er frisst, wann er wach ist und wann er schläft, wie er sich fortpflanzt und wer seine Fressfeinde sind. Zum Abschluss stellt der Film klar, dass der Maulwurf zu Unrecht für einen Schädling gehalten wird, sondern eigentlich nützlich ist.

46502353 Kinder im Einsatz für Klima und Umwelt – Online-Medium 55501954

Länge: ca. 16 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2020 Zielgruppen: A(1-4)

Kinder in einer Grundschule behandeln am Beispiel der Eisbären das Thema Klimawandel. Als Hausaufgabe sollen sie sich Gedanken machen, wie sie selbst zum Schutz von Klima und Umwelt beitragen können. Ben, Carl und Emmie zeigen zunächst bei sich zu Hause, wie man Wasser, Strom und Heizungsenergie einsparen kann. Für den Schulweg nutzen sie selbstverständlich das Fahrrad. Auf einem Recyclinghof erfahren sie, wie viel Müll heutzutage produziert wird. Beim Einkauf im Supermarkt nutzen sie für Obst und Käse selbst mitgebrachte Behälter, im Eiscafé verlangen sie eine Waffel und vermeiden Becher und Plastiklöffel. Außerdem helfen Kinder beim Bau eines Froschzauns, töpfeln selbst Bienenhotels und bauen mit einfachen Mitteln ein Igelhaus, in das im Herbst tatsächlich ein Igel einzieht.

46503506 Greifvögel – Online-Medium 55502980

Länge: 21:30 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2021 Zielgruppen: A(3-4)

Greifvögel sind überwiegend fleischfressende Vögel, die ihre Beutetiere aus der Luft jagen und per Biss oder per Griff mit den Krallen töten. Der Film stellt unter anderem aus der Greifvogelzuchtstation Hagenbachklamm die Jäger der Lüfte vor. Ausführlich werden die Habichtartigen, der Fischadler, der Sekretär, die Neuweltgeier und die Falken in Verhalten und Aussehen vorgestellt.

46503553 Wiese – Ökosystem – Online-Medium 55503033

Länge: ca. 20 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2021 Zielgruppen: A(3-4)

Enthalten sind 5 Filme zum Ökosystem Wiese. Professor Lunatus begleitet die Erkundung: - Was ist eigentlich eine Wiese? (5:10 min) - Kreislauf von Stoffen und Energie (5:55 min) - Erzeuger, Verbraucher und Abräumer (6:10 min) - Nahrungskette (3:50 min) - Verbindungen im Ökosystem (5:30 min)

46503657 Angst – Online-Medium 55503150

Länge: ca. 16 min f Sprache: deutsch Produktionsjahr: 2021 Zielgruppen: A(3-6)

Alle Menschen kennen Situationen, in denen sie Angst haben. Aber warum haben wir Angst? Ist Angst einfach nur unangenehm und lästig? Ein Psychiater und eine Psychologin erklären, was Angst ist. Im Falle einer Bedrohung entscheidet unser Gehirn innerhalb von Sekunden, ob wir uns wehren oder weglaufen müssen. Angstgefühle haben also eine Schutzfunktion. Viele Menschen begeben sich freiwillig in Situationen, in denen sie Angst haben. Sie gruseln sich in der Achterbahn oder beim Ansehen eines Horrorfilms. In anderen Situationen erfordert es Mut, seine Angst zu überwinden. Ist die Gefahr vorüber, stellt sich ein angenehmes Gefühl ein. Angst ist nichts, wofür wir uns schämen müssen. Wir können die Angst überwinden und dabei Hilfe von anderen annehmen.