

Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde / VSP
Union Suisse des Sociétés de Mycologie / USSM
Unione svizzera delle società micologiche / USSM
www.vsvp.com



Jugendarbeit

Modul 07

Pilze suchen raten zuordnen

Modul	07
Pilze suchen, raten, zuordnen, ab 8 Jahren	



Ideen:

- Pilze zuordnen
- Suchbild
- Umrissbilder
- Pilz-Quiz
- Rätsel: Welcher Pilz ist im Korb
- Suchrätsel
- Textverständnis (Benny Blue Büchlein)

Inhalt: Kopiervorlagen, Lösungsblätter

Tipps und Anregungen:

- Dieses Modul kann sehr vielseitig eingesetzt werden.
- Die verschiedenen Vorlagen eignen sich auch für Wettbewerbe.
- Alle Altersstufen sind berücksichtigt.
- Die Kärtchen zu „Pilze zuordnen“ können laminiert werden.

Ich bin giftig. Wer mich isst wird schwindelig, matt und benommen oder fängt an zu schreien und zu tanzen.	Ich habe weiße Lamellen und einen roten Hut mit weißen Pusteln.
Ich habe eine Knolle am Fuß und einen weißen Ring am Stiel.	Ich wachse oft bei Birken. Ihnen und den Fichten liefere ich Wasser und Nährstoffe. Dafür bekomme ich von ihnen Zucker.
Früher wurden gezuckerte und mit Milch übergossene Pilzstückchen verwendet, um Fliegen anzulocken und zu betäuben. Sie wurden dadurch leichte Beute für Insektenvertilger oder wurden vom Menschen vernichtet.	Wenn man mich isst, bekommt man das Gefühl zu fliegen. Das heißt, man wird berauscht.
Fliegen kommt in meinem Namen vor. zlipnegeilF	Ich bin ein Glückssymbol.

Ich bin ein großer Röhrenpilz und wachse meist einzeln im Wald auf dem Boden.	Meine erst weißen und später gelbgrünen Röhren werden nicht blau, wenn man auf sie drückt.
Ich bin ein sehr leckerer Speisepilz. Ein einzelner Fruchtkörper bietet viel Pilzmasse.	Ich bin auch roh essbar. Mein Fleisch schmeckt mild.
Ich habe einen dicken Stiel und ein feines, weißes Netz an der Stielspitze.	Ich habe einen dickfleischigen braunen Hut. Meine Fruchtkörper sieht man bis zum Frost.
Ich liefere Fichten, Kiefern, Buchen und Eichen Wasser und Nährstoffe. Dafür bekomme ich von ihnen Zucker. ZlipnietS	Ich gelte als „König unter den Pilzen“ und man nennt mich auch Herrenpilz. Schon die alten Römer haben mich gegessen.

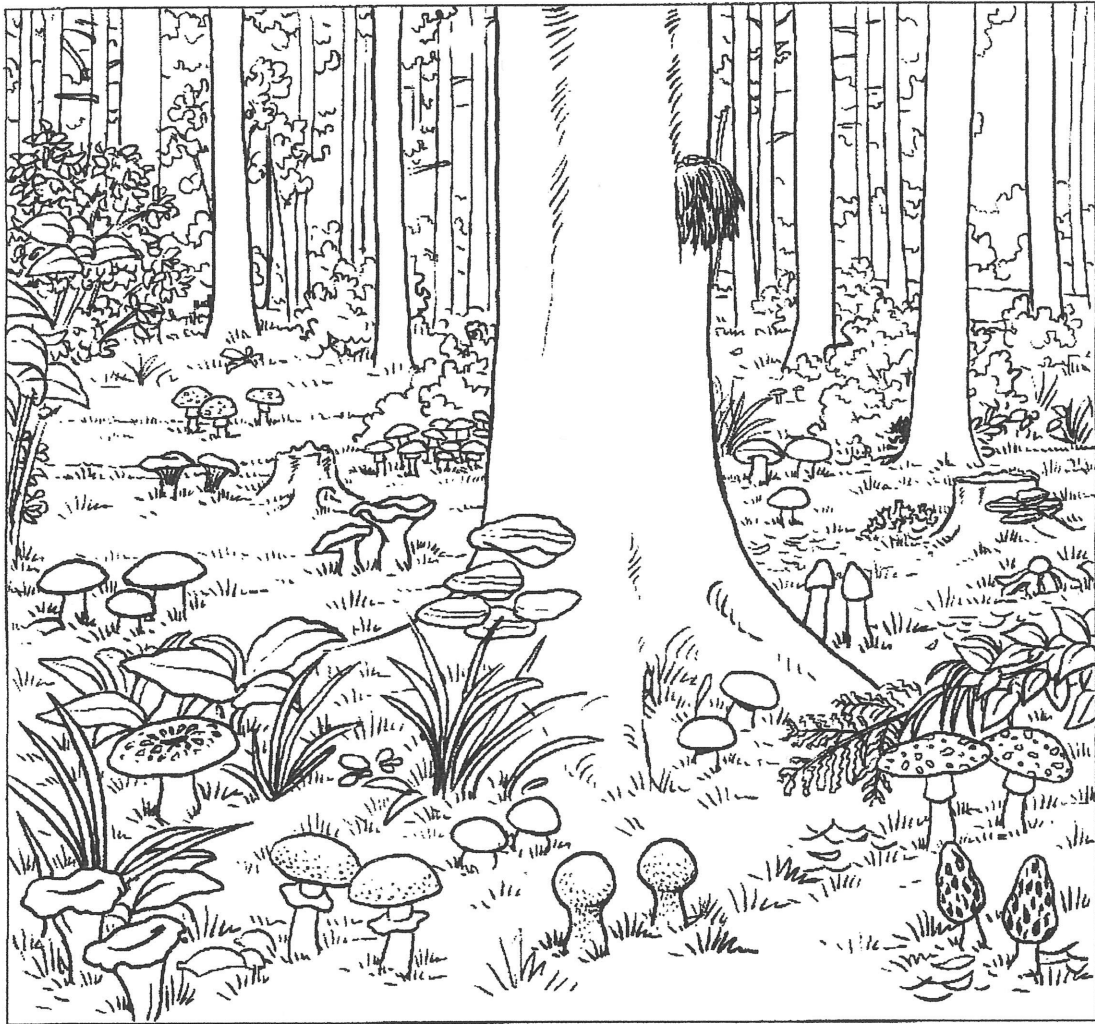
Ich bin ein sehr begehrter Speisepilz. Roh bin ich leicht giftig.	Ich schmecke roh nach längerem Kauen nach Pfeffer, daher auch der Name Pfefferling.
Weil ich farblich wie ein Eigelb aussehe, heiße ich auch Eierschwamm.	Mein Hut ist am Rand breit umgeschlagen und in der Mitte eingedrückt.
Auf der Hutunterseite habe ich Leisten. Die sind viel dicker als Lamellen. Sie sehen so aus, als wären sie aus dem Hutfleisch herausgeschnitzt worden.	Meine Fruchtkörper erscheinen im Herbst in Fichten- und Kiefernwäldern auf saurem Boden zwischen Moos.
Ich sehe ein bisschen wie ein Trichter aus, eine Art sogar wie eine Trompete. gnilreffifP	Man bereitet den Leistenpilz zu in leckeren Rahmsaucen, in Omeletts oder genießt mich 10 Minuten gebraten.

Ich habe eine Knolle am Fuß, was sich auch in meinem Namen ausdrückt.	Ich habe weiße Lamellen und einen glatten olivgrünen, gelblichen manchmal auch einen fast weißen Hut.
Ich habe einen Ring am Stiel und meine Huthaut ist tortenstückartig abziehbar.	Ich habe einen seidig glänzenden, halbkugeligen Hut ohne Pusteln.
Ich habe Lamellen. Daher kommt ...blätter... in meinem Namen vor.	Ich liefere vor allem Eichen Wasser und Nährstoffe und bekomme von ihnen Zucker. Ich wachse einzeln auf dem Waldboden
Ich bin tödlich giftig und schmecke gut. zliprettälbnellonK renürG	Wer mich isst, dem zerstöre ich die Leber, so dass der Mensch stirbt.

Pilze-Suchbild



Suche alle Pilze, die auf diesem Bild zu sehen sind. Versuche einige von ihnen zu erkennen. Notiere die Namen von Pilzen, die du erkannt hast.



Arbeitsblatt 1: Umrissbilder

Stufe: Kindergarten und 1. - 4. Klasse

Aufgabe:

Finde zu jedem Umriss (schwarz) den richtigen Pilz.



Pilz-Quiz



- Informationen:
- Pro Frage stimmt nur EINE Antwort
 - Jede richtige Antwort zählt als einen Punkt
 - Wer 10 Punkte erreicht, erhält ein Kinder-Pilzbüchlein
 - Mit 9 und 8 Punkten wird eine „Pilztafel“ abgegeben

Fragen:

1. Wie heisst der Pilz, in dem das Wort „Stein“ vorkommt?
☐ Steinröhrling
☐ Steinmorchel
☐ Steinpilz
2. Wie heissen die Blätter der Ständerpilze auch noch?
☐ Röhren
☐ Lamellen
☐ Leisten
3. Welches ist der giftigste Pilz in der Schweiz?
☐ Fliegenpilz
☐ Steinpilz
☐ Grüner Knollenblätterpilz
4. Was ist ein Mycel?
☐ Blätterschicht
☐ Pilzfäden im Boden
☐ Spinnfäden
5. Was ist eine Symbiose?
☐ Partnerschaft
☐ Zusammenhalt
☐ Lebensgemeinschaft
6. Wie nennt man den sichtbaren Pilzteil?
☐ Pilzkörper
☐ Fruchtkörper
☐ Gemüsekörper
7. Es gibt Pilze die unter der Erde wachsen. Nenne den Namen.
☐ Morchel
☐ Lorchel
☐ Trüffel
8. Wie viele Pilze dürfen im Kanton Bern pro Person und pro Tag gesammelt werden?
☐ 2 kg
☐ 3 kg
☐ 4 kg
9. Es gibt Pilze die wachsen in Ringen. Wie heissen diese Ringe?
☐ Hexenringe
☐ Springringe
☐ Pilzringe
10. Wo fühlen sich Pilze besonders wohl? Welches Klima bevorzugen sie?
☐ Kälte und Sonne
☐ Trockenheit und Sonne
☐ Feuchtigkeit und Sonne



Name: _____

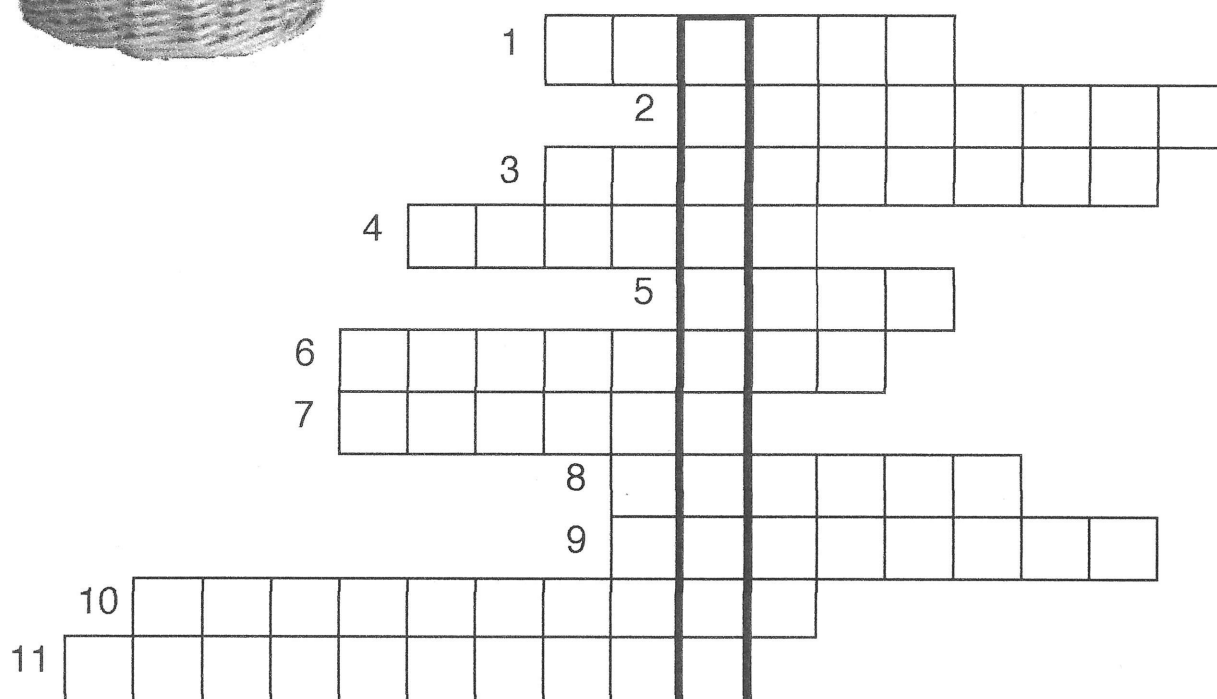
Viel Erfolg und
besten Dank fürs
Mitmachen!

Welcher Pilz ist in dem Korb?



Es ist ein

Beantworte die Fragen und trage die Lösungen in das Kreuzworträtsel ein. Die dick umrahmten Kästchen verraten Dir die Lösung.



- 1 Ist der Grüne Knollenblätterpilz **essbar** oder sehr **giftig**?
- 2 Hat der Grünblättrige Schwefelkopf **Lamellen** oder **Stoppeln**?
- 3 Ist der Pfifferling ein **Leistling** oder ein **Porling**?
- 4 Wächst der Rotrandige Baumschwamm an **Bäumen** oder auf dem **Boden**?
- 5 Welche Farbe hat der Klebrige Hörnling?
- 6 Hat der Semmelstoppelpilz **Poren** oder **Stoppeln**?
- 7 Hat der Maronenröhrling **Lamellen** oder **Röhren**?
- 8 Sind im Inneren des Kartoffelbovistes **Sporen** oder **Samen**?
- 9 Ist der Spitzgebuckelte Raukopf ein **Speisepilz** oder ein **Giftpilz**?
- 10 Wonach riecht der gelbe Knollenblätterpilz - nach **Marzipan** oder nach **Kartoffeln**?
- 11 Ist der Steinpilz ein **Speisepilz** oder ein **Giftpilz**?

SUCHRÄTSEL

In diesem Suchrätsel sind 10 Pilzarten versteckt. Kannst Du sie alle finden?



H	V	V	P	Z	X	F	S	Z	K	G	N	S	R	C	Z	R	A
O	C	C	U	H	K	B	H	J	N	H	Y	T	O	Z	K	H	E
E	Q	K	K	S	A	I	Q	F	O	E	P	I	T	C	L	X	G
U	J	H	X	Q	R	Q	L	T	L	C	M	N	K	O	S	X	V
H	A	O	X	L	T	R	N	Ä	L	N	A	K	A	M	J	K	H
E	B	G	Z	B	O	K	J	U	E	M	R	M	P	E	M	G	Q
X	O	E	Y	R	F	N	K	B	N	C	O	O	P	U	L	T	P
E	V	A	F	B	F	C	I	L	B	D	N	R	E	A	N	R	O
N	V	C	E	R	E	L	J	I	L	D	E	C	S	Y	N	C	T
R	K	M	M	F	L	I	C	N	Ä	P	E	H	Y	C	L	H	W
Ö	T	H	R	G	B	C	A	G	T	I	U	E	H	G	M	G	I
H	B	M	F	W	O	P	T	Y	T	I	O	L	C	Q	K	Y	C
R	Y	Q	J	D	V	F	L	I	E	G	E	N	P	I	L	Z	M
L	F	Z	D	A	I	I	O	X	R	N	K	W	V	R	S	Z	I
I	M	K	S	E	S	K	O	V	P	O	L	N	F	Q	M	R	X
N	J	H	H	D	T	N	F	R	I	T	T	E	R	L	I	N	G
G	P	J	W	M	E	R	T	P	L	U	E	V	F	Y	B	B	U
S	T	E	I	N	P	I	L	Z	Z	J	M	D	D	E	B	S	N

Diese Pilze verstecken sich hier:

Steinpilz – Fliegenpilz – Ritterling – Hexenröhrling – Kartoffelbovist – Täubling –
Knollenblätterpilz – Stinkmorchel – Marone – Rotkappe

Suchrätsel für die 2. und 3. Klasse Lösungsblatt

Duplikat ohne Füllbuchstaben:

								K			S	R				
				K				N			T	O				
				A				O			I	T				
				R			T	L		M	N	K				
H				T			Ä	L		A	K	A				
E				O			U	E		R	M	P				
X				F			B	N		O	O	P				
E				F			L	B		N	R	E				
N				E			I	L		E	C					
R				L			N	Ä		H						
Ö				B			G	T		E						
H				O				T		L						
R				V	F	L	I	E	G	E	N	P	I	L	Z	
L				I				R								
I				S				P								
N				T			R	I	T	T	E	R	L	I	N	G
G							L									
S	T	E	I	N	P	I	L	Z	Z							

Pilze - Textverständnis

Mit Hilfe des Benny Blu-Heftes „Pilze“ kannst du die folgenden Aufgaben lösen und die Fragen beantworten.

S. 5 Gehören die Pilze zum Reich der Pflanzen? _____

S. 6 Kreuze an, wo überall Pilze wachsen:

- ☐ in den heißen Tropen
- ☐ in kalten Polargebieten
- ☐ im Wald und auf Wiesen
- ☐ auf Baumstämmen

S. 7 Stimmt es, dass nur im Herbst Pilze wachsen? _____

S. 9 Wie nennt man es, wenn verschiedene Arten von Lebewesen zusammen leben und sich gegenseitig nützen?

S. 9 Von was ernähren sich die Pilze?

S. 12/13 Nenne die drei Pilzarten:

1. _____
2. _____
3. _____

S. 14 Schreibe den Text ab, der unter dem Titel „**Das Myzel**“ steht:

S. 15 Wie nennt man den Kranz aus Blättern an der Unterseite des Hutes? _____

S. 16 Wer hilft den Sporen, dass sie sich verbreiten?

S. 17 Wie viele verschiedene Ständerpilze gibt es in Europa? _____

S. 17 Notiere drei Speisepilze:

1. _____
2. _____
3. _____

S. 18 Wie heisst einer der giftigsten Pilze?

S. 19 Notiere vier Tiere, die gerne an Pilzen knabbern:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

S. 20 Welche Pilze findet man bei Kiefern und Fichten?

S. 22 Was musst du machen, wenn du einen giftigen Pilz gegessen hast? _____

S. 23 Wie heissen die drei Tiere, die du auf dem Bild erkennst?

S. 24 Wie heisst der Pilz, den wir zum Brot backen verwenden?

S. 24 Was für eine Medizin gewinnt man aus dem Pinselschimmel?

S. 25 Notiere drei schädliche Pilze für den Menschen:

1. _____
2. _____
3. _____

S. 25 Wie heisst die Pilzkrankheit an Pflanzen? _____

S. 26 Wie nennt man es, wenn Pilze in einer Kreisform wachsen?

S. 27 Welches Tier hilft bei der Suche nach Périgord-Trüffeln?

Pilze - Textverständnis

Mit Hilfe des Benny Blu-Heftes „Pilze“ kannst du die folgenden Aufgaben lösen und die Fragen beantworten.

S. 5 Gehören die Pilze zum Reich der Pflanzen? nein

S. 6 Kreuze an, wo überall Pilze wachsen:

- ☒ in den heissen Tropen
- ☒ in kalten Polargebieten
- ☒ im Wald und auf Wiesen
- ☒ auf Baumstämmen

S. 7 Stimmt es, dass nur im Herbst Pilze wachsen? nein

S. 9 Wie nennt man es, wenn verschiedene Arten von Lebewesen zusammen leben, und sich gegenseitig nützen?

Symbiose

S. 9 Von was ernähren sich die Pilze?

Pflanzen- und Tierresten auf der Erde

S. 12/13 Nenne die drei Pilzarten:

1. Ständerpilze
2. Schlauchpilze
3. Schleimpilze

S. 14 Schreibe den Text ab, der unter dem Titel „Das Myzel“ steht:

Unter der Erde befindet sich der eigentliche Pilz.

Er bildet ein Netz aus dünnen, weissen Fäden.

Das nennt man Myzel.

S. 15 Wie nennt man den Kranz aus Blättern an der Unterseite des Hutes? Lamellen

S. 16 Wer hilft den Sporen, dass sie sich verbreiten?

Wind

S. 17 Wie viele verschiedene Ständerpilze gibt es in Europa? _____

S. 17 Notiere drei Speisepilze:

1. Steinpilz
2. Pfifferling
3. Maronen-Röhrling Rotkappe

S. 18 Wie heisst einer der giftigsten Pilze?
Grüner Knollenblätterpilz

S. 19 Notiere vier Tiere, die gerne an Pilzen knabbern:

1. Schnecken
2. Käfer
3. Mäuse
4. Rehe

S. 20 Welche Pilze findet man bei Kiefern und Fichten?

Maronenröhrlinge und Steinpilze

S. 22 Was musst du machen, wenn du einen giftigen Pilz gegessen hast? sofort zum Arzt gehen

S. 23 Wie heissen die drei Tiere, die du auf dem Bild erkennst?

Fuchs, Hase, Eichhörnchen

S. 24 Wie heisst der Pilz, den wir zum Brot backen verwenden?

Hefepilz

S. 24 Was für eine Medizin gewinnt man aus dem Pinselschimmel?

Penicillin

S. 25 Notiere drei schädliche Pilze für den Menschen:

1. Hautpilz
2. Nagelpilz
3. Füsspilz

S. 25 Wie heisst die Pilzkrankheit an Pflanzen? Mehltau

S. 26 Wie nennt man es, wenn Pilze in einer Kreisform wachsen?

Hexenring

S. 27 Welches Tier hilft bei der Suche nach Périgord-Trüffeln?

Schwein