



Umweltspürnasen 2012



**Bergische Universität Wuppertal, Fachbereich C,
Management Chemischer Prozesse,
Stadt Wuppertal, Ressort Umweltschutz
Verein der Freunde und Förderer des Fachbereiches C**

Organisation/Redaktion:

Management Chemischer Prozesse, FB C, Bergische Universität

Textzusammenstellung und Layout:

Helga Mölleken, Hans-Willi Kling, Hans-Josef Altenbach



**BERGISCHE
UNIVERSITÄT
WUPPERTAL**



Verein der Freunde und Förderer des FB C

Umweltspürnasen 2012

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Hinweise und Anmeldeverfahren

Kurse

sortiert nach Datum und Monaten

Mitwirkende



Umweltspürnasen 2012

Hallo mitwirkende Kinder, Jugendliche und Eltern

Die Idee

Kinder sind neugierig und interessieren sich für ihr Umfeld. Mit einem vielseitigen Angebot aus Natur- und Umweltschutz geben verschiedene Wuppertaler Institutionen und Firmen Kindern und Jugendlichen die Möglichkeit, diese Fähigkeit mit Freude im unmittelbaren Umfeld auszuleben. Wissenschaftlich und fachlich kompetent begleitet sollen ökologische Zusammenhänge verstanden und Artenvorkommen und -vielfalt erlernt sowie die Bedeutung des Mikrokosmos für ein globales Ganzes verstanden werden. Für eine solche Safari müssen Kinder und Jugendliche nicht in die Serengeti reisen, denn dieses Abenteuer beginnt bereits vor der Haustür.



Umweltspürnasen 2012

Was ist das Umweltspürnasenprogramm 2012?

Das Umweltspürnasenprogramm ist ein Angebot für Kinder, die sich für ihre Umwelt interessieren und sich aktiv dafür einsetzen wollen, dass das Leben auf der Erde für alle lebenswert ist und bleibt. Umweltspürnasen sind in unterschiedlichen Lebensräumen auf Entdeckungsreisen unterwegs und sollen auch am Mikroskop und beim Experimentieren für die Welt der Wissenschaft begeistert werden. Es setzt sich aus vielen einzelnen Veranstaltungen zusammen, die von einer großen Anzahl von Kooperationspartnern in eigener Zuständigkeit und Verantwortung durchgeführt werden. Die Themenpalette reicht dabei von Natur- und Artenschutz über den schonenden Umgang mit Ressourcen bis hin zu Fragen der gesunden Ernährung für Mensch und Tier. Zum Teil handelt es sich um Aktionen, die einen Vor- oder Nachmittag dauern, manchmal erstrecken sie sich aber auch über einen Zeitraum von mehreren Tagen. Welche Veranstaltung sich für Kinder welchen Alters eignet, ist jeweils angegeben.



Umweltspürnasen 2012

Wie funktioniert das Umweltspürnasenprogramm?

Für jede Teilnahme an einer Aktion gibt es beim Veranstalter auf Nachfrage einen Stempel, der in diesem Programmheft wie in einer Art Pass gesammelt wird. Nach der letzten Teilnahme an einer Veranstaltung sollte der Pass an die Organisatoren geschickt werden oder eine email mit den Veranstaltungen schicken. Alle Kinder, die im Jahr 2012 an insgesamt fünf oder mehr Aktionen teilgenommen haben, erhalten zur Anerkennung ihres Engagements für die Umwelt ein so genanntes Umweltspürnasendiplom.



Umweltspürnasen 2012

Wie meldet man sich an oder gegebenenfalls wieder ab?

Wer Interesse an einer oder mehreren Aktionen des Umweltspürnasenprogramms hat, sollte

- unter der angegebenen Telefonnummer anrufen, wenn nötig, da die Anmeldebedingungen, die je nach Kooperationspartner unterschiedlich sein können. Auch die Organisatoren können hier Auskunft geben
- sich dort per email, postalisch oder per Fax anmelden.
- Bei manchen Veranstaltungen ist ein Anmeldedatum angegeben, d. h. eine Kontaktaufnahme zwecks Anmeldung ist frühestens ab diesem Datum möglich.
- Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.



Umweltspürnasen 2012

Mitunter kommt es vor, dass man sich für eine Veranstaltung angemeldet hat, dann aber eine Teilnahme aus einem wichtigen Grund (z. B. Krankheit) nicht möglich ist. In diesem Fall ist es unbedingt erforderlich, dem jeweiligen Veranstalter die Verhinderung frühestmöglich n. Oft mitzuteile existieren lange Wartelisten für die Veranstaltungen. Bei rechtzeitiger Absage kann der freiwerdende Platz an ein anderes Kind weitergegeben werden, das sich sicherlich darüber freut. Inwieweit auch bei einer rechtzeitigen Absage Kosten anfallen und ob deshalb auch im Verhinderungsfall Kostenbeiträge zu leisten sind, entscheidet der jeweilige Veranstalter.



Umweltspürnasen 2012

Wie kommt man an das Programm und wer beantwortet weitere Fragen?

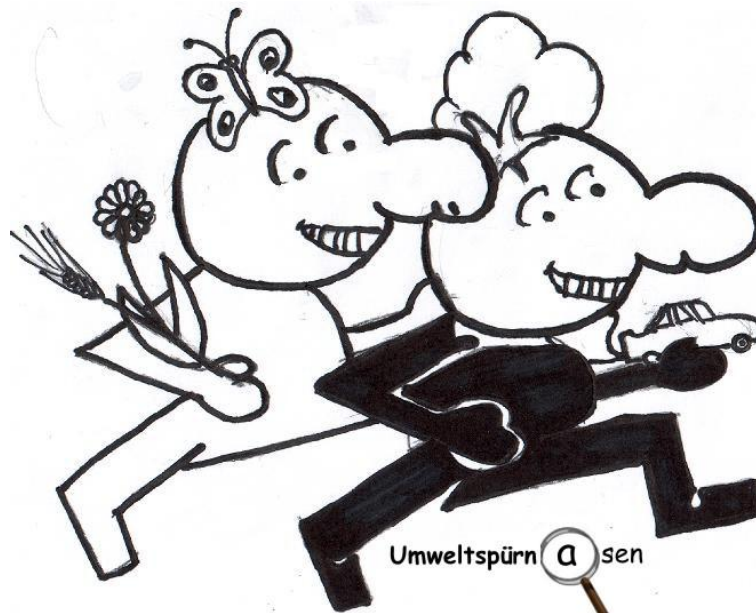
Programmhefte gibt es in diesem Jahr leider nicht. Auch wir müssen sparen, aber man kann das Umweltspürnasenprogramm auf jeden Fall auf der homepage der Bergischen Universität Wuppertal, FBC, Management Chemischer Prozesse und der Stadt Wuppertal herunterladen.

Fragen bitten an: Frau Dr. Helga Mölleken, Gaußstr. 20 , 42119 Wuppertal, Tel. 0202 439 2440, hmoelle@uni-wuppertal.de

Viel Spaß wünscht das Organisationsteam!!



Umweltspürnasen 2012



Umweltspürnasen 2012



PROGRAMM

MÄRZ

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
23.03 14.00-16:00	Flechtendetektive Flechten werden auch als Bioindikatoren zum Nachweis von Umwelteinflüssen, insbesondere Luftverschmutzungen eingesetzt. Wir werden zahlreiche Bäume und Steine untersuchen und verschiedene Flechten kennenlernen, sowie die	Bergische Universität Management chemischer Prozesse Gaußstr. 20 42119 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Luftgüte mit Hilfe von Flechten an Mauern und Bäumen bestimmen Alter: 8 - 14 Jahre plus Eltern Teilnehmerzahl: max. 15 Kinder Treffpunkt: Haupteingang der Bergischen Universität Leitung: Helga Mölleken Kosten: keine Anmeldung: Helga Mölleken Tel.: 0202/4393458, Email: hmoelle@uni-wuppertal.de	
24.03 10:00-12:00	Familien F120324-1 <i>Familien forschen...</i> Warum brauchen wir zwei Augen? Wir begeben uns in die faszinierende Welt des Sehens. Wie ist unser Auge aufgebaut? In einfachen Versuchen lernen wir auch einiges über optische	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Täuschungen. Alter: ab 5 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Leitung: Christiane Müller Kosten: 5,00 € por Person Anmeldung : 0202 - 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
25.03 10:00-12:00	Familien F120325 <i>Familien unterwegs...Abenteuer Wildnis</i> Wie kann man auch ohne Streichhölzer ein Feuer entzünden? Wie kann man Teller und Besteck mit Glut und Taschenmesser selbst herstellen? Am Wildnistag wollen wir Fähigkeiten erlernen, die für ein Leben in und mit der Natur sehr wichtig sind. Für die großen und	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

kleinen Abenteurer gibt es zum
Schluss noch leckere Wildnispizza zu
essen, die wir über dem Feuer selbst
backen.

Alter: ab 8 Jahre + Eltern

Treffpunkt: Station Natur und Umwelt,
Freiluftunterrichtsplatz (FUP)

Leitung: Barbara Sandham

Kosten: 10,00 € pro Person

Anmeldung : 0202 – 563 6291,
über homepage: www.stnu.de



Umweltspürnasen 2012



April

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
12.04 10:00- 13:00	Familien F120414 <i>Familien unterwegs...</i> Einführung in die Orientierung mit dem Kompass. Was können wir tun, wenn das GPS-Gerät unterwegs kaputt geht oder die Batterie leer ist? Dann muss der alte Kompass her, damit wir unseren Weg finden. Im Saalscheid wollen wir die Orientierung mit Karte und Kompass	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	ausprobieren. Unterwegs erwarten uns knifflige Aufgaben, die gemeinsam in der Gruppe gelöst werden müssen. Alter: 8 - 12 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Freiluftunterrichtsplatz (FUP) Leitung: Barbara Sandham Kosten: 7,50 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
14.04 11:00- 14:00	Wir vermehren Pflanzen und bauen einen Pflanzen-Kindergarten Methoden zur Vermehrung von Pflanzen durch Stecklinge. Um das Wachstum und die Entwicklung der Stecklinge weiter verfolgen zu können, bauen wir den Kindern einen Pflanzen-Kindergarten im Schuhkarton. Die Kinder können ihren	Jugendzentrum Ronsdorf und Stadtteiltreff Rehsiepen, Scheidtstr. 36, 42369 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Mini-Garten zu Hause weiter pflegen Alter: 8 - 11 Jahre Teilnehmerzahl: min. 4, max. 12 Treffpunkt: Scheidtstr. 36, Wuppertal, Leitung: Frau Bengler-Diedrichs Kosten: 2,00 € pro Person Anmeldung : Tel. 0202 563-7245, Fax: 0202 563-8460, Email: jukuz@stadt.wuppertal.de	
21.04 11:00- 13:00	Familien F120421-2 <i>Familien forschen...Frösche und Molche im Teich</i> Der Teich im Frühling: Wir wollen das Leben im Teich intensiv erforschen – besonders die Frösche, Kröten und Molche. Deren Entwicklung wollen wir beobachten. Natürlich werden wir uns auch die anderen Teichbewohner	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	anschauen. Alter: 4-8 Jahre plus Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Sandra Jeuck Kosten: 5,00 € pro Kind Anmeldung :0202 - 563 6291, über die homepage: www.stnu.de	
28.04 10:00- 12.00	Familien F120421 <i>Familien forschen...Wie schnell sind Schnecken wirklich?</i> Im Naturlehrgebiet gehen wir auf die Suche nach Schnecken und erfahren einiges über ihre Lebensweise. Nach mehreren kleinen Experimenten können lustige Schneckenkarten gebastelt werden. Alter: ab 5 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Leitung: Christiane Müller Kosten: 5,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
29.04 14:00- 16:00	Familien F120429 <i>Familien kreativ...Bau von Wildbienenhotels</i> Ob mit Handbohrer oder Bohrmaschine – Löcher müssen her, als Brutplatz für die wilden Verwandten unserer Honigbiene. Diese sind nicht nur nützlich, sondern auch harmlos! Wir bauen unser eigenes Wildbienenhotel für Garten, Terrasse oder Balkon. Alter: 8 – 12 Jahre plus Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Uschi Leifeld Kosten: 5,00 € pro Kind	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Anmeldung 0202 – 563 26 45 über die homepage www.stnu.de	
--	--	--



Umweltspürnasen 2012



Mai

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
05.05 12:00-13:00	Igel in unseren Gärten Tipps und Anregungen, Igelwissensralley für Kinder Alter: ab 8 Jahre Teilnehmerzahl: unbegrenzt Kosten: keine Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229 Anmeldung: Igelschutz-	Igelschutz- Interessengemeinschaft Am Kohlenmeiler 180 42389 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Interessengemeinschaft Kornelia Dudziek Tel.: 0202 603403 Fax: 0202 2653173 Email: geschaeftsstelle@igelschutz- ev.de	
09.05 15:30-17:30	Alles klar? - Wasser mit und ohne Qualität Was bedeutet Wasserqualität – und wie wird trübes, schmutziges Wasser wieder klar, sauber und gesund? Und wie sauber ist klares Wasser wirklich? Wir bauen ein „Klärwerk“ und „klären“ alle Fragen Alter: 9-12 Jahre Teilnehmerzahl: 12-15 Personen Treffpunkt: 15.00 Uhr am Jugendhaus, Gräfrather Str. 9, 15.30 Uhr an der	Jugendhaus Vohwinkel- Mitte, Gräfrather Str. 9, 42329 Wuppertal, 0202563-7313

Umweltspürnasen 2012

	Berg. Universität, Haupteingang, Gaußstr. 20 Leitung: Dirk Montanus Kosten: 1,00 € pro Person Anmeldung : Dirk Montanus Telefonnummer 563-7313 Email jugendhaus.vohwinkel- mitte@stadt.wuppertal.de Fax 0202 730169	
12.05 11:00-13:00	Familien F120512-1 <i>Familien forschen...Frösche und Molche im Teich 2</i> <i>Kaulquappen und andere Larven: Wir wollen das Leben im Teich intensiv erforschen – besonders die Frösche, Kröten und Molche. Deren Entwicklung wollen wir beobachten. Auch die anderen Teichbewohner werden nicht zu kurz kommen.</i>	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Alter: ab 3 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Sandra Jeuck Kosten: 5,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
22.05 15:00 – 16:00	Klappe auf, Klappe zu – der Dreck ist weg im Nu! Besichtigung des Betriebshofes von AWG und ESW und Kennenlernen der Funktionen eines Müllautos Alter: 6-10 Jahre Teilnehmerzahl: Max. 20 Kinder Kosten: keine Treffpunkt: Betriebshof Klingelholl 80 (Pförtner) 42281 Wuppertal	AWG Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH Wuppertal Klingelholl 80 42281 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Anmeldung: Ursel Simon Tel.: 0202/4042-472 Fax: 0202/4042-34472 Email: ursel.simon@awg.wuppertal.de	
30.05 14:00-15:30	In der Staumauer der Ronsdorfer Talsperre Wie sieht eine Staumauer von innen aus? Wie kann man dort mit der Kraft des Wassers Strom erzeugen? Das können die Umweltspürnasen bei einer Führung an der Ronsdorfer Talsperre herausfinden. Alter: 8-14 Jahre Teilnehmerzahl: Max. 15 Kinder Kosten: keine Treffpunkt: Informationsschilder des Wupperverbandes an der Staumauer	Wupperverband Postfach 202063 42220 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	der Ronsdorfer Talsperre, 42281 Wuppertal Zusatzinformation: Festes Schuhwerk Anmeldung: Wupperverband Susanne Fischer Telefonnummer: 0202/ 583-250 Email: info@wupperverband.de Fax: 0202/ 583-317 Adresse Wupperverband Postfach 202063 42220 Wuppertal	
--	---	--



Umweltspürnasen 2012



Juni

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
02.06 14:00-18:00	Tag der offenen Tür im Igelgarten Umweltfest der Station Natur und Umwelt und Igelschutz. Alles rund um den Igel und seinem Lebensraum, Igelwissensralley, Erstellung von Igelbuttons Alter: ab 6 Jahre mit Eltern Teilnehmerzahl: unbegrenzt	Igelschutz- Interessengemeinschaft Am Kohlenmeiler 180 42389 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Kosten: keine Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229 Anmeldung: Igelschutz- Interessengemeinschaft Kornelia Dudziek Tel.: 0202 603403 Fax: 0202 2653173 Email: geschaeftsstelle@igelschutz- ev.de	
6.6 15:30-17:00	Pfeil- und Bogenbau Wir bauen uns, wie in früheren Zeiten die Waldläufer, Trapper oder Indianer, einen Bogen und Pfeile. An einer Zielscheibe können wir dann unsere Treffsicherheit und Zielgenauigkeit erproben. Alter: 9-12 Jahre	Jugendhaus Vohwinkel- Mitte, Gräfrather Str. 9, 42329 Wuppertal, 0202563-7313

Umweltspürnasen 2012

	Teilnehmerzahl: 6-14 Personen Zusatzinfo: Feste Schuhe und wetterangepasste Kleidung Treffpunkt: 15.00 Uhr am Jugendhaus, Gräfrather Str. 9, 15.30 Uhr an der Station Natur und Umwelt, Rückkehr um 17.30 Uhr Leitung: Dirk Montanus Kosten: 3,00 € pro Person Anmeldung : Dirk Montanus Telefonnummer 563-7313 Email jugendhaus.vohwinkel-mitte@stadt.wuppertal.de Fax 0202 730169	
14.6 14:00 bis ca. 16:00	Wie Abwasser wieder sauber wird Energieerzeugung aus Biogas Alter: ab 8 Jahre Teilnehmerzahl: Max. 25 Kinder	Wupperverband Postfach 202063 42220 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Kosten: keine Treffpunkt: Klärwerk Kohlfurth, 42349 Untere Kohlfurth 4 Zusatzinformation: Festes Schuhwerk und wetterangepasste Kleidung Anmeldung: H. Hoppe Telefonnummer: 0202/ 471239 (01776362081) Email: hop@wupperverband.de Fax: 0202/ 583-317 Adresse 42340 Wuppertal Unterkohlfurth 4 Wupperverband Postfach 202063 42220 Wuppertal	
16.6 10:00-12:00	Familien F120616-1 <i>Familien forschen...Die Buche suche, weiche der Eiche</i>	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Haben diese Baumweisheiten eine wirkliche Bedeutung? Wir erfahren einiges über Gewitter und ihre Gefahren. Auf einem Rundgang lernen wir auch noch weitere Bäume kennen. Aus Blättern und Pappe können Karten hergestellt werden. Alter: ab 5 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Christiane Müller Kosten: 5,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
17.06 10:00-13:00	Familien F120617 <i>Familien unterwegs...Abenteuer Wildnis</i> Wie kann man auch ohne Streichhölzer ein Feuer entzünden?	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Wie kann man Teller und Besteck mit Glut und Taschenmesser selbst herstellen? Am Wildnistag wollen wir Fähigkeiten erlernen, die für ein Leben in und mit der Natur sehr wichtig sind. Für die großen und kleinen Abenteurer gibt es zum Schluss noch leckere Wildnispizza zu essen, die wir über dem Feuer selbst backen. Alter: ab 8 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Freiluftunterrichtsplatz (FUP) Leitung: Barbara Sandham Kosten: 1,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
23.06.12 11:00-13:00	Familien F120623 <i>Familien forschen...Frösche und</i>	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	<i>Molche im Teich 3</i> Beste Molchbeobachtungszeit: Wir wollen das Leben im Teich intensiv erforschen – besonders die Frösche, Kröten und Molche. Deren Entwicklung wollen wir beobachten. Auch die anderen Teichbewohner werden nicht zu kurz kommen Alter: 4 - 8 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Leitung: Sandra Jeuck Kosten: 5,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
--	---	--

Umweltspürnasen 2012



Juli

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
07.07 14:00-17:00	Frischt gepresst oder doch aus Fruchtsaftkonzentrat? Sensorische Beurteilung (Verkostung) von Fruchtsäften und Führung durch die Labore des Lebensmittelchemischen Instituts Alter: 12 -14 Jahre Treffpunkt: Haupteingang	Prof. Dr. Heiko Hayen Bergische Universität Wuppertal Fachbereich C: Mathematik und Naturwissenschaften Abteilung für Lebensmittelchemie Gebäude L, Ebene 12, Raum 26 Gaußstraße 20

Umweltspürnasen 2012

	Bergische Universität Wuppertal, Campus Griffenberg, Gaußstr. 20 Leitung: Heiko Hayen Kosten: keine Anmeldung : Tel.: 0202-439-3457 Fax: 0202-439-3073 Email. hayen@uni-wuppertal.de	42119 Wuppertal
14.07 12:00-13:00	Hilfe für Igel im Sommer Tipps und Anregungen, Igelwissensralley für Kinder Alter: ab 8 Jahre Teilnehmerzahl: unbegrenzt Kosten: keine Treffpunkt: Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229 Anmeldung: Igelschutz-	Igelschutz- Interessengemeinschaft Am Kohlenmeiler 180 42389 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Interessengemeinschaft Kornelia Dudziek Tel.: 0202 603403 Fax: 0202 2653173 Email: geschaefsstelle@igelschutz- ev.de	
--	---	--



Umweltspürnasen 2012



August

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
03.08 11:00-13:00	Badespaß selbst gemacht Ob Olivenöl oder Kokosfett – Nachwachsende Rohstoffe werden für uns immer wichtiger. Wir stellen daraus Badeöl und Badeperlen selbst her. Die Schaumparty kann beginnen. Alter: 8 - 12 Jahre Teilnehmerzahl: max. 15 Kinder	Sabrina Laun, Bergische Universität Management chemischer Prozesse Gaußstr. 20 42119 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Treffpunkt: Haupteingang der Bergischen Universität Leitung: Sabrina Laun Kosten: 2 € Anmeldung: Sabrina Laun Tel.: 0202/4393458, Email: slaun@uni-wuppertal.de	
14.8 14:00 bis ca. 16:00	Wie Abwasser wieder sauber wird Energieerzeugung aus Biogas Alter: ab 8 Jahre Teilnehmerzahl: Max. 25 Kinder Kosten: keine Treffpunkt: Klärwerk Kohlfurth, 42349 Untere Kohlfurth 4 Zusatzinformation: Festes Schuhwerk und wetterangepasste Kleidung Anmeldung: H. Hoppe Telefonnummer: 0202/ 471239	Wupperverband Postfach 202063 42220 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	(01776362081) Email: hop@wupperverband.de Fax: 0202/ 583-317 Adresse 42340 Wuppertal Unterkohlfurth 4 Wupperverband Postfach 202063 42220 Wuppertal	
21.08 11:00-13:00	Pilze fressen Bäume? Was machen Pilze, die an Bäumen wachsen? Wie verrotten Bäume? Wir gehen auf Spurensuche im Wald! Alter: 6 - 12 Jahre Teilnehmer: max. 20 Treffpunkt: Dorner Weg, Parkplatz Hockeyplatz Leitung: Ann-Kathrin Galle	Ann-Kathrin Galle, Bergische Universität Management chemischer Prozesse Gaußstr. 20 42119 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Zusatzinformationen: Bitte festes Schuhwerk und Wetter angepasste Kleidung mitbringen Kosten: keine Anmeldung: Ann-Kathrin Galle Tel.: 0202/4392657, Email: galle@uni-wuppertal.de	
25.08 11:00-13:00	Familien F120825 <i>Familien forschen...Krabbeltiere unter der Lupe 1: Tausendfüßler</i> Wir wollen intensiv die Gliedertiere des Bodens erforschen: Wie schauen sie aus? Wie viele Beine haben sie? Wie unterscheiden sie sich? Alter: 4 - 8 Jahre + Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Sandra Jeuck Kosten: 5,00 Euro pro Person	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Anmeldung: 0202 - 563 6291, www.stnu.de	
--	---	--



Umweltspürnasen 2012



September

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
12.09. 15:30 -17:00	Jäger ohne Waffen Mit wachen Augen und gespitzten Ohren erforschen wir die Laute, Spuren und Fährten der verschiedenen Tierarten in den Wäldern rund ums WPZ Burgholz. So findet man zwischen den Riesenmammutbäumen vielleicht den Schlafplatz eines Rehs oder das Gewölle einer Eule und erkennt an	Waldpädagogisches Zentrum (WPZ) Burgholz Friedensstr. 69, 42349 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	aufgewühlten Wegerändern, ob in der Nacht die Wildschweine in der Nähe waren. Alter: 7 – 11 Jahre Treffpunkt: Friedensstr. 69, Cronenberg Leitung: Dirk Wagenführ Zusatzinfo: dem Wetter angepasste Kleidung, festes Schuhwerk, Kosten: keine Anmeldung: Tel.: 0202-45956470	
15.09 10:00-13:00	Familien F120915-1 <i>Familien unterwegs...Einführung in die Orientierung mit dem Kompass</i> Was können wir tun, wenn das GPS-Gerät unterwegs kaputt geht oder die Batterie leer ist? Dann muss der alte Kompass her, damit wir unseren Weg finden. Im Saalscheid wollen wir die Orientierung mit Karte und Kompass	Dr. Rainer Mönig Faunistik & Biotoppflege Laaken 104 42287 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	ausprobieren. Unterwegs erwarten uns knifflige Aufgaben, die gemeinsam in der Gruppe gelöst werden müssen. Alter: 8 - 12 Jahre plus Eltern Treffpunkt: Parkplatz „Am Bilstein“, Beyenburg Leitung: Dr. Rainer Mönig Zusatzinformationen: bitte feste Gummistiefel, Fernglas mitbringen Kosten: 3,00 Euro pro Person Anmeldung: Dr. Rainer Mönig Tel.: 0202/601539, Email: dr.moenig@gmx.de	
12.09 11:00-13:00	Familien F120922-1 <i>Familien forschen...Krabbeltiere unter der Lupe 2: Insekten</i> Wir wollen intensiv die Gliedertiere	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	des Bodens erforschen: Wie schauen sie aus? Wie viele Beine haben sie? Wie unterscheiden sie sich? Alter: 4 - 8 Jahre Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Sandra Jeuck Kosten: 5,00 Euro pro Person Anmeldung: 0202 - 563 6291, www.stnu.de	
26.09 15:30–17:15	Igelfreunde in Aktion Wir bauen Igel-Häuser im Wald, damit die stacheligen Gesellen gut durch den Winter kommen. Alter: 8-12 Jahre Teilnehmerzahl: 6-14 Personen Zusatzinfo: Feste Schuhe und wetterangepasste Kleidung	Jugendhaus Vohwinkel-Mitte, Gräfrather Str. 9, 42329 Wuppertal, 0202563-7313

Umweltspürnasen 2012

	Treffpunkt: 15.15Uhr am Jugendhaus, Gräfrather Str. 9 Tel.: 0202 563-7313 Fax: 0202 730169 Email: dirk.montanus@stadt.wuppertal.de	
30.09 14:00 – 16:00	Familien F120930 <i>Familien unterwegs...Pilze kennen lernen</i> Wer sich mit Pilzen nicht so gut auskennt, hat meistens einen gesunden Respekt vor giftigen Exemplaren! Um Fehlgriffe auszuschließen, suchen wir erstmal noch nicht nach einer Pilzmahlzeit, sondern lernen, die bei uns häufigsten Arten zu erkennen und zu bestimmen.	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Alter: 8 – 12 Jahre plus Eltern Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Leitung: Uschi Leifeld Kosten: 5,00 Euro pro Person Anmeldung: 0202 - 563 6291, www.stnu.de	
--	--	--



Umweltspürnasen 2012



Oktober

DATUM/ZEIT	PROJEKT/TREFFPUNKT- DAUER/KOSTEN	VERANSTALTER
17.10 14:00-16:00	Nachwachsende Rohstoffe Was kann man aus der Natur nutzen ohne die Umwelt zu belasten? Alter: ab 8 Jahre Teilnehmerzahl: max. 15 Jahre Kosten: keine Treffpunkt: Hauptgang Bergische Universität Zusatzinfo: Laborkittel oder altes	Prof. Dr. Hans-Willi Kling, Bergische Universität , FB C , Management Chemischer Prozesse in der Industrie, Gaußsr. 20, 42109 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Oberhemd mitbringen Anmeldung: Helga Mölleken Tel.: 0202 439-2440 Fax: 0202 439-3491 Email: hmoelle@uni-wuppertal.de	
20.10 12:00-13:00	Igelhilfe im Herbst in unseren Gärten Tipps und Anregungen. Igelwissensrallye für Kinder Alter: ab 8 Jahre Teilnehmerzahl: unbegrenzt Kosten: keine Treffpunkt: Station Natur und Umwelt Jägerhofstr. 229 Anmeldung: Igelschutz- Interessengemeinschaft Kornelia Dudziek Tel.: 0202 603403	Igelschutz- Interessengemeinschaft Am Kohlenmeiler 180 42389 Wuppertal

Umweltspürnasen 2012

	Fax: 0202 2653173 Email: geschaeftsstelle@igelschutz-ev.de	
06.10 16:30 -19:30	Familien F121006 <i>Familien unterwegs...Abenteuer Wildnis mitbringen.</i> Wie kann man auch ohne Streichhölzer ein Feuer entzünden? Wie kann man Teller und Besteck mit Glut und Taschenmesser selbst herstellen? Am Wildnistag wollen wir Fähigkeiten erlernen, die für ein Leben in und mit der Natur sehr wichtig sind. Für die großen und kleinen Abenteurer gibt es zum Schluss noch leckere Wildnispizza zu essen, die wir über dem Feuer selbst backen.	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Alter: 8 - 12 Jahre + Eltern Treffpunkt: Freiluftunterrichtsplatz (FUP), Station Natur und Umwelt Leitung: Barbara Sandham Kosten: 10,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
27.10 11:00 -13:00	Familien F121027-1 <i>Familien forschen...Krabbeltiere unter der Lupe 3: Spinnen</i> Wir wollen intensiv die Gliedertiere des Bodens erforschen: Wie schauen sie aus? Wie viele Beine haben sie? Wie unterscheiden sie sich? Alter: 4 - 8 Jahre + Eltern Treffpunkt: Freiluftunterrichtsplatz (FUP), Station Natur und Umwelt Leitung: Sandra Jeuck	Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229

Umweltspürnasen 2012

	Kosten: 5,00 € pro Person Anmeldung : 0202 – 563 6291, über homepage: www.stnu.de	
--	--	--



Umweltspürnasen 2012



Mitwirkende:

Bergische Universität, Fachbereich C - Mathematik und Naturwissenschaften, Gaußstr. 20,
42119 Wuppertal

Stadt Wuppertal

Ressort Umweltschutz:

Umweltberatung, Johannes-Rau-Platz 1, Zimmer C-402, 42275 Wuppertal

Tel. 563-6403

E-mail: umweltberatung@stadt.wuppertal.de

Untere Wasserbehörde, Johannes-Rau-Platz 1, 42275 Wuppertal

Tel. 563-6275

Umweltspürnasen 2012



Weitere Partner/innen

Station Natur und Umwelt, Jägerhofstr. 229, 42349 Wuppertal, Tel. 563-6291, Internet: www.stnu.de

AWG (Abfallwirtschaftsgesellschaft) Wuppertal, Betriebsteil Müllabfuhr, Klingelholl 80 - 84, 42281 Wuppertal

Polizeipräsidium Wuppertal, Direktion Verkehr, Verkehrsunfallprävention, Friedrich-Engels-Allee 228, 42285 Wuppertal

Igelschutz-Interessengemeinschaft, Am Kohlenmeiler 180, 42389 Wuppertal

Ressort Kinder, Jugend und Familie

Jugendhaus Vohwinkel-Mitte, Gräfrather Str. 9a; 42329 Wuppertal, Tel. 563-7313; email: jugendhaus-vohwinkel-mitte@stadt.wuppertal.de

Umweltspürnasen 2012



Verbraucherzentrale NRW, Abfall- und Umweltberatung Wuppertal, Schloßbleiche 20,
42103 Wuppertal

Tel. 440636

E-mail: wuppertal.umwelt@vz-nrw.de

Waldpädagogisches Zentrum (WPZ) Burgholz, Friedensstr. 69,
42349 Wuppertal

WSW Energie & Wasser AG, Bromberger Str. 39 - 41, 42281 Wuppertal
Tel. 569-3943

Wuppertaler Stadtwerke GmbH, Energieberatung, Schützenstr. 34, 42281 Wuppertal

Wupperverband, Untere Lichtenplatzer Str. 100, 42289 Wuppertal
Tel. 583-250
E-mail: info@wupperverband.de

Umweltspürnasen 2012

