BWSOINFO



Bürgergemeinden und Waldeigentümer Verband Kanton Solothurn



KRAFTORT WALD

Einleitung / Begrüssung	
Die Initianten	6
Die Eiche	8
HESO-Sonderschau KRAFT ORT WALD, zwei Standorte - eine Ausstellung	10
Bürgergemeinden	12
Bürgergemeinden	
Bürgergemeindehaus	14
Bürgergemeinde als Landbesitzer und Treuhänder	15
Wald-Knigge	16
Rohstoffe von Bürgergemeinden	18
Veranstaltungen der Bürgergemeinden	19
Das Bürgerrecht	20
Bürgergemeinden und Waldeigentümer Verband Kanton Solothurn	22
Emotionale + spirituelle Kraft	
Wald und Kunst	26
Wunschbaum	28
Waldxylofon und Schnitzkunst	29
Spielplatz	30
Wild-Wald-Wissen-Wagen	3′
Gesundheitsfördernde Kraft	
Einrichtungen und Anlässe im Wald	34
Holundergelée mit Rotwein	36
Waldbaden	37
Waldwasser	38
Nahrungsmittel aus dem Wald	39

Impressum I Herausgeber Bürgergemeinden und Waldeigentümer Verband Kanton Solothurn I Redaktion, Realisation Kaufmann + Bader GmbH, Solothurn I Leitender Ausschuss Konrad Imbach, Frank Ehrsam, Thomas Fluri, Emil Lämmle, Sergio Wyniger I Beiträge Peter Ammann, Beat Bader, Kilian Bader, Codoc, Nicolas Erzer, Dr. Andrea Fischbacher, Ursula Fluri-Baumgartner, Isabelle Glanzmann, Remo Gugolz, Ariane Hausammann, Peter Jäggi, Anton Löffel, Jeannine Riesen, Jürg Schlegel, Manuel Schnellmann, Manuela Schmutz, Stiehl Vertriebs AG, Rosmarie Zimmermann I Gestaltung c&h konzepte werbeagentur ag, Solothurn; sowas, biberist I Druck Druckerei Herzog AG, Langendorf I Auflage 3 000 Exemplare I Mit Unterstützung durch Amt für Wald, Jagd und Fischerei Kanton Solothurn I Website www.bwso.ch | Quelle Titelbild _______

Lebenskraft Naturschutz im Wald 42 Ameisenzeit 43 Welche Bäume wachsen hier von Natur aus? 44 Wandern im Kanton Solothurn 45 Leben nach dem Sturm 46 Lebendiges Totholz 47 Wärmende Kraft Kaskade der Holznutzung 50 Holz gibt warm 52 Schützende Kraft Nachhaltige Holznutzung und Waldpflege 56 Nachhaltige Entwicklung 58 Nachhaltigkeit im Bankbetrieb 59 Holz macht stolz 60 Der Wandel im Wald 61 Pro Holz Solothurn 62 Holzturm und Holzpreis 63 Schutzwald 64 Der Wald im Klimawandel 65 **Diverses** Willkommen in einer Zukunftsbranche 66 Büchertipps 68 Sponsoren 69

BWSo-Info

72



Liebe HESO-Besucherin Lieber HESO Besucher

Dass sich die Sonderschau der diesjährigen HESO mit dem Wald als Kraftort befasst, hat Sie überrascht? Wohl eher nicht, gewiss haben Sie sich schon die Frage gestellt, was unter einem Kraftort verstanden wird und weshalb gerade der Wald ein Kraftort ist.

Bestimmt haben Sie im Wald schon viele Erfahrungen gesammelt, leuchtend wie ein bunter Blätterstrauss im Herbst. Erinnern Sie sich daran, dass Sie auf Ihren Waldspaziergängen das eine und andere lauschige Plätzchen gefunden, an dem Sie ins Fabulieren und Fantasieren gekommen sind? Wie wohltuend das doch gewesen ist – und ja, eigentlich sollte man so etwas viel öfter tun.

Sich im Wald aufzuhalten, sich im Betrachten von Bäumen und Pflanzen zu verlieren, nehmen wir als entschleunigend und wohltuend wahr. Sie haben sicherlich auch schon die Erkenntnis gewonnen, dass es nicht



so sehr darauf ankommt, ob Sie langsam oder schnell unterwegs sind, ob mit Hund und Kind, auf dem Rad oder mit den Joggingschuhen. Das Durchatmen im Wald tut gut.

Der Wald strotzt nur so vor Lebenskraft. Sind Ihnen im Frühjahr schon einmal die zahlreichen Keimlinge unter einem alten Baum aufgefallen? Die Natur richtet üppig an. Und wie geht es weiter? Es ist spannend, dies über das Jahr hinweg zu beobachten und sich dabei Gedanken über die Lebenskraft des Waldes zu machen.

Geht es Ihnen auch so, dass Sie sich im Wald wie in einem grünen, schützenden Kokon wähnen? Der Wald bietet einen stillen, kühlen, geschützten Raum. Jede Bewegung fällt auf. Dort ein Reh, hier ein Eichhörnchen und mit Glück vielleicht sogar ein Eisvogel. Jede Begegnung und Beobachtung kann nachwirken, so intensiv, wie Sie die Kraft eines Ortes wahrnehmen können.

Die HESO Sonderschau 2018 nähert sich dem Thema «Kraftort Wald» interdisziplinär an: Emotionale und spirituelle Kraft, gesundheitsfördernde Kraft, Lebenskraft, wärmende Kraft und schützende Kraft sind Themenschwerpunkte, die Sie auf einer der angebotenen Fachführungen vor Ort erkunden. Kommen Sie mit in den kraftvollen Wald. Erfahren und erleben Sie dort direkt, was einen Ort der Kraft ausmacht und wie er auf Sie und Ihr Wohlbefinden wirkt. Hier sei noch nichts verraten. Der Wald als Gemeinschaft von starken Lebewesen stellt immer eine Bereicherung dar.

Ich freue mich auf Sie!

Dr. Andrea Fischbacher, Forschungsstelle Kraft- und Kulturorte Schweiz

DIE INITIANTEN

6

KANTON

Solothurn

Amt für Wald. Jagd und Fischerei





HFSO-Sonderschau An der KRAFTORT WALD möchten die Initianten aufzeigen, wie wichtig ein nachhaltig bewirtschafteter Wald ist und wie er uns Kraft gibt. Den einen gehört der Wald, die anderen arbeiten im, mit oder für den Wald. Die Initianten der Sonderschau, bestehend aus dem Amt für Wald, Jagd und Fischerei, dem Bürgergemeinden und Waldeigentümer Verband Kanton Solothurn und dem Forstpersonalverband Kanton Solothurn, möchten, dass der Wald auch in Zukunft seine vielfältigen Funktionen wahrnehmen kann: Er soll uns einen nachwachsenden Bau- und Brennstoff liefern, uns vor Naturgefahren schützen und uns und unzähligen faszinierenden Lebewesen Kraft zum Leben geben. Damit dies gelingt, müssen alle mithelfen, denn der Klimawandel stellt den Wald vor grosse Herausforderungen. Eine nachhaltige, weitsichtige Bewirtschaftung ist wichtiger denn je.



«Zunehmende Temperaturen und häufigere Trockenperioden sind für den Wald und die Waldbewirtschaftung eine grosse Herausforderung. Gleichzeitig zieht es immer mehr erholungssuchende Menschen in den Wald. Das sind gute Voraussetzungen, um den KRAFTORT WALD gemeinsam und sinnvoll zu schützen und zu nutzen.» Brigit Wyss, OK-Präsidentin und Regierungsrätin



«Der Schweizer Wald ist für alle frei zugänglich, was nicht selbstverständlich ist. Durch rücksichtsvollen Umgang mit dem Wald wollen wir dieses Privileg auch unsern Nachfahren weiter vererben, damit auch sie noch Kraft tanken können.» Geri Kaufmann, Projektleiter Sonderschau KRAFTORT WALD



OK KRAFTORT WALD

Das OK besteht aus Vertretern aller Initianten mit Regierungsrätin Brigit Wyss an der Spitze. Projektleiter ist Forstingenieur Geri Kaufmann. Zahlreiche Forstleute und BürgergemeindevertreterInnen unterstützen die Sonderschau tatkräftig. HESO-Standbauerin Liliane Herzog und Grafiker Werne Feller setzen den Wald an der HESO in Szene.



«Die Sonderschau KRAFTORT WALD an der HESO 2018 ist eine attraktive Plattform, um breiten Bevölkerungskreisen die Bedeutung des Waldes und die Leistungen der Waldeigentümer bekannt zu machen und näher zu bringen.» Jürg Froelicher, ehemaliger Chef AWJF



«Im Wald bin ich der Schöpfung nahe. Das gibt mir Kraft. Tag für Tag.» Peter Brotschi, Präsident BWSo, Kantonsrat



«Ob für Mensch oder Tier, der Wald ist für alle ein Kraftort. Nutzen wir diesen Ort mit Rücksicht und Sorgfalt.» Georg Nussbaumer, Präsident FPSO



DIE EICHE



8



Das Eichenblatt ist das Symbol der HESO-Sonderschau. Doch was hat es mit diesem faszinierenden Baum auf sich?

Im Fokus der Sonderschau steht auch die Eiche: Sie symbolisiert unser Engagement für den Wald. Die Eiche ist tief mit dem Heimatboden verwurzelt; ausdauernd und meistert – im Hinblick auf den Klimawandel – schwierige Zeiten. Sie gilt als Symbol der Kraft und ist ein Juwel was die Multifunktionalität angeht: Ihr Holz ist stark, hart, schön und widerstandsfähig. Die Eiche war für viele Völker ein verehrter Baum. Druiden haben

vor dem Wahrsagen Eicheln gegessen. Frühe Christen fällten solche «heidnischen» Eichen. Später pilgerten Katholiken zu imposanten «Marieneichen».

Das alles macht die Eiche zum beliebten Sujet auf Wappen, Spielkarten und Münzen, aber auch auf Abzeichen. Ihre Stärke und Lebenskraft macht die Eiche zum Symbol für KRAFT**ORT** WALD.



«Eichen sind grossartige Bäume, welche nicht nur die Menschen faszinieren. Auch zahlreiche Tierarten können von ihnen profitieren – heute und in der Zukunft.» Simon Schori, Emme Forstbaumschulen AG

Pflanzaktion

Für jedes an der HESO verkaufte Schokoladen-Eichenblatt pflanzen Schülerinnen und Schüler auf Burglind-Sturmflächen eine Eiche. Zusammengenommen werden so mehrere HESO-Wäldchen entstehen. Wir tragen damit alle gemeinsam dazu bei, dass zukunftsfähige Wälder heranwachsen. So können wir dem Klimawandel aktiv begegnen und aus dem Schaden eine Chance machen. Ihre Unterstützung freut uns.



Starkes Eichenholz

Die Eiche gilt als Königin der Bäume. Ihr dauerhaftes, wertvolles Holz kommt bei Eisenbahnschwellen, im Schiffbau und bei Möbel und Parkett zum Einsatz.



Lebenskraft

Eichen bieten Vögeln und Säugetieren Nahrung und Lebensraum. Zudem zählten Forscher in der Krone über tausend Insektenarten.

Tief verwurzelt

Eichen überstehen Stürme und heiss-trockene Sommer, die uns der Klimawandel bringen wird, gut. Darum pflanzen und fördern viele Förster Eichen.



HESO-SONDERSCHAU KRAFTORT WALD ZWEI STANDORTE - EINE AUSSTELLUNG

10



Freilichtausstellung an der HESO

Erleben Sie die Kraft des Waldes mit allen Sinnen. Tauchen Sie in die Duftwelten der einheimischen Waldpflanzen ein oder lernen Sie auf dem Holzturm den regionalen Baustoff kennen.



«Das gewaltigste Kraftwerk der Erde ist der Wald. Die Lebenskraft erleben wir im Frühlingswald, wenn jeder Atemzug uns belebt. Die gespeicherte Kraft am Holzfeuer, das Körper und Seele erwärmt.» Berchthold Wasser



Führungen im WALD

Kommen Sie mit auf eine 1.5 – 2stündige Waldführung durch den Wald bei der Martinsflue.

KRAFTORT WALD – Ein Einblick Solothurn – Zentrum der Schweizer Waldeigentümer Wald und Poesie Kraftorte auf der Martinsflue Heilkräuter und Essbares aus dem Wald

Wald macht gesund und gibt Kraft

Eine Anmeldung an der HESO oder unter www.bwso.ch ist obligatorisch. Wir freuen uns auf Sie!

Verkraftet der Wald den Klimawandel?

Naturschutz im Wald Ohne Pilze kein Wald Auf der Pirsch

Wald schützt Von Bäumen und Hölzern

KRAFT**ORT** WALD 2018

Schulprogramm im WALD

An Schultagen erleben etwa 100 Schulklassen vom Kindergarten bis zur Oberstufe die Kraft des Waldes auf je drei Posten:

A Klingendes Holz

B Sinneswäldli

C Waldart

D Deine Botschaft für den Wald

E Walddrogerie + Waldküche

F Für Beine mit Köpfchen

G Wertvolles Waldwasser

H Honigbienen im Wald

I Ameisenzeit

J Naturschutz im Wald

K Ohne Pilze kein Wald

L Erforsche den Waldboden

M Gewaltige Erneuerungskraft

N Unsere Waldtiere

O Waldbäume der Schweiz

P Animatura

O Bäume erzählen Geschichten

R Energieholz

T Moderne Holzhauerei

U Baumfällen

V Werken mit dem Taschenmesser

W Spielplatz Wald

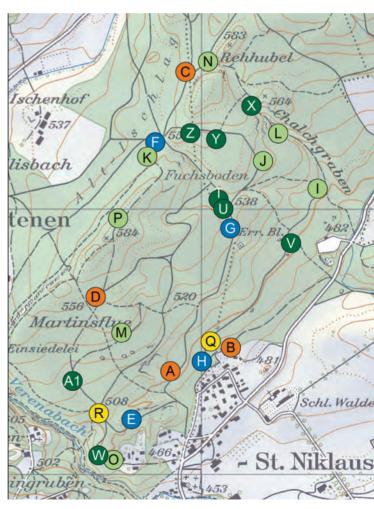
X Schutzwald

Y Wald und Klima in Gefahr

Z Waldberufe mit Perspektiven

A1 Für die Zukunft

Spazieren Sie durch den Wald bei der Martinsflue. Postentafeln verraten Ihnen Wissenswertes zur vielfältigen Kraft des Waldes.



BÜRGERGEMEINDEN





BÜRGERGEMEINDEHAUS

Wie entstanden Bürgergemeinden und was sind ihre Aufgaben? Was zeichnet meine Bürgergemeinde aus? Das Bürgergemeindehaus liefert Antworten.

Die Solothurner Bürgergemeinden entstanden aus den Landgemeinden, welche sich ab 1551 zur Armenunterstützung bildeten. Um zu wissen, wer Anrecht auf Fürsorge hatte, wurde das Heimatrecht (heute Gemeindebürgerrecht) eingeführt. 1874 beschloss der Bund die Trennung von Einwohner- und Bürgergemeinde. Heute besitzen die Bürgergemeinden nebst Lie-

genschaften, Allmenden, Wasserreservoirs und Kiesgruben rund drei Viertel des Solothurner Waldes und kümmern sich um dessen Bewirtschaftung. Mit den erwirtschafteten Mitteln fördern sie die kulturelle und soziale Wohlfahrt. Im Kanton Solothurn sind sie für die Erteilung des Gemeindebürgerrechts zuständig.

«Einfach faszinierend, was die Bürgergemeinden des Kantons Solothurn für die Gesellschaft leisten. Wir sind stolz, einen Teil davon zu sein.» Liliane Herzog und Werne Feller, Ausstellungsmacher



Blick dahinter

Die Rückseite der Bürgergemeinde-Wappen verrät Wissenswertes zur jeweiligen Bürgergemeinde. Wer ist PräsidentIn? Wie viele BürgerInnen hat sie?

14

BÜRGERGEMEINDE ALS LANDBESITZER UND TREUHÄNDER

Den Bürgergemeinden ist eine nachhaltige Bewirtschaftung ihres Landes wichtig. Sie sind verlässliche Partner für Landwirte, Gastronomen und Mieter.

Die Bürgergemeinden bewirtschaften ihren Wald nachhaltig. Sie verpachten Allmendland zu fairen Preisen und fördern so die lokale Produktion von Nahrungsmitteln.

Viele Bürgergemeinden besitzen Bauland. Dieses geben sie im Baurecht ab oder errichten selber Wohnungen. Bürgergemeinden streben nicht die höchstmögliche Rendite an. Durch den Bau und Betrieb von Pflegeheimen oder Alterswohnungen bedienen sie ein wachsendes Bedürfnis.

Erwirtschaften die Bürgergemeinden Gewinne, investieren Sie diese in die Betriebe oder verwenden sie für gemeinnützige Aufgaben. Sie unterstützen kulturelle und soziale Anlässe und Einrichtungen oder betreiben eigene Stiftungen und Stipendienfonds.

«Grund und Boden sind wertvoller als Handelsware. Bürgergemeinden haben die Pflicht und Ehre, dieses Kulturgut über Generationen hinweg zu bewahren und zu verwalten.» André Hess, Präsident BWSoLeWa und Verwalter BG Langendorf



Ausflugsziel Berhöfe

Pächter von Berghöfen pflegen blumenreiche Jurawiesen auf dem Allmendland. Oft sind Berghöfe auch ein lohnendes Ziel für Wanderer und Gourmets.



Der Knigge für den respektvollen Waldbesuch steht kurz vor der Publikation. Eine Vorschau.

Der Wald ist Erholungs- und Erlebnisraum für uns Menschen, aber auch Lebensraum für Tiere und Pflanzen. Der Zutritt zum Wald ist mit wenigen Einschränkungen frei, erfordert aber unseren Respekt als Gast. Für einzelne Beschäftigungen und organisierte Veranstaltungen im Wald gelten je nach Ort und Jahreszeit spezielle Bestimmungen

oder Ausnahmen. Der nationale Dachverband der Waldeigentümer, WaldSchweiz, sowie andere Mitgliedorganisationen der Arbeitsgemeinschaft für den Wald haben zehn einfache Verhaltens-Tipps erarbeitet, damit es dem Wald und somit uns allen gut geht. Alle Interessenvertreter rund um den Wald wurden in die Diskussion einbezogen.



«Wir Waldeigentümer sind gerne die Gastgeber im Wald. Von unseren Besucherinnen und Besuchern erwarten wir aber, dass sie sich wie Gäste aufführen.» Markus Brunner, Direktor Waldschweiz



Wir geniessen die Ruhe und Langsamkeit

Im Wald gilt ein generelles Fahrverbot für Motorfahrzeuge. Für Fahrräder und Pferde gelten je nach Kanton unterschiedliche Bestimmungen. Wir halten uns daran.

Wir respektieren die Nachtruhe im Wald.

Besonders in der Dämmerung und nachts sind viele Tiere auf den Wald als ungestörten Lebensraum angewiesen. Wir verbleiben auf den Wegen und vermeiden Lärm und störendes Licht.



Wir beschädigen und hinterlassen nichts.

Der Wald mitsamt Bänken und anderen Einrichtungen sind fremdes Eigentum. Wir hinterlassen im Wald keinen Abfall und verletzen keine Bäume.



ROHSTOFFE VON BÜRGERGEMEINDEN

18



Der Kanton Solothurn ist steinreich. Die Bevölkerung nutzt Kies, Kalkstein und Ton schon seit langer Zeit.

Das Bevölkerungswachstum sowie das Aufkommen des Autos haben in den letzten hundert Jahren zu einer starken Bautätigkeit geführt. Eines der wichtigsten Baumaterialien ist Beton. Dieser besteht aus einer Mischung von Zement, Kies und Sand. Sinnvollerweise werden diese schweren Materialien möglichst lokal abgebaut und nur über kurze Distanzen transportiert.

Im Kanton Solothurn werden jährlich rund 700 000 Kubikmeter Kies und rund 200 000 Kubikmeter Kalkstein abgebaut. Ein Grossteil der Kiesabbaustellen und Steinbrüche des Kantons Solothurn liegt auf Bürgergemeindeland. Die einvernehmliche Zusammenarbeit der Bürgergemeinden mit Abbauunternehmen ermöglicht eine dezentrale Versorgung der Baubranche mit Rohstoffen.



«Dem Wald(-Untergrund) verdanken wir eine weitgehende Abdeckung der Bedürfnisse an Kies für die gesamte Bautätigkeit im Kanton Solothurn.» Rolf Kissling, Präsident Solothurnischer Verband Kies-Steine-Erden



Die Natur profitiert

Viele wärmeliebende Arten finden in Kiesgruben einen Ersatzlebensraum. Früher bevölkerten sie die heute selten gewordenen Kiesbänke der Flüsse.



Banntage und Waldgänge

Zahlreiche Bürgergemeinden führen ihre BürgerInnen regelmässig durch den Wald. An Banntagen oder auf Waldgängen lernen sie viel Spannendes über den Wald und die Natur. Im Bild: Banntag in Kestenholz.



Gmeinwärch

In vielen Bürgergemeinden helfen die BürgerInnen aktiv bei der Pflege des Waldes oder der Landschaft mit. So etwa beim Gmeinwärch in Etziken (Bild), am Setz- und Pflanztag in Mühledorf oder am Waldarbeitstag in Kienberg.



Weihnachtsbäume und Kürbislichter

Viele Bürgergemeinden verkaufen Weihnachtsbäume aus dem eigenen Wald. Stimmungsvolle Anlässe wie das «Chürbisliecht am Bäucher Weiher» oder der Lichterweg am Burgäschisee locken jeweils hunderte Besucher an.

DAS BÜRGERRECHT

20



Wie wird man Schweizer BürgerIn? Was bringt es, sich einbürgern zu lassen?

In der Schweiz ist man gleichzeitig Bürger der Schweiz, eines Kantons und einer Gemeinde. Im Kanton Solothurn erteilen Bürger- und Einheitsgemeinden das Gemeindebürgerrecht. Im letzten Jahr bürgerten sie 941 Personen ein. Das sind nur 1.5 Prozent der ausländi-

schen Wohnbevölkerung. Denn einerseits müssen viele Bedingungen erfüllt sein, damit der Antrag angenommen wird. Andererseits tragen Einbürgerungswillige die Kosten des Verfahrens selbst. Diese können für eine Familie mehrere tausend Franken betragen.

Was für Vorteile und Pflichten bringt eine Einbürgerung mit sich?

- Recht zur politischen Mitsprache. Abstimmen, wählen, kandidieren.
- Unbefristetes Recht zum Aufenthalt in der Schweiz. Problemlose Heimkehr nach längerem Auslandsaufenthalt.
- Unkompliziertere Ferienreisen. Einreise in zahlreiche Staaten ohne Visa.
- Gefühlsmässige Integration.
- Militärdienstpflicht für Männer.



«Der Entscheid, Solothurner Bürger zu werden, war einerseits logisch, da ich nach mehrfachem Länderwechsel meine Wurzeln hier geschlagen habe. Andererseits ist es auch eine Herzensangelegenheit, denn ich fühle mich in dieser wunderschönen Kulturstadt einfach daheim. Hier habe ich meine Arbeits- und Lebenswelt und viele Freunde gefunden.»

Chris Walton, Solothurner Neubürger



Im Kanton Solothurn müssen Einbürgerungswillige folgende Bedingungen erfüllen:

- seit über zehn Jahren in der Schweiz wohnen
- seit über vier Jahren im Kanton Solothurn wohnen
- seit über zwei Jahren in derselben Solothurner Gemeinde wohnen
- eine unbefristete Niederlassungsbewilligung (C-Ausweis) besitzen
- keine Einträge im Strafregister und keine Schulden haben
- in den letzten drei Jahren keine Sozialhilfe bezogen haben
- einen Neubürgerkurs besucht haben
- gut deutsch sprechen, verstehen, lesen und schreiben
- im Dorf integriert sein
- die Integration ihrer Familie aktiv unterstützen

«Die Bürgergemeinden spielen eine wichtige Rolle im Einbürgerungsprozess, und sie nehmen ihre Aufgaben mit grösster Sorgfalt und Verantwortung wahr!» Sergio Wyniger



21

Häufige Fragen

An wen muss ich mein Einbürgerungsgesuch stellen?

An die Bürger- oder Einheitsgemeinde meines Wohnortes.

Kann ich mich an meinem Wohnort einbürgern lassen, wenn ich schon Schweizer BürgerIn bin? Ja. Es fallen nur die Gebühren auf Gemeindeebene und allenfalls des Kantons an.

Erhält mein/e ausländische/r Partner/in nach der Hochzeit automatisch das Schweizer Bürgerrecht?

Nein. Eine erleichtere Einbürgerung für Ehepartner ist jedoch nach drei Jahren Ehe möglich.

Was kostet die Einbürgerung?

Die Kosten variieren je nach Aufwand. Eine ausländische Einzelperson muss mit Kosten in der Grössenordnung zwischen 1500 und 4000 Franken rechnen.

KRAFTORT WALD 2018

BÜRGERGEMEINDEN UND WALDEIGENTÜMER VERBAND KANTON SOLOTHURN BWSO

Der Verband der Bürgergemeinden und Waldeigentümer des Kantons Solothurn ist Mitinitiant der HESO-Sonderschau.

Dem Bürgergemeinden und Waldeigentümer Verband sind 96 Bürger- und 23 Einheitsgemeinden angeschlossen. Dazu kommt der Staatswald des Kantons Solothurn. Der BWSo unterstützt die Mitglieder bei: Einbürgerungen, der Verwaltung ihrer Güter, der naturnahen Bewirtschaftung ihrer Wälder und Allmenden und der Förderung von Kultur und Wohlfahrt.

Der BWSo setzt sich dafür ein, dass seine Mitglieder ihre Wälder effizient und nachhaltig nutzen. Er organisiert eine gemeinsame Zertifizierung mit dem FSC-Label, das die Nachhaltigkeit der Waldbewirtschaftung auszeichnet.

Der BWSo macht die Bevölkerung und die Politik auf die vielseitigen Leistungen und Anliegen der Bürgergemeinden und Waldeigentümer aufmerksam. Er nimmt zu Vorlagen, die seine Mitglieder betreffen, Stellung. Gemeinsam mit anderen Verbänden organisiert er öffentliche Anlässe wie die Tage des Schweizer Holzes oder die alle vier Jahre stattfindenden Solothurner Waldtage.





Die diesjährige Herbst-Infoveranstaltung des BWSo steht im Zeichen der Heso Sonderschau KRAFTORT WALD.

Zweimal jährlich führt der BWSo Infoveranstaltungen zu aktuellen Themen durch. Diese sind für seine Mitglieder kostenlos.

Die Teilnehmenden der diesjährigen Herbst-Infoveranstaltung sind zur exklusiven Vorbesichtigung der Sonderschau eingeladen. Anschliessend stehen Referate im HESO-Forum rund um den KRAFTORT WALD auf dem Pro-

gramm. Dr. A. Fischbacher erzählt vom Wald als Kraftort, während T. Rohner über das Thema «Starker Holzbau» referiert.

Nach dem informativen Teil der Veranstaltung sind die Teilnehmenden zur Diskussion und zum Erfahrungsaustausch eingeladen. Das Apéro riche sorgt dabei für einen ungezwungenen Rahmen.

«Die Bürgergemeinden arbeiten vielfach im Hintergrund. Die Sonderschau KRAFTORT WALD bietet uns die Möglichkeit aufzuzeigen, wie vielfältig wir uns engagieren.»





BWSo informiert

An den Infoveranstaltungen des BWSo treffen sich Waldeigentümer und Behördenmitglieder. Fachleute berichten über aktuelle Themen wie zum Beispiel den Sturm Burglind.



EMOTIONALE + SPIRITUELLE KRAFT





WALD UND KUNST

26



Zufriedener Wald

der wald gefällt sich in seinem gesunden grün die bienen summen das lob des bienenfleisses die ameisen halten zu ihrem staat die schnecken preisen die politik der kleinen schritte

Hans Derendinger (1920 -1996), Ehemaliger Stadtpräsident von Olten

«Ich gehe durch den Capetta-Wald im Hochtal Avers, zwischen Lärchen und Arven, die zum Teil sicher doppelt so alt sind wie ich und sich gemeinsam durch ein Leben an der Baumgrenze kämpfen und einander manchmal stützen müssen, der Tannenhäher verkündet mein Kommen, und es ist mir, als betrete ich ein anderes Land mit eigenen Düften und eigenen Gesetzen, weit entfernt vom menschlichen Regelwerk mit Taktfahrplänen und Versicherungspolicen, und wenn ich durch dieses Land gehe, werde ich nach und nach ein anderer, ein Gast des Wipfelrauschens, ein Gast des Stämmeknarrens, ein Gast der Wurzeln, ein Gast der Langsamkeit.» Franz Hohler



«Sinneswäldli»

Mit unseren Sinnen tauchen wir in den KRAFTORT WALD ein. So lauschen in die Klangwelt des Waldes, versuchen Geräusche zu unterscheiden und üben das genaue Zuhören. Wir ertasten Waldgegenstände, nehmen sie intensiv wahr, versuchen Gefühltes zu beschreiben und stellen fest, dass wir mit Händen oder Füssen «sehen» können. Beim Suchen oder Unterscheiden wird der «Adlerblick» gefordert, denn die Natur ist Meis-

terin der Tarnung. Plötzlich entdecken wir überall kleine, auf den ersten Blick unscheinbare Wunder. Um Waldgerüchen auf die Spur zu kommen, zerreiben wir Pflanzen oder schaben an Gegenständen. Erstaunlich, wie unterschiedlich alles riecht. Wir können jetzt erahnen, zu welchen Sinnesleistungen unsere Waldtiere fähig sind.

Ursula Fluri-Baumgartner, natur-erlebnis-wald.ch



WUNSCHBAUM

28

Im Wald kommen wir zur Ruhe und können die Gedanken schweifen lassen. Ohne die Ablenkungen des Alltags verstehen wir unsere «innere Stimme» besser.





Natürlich erschaffen wir an der HESO nicht die Ruhe des Waldes und doch soll die Sonderausstellung KRAFTORT WALD ein Ort der Ruhe in der Hektik des HESO-Betriebs sein. Im ersten Kraftbereich, dem Bereich der emotionalen und spirituellen Kraft, laden wir BesucherInnen dazu ein, innezuhalten. Sie können in sich gehen und überlegen, was sie sich wirklich wünschen. Ob der Wunsch klein ist oder gross, für sich oder für andere, oder sogar für den Wald, ist jedem selbst überlassen. Diesen Wunsch können die BesucherInnen auf ein Eichenblatt schreiben und an den Wunschbaum hängen.

Nun zur Ruhe gekommen, können die BesucherInnen den Rest der Ausstellung und des Tages hoffentlich besser und bewusster geniessen.

KRAFT**ORT** WALD 2018

WALDXYLOFON UND SCHNITZKUNST

Lasst den Wald selber erklingen!

Weshalb mit Stöpseln in den Ohren durch den Wald joggen? Lauschen wir doch wieder den Klängen des Waldes! Vogelgesang erfüllt das Blätterdach am frühen Morgen. Fast immer aber knackt oder säuselt es irgendwo. Stören tut nur der von aussen eindringende Zivilisationslärm.

Um den Wald selber zum Klingen zu bringen, braucht es keine grosse Technik. Einen Heidenspass finden Erwachsene wie Jugendliche an improvisierter Installation. Es genügt, zwei etwas grössere Stämmchen parallel auf den Boden zu legen – die findet man meistens in einem alten Holzschlag. Darüber legen wir unterschiedlich dicke, zurecht geschnittene Äste und schon lassen sich durch Anschlagen mit dem Hammer oder mit Ästen Klänge zaubern. Im Bild: Perfektionierte Installation an den Waldtagen 2014.





Kreisel, Flöte, Auto, Windrad, Blasrohr, ... Der Fantasie sind beim Schnitzen keine Grenzen gesetzt.

Schnitzen und Werken mit dem Taschenmesser ist ein schönes, kreatives Hobby. Es bereitet Spass und lockt Alt und Jung in die Natur. Fantasie und ein Taschenmesser reichen aus, um loszulegen. Das Rohmaterial finden wir in Gärten, Hecken, Parks und Wäldern und es kostet nichts.

Am Schulprogramm KRAFT**ORT** WALD machen wir mit den Kin-

dern eine Schnitzprüfung.

Unter Aufsicht stellen die Kinder ein Prüfungsstück her. Wer die Prüfung erfolgreich bestanden hat, ist stolzer Taschenmesserexperte und fähig, verantwortungsvoll und sicher mit dem Messer umzugehen.

Remo Gugolz, Erlebnisgarten Buchhorn (www.buchhorn.ch)



KRAFTORT WALD 2018

SPIELPLATZ

Forstwartlernende haben Spielgeräte für den Waldspielplatz beim Pfadiheim gebaut.

Den Besuch des Schulprogramms KRAFTORT WALD können die Schulklassen auf dem Waldspielplatz beim Pfadiheim ausklingen lassen. Die Spielgeräte haben Forstwartlernende im obligatorischen 8-tägigen Baukurs des zweiten Lehrjahres gebaut. Normalerweise lernen sie im Baukurs wie man Waldstrassen, Hang- oder Bachverbauungen er-

stellt. Dieses Jahr kam eine neue Herausforderung hinzu. Im Auftrag von Forst Thal erstellten sie eine Schaukel, einen Kletterturm und sogar ein Baumhaus. Das feine Arbeiten mit der Motorsäge war für die Lernenden Neuland. Mit etwas Übung machte es ihnen aber richtig Spass. Am Ende des Kurses stand den Lernenden die Freude über die gelungene



30

«Spielplatzbau ist eine schöne Abwechslung zur Arbeit im Wald. Auch mit einer Motorsäge kann genau gearbeitet werden.» Ramon Schindelholz, Forstwartlernender



Arbeit ins Gesicht geschrieben. Ob der Spielplatzbau ein fester Bestandteil der forstlichen Ausbildung wird, wird sich zeigen. Für die Forstleute wäre es eine Bereicherung und eine willkommene Abwechslung in ihrem beruflichen Alltag.

Kilian Bader, Förster Forst Thal www.forst-thal.ch

WILD-WALD-WISSEN-WAGEN

Der Wald-Wild-Wissen-Wagen der Revierjagd Solothurn bringt Interessierten den Lebensraum Wald und die wildlebenden Waldtiere näher.

Der WWW-Wagen ist als vielseitiges Instrument ideal, um verschiedenen Anwendergruppen den Wald und seine Wildtiere näher zu bringen. Mit Videos und Bildern, aber auch Präparaten zum Anfassen und Erleben macht er die Waldtiere und ihren Lebensraum wortwörtlich sicht- und greifbar. Am besten wirkt der Wagen natürlich im Wald. Genau davon werden einige Solothurner Klassen im Rahmen des Schulprogramms

profitieren. Im Wald wird ihnen ein Jäger mit Hilfe des Wagens erklären welche Tiere im Solothurner Wald leben. Er wird auch erklären, wie Wild und Wald einander beeinflussen und warum die Jagd notwendig ist. Sie schützt den Wald und verlangsamt die Verbreitung von Krankheiten.

Den Wald-Wild-Wissen-Wagen kann man mieten:

www.rjso-wagen.ch



Rehe mögen Knospen

Da es nur wenige Luchse und Wölfe im Kanton Solothurn gibt, haben die Rehe abgesehen von Autos und Mähmaschinen fast keine natürlichen Feinde. Im Winter fressen sie fürs Leben gerne Knospen von Weisstannen. Deshalb müssen die Förster die kleinen Tännchen einzäunen.



GESUNDHEITSFÖRDERNE KRAFT





EINRICHTUNGEN UND ANLÄSSE IM WALD

Der Wald wird für Sport und Erholung zunehmend wichtiger. Die Beliebtheit des Waldes freut die Waldeigentümer, doch sie erwarten einen respektvollen Umgang.

In unserer schnelllebigen Zeit wird es immer wichtiger, bewusst abschalten zu können. Manche können das eher beim Sport, für andere eignet sich ruhige Entspannung am besten. Was aber beide Gruppen gemeinsam haben: Viele wählen dafür den Wald.



34

«Wer sich mit regelmässiger Bewegung fit hält, lebt gesünder. Genau deshalb engagiert sich die Zürich Versicherung seit 50 Jahren für den Vitaparcours.»

Daniel Scheidegger, Zurich, Generalagentur Daniel Scheidegger AG



Sport im Wald

Vitaparcours, Helsana Trails und andere Fitnessstrecken locken Sportliche in die Wälder. Biker und Jogger schwitzen im Wald, Schwindelfreie turnen durch Seilparks, OL-Routen fordern die Orientierungsfähigkeit und Reiter geniessen die verkehrsfreien Waldwege. Der Wald ist das grösste und beliebteste Fitnesscenter der Schweiz.

Entspannung

Auch für gemächlichere Tätigkeiten hat der Wald viel zu bieten. Pilzsammler holen Jahr für Jahr tonnenweise Leckerbissen aus den Wäldern. An den zahlreichen Feuerstellen bräteln Familien und Pfadis ihre Würste und Maiskolben. Ruhesuchende tanken ihre Batterien wieder auf und Fotografen versuchen stundenlang die unzähligen Naturwunder im perfekten Licht zu verewigen.

KRAFT**ORT** WALD 2018



Ausbildung

Kinder wachsen zunehmend fern der Natur auf. Als Gegentrend schiessen Waldspielgruppen und -kindergärten wie Pilze aus dem Boden. Auch ältere Schulkinder kommen wieder vermehrt in den Genuss von Unterrichtsstunden im Wald. Sie schulen dabei ihre sozialen Kompetenzen und lernen Wagnisse einzugehen.



«Beim Orientierungslauf beanspruchen und aktivieren wir gleichzeitig unsere Muskeln, unseren Kreislauf, unsere Atmung und unser Gehirn in der freien Natur meistens in der Kathedrale «Wald». Der Wald wird so wirklich zum Kraftort.» Robert Flückiger, Präsident Solothurner Kantonaler OL Verband



Anlässe

Für viele Anlässe ist der Wald die passende Kulisse. Eine Waldweihnacht mit Kerzenlichtern im verschneiten Wald ist ein feierliches Erlebnis. Kreativen Workshops hilft der Wald beim Ideensprudeln. Schnitz-, Pilz- oder Pflanzenkurse finden oft im Wald statt. Forstbetriebe bieten Führungen oder andere Anlässe an.

Die Gastgeber

Oft geht dabei der Gastgeber vergessen. Waldeigentümer stellen für diese Nutzungen kostenlos ihr Land zur Verfügung und sind oft selber um den Aufbau und die Instandhaltung der Infrastruktur besorgt. Waldeigentümer sind gerne Gastgeber, erwarten aber einen respektvollen Umgang mit dem Wald seinen Bewohnern.



KRAFTORT WALD 2018

HOLUNDERGELÉE MIT ROTWEIN

36



Ein ausgezeichneter Gelée für ein gutes Z'Morge oder als Wildzutat statt Preiselbeergelée.

- 1 1/2 kg schwarze Holunderbeeren
- 1 l Rotwein
- 1 kg Zucker
- 30g Gelimo (Gelierhilfe) oder 2 Äpfel mit Schale
- 1 Zimtstengel

Schalenabrieb von 1/4 Zitrone (nur das Gelbe verwenden)

Beeren mit einer Gabel von den Dolden streifen, in eine Pfanne geben und mit dem Wein decken. Zugedeckt aufkochen bis die Beeren geplatzt sind. Ohne allzu starken Druck durchsieben und gut abtropfen lassen. Zimtstengel und Zitronenschale in ein kleines Gazetüchlein einbinden, mit dem Zucker, dem Beerenmark, dem Geliermittel oder 2 Äpfeln zu Gelée kochen. In ausgekochte Gläser heiss einfüllen, verschliessen und kurz auf den Kopf stellen. verschliessen und kurz auf den Kopf stellen.



«Der Wald bietet dem Menschen grundlegende Gesundheit. Als Heilkräuterspender oder als Rückzugs- und Kraftort. Tragen wir ihm darum die entsprechende Sorgfalt.» Anton Löffel, Drogerie Zeller

Gesund dank Anthocyanen

Holunderbeeren und Rotwein enthalten Anthocyanfarbstoffe. Diese binden im Körpfer freie Radikale und wirken dadurch antioxidativ. Regelmässig konsumiert schützen sie Kapillargefässe in Händen, Füssen und der Netzhaut des Auges.

Anton Löffel, Drogerie Zeller

WALDBADEN

Waldspaziergänge tun wohl. Ist das ein subjektives Gefühl oder lässt sich das messen?

Japanische Ärzte verschreiben ihren Patienten regelmässig «Shinrin-Yoku» – ein «Waldbad». Die Wissenschaft ergründet, weshalb die Waldluft so gesund ist.

Bäume produzieren chemische Stoffe und geben sie in die Luft ab. Besondere Aufmerksamkeit schenken die WissenschaftlerInnen der Stoffgruppe der Terpenoiden. Unter Laborbedingungen können diese Tumorzellen abtöten.

Der Wald ist voller Mikroorganismen. Diese landen auf unserer Haut und in unseren Lungen. Die meisten Bakterien sind ungefährlich und sogar nützlich für die Verdauung oder das Immunsystem. Wir nehmen auch in der Stadt und in Gebäuden Bakterien auf. In der Natur ist die Bakterienvielfalt aber viel grösser, was sich positiv auf unser Immunsystem auswirkt.

In der Waldluft massen Forscher bis zu dreimal mehr negativ geladene Luftmoleküle als in Wiesenluft. Erste Studien fanden eine positive Wirkung auf Entzündungsprozesse sowie eine die Stimmung hebende Wirkung.



WALDWASSER

38



Sauberes Trinkwasser ist für viele selbstverständlich. Wussten Sie, dass besonders sauberes Trinkwasser aus dem Wald kommt?

Obwohl nur rund 30 Prozent der Landesfläche bewaldet sind, liegen rund die Hälfte der Gewässerschutzzonen im Wald. Dafür gibt es gute Gründe. Während Gewässer in Landwirtschaftszonen im Frühjahr durch Gülle schäumen, bleiben Waldbäche und -quellen glasklar. Auch das Thema Spritzmittelrückstände in Bächen betrifft den Wald nicht. Spritzmittel sind hier stark ein-

geschränkt. Der Waldboden filtert das Regenwasser, sodass es meist direkt ins Trinkwassernetz eingespeist werden kann. Dies erspart Aufbereitungskosten von jährlich rund 80 Mio. Franken. Bei Starkregen wirkt der Waldboden wie ein Schwamm. Er saugt sich voll und dämpft so die Überschwemmungsgefahr ab. Wird es trocken, gibt der Waldboden das Wasser langsam ab.



«Bewachsene Waldböden filtrieren das Wasser und halten es zurück. Wasserversorgungen sind auf den Schutz von Quell- und Grundwasser durch naturnah bewirtschaftete Wälder angewiesen.» Thomas Jäggi, Präsident Zweckverband Wasserversorgung Untergäu



Waldwasser=Mehraufwand

Für die Waldbewirtschaftung in Grundwasserschutzzonen gelten strenge Anforderungen. Da die Bevölkerung von sauberem Waldwasser profitiert, sollen die Einwohnergemeinden den Mehraufwand finanzieren.

NAHRUNGSMITTEL AUS DEM WALD

Der Schweizer Wald war früher für viele auch eine überlebenswichtige Nahrungsquelle. Was ist die Bedeutung dieser Nahrungsmittel heute?

Lebensmittel aus dem Wald gehören für Viele fest zum Jahr, Bärlauch im Frühling und Kastanien oder ein Wildteller im Herbst. Es gibt in der Schweiz kaum Berufsjäger oder -imker. Die Erlöse decken oft nur die Kosten, nicht aber die aufgewendete Zeit. Schweizer Imker produzieren jährlich rund 2 200 Tonnen Waldhonig, das sind zwei Drittel der gesamten Honigproduktion. Schweizer Jäger erzeugen im Jahr 1 800 Tonnen



«Wenn ich anfangs Juni sehe, wie die heimkehrenden, erschöpften Bienen sich an der Bienenhausfassade erholen, bevor sie das Gesammelte abladen, weiss ich: Der Wald «hunget». Robert Konrad Schläfli, Imker



Wildbret. Beides reicht nicht, um den inländischen Bedarf abzudecken. Auch die rund 260 Tonnen Schweizer Kastanien decken nur einen Zehntel des Jahresbedarfs ab. Dabei würden noch viel mehr in den Wäldern herumliegen, doch der Preis für Rohkastanien ist so tief, dass sich das Sammeln kaum Johnt.

Selber sammeln

In der Schweiz ist es allen erlaubt, im ortsüblichen Umfang zu sammeln. Sammeln Sie nur, was sie zweifelsfrei kennen.



KRAFTORT WALD 2018

LEBENSKRAFT



«Der Wald bietet Lebensraum für Fauna und Flora.»





NATURSCHUTZ IM WALD

42

Die Forstbetriebe bewirtschaften den Wald naturnah. Seltene Waldtiere und -pflanzen sind auf Naturwaldreservate oder Fördermassnahmen angewiesen.

Eidechsen, Schmetterlinge und Orchideen sind auf lichtdurchflutete Wälder angewiesen, während Fledermäuse und Siebenschläfer in Höhlen alter Bäume hausen. Das Mehrjahresprogramm Natur und Landschaft des Amtes für Raumplanung (ARP) und des Amtes für Wald, Jagd und Fischerei (AWJF) fördert Naturschutzmassnahmen im Wald. Der Kanton handelt Vereinbarungen mit den Bewirtschaftern und Grundeigentümern aus und leistet finanzielle Beiträge an Schutzgebiete.

Peter Jäggi, ARP



«Das Fördern von Altholz und Biotopbäumen vernetzt Lebensräume.» Peter Jäggi, Abteilung Natur und Landschaft ARP



Gestufte Waldränder

Im kräuter- und sträucherreichen Übergangsbereich zwischen Kulturland und Wald leben viele Tierarten



Naturwaldreservate

Naturwaldreservate werden nicht bewirtschaftet. Alte Bäume sterben ab und zerfallen im Wald. Das stehende und liegende tote Holz ist ein wichtiger Lebensraum von Käfern, Spechten und Pilzen.

AMEISENZEIT

Waldeigentümer und Naturschützer engagieren sich gemeinsam für den Schutz der kleinen fleissigen Helfer.

WaldBeiderBasel und der Basellandschaftliche Natur- und Vogelschutzverband haben im Jahr 2012 gemeinsam das 10jährige Projekt Ameisenzeit ins Leben gerufen. Ziel ist: Waldameisen zu schützen. Das Projektgebiet umfasst die beiden Basler Halbkantone sowie einige angrenzende solothurnische Gemeinden.

Freiwillige NaturschützerInnen und Forstleute ziehen am selben Strick. An Kursen, auf Exkursionen und an Vorträgen lernen sie, wie sie den Ameisen helfen können. Auch an Försterrapporten gaben die Waldameisen zu reden. Durch den Erfahrungsaustausch weiss man immer besser, welche Schutzmassnahmen am wirkungsvollsten sind. Der Schutz soll nun langfristig verankert werden.

Isabelle Glanzmann, Projektleiterin Ameisenzeit, www.ameisenzeit.ch



«Ich liebe es, die kleinen Tiere zu beobachten. Die enormen Leistungen, welche die Waldameisen für unsere Natur erbringen, beeindrucken mich immer wieder aufs

Neue.» Anna Moesch, Ameisengotte aus Arlesheim



Gesucht, gefunden und geschützt

Über 45 Freiwillige haben zusammen mit Forstleuten bereits über tausend Ameisenbauten aufgespürt. Ameisengotten und -göttis beschützen die Ameisenhaufen.



WELCHE BÄUME WACHSEN HIER VON NATUR AUS?

44



In 95 Prozent aller Solothurner Wälder wäre die Buche von Natur aus die häufigste Baumart.

In den meisten Wäldern bestimmen die Förster mit, welche Bäume im Wald wachsen. Nicht jede Baumart kommt aber mit allen Umweltbedingungen gleich gut zurecht. Treten Gewässer regelmässig über die Ufer, setzen sich von Natur aus Auenarten wie Erlen oder Eschen durch. Ist es tro-

cken und heiss, herrschen Flaumeichenwälder vor. Auf den Felsnasen des Jura sind Kreten-Föhrenwälder typisch und unter bröckligen Felswänden trotzen Ahorne und Linden dem Steinschlag. Wo die Bedingungen für mehrere Arten passen, setzt sich die stärkere durch.



«Die geologischen Verhältnisse, die Geländeformen (Relief) und das Klima im Kanton Solothurn ermöglichen eine Vielfalt von 94 verschiedenen natürlichen Waldgesellschaften.»

Jürg Froelicher, ehemaliger Chef AWJF



Blockschutt-Fichtenwald

Der einzige Ort an dem von Natur aus Rottannen wachsen.

Flaumeichenwald

Wo es trocken und heiss ist wachsen heute Eichenwälder. Mit der Klimaerwärmung werden sie sich ausbreiten.

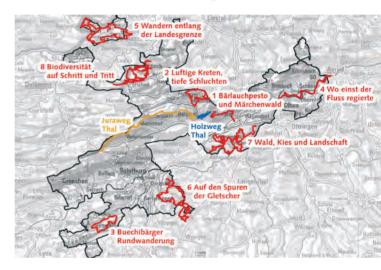


KRAFT**ORT** WALD 2018

Entdecken Sie die Lebenskraft des Waldes auf Themenwegen.

Solothurner Waldwanderungen

Die acht Solothurner Waldwanderungen führen auf reizvollen Pfaden in unbekannte Gegenden und stellen Ihnen die verschiedensten Waldtypen des Kantons vor. Jede Waldwanderung hat ein Hauptthema – auf der Route im Wasseramt wandern Sie beispielsweise «Auf den Spuren der Gletscher.» www.waldwanderungen.so.ch



Juraweg Thal

Wandern Sie durch die typische Juralandschaft mit Waldstreifen und Weiden mit imposanten Bäumen. www.naturparkthal.ch

Holzweg Thal

Auf diesem Erlebnisweg erfahren Sie den Wald und das Naturprodukt Holz auf künstlerische und spielerische Weise mit Kopf, Herz und Hand. www.holzwegthal.ch



LEBEN NACH DEM STURM

46

Der Januarsturm Burglind warf im Kanton Solothurn rund 115 000 m³ Holz. Auf 200 ha steht praktisch kein Baum mehr.



Sturm als Chance

Die Klimaerwärmung verändert den Schweizer Wald. Auf Sturmflächen haben lichtliebende, klimatolerante Baumarten wie Eichengute Chancenaufzuwachsen. Die Förster schützen sie vor gefrässigen Rehen.



«Der Wald, aus meiner Sicht der einzige Ort, welcher mit seiner Vernetzung, Stille, Ruhe und Kraft ein solches Ereignis bewältigen kann.» Reto Müller, Förster



Das Ausmass der Schäden ist insgesamt geringer als bei Lothar. Einzelne Waldeigentümer hat es aber hart getroffen. Flächenmässig die grössten Sturmschäden gab es im Aaregäu und im Niederamt.

Die Natur erobert sich die kahlen Flächen schnell zurück. Pionierbaumarten wie Weiden und Birken sind dank ihrer zahlreichen leichten und gut flugfähigen Samen schnell zur Stelle. Pionierwälder sind für zahlreiche Lebewesen ein wichtiger und heute selten gewordener Lebensraum.

Im Sturmholz fühlt sich auch der Borkenkäfer wohl. Im heissen Sommer konnte er sich stark vermehren und viele Rottannen zum Absterben bringen.

KRAFT**ORT** WALD 2018

LEBENDIGES TOTHOLZ

Abgestorbenes Holz gibt tausenden Arten von Tieren, Pilzen, Moosen und Flechten Kraft zum Leben.

Rund ein Fünftel der Tiere und Pflanzen des Waldes, also über 6000 Arten, sind auf Totholz als Lebensraum und Nahrungsquelle angewiesen. Sie nutzen unterschiedliche Zersetzungsstadien des Holzes. Larven von Bock- und Prachtkäfern sowie von Holzwespen nagen ihre Gänge durch das frische Totholz. Weitere Insekten sowie Pilze und Bakterien gelangen durch die Gänge ins Holz und bauen es ab. Auf der Suche nach

Nahrung hämmern Spechte Höhlen, in denen später Fledermäuse, Hornissen, Kleinsäuger und Vögeln wohnen. Zerfällt das Holz ganz, vermischt es sich mit dem Kot der Tiere und wird zu Mulm. Im Mulm fühlen sich verschiedene Bodentiere wie Asseln und Würmer, aber auch Molche und Salamander wohl.

Ariane Hausammann, Pro Natura Solothurn



«Wald motiviert und inspiriert mich. Jeder Aufenthalt offenbart neue bleibende Eindrücke. Im Wald tanke ich Kraft für den Alltag.» Nicole Hirt, Präsidentin Pro Natura Solothurn



Eremit

In Mulmhöhlen lebt der vom Aussterben bedrohte Eremit. Pro Natura hat zusammen mit dem Kanton Solothurn ein Artenschutz für diesen seltenen Käfer lanciert.



WÄRMENDE KRAFT

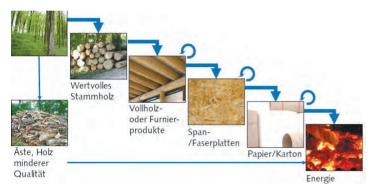




KASKADE DER HOLZNUTZUNG

50

In seinem langen Leben können wir das Holz auf verschiedenste Arten mehrfach nutzen.



Im Wald wächst Holz nach. Die Bäume nehmen laufend CO_2 aus der Luft auf und speichern es im Holz dauerhaft. Erst wenn das Holz verrottet oder verbrennt, gelangt der Kohlenstoff wieder als CO_2 in die Luft. Deshalb sollten wir dem Holz zu einem möglichst langen Leben verhelfen.



«Holz ist eine vielseitige und wertvolle Schweizer Ressource. Richtig eingesetzt leistet Holz einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz und schafft regionale Arbeitsplätze.»

Urban Biffiger, Kantonale Energiefachstelle

Wiederverwenden

Recycling von Altpapier ist bekannt. Doch auch in anderen Lebensphasen des Holzes ist Recycling wichtig. Aus alten Weinkisten werden modische Regale. Ausgediente Faserplatten werden zerkleinert und dem Faserbrei für neue Platten beigemischt.

Weiterverarbeiten

«Shabby-Chic» ist so beliebt, dass es viele Internet-Foren und Ratgebervideos gibt, die erklären, wie neues Holz auf alt getrimmt wird. Kann das Holz nicht mehr als solches weiterverwendet werden, kann es in Span- oder Faserplatten, in Papier oder Karton weiterleben.

Verbrennen

Beim Verbrennen von Holz oder Holzprodukten entsteht nur so viel CO₂, wie die Bäume aus der Luft entnommen haben. Deshalb ist Energieholz ein wichtiges Element der nationalen Energie- und Klimastrategie. Heute landet mehr als die Hälfte des in der Schweiz geernteten Holzes direkt im Ofen. Bei Ästen und qualitativ minderwertigem Holz macht dies durchaus Sinn. Wertvolles Stammholz sollten wir hingegen erst am Ende eines langen Lebens verbrennen.

«Im Wald finden wir gute Luft, klares Wasser und Erholung, aber auch Wärme! Jedes Jahr umgerechnet 2.5 Milliarden Liter Heizöl. Erneuerbar und CO₂-neutral!»

Andreas Keel, Geschäftsführer Holzenergie Schweiz



Was braucht ein Feuer zum Leben?

Feuer braucht zwei Zutaten, um sauber zu brennen: genügend Brennstoff und genügend Sauerstoff. Brennt ein Feuer schlecht, liegt es meist am fehlenden Sauerstoff. Oft meint man es zu gut mit Holz und verhindert damit eine ausreichende Luftzufuhr. Neben der Menge spielt auch die Wahl des Holzes eine wichtige Rolle. Vermoderndes Holz entwickelt viel Rauch und kaum Glut. Wenn sich die aufgelesenen Äste verbiegen, statt zu brechen, sind sie noch zu grün.

Beim Aufbau funktioniert die «Blockhaus»-Technik am besten. Dabei schichten Sie zwei Holzscheite oder gerade Äste parallel zueinander, die nächsten kreuzweise darüber. Obenauf legen Sie Anzündholz, am besten dünne Fichtenästchen, und zünden dieses mit Anzündhilfen an, zum Beispiel wachsgetränkte Holzwolle. Fortgeschrittene können natürlich auch trockenes Laub, Gräser, Nadeln oder Holzspäne verwenden. Sobald die dicken Äste brennen, ist das Feuer «über den Berg».

52

HOLZ GIBT WARM

Im Zuge der Energiewende gewinnt Holz als regionaler, nachwachsender Brennstoff an Bedeutung.

2017 wurden in der Schweiz 5.1 Mio. m³ Holz verbrannt. Das ist knapp anderthalbmal so viel wie vor 15 Jahren. Das ist gut für die Umwelt, denn Holz muss nicht weit transportiert werden und ist klimaneutral. Das beim Verbrennen freigesetzte CO, entnehmen die nachwachsenden Bäume wieder aus der Luft. Es ist aber nicht nur ein Nullsummenspiel: Weil Brennholz meist fossile Brennstoffe ersetzt, sparen wir in der Schweiz pro Jahr rund eine Milliarde Liter Heizöl. Das stärkt die Versorgungssicherheit und schafft Arbeitsplätze in der Schweiz.

Mit Holz zu heizen lohnt sich auch finanziell. Im Frühling 2018 war bei Erdgas und Heizöl mit je etwas über 9 Rappen pro KWh zu rechnen. Pellets schlagen dagegen nur mit gut 7.5 Rappen pro KWh zu Buche. Die Kosten für Hackschnitzel und Stückholz liegen nochmals tiefer. Die höheren Investitionskosten für eine Holzfeuerung lassen sich also in wenigen Jahren amortisieren. Dabei sind allfällige Förderbeiträge von Kanton und Gemeinde noch gar nicht berücksichtigt.



«Eine nachhaltige und intakte Umwelt ist mir wichtig. Deshalb tragen unsere klimaneutralen AEK-Pellets® das Label «Schweizer Holz». Darauf bin ich stolz.»

Simon Schori, Emme Forstbaumschulen AG

Schnitzel – ideal für grosse Wärmeverbünde

Ob aus Frischholz oder Altholz – Schnitzel brennen gleichmässig. Kraftwerken produzieren aus Schnitzeln Wärme und Strom gleichzeitig.





Stückholz -Wer das Feuer liebt

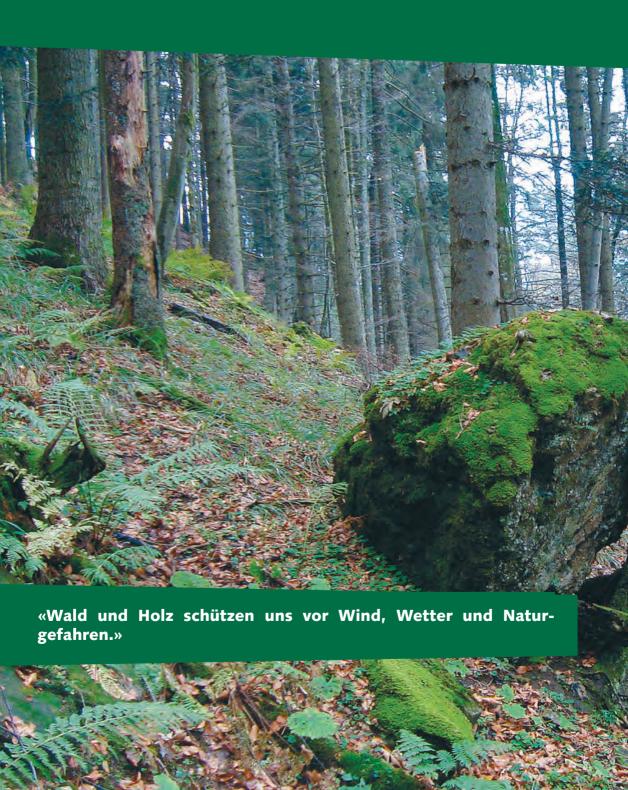
Ein prasselndes Holzfeuer wärmt an einem nebligen Herbsttag auch die Seele. Moderne Speicherfeuerungen heizen im Winter ganze Häuser.

Pellets - die ideale Alternative zur Ölheizung

Pellets bestehen ausschliesslich aus Holz – aus gepresstem Sägemehl und Hobelspänen. Sie sind kompakt und erfordern daher nur wenig Lagerraum.



SCHÜTZENDE KRAFT





NACHHALTIGE HOLZNUTZUNG UND WALD-PFLEGE

56

Der Wald schützt uns auf vielfältige Art und Weise.



Der Solothurner Wald schützt uns vor Steinschlag, Erdrutschen und Überschwemmungen. Seit Jahrhunderten liefert er uns Bauund Brennholz sowie Nahrung und schützt uns so vor dem Frieren und Hungern. Als Erholungsraum wird er immer wichtiger – er schützt uns vor Stress. In Zeiten des Klimawandels, welcher im Hitzesommer 2018 plötzlich "real" geworden ist, entdecken wir neue Qualitäten des Waldes: Schattenspender, Schutz vor Hitze.

Die heutige Waldnutzung und – pflege bringt alle diese Ansprüche unter einen Hut. Soweit möglich wird mit Naturverjüngung gearbeitet, also auf das teure Pflanzen von Bäumen verzichtet. Die heutige Jungwaldpflege nutzt die Möglichkeiten der «Naturautomation». Sie greift dann ein, wenn die natürliche Entwicklung von der Zielvorstellung abzuweichen beginnt. Eingriffe beschränken sich im Idealfall auf wenige Einzelbäume. So entstehen naturnahe, vielfältige Mischbestände.

Nachhaltigkeit ist heute nicht mehr so «simpel» definiert, dass einfach der Holzzuwachs geerntet

Klimaschutz

Mit einer nachhaltigen Holznutzung können wir einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz leisten. Holz ersetzt klimaschädliche Baustoffe und lagert CO₂ langfristig ein. Als CO₂-neutraler Brennstoff ersetzt er Erdöl und Erdgas.



«Bäume zeigen uns, was es braucht, um stark zu sein: Dass man fest verwurzelt ist und Raum hat zur Entfaltung. Beides braucht es auch für eine starke Aussenpolitik!»

Ignazio Cassis, Bundesrat



werden kann: Auch die Natur, insbesondere Pilze und Insekten, benötigen Holz: In Form von «Totholz», welches einen vielfältigen Lebensraum bietet. Diese 10-20 Prozent des Zuwachses verbleiben im Wald – für die Natur, aber auch für ein stabiles Ökosystem Wald selber mit guter Anpassungsfähigkeit

Wir brauchen den Wald mehr, als er uns. Dank einer massvollen und variationsreichen Nutzung schützt er uns in vielen Belangen optimal. Erfreuen Sie sich bewusst an Produkten oder Wärme aus Schweizer Holz sowie an den vielfältigen Waldbildern – die Waldbewirtschaftung ist ein aktiver Beitrag zum Umweltschutz!

Peter Ammann, Fachstelle Waldbau, Bildungszentrum Wald Lyss

NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Warum alles im Wald begann...

Holz war schon früh ein wichtiger Energieträger. Mit zunehmenden Waldverlusten war immer wieder von «Holznot» die Rede. So forderte um 1713 Hans Carl von Carlowitz, Leiter eines Bergwerks im Erzgebirge, eine kontinuierliche, beständige und «nachhaltende» Nutzung des Waldes.

Heute meint man mit Nachhaltigkeit nicht nur den sorgfältigen Umgang mit Ressourcen. Es geht auch um Gerechtigkeit. Auch zukünftige Generationen sollen von den vielfältigen Leistungen eines gesunden Waldes profitieren können.

Jeannine Riesen, Agenda 21 SO



58

«Die verantwortungsvolle Pflege und Nutzung unserer Wälder ist ein Musterbeispiel für nachhaltiges Wirtschaften. Wir ernten nicht mehr als nachwächst und stellen sicher, dass der Lebensraum Wald dabei keinen Schaden nimmt. Ein Modell mit Zukunft!» Lorenz Bader, Kaufmann + Bader GmbH. Geschäftsstelle BWSo



Agenda 21 SO

Die Agenda 21 SO ist das kantonale Programm zur Förderung einer nachhaltigen Entwicklung. Gemeinsam mit Verwaltung, Gemeinden, Unternehmen und Organisationen initiiert sie nachhaltige Aktivitäten und unterstützt deren Umsetzung. An den Waldtagen 2014 (Bild) und der HESO 2018 thematisiert sie die Nachhaltigkeit mit Schulklassen.

KRAFT**ORT** WALD 2018

NACHHALTIGKEIT IM BANKBETRIEB

Wie schon Antoine de Saint Exupéry sagte: «Wir erben die Erde nicht von unseren Vorfahren, wir leihen sie von unseren Kindern.»

Diese Weisheit nimmt sich RAIFFEISEN zu Herzen. Mit einem jährlichen Beschaffungsvolumen von über 400 Millionen Franken trägt sie eine grosse Verantwortung für menschenwürdige und umweltgerechte Produktionsbedingungen. Nachhaltigkeit in den Bereichen Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft ist für RAIFFEISEN ein wichtiges Thema. RAIFFEISEN en-

gagiert sich für Kunst, Andersartigkeit und eine lebendige Gesellschaft. Sie schätzt Mitarbeitende verschiedener Alter und Nationalitäten und setzt sich für die Chancengleichheit von Mann und Frau sowie für Arbeitsplätze für Menschen mit Behinderungen ein. Im Bereich Umwelt setzt sich RAIFF-EISEN für nachhaltiges Bauen ein.

«Flexibilität beim Wachsen und Bodenhaftung dank den Wurzeln, das sichert den Bäumen im Wald ein langes Leben. Mit unserer Bank gehen wir den gleichen Weg.»



Stefan Huber, Vorsitzender der Bankleitung Raiffeisenbank Wasseramt-Buchsi

Klimaschutz

RAIFFEISEN möchte ihre CO₂-Emissionen langfristig auf 0 senken. Dazu legt sie konkrete Etappenziele fest. Bis 2020 möchte sie den Treibhausausstoss des Bankbetriebes um 30 Prozent gegenüber 2012 reduzieren.



HOLZ MACHT STOLZ

Der Holzbau boomt. Mit dem Jahrtausende alten Werkstoff Holz sind wir nicht auf dem Holzweg.

Holz ist der ideale Baustoff für das in die Zukunft gerichtete, dauerhafte und ökologisch sinnvolle Bauen. Nicht nur erweist er sich als erstaunlich leicht und tragfähig, es gibt ihn auch von Natur aus in tausend verschiedenen Variationen. Jede Holzart hat ein unverwechselbares Gesicht und weist verschiedene Eigenschaften auf, die sich für bestimmte Anwendungen besonders eignen.

Durch Innovation und Technik lassen sich die guten Eigenschaften des Holzes zerlegen und wieder neu verbinden und somit verbessern. Das Material Holz kann dadurch fast jede erdenkliche Form annehmen. Das eröffnet den Konstrukteuren und der Architektur einen unermesslichen Horizont.

Beat Bader, Holzbau Schweiz Sektion Solothurn



60

«Bauen mit Holz ist ein «Megatrend» in der Bauindustrie. Ich bin überzeugt, dass das Buchenholz sowohl aus architektonischen wie auch aus waldbaulichen Gründen künftig eine tragende Rolle im Holzbau spielen wird.»

Stefan Vögtli, Fagus Suisse



Starkes Buchenholz

In Latten zersägt und wieder zusammengeleimt ist Buchenholz äusserst tragfähig. Die Stabplatten der FAGUS Suisse ermöglichen Hochhäuser und filigrane Bauten aus Schweizer Buchenholz.

KRAFT**ORT** WALD 2018

DER WANDEL IM WALD

Wo einst Axt und Zugsäge zu Werke waren, arbeiten heute Maschinen wie Vollernter oder Skidder.

Die fortschreitende Modernisierung erleichtert die naturnahe Bewirtschaftung unserer Wälder. Vorbei sind die Zeiten in denen der Waldboden durch unorganisierte Befahrung mit überforderten Fahrzeugen leiden musste. Heute ist unser Verständnis ein anderes: Wir folgen der Forderung, dass Maschinen dem Wald angepasst werden müssen und nicht der

Wald den Maschinen. Den Weg dorthin beschrieb 1926 die Entwicklung der ersten elektrischen Kettensäge der 1927 die erste benzinbetriebene Motorsäge folgte. Handgeführte Motorgeräte sind in der modernen Forstwirtschaft neben modernen Erntegeräten nicht mehr wegzudenken.

Stihl Vertriebs AG

«Sparsame und immer leistungsstärkere Motoren tragen zur Effizienzsteigerung in der Forstarbeit bei. Auch das Thema Arbeitssicherheit und Arbeitskomfort entwickeln sich rasant.» Ralph Turke, Geschäftsleiter der STIHL Vertriebs AG





PRO HOLZ SOLOTHURN

62



Holz ist

Die Pro Holz Solothurn setzt sich dafür ein, dass das nachwachsende Holz aus dem Solothurner Wald genutzt wird.

Die Pro Holz Solothurn ist eine Arbeitsgruppe des BWSo und gleichzeitig die regionale Arbeitsgemeinschaft der LIGNUM-Holzwirtschaft Schweiz. Sie setzt sich dafür ein, dass die Solothurner Bevölkerung den nachwachsenden, klimafreundlichen Rohstoff aus ihrem Wald wieder vermehrt nutzt, statt ihn im Wald stehenzulassen oder nach Ostasien zu exportieren.

An Ausstellungen motiviert die Pro Holz Solothurn Bauherren und Architekten, mit Holz zu bauen. Sie publiziert jährlich ein Holzbulletin, in dem sie vorbildliche Holzbauten präsentiert. Das innovativste, schönste Objekt aus einheimischem Holz zeichnet sie alle drei Jahre mit dem Sonderpreis «Holz SO stark!» aus.

www.proholz-solothurn.ch



«Die Stärke des Holzes liegt in seiner vielfältigen und nachhaltigen Verwendung. Holz ist zeitgemäss und resistent. Wo Holz zum Einsatz kommt, entsteht ein Kraftort!» Thomas Studer, Präsident Pro Holz Solothurn



Pro Holz motiviert

An den Tagen des Schweizer Holzes 2017 zeigten Forstbetriebe, Forstunternehmer und die Sägerei Ingold den Weg des Schweizer Holzes vom Wald bis auf die Baustelle.

63

HOLZTURM UND HOLZPREIS

Der Turm bietet nicht nur eine schöne Aussicht über die HESO. Er bringt Ihnen auch einen nachhaltigen Baustoff näher.

Einfamilienhäuser, Turnhallen oder sogar erste Hochhäuser – das Bauen mit Holz liegt zunehmend im Trend. Zum einen ist Holz als lokal gewonnener, nachwachsender Rohstoff eine ökonomisch und ökologisch sinnvolle Lösung, zum anderen ist Holz ein vielseitig einsetzbarer, stabiler Baustoff und

dämmt gut. Den schönen Anblick gibt es gratis obendrauf.

Der Holzturm ist ein Höhepunkt der diesjährigen Sonderschau. Wie bei vielen Holzbauten ist die Konstruktion schlank, ja fast filigran, verglichen mit klobigen Betonbauten. Und doch strahlt der Turm eine unglaubliche Stärke aus.



«Der alte Baum erklärt mir die Essenz des Lebens, das Bisschen, was ich verstehe, probiere ich im Beruf und Freizeit umzusetzen.» Thomas Rohner, Professor für Holzbau und BIM

Berner Fachhochschule



Am 27. September zeichnet Pro Holz Solothurn im HESO-Forum bis zu drei Holzobjekte «made in Solothurn» mit dem Sonderpreis «Holz – SO stark!» aus.

Die mögliche Palette der Holzobjekte reicht von Holzhäusern über Innenausbauten und Möbelstücke bis hin zu Geräten und Kunstwerken aus Holz. Chancen auf den Sonderpreis hat, wer sein Projekt beim PRIX LIGNUM eingereicht hat. Zudem müssen die Bauwerke im Kanton Solothurn stehen, mobile Objekte auf Solothurner Boden hergestellt werden.

Die preisgekrönten Holzobjekte werden auf www.proholz-solo-thurn.ch vorgestellt.



SCHUTZWALD

64

10 % der Solothurner Wälder schützen Infrastrukturen vor Steinschlag, Erdrutschen oder Überschwemmungen.

Entlang von hochwassergefährdeten Waldbächen dürfen keine instabilen Bäume stehen. Sonst drohen die Bäche bei Hochwasser zu verstopfen, sodass es zu Überschwemmungen kommt. In rutschgefährdeten Gebieten halten die Baumwurzeln den Boden wie eine Armierung zusammen. Die Förster vermeiden deshalb grössere Freiflächen und bewirtschaften den

Wald als Dauerwald. Mit der Pflege von Schutzwäldern können hohe Kosten für spätere technische Verbauungen vermieden werden. Bund und Kanton übernehmen 80 Prozent der Pflegekosten. Die Eigentümer der geschützten Strassen oder Häuser bezahlen die restlichen 20 Prozent.

Manuel Schnellmann, AWJF



«Die Schutzfunktion des Waldes vor Naturgefahren auch unter Klimawandel zu erhalten ist eine gemeinsame Aufgabe von WaldeigentümerInnen, Kanton und Bund. Gemeinsam schaffen wir das! » Rolf Manser, Amt für Wald, Jagd und Fischerei



Schutz vor Steinen

In einem guten Steinschlagschutzwald hat es sehr viele und sehr stabile Bäume. Sie bremsen rollende Steine ab und bringen sie zum stehen.

DER WALD IM KLIMAWANDEL

Damit uns der Wald mit seinen ökologischen Funktionen erhalten bleibt, gilt: Risikoverteilung durch Mischwälder.

Bäume müssen während ihrer Entwicklung mit veränderten Klimabedingungen zurechtkommen. Besonders den Rottannen und Buchen wird es zu heiss und zu trocken und sie werden anfälliger auf Schädlinge. In einer klimagerechten Forstwirtschaft ersetzt man diese Baumarten durch anpassungsfähigere Arten wie z.B. Stiel- und Traubeneichen. Sie ertragen höhere

Temperaturen und Trockenstress recht gut.

Rosmarie Zimmermann, AfU

Klimageschichten

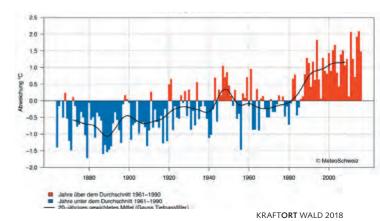
Auf klimageschichten.ch informiert der Kanton über Ursachen und Gefahren des Klimawandels und zeigt Folgen und Handlungsmöglichkeiten auf.

«Die Folgen des Klimawandels sind vor allem am Waldrand sichtbar. Die Endtriebe von exponierten Buchen sind oft geschädigt und tragen kaum mehr Blätter» Zitat aus der Klimageschichte von Georg Nussbaumer, Revierförster Unterer Hauenstein



Es wird warm

Seit 1850 steigt die Durchschnittstemperatur in der Schweiz stetig – und immer schneller. Auswirkungen: Gletscher schmelzen, wärmeliebende Pflanzen und Tiere siedeln sich an, andere weichen. Hitze oder Stürme treten vermehrt auf.



WILLKOMMEN IN EINER ZUKUNFTSBRANCHE

66

In Zeiten des Klimawandels steht der Wald vor grossen Herausforderungen. Eine weitsichtige Bewirtschaftung durch gut ausgebildete Waldfachleute ist wichtiger denn je.



Arbeiten Sie gerne draussen, sind körperlich robust, und praktisch begabt? Als Forstpraktiker/in arbeiten Sie bei allen Arbeiten im Wald mit.

Mögen Sie eine vielfältige, praktische Arbeit und verstehen etwas von Technik? Als **Forstwart/-in** sind Sie bei jedem Wetter draussen, fällen Bäume, pflegen Wälder und Naturschutzgebiete.

Sind Sie Forstwart/-in und...



... übernehmen gerne mehr Verantwortung? Als Forstwart-Vorarbeiter/-in führen Sie eine Gruppe an und organisieren verschiedene Arbeiten selbständig.



...arbeiten gerne mit grossen Maschinen oder in steilem Gelände? Als Forstmaschinenführer/in führen und warten Sie Forstspezialmaschinen. Als Seilkraneinsatzleiter/in planen Sie Seilkraneinsätze und montieren Seilkrananlagen um die gefällten Bäume ins Tal zu transportieren.



... möchten den Wald selbst gestalten und sicherstellen, dass er seine Funktionen nachhaltig wahrnimmt? Als **Förster/in** leiten Sie einen Forstbetrieb und übernehmen hoheitliche Aufgaben.

KRAFTORT WALD 2018



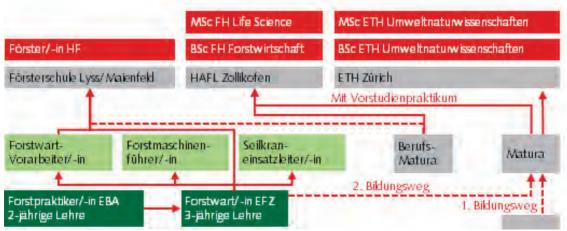
Möchten Sie interdisziplinäre und komplexe Problemstellungen lösen? Als Forstingenieur/-in FH oder Umweltnaturwissenschafter/in sind sie die Fachperson, wenn es ums Ökosystem Wald geht. Sie setzten sich in der Forschung, bei Bund, Kanton oder in der Privatwirtschaft für zukunftsfähige Wälder ein.



www.codoc.ch

«Die Berufslehre im Wald bietet ein attraktives und einzigartiges Arbeitsumfeld in der Natur. Fachleute in Waldberufen werden auch in Zukunft unentbehrlich sein für eine nachhaltige Entwicklung unseres Lebensraumes Wald.» Regierungsrat Remo Ankli, Vorsteher DBK





BÜCHERTIPPS

68

Möchten Sie gerne mehr vom Wald lesen? Eine Auswahl lesenswerter Bücher rund um den Wald.

Wälder der Schweiz – von Lindengrün zu Lärchengold stellt die vielfältigen Waldtypen der Schweiz und ihre Bewohner vor.

Die natürliche Vielfalt der Wälder im Kanton Solothurn beschreibt die im Kanton kartierten Waldgesellschaften. Die dazugehörige Karte finden Sie unter geoweb.so.ch/map/wald.

Hörst du die Bäume sprechen? Bestsellerautor und Forstingenieur Peter Wohlleben beantwortet Fragen zum Wald, die ungewöhnlich, originell und oft sehr lustig sind.

Im Buch **Hüeterbuet und Heitisträhl** erzählen Zeitzeugen von der Waldnutzung vergangener Zeiten. Zum Buch gehört eine DVD mit sechs Kurzfilmen.









Möchten Sie Baummonumente entdecken? Das Jubiläumsbuch der Pro Natura **50 Bäume für 50 Jahre** führt Sie zu 50 eindrücklichen Solothurner Bäumen. Wer den Wald auch heute noch aktiv nutzen will, findet in **Bäume** in Küche und Heilkunde 260 spannende Rezepte.

SPONSOREN

69

SPONSOREN

70

BWSO-INFO

Das Magazin der Solothurner Bürgergemeinden und Waldeigentümer.

Das BWSo-Info erscheint vierteljährlich. Es informiert über aktuelle Themen des Verbandes.

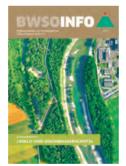
Alle Ausgaben sind unter www. bwso.ch/de/infothek/ in digitaler Form aufrufbar.

Abonnieren?

Das Jahresabo kostet 15 CHF pro Jahr. NeuabonnentInnen sind herzlich willkommen. Wenden Sie sich dazu an die Geschäftsstelle: *info@bwso.ch*













Geschäftsstelle und Sekretariat des BWSo

Kaufmann+Bader GmbH | Patrick von Däniken Hauptgasse 48 | 4500 Solothurn Tel.: 032 622 51 26/27 | Fax: 032 623 74 66 patrick.vondaeniken@kaufmann-bader.ch | www.kaufmann-bader.ch

Präsident des BWSo

Peter Brotschi | Däderiz 49 F | 2540 Grenchen Tel. 079 464 68 48 pb@peterbrotschi.ch | www.peterbrotschi.ch Präsidenten der Regionalverbände und Vertreter der übrigen Bezirke

Solothurn-Lebern-Wasseramt Bucheggberg (WWV) Thal Gäu

Olten-Gösgen Dorneck Thierstein André Hess, 4513 Langendorf Fritz Andres, 3254 Messen Hans Fluri, 4715 Herbetswil Urs Räber, 4628 Wolfwil Martin Staub, 4632 Trimbach Frank Ehrsam, 4412 Nuglar Beatrix Halbeisen, 4226 Breitenbach