



NPO法人

八剣山エコケータリング活動報告

NPO HAKKENZAN ECO CATERING REPORT

2014



新しいマスコット



エネガエル

◎ イベントのエコ化・エコライフのおいしさ・楽しさ ドイツ料理でパーティー Ökologisch Feiern



八剣山果樹園と協力して、エコなドイツ料理のパーティーを企画し、12回ほど行いました。商工会議所、企業やNPOのクリスマスパーティーや子供クラブの交流などの幅広い利用がありました。合計で約250人のお客様にエコライフのおいしさや楽しさをアピールすることができました。



◎ 体験型ワークショップ・エコエネルギークイズラリー・ 自然素材で物づくり体験 ÖkoCraft Workshop und Solarspiele

自然素材を使った小さなものづくり体験や、エコエネルギーラリーなど、全部で19回実施し、約500人の参加者がありました。出前の体験もありましたが、今年は八剣山果樹園での受け入れが増えました。ものづくりにエコエネルギー体験の組み合わせを希望する団体が半分以上でした。新しい試みとしては、自然エネルギー体験やエコクラフトの内容をチームビルディングの内容として生かした事例もありました。113人の中学生の受け入れは初体験で、過去最大の人数です。レクリエーション的なエコラリーの利用や、勉強会として利用したシニア大学や中小企業同友会、大学の授業（北海道大学のサマースクールPAREや江別の酪農学園大学のJICAプロジェクトの留学生の研修など）の利用もありました。



エコエネルギーラリーの開発と
その実施スタッフの研修

ÖkoEnergieRally und Ausbildung von Mitgliedern



自家発電 ソーラークッカーの研修
エコエネルギーラリーのクイズとマスコットを制作

エコエネルギーセミナーとランチケータリング EnergieSeminar



◎ エコクラフト作成と販売・オーダーメイドのオリジナル商品・クリスマス市で出店 Eco Craft Medallien aus Holz-Weihnachtsdeko



エコクラフトのオーダーは4回ありました。スポーツイベントの記念品としてオリジナル木メダル作りや、ロゴ入りの木のマグネットやキーホルダーなどの作品もありました。ミュンヘンクリスマス市 in SAPPORO での出店によって、数多くのエコクラフト商品を売る事ができ、環境に配慮した季節飾りやプレゼントのアイデアを札幌市民や観光客に幅広く紹介できました。



◎ ドイツ ESD教育セミナー・BUND・市民団体レベルの国際交流 BNE Seminar, Lunch, Workshop mit Birgit Eschenlohr BUND Heidelberg

10月、BUNDドイツ自然環境保護連盟の環境教育担当・ビルギット・エシェンローア氏を招き、八剣山果樹園で教育セミナーとワークショップを実施しました。ドイツの学校での環境教育・ESD教育の事例から多くにヒントを得て、ワークショップで新しいスタイルの体験を知り、その印象を受けて、参加者同士で新しいネットワークができ、学校教育に教材提供などに取り組んできました。札幌ホット基金の支援で実現できた企画です。エネルギー教育、持続可能性の取り組みについて、貴重な刺激をたくさん頂きました。



◎ チームビルディング・プログラム開発と実施

ÖkoEnergieRally & TeamBuilding Workshop
mit 115 Schülern einer Mittelschule aus Ebetsu

★ドイツスタイル環境教育で思い出になる体験がいっぱい!★

チームビルディング体験

あなたの団体にぴったりのプログラムを企画します!

チームビルディングとは、仲間が心を一つにして、一つのゴールに向かって喜んでいく目標作りのこと。八剣山の自然の中で、そのプログラムを体験いたします。互いの交流を深め、コミュニケーションアップしたい企業やサークル、校外学習など、ぜひご利用ください!

プログラム

●力を合わせておいしいスープ作りチャレンジ!
●チームで作る木の小屋「キノピオ」作り など
他にも様々な内容をご用意できます。お気軽にご相談ください!



札幌市のMICEの関係でチームビルディングのプログラムを開発する刺激を受けて、中学生やワークキャンプの参加者にキノピオ作りのワークショップ体験でチームビルディングを実施しました。興味深くチームビルディングに生かすことができました。



◎ 冬利用の可能性を探る・スノーシューと自然エネルギー体験

Schneeschuh-Wanderung mit EcoEnergy Seminar

八剣山果樹園・八剣山エコケータリングの活動は、5月～10月の夏期間の活動が多いのですが、ソーラーエネルギーなどは、冬にも使用できることから、今年もスノーシュー体験のプログラムに取り入れたり、かまくら作りなど、八剣山果樹園をフィールドに冬遊びの体験プログラムを拡大する工夫を行いたいです。



◎ NICE国際ワークキャンプ北海道

NICE Hokkaido Workcamps am Hakkenzan

NICE北海道の設立記念にワークキャンプを実施し、設立メンバーとして、これから国際交流や若者の体験のチャンスを積極的に提供しようと思っています。薪ストーブで地元の野菜を使ったスープカレー作りは人気です。バイオマスや太陽で料理づくりのプログラムをこれからも期待します。



◎「エネルギー大使になろう！」 子共向けエネルギー体験イベント

“Werde Energie-Botschafter!”
ErlebnisCamp für Kinder
– gefördert: Entwicklung Hokkaido

北海道開発協会の補助金を得て、エコエネルギー教育を地域活性化のエコツーリズム促進として、エコラリーをプログラム化・メジャー化する努力しました。ソーラークッカー（太陽熱で料理）、ペレットグリル（バイオマスで焼き物）、ソーラーアイスボックス（ソーラー電気でものを冷やす）、ソーラーで水遊びなどのツールに、それぞれ写真付き

の説明をつけて、それらの体験や教育ツールをクイズラリーという形で結びつけました。ソーラーで充電した電池で動く手作りボートを池で走らせたり、川で水力発電の実験をしたりして、20人の子供がエネルギーをさまざまな時点で体験できるプログラムでした。



◎ 国際的なネットワーク・ボルネオ島に参考になる 八剣山のローテックエコツール

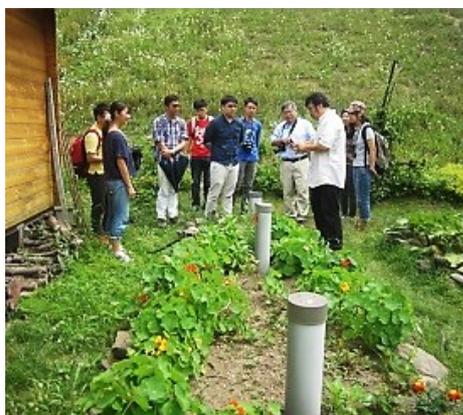
Besuch aus Borneo vom NahiaProjekt (JICA Entwicklungshilfe ÖkoTourismus)



酪農学園大学で取り組んでいるNAHIAプロジェクト関係者が、見学に来たことをきっかけに、（ボルネオ島・フィリピン、内モンゴルなど）八剣山で生かされている小さいエコシステムの技術やワークショップ体験が、エコツーリズム開発に取り組んでいる国にとって参考になるので、これからも交流を続けたい気持ちになりました。ESD教育のRCE設立にも協力します。

酪農園大学・ボルネオ島サバ大学、
エコエネルギーとバイオトイレの
システム見学

Besichtigung der Öko-Anlagen
Rakuno Universität und Gäste
aus Borneo



◎ 八剣山でソーラー発電 3.4 kWのパネルを設置

SolarAnlage “HakkenzanEcoCatering”

八剣山エコケータリングソーラー発電所を設置して、4月から売電事業開始しました。発電したエコ電気は優先的に果樹園内のレストランなどで使用されます。余った電気は北海道電力に売電することになります。果樹園の節電効果は5万円程度で、売電収入は、2万円を超えました。さらに、エコエネルギーラーなどで環境教育に使用されるソーラー装置でもあります。ワークショップの参加者・果樹園の来客に、ソーラー発電の可能性をアピールすることができました。

**自然エネルギーに
期待しています！**

**エネルギー教育プログラムを実施しています。
お気軽にご相談ください！**



八剣山に設置されたソーラーパネル(発電用)とソーラーコレクター(温水用)

◎ 畑からドイツ料理づくり 簾舞小学校家庭教育学級と取り組んだプロジェクト

簾舞小学校の家庭教育学級と共に、環境教育と食育を結ぶプロジェクトを実施しました。楽しく取り組んだ参加者の大満足もあり、家庭教育学級の研修で報告し、食育や体験型環境教育への興味があることが認識できたので、このプロジェクトを来年も続けることにしました。



6月2日 簾舞小学校家庭教育学級・めんどりクラブでドイツ料理の畑づくり

“Wir pflanzen ein deutsches Gericht”
(Grundschule Misumai, Mendori Studiengruppe)



9月 札幌市簾舞小学校の家庭教育学級
めんどりガーデンの収穫！ 畑からドイツ料理プロジェクト

“Vom Feld zum deutschen Gericht” Umwelt und Ernährungs-Bildungsprojekt mit Eltern einer Grundschule



◎ さっぽろキャンドルナイト イベント ：ストロベリーキャンドルナイト in 八剣山

Strawberry Candle Night Event at Hakkenzan

6月19日、(NPOの誕生日・設立記念日)ドイツ料理・チェロ(キーンレ)、アコーディオン(健太)語り芝居(中神)の協力で実施し、20人の参加者が省エネをテーマにした思い出に残る一晚を過ごすことができました。



◎ エネルギーの賢い使い方・太陽で料理 冷凍庫を必要としない加工品づくり

太陽で料理。ソーラークッカー体験の人気。太陽で料理作りプログラムを拡大したい気持ちもあり、ソーラーつまり、太陽の力で料理や加工品作りに興味を持ちました。エコケータリングの省エネの取り組みで、自然エネルギーを増やすとともに、エネルギーを賢く利用することに向けて、冷凍庫を使うよりは、常温で保存が可能なビン詰め、ドライフルーツ作りなどの保存方法に取り組みははじめました。

6月16日 クーラーボックス登場
(ソーラー発電と風力発電で使用できる)

Solarstrom betriebene Kühl- & Eis-Box



Regenerative Energien für Kinder



NPO法人 八剣山エコケータリング

www.hakkenzan.jp/ecocatering/

■ 事務所

〒061-2263 札幌市南区簾舞3条2丁目18-1 TEL:080-6060-2405 QWK10477@nifty.ne.jp

■ 八剣山のワークフィールド

〒061-2275 札幌市南区砥山126番地 TEL:011-596-2280 (八剣山果樹園 内)

