



## **Grüner Strom fürs Grüne Klassenzimmer in Ibind – Waldbildungsstätte ist jetzt energieautark und für Barrierefreiheit zertifiziert**

Seit 2017 werden im Grünen Klassenzimmer in Ibind umweltpädagogische Schulungen und Fortbildungen angeboten. Die Holzhütte im Wald des Burgpreppacher Ortsteils bietet direkt an einem Biotop gelegen einen Klassenraum, einen kleinen Nebenraum und ein WC.

Nur für die Versorgung mit Strom war man bislang auf die Hilfe des Bauhofs Burgpreppach angewiesen, dessen Mitarbeiter bei Bedarf ein Notstromaggregat aufgestellt haben. Das hat sich nun mit der Installation einer Photovoltaikanlage auf dem Dach des Grünen Klassenzimmers erledigt. Die Idee dazu hatten Försterin Kathrina Schafhauser, die dort regelmäßig als Waldpädagogin tätig ist, und Günter Lieberth vom Umweltbildungszentrum (UBiZ) Oberschleichach, Experte im Bereich Erneuerbare Energien.

*„Die schnelle und einfache Notlösung mit dem Stromaggregat war eine tolle Sache, dafür möchte ich mich auch nochmal bei der Gemeinde Burgpreppach und den immer hilfsbereiten Bauhofmitarbeitern bedanken“, so Försterin Kathrina Schafhauser. „Die neue, klimafreundliche und leise Stromerzeugung lässt den Naturgenuss aber noch viel intensiver werden.“*

Installiert wurde die Anlage von der Firma Elektrotechnik Jooß aus Hofheim i.UFr. Sie besteht aus vier Paneelen mit insgesamt 1,2 kW Modulleistung und bietet mit drei Batterien 600 Ah Speicherkapazität. Das reicht leicht für 24 Stunden Licht- und Kühlschranksbetrieb sowie vier Stunden Betrieb von Laptop und Beamer.

Die Kosten für die Anlage trägt der Markt Burgpreppach. Für Bürgermeister Hermann Niediek ist die Unterstützung selbstverständlich:

*„In Burgpreppach sind wir stolz auf unser Grünes Klassenzimmer. Von der Idee der Photovoltaikanlage war ich gleich begeistert und habe gern die finanzielle Unterstützung der Gemeinde zugesichert. Das wird nicht die letzte Verbesserung bleiben, die ich hier unterstütze.“*

Eine Förderung in Höhe von 80 Prozent der Nettokosten erhält die Kommune es aus dem Regionalbudget der Gemeinde-Allianz Hofheimer Land. Das neue Förderinstrument der Ämter für Ländliche Entwicklung soll das bürgerschaftliche Engagement in ländlichen Regionen fördern.



## **Pädagogische Angebote zum Thema Sonnenenergie geplant**

Das neue Solarmodul soll nicht nur der umweltfreundlichen Stromerzeugung dienen, sondern auch pädagogischen Zwecke erfüllen. In Zusammenarbeit mit dem UBIZ Oberschleichach sollen in Zukunft Informationsangebote rund um das Thema Sonnenenergie entstehen. Dabei könnte etwa anhand der Solarmodule erklärt werden, wie aus Sonnenlicht Strom wird oder wie lange der produzierte Strom für einen bestimmten Bedarf ausreicht.

Günther Lieberth vom UBIZ hat schon weitere Ideen: *„Ein Ergometer beispielsweise, mit dem Besucherinnen und Besucher durch Muskelkraft Strom erzeugen können, würde das Thema noch greifbarer machen.“*

## **Barrierefreiheit offiziell geprüft durch „Reisen für Alle“**

Die Photovoltaikanlage ist nicht die einzige neue Errungenschaft des Grünen Klassenzimmers Ibind. Ende 2019 hat man sich erfolgreich bei „Reisen für Alle“ um eine Zertifizierung für Barrierefreiheit bemüht. Seit Dezember darf das Grüne Klassenzimmer die Kennzeichnung „Barrierefreiheit geprüft – teilweise barrierefrei für Menschen mit Gehbehinderung“ tragen. Dadurch ist in der Waldbildungsstätte unter anderem gewährleistet, dass das Gebäude stufenlos zugänglich ist, Sitzgelegenheiten vorhanden und die Außenwege leicht begeh- und befahrbar sind.

### **Kontakt zur Gemeinde-Allianz Hofheimer Land:**

Philipp Lurz

Telefon: 09523 5033716

E-Mail: [philipp.lurz@hofheimer-land.de](mailto:philipp.lurz@hofheimer-land.de)

Web: [www.hofheimer-land.de](http://www.hofheimer-land.de)

### **Kontakt zum Grünen Klassenzimmer Ibind (u.a. Buchung):**

Bauhof Burgpreppach

Telefon: 09534 812

E-Mail: [www.bauhof-burgpreppach.de](http://www.bauhof-burgpreppach.de)

Web: [www.gruenes-klassenzimmer-burpreppach.de](http://www.gruenes-klassenzimmer-burpreppach.de)

### **Kontakt zu den waldpädagogischen Angeboten:**

Kathrina Schafhauser

Telefon: 09535 188 9680

E-Mail: [info@die-foersterin.de](mailto:info@die-foersterin.de)

Web: [www.die-foersterin.de](http://www.die-foersterin.de)