



## PRESSEMITTEILUNG

Mittwoch, 20. September 2017

### **ECOCELL: «ECO-Solar» Einfamilienhäuser in Rekordzeit verkauft**

- **Drei der vier Häuser in St. Margrethen bereits bewohnt**

Drei der vier freistehenden «ECO-Solar» Einfamilienhäuser wurden in wenigen Wochen verkauft und sind bereits bewohnt. Inzwischen ist auch die Tinte unter dem Vertrag für das letzte Haus getrocknet. Das Angebot war speziell für junge Familien, für die es normalerweise schwierig ist Familie und Wohneigentum zeitgleich zu stemmen, attraktiv.

Die Überbauung besteht aus vier zweigeschossigen Einfamilien-Häusern mit jeweils rund 122 m<sup>2</sup> Wohnfläche und einer integrierten Garage. Jedes Haus besitzt eine Gartenfläche. Die Wohn- und Schlafzimmer sowie die gedeckten Sitzplätze sind allesamt nach Süden ausgerichtet. Dank neuester Photovoltaikanlagen, welche im Satteldach integriert sind, erzeugen die Häuser ihren elektrischen Strom selbst.

Die soliden «Papier-Häuser» im Ortsteil «Pfarrguet» am westlichen Rand von St. Margrethen sind die ersten ihrer Art. Es ist das erste Bauprojekt, welches mit der revolutionären ECOCELL®-Technologie realisiert wurde. Kern der neuen Technologie ist die ECOCELL®-BETONWABE®. Dabei handelt es sich um einen Baustoff mit feingliedriger Wabenstruktur aus recyceltem Altpapier, welcher mittels einem

hochspezialisierten Verfahren mit einer mineralischen Beschichtung «veredelt» und mit Holzplatten zum Verbundwerkstoff weiterverarbeitet wird (mehr Informationen in diesem [Video](#)).

Die Holzplatten der verbauten ECOCELL®-Elemente bleiben in «ECO-Solar» Häusern wo immer möglich sichtbar und werden so lasiert, dass die Holzstruktur erhalten bleibt. Zusammen mit der hinterlüfteten Holzfassade in vorvergrautem Lärchenholz sind die «ECO-Solar» Häuser in St. Margrethen innen wie aussen ein Spiegelbild des durch und durch ökologischen Gesamtkonzeptes mit eigener Solarenergie-Versorgung. Die Bauzeit für Haus drei und vier betrug zusammen nur eine Woche, dank dem standardisierten ECOCELL®-Bausystem.

Ein zweites Projekt dieser Art wird in Uttwil mit «ECO Solar» Reihenhäusern realisiert; weitere Projekte sind in Planung.

ECOCELL Technology AG  
Döllistrasse 18  
CH-8592 Uttwil TG  
[www.ecocell.ch](http://www.ecocell.ch)

Telefon +41 71 463 64 61  
[info@ecocell.ch](mailto:info@ecocell.ch)

#### Über ECOCELL: Kapitalerhöhung läuft auf Hochtouren

Die ECOCELL Technology AG vermarktet weltweit Vertriebs- und Produktionslizenzen. Speziell im Einzugsgebiet grösserer Agglomerationen sollen schlüsselfertige ECOCELL®-Produktionsanlagen errichtet, verkauft oder allenfalls selbst betrieben werden. Das Konzept ist prädestiniert für die Bekämpfung der Wohnungsnot. Anwendungsbeispiele sind z.B. der soziale Wohnungsbau oder Notunterkünfte für durch Naturkatastrophen betroffene Menschen. Ausserdem betreibt die Gesellschaft ein Kompetenz- und Technologiezentrum zur Weiterentwicklung der ECOCELL®-Technologie.

Um die finanzielle Stabilität und Flexibilität für das angestrebte Wachstum zu steigern wurde der Verwaltungsrat an der Generalversammlung der **ECOCELL** Technology AG vom 28. Juni 2017 ermächtigt eine Kapitalerhöhung durchzuführen. Mit dem Erlös wird die Gesellschaft in die Geschäftsfelder Technologie, Produktion und Vermarktung investieren.