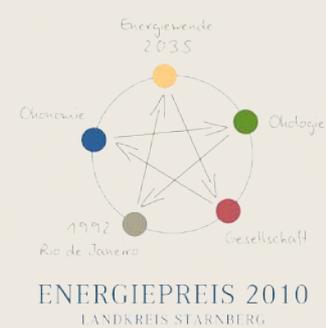
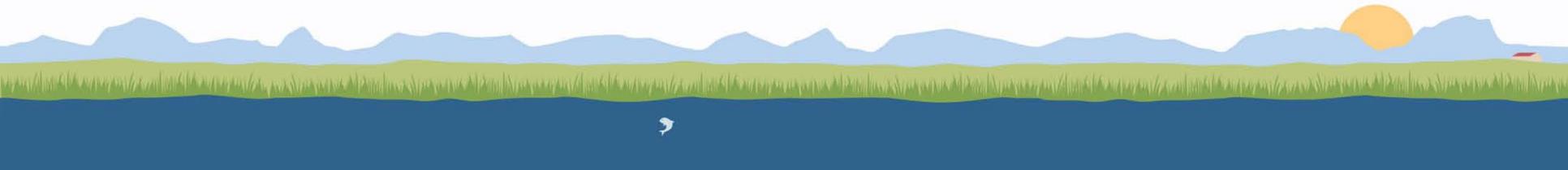


1. Preis:



Susi Kiehling und Thomas Allner-Kiehling, Inning-Buch »Bio-Sonnenhaus Ammersee«



Energiepreis 2010

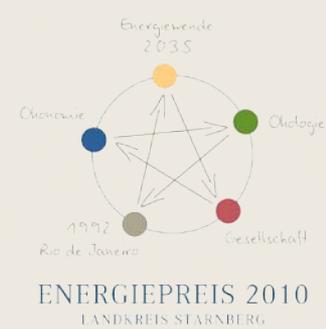
1. Preis

»Bio-Sonnenhaus Ammersee«



1. Preis:

Susi Kiehling und Thomas Allner-Kiehling »Bio-Sonnenhaus Ammersee«



Begründung der Jury

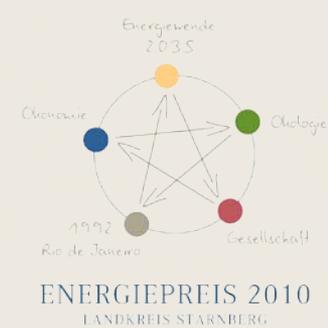
- Sehr hohes energetisches Niveau
- 100 % Erneuerbare Energien
- Einsatz innovativer Technik
- Gedanke der Nachhaltigkeit in allen Bereichen berücksichtigt
- Begleitend engagierte Öffentlichkeitsarbeit



1. Preis:

Susi Kiehling und Thomas Allner-Kiehling

»Bio-Sonnenhaus Ammersee«



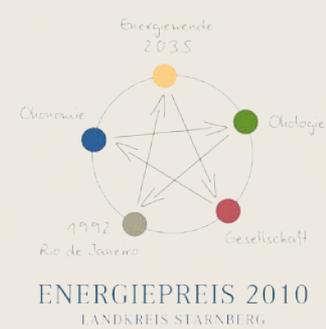
Rahmendaten:

- Neubau Einfamilienhaus 2010
- Holzständerbauweise
- Dämmstandard wie Passivhaus
- Zertifiziertes Sonnenhaus
- Baubiologische Aspekte berücksichtigt



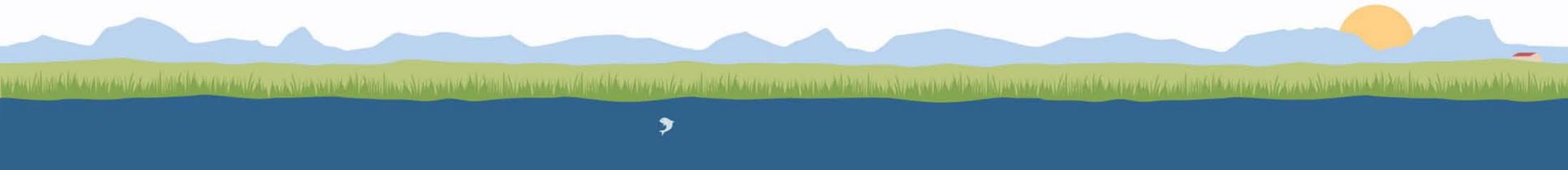
1. Preis:

Susi Kiehling und Thomas Allner-Kiehling »Bio-Sonnenhaus Ammersee«



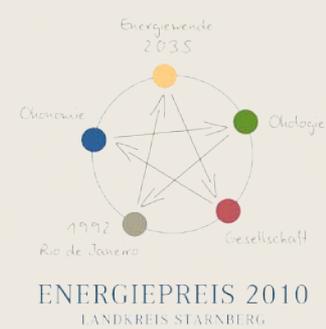
Innovative Heiztechnik:

- 90 m² Solardach
- 14 m³ Pufferspeicher
- Solare Deckung ca. 80 %
- Restwärmebedarf durch Holzofen
- Wandheizung
- Automatische Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung



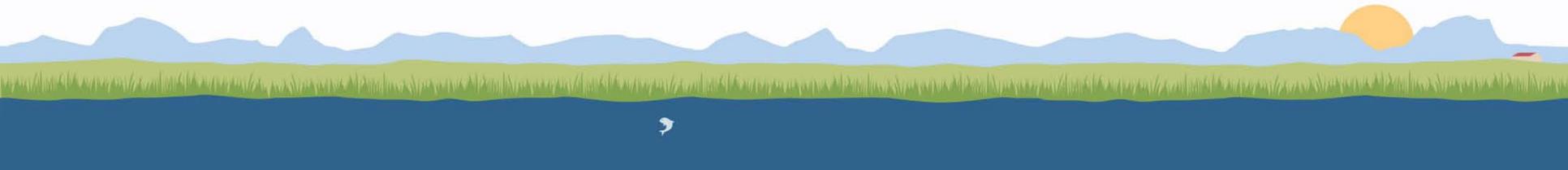
1. Preis:

Susi Kiehling und Thomas Allner-Kiehling »Bio-Sonnenhaus Ammersee«



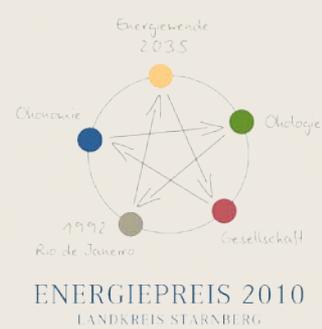
Nachhaltigkeit hat Vorrang:

- Möglichst natürliche und schadstofffreie Baustoffe
- Möglichst regionale Alternativen
- Möglichst recyclingfähige Materialien



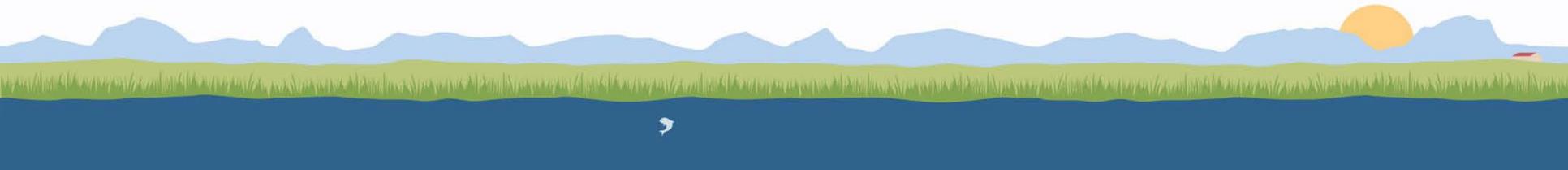
1. Preis:

Susi Kiehling und Thomas Allner-Kiehling »Bio-Sonnenhaus Ammersee«



Sonst noch was?

- Fotovoltaikanlage
- Regenwassernutzung für Garten, Toilette und Waschmaschine
- Vielfältige begleitende Öffentlichkeitsarbeit



Energiepreis 2010

1. Preis

»Bio-Sonnenhaus Ammersee«

