

**Interpellation CVP Cham vom 08. Dezember 2011: „Energieverbrauch - Erfahrungen mit den Schulhäusern Hagendorn und Eichmatt“**

Der Souverän hat sowohl dem Planungs- wie auch dem Baukredit für die Gesamterneuerung und Erweiterung der Schulanlage Hagendorn und den Neubau des Schulhauses Eichmatt bewilligt. Beide Vorhaben wurden nach neuen Erkenntnissen im Energieverbrauch geplant und ausgeführt. Die CVP Cham unterstützt dieses Vorgehen und ist auch weiterhin positiv eingestellt bei der Suche nach neuen Wegen in der Energiedebatte.

Die beiden genannten Bauprojekte sind unterdessen abgeschlossen und die CVP Cham interessiert sich, welche Erfahrungen bis jetzt in Sachen Energieverbrauch gemacht wurden. Die Erfahrungen sollen helfen, das Verständnis für die Ressource Energie zu erweitern und die Erkenntnisse bei zukünftigen Bauten/Umbauten einfließen zu lassen.

**Das Schulhaus Hagendorn war ein Umbau und wurde gemäss Standard Minergie P-Eco ausgeführt. Zum Schulhaus Hagendorn stellen sich folgende Fragen:**

- Ist die errechnete, vorgegebene Reduktion des Energieverbrauchs durch Minergie P-Eco Standard eingetroffen und sind die Einsparungen innerhalb der Erwartungen?
- Wie hoch sind die Energieeinsparungen im bestehenden, umgebauten Schulhausgebäude gegenüber dem Zustand vor dem Umbau?
- Wie gross ist der Energieverbrauch in kWh pro Jahr? Welches sind die Hauptverbraucher?

**Das Schulhaus Eichmatt ist ein Neubau und wurde gemäss Standard Minergie P ausgeführt. Zum Schulhaus Eichmatt stellen sich folgende Fragen:**

- Wie hoch ist der Energieverbrauch in kWh?
- Ist die errechnete, vorgegebene Zielgrösse im Energieverbrauch durch Minergie P Standard eingetroffen und sind somit die Einsparungen innerhalb der Erwartungen?
- Wenn nicht, in welchen Bereichen sind Abweichungen zu verzeichnen?

**Beim Vergleich der beiden Bauten, dh. Umbau und Neubau, stellen sich für die CVP Cham folgende Fragen:**

- Welches sind die betrieblichen Erfahrungen bezüglich Unterhaltsaufwand betreffend Minergie P-Eco und Minergie P bei Neubauten oder Umbauten?
- Welche Schlussfolgerungen zieht die Gemeinde Cham aus den Erfahrungen „Umbau/Neubau“ sowohl energiemässig wie auch aufwandmässig?

Die CVP Cham dankt dem Gemeinderat für die Beantwortung der gestellten Fragen, welche sie in schriftlicher Form wünscht.