

## **0010 Wärmeproduktion mit Holz in Affoltern (HEA Holzenergie AG)**

Dokumentversion: 1

Datum: 05.05.2021

### **1 Einleitung**

Diese Zusammenfassung enthält Informationen zu einem zurückgezogenen Gesuch. Die zugehörige Programmbeschreibung, der Validierungsbericht, sowie der Monitoringbericht und der zugehörige Verifizierungsbericht für die 1. Monitoringperiode werden publiziert unter <https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/klima/fachinformationen/verminderungsmassnahmen/kompensation/inland/abgelehnte-projekte.html>.

Das Projekt umfasst die Erweiterung eines bestehenden Wärmeverbunds in Affoltern am Albis, welcher von der HEA Holzenergie AG betrieben wird. Die ursprüngliche Anlage mit drei Holzfeuerungen sowie Gas- und Ölanlagen zur Spitzenlastabdeckung ist seit 1996 in Betrieb. Im Rahmen einer geplanten Gesamterneuerung des Wärmeverbunds und der dazugehörigen Anlagen wurde die Anschlussleistung um 2260 kW erhöht. Dadurch konnten neue Bezüger erschlossen und somit dezentrale Ölheizungen ausser Betrieb genommen werden. Ziel war, den gesamten zusätzlichen Jahresnutzenenergiebedarf (4'520 MWh/a) für die neuen Bezüger vollumfänglich mit dem Brennstoff Holz zu erzeugen. Im Rahmen der Gesamterneuerung war es durch diverse Verbesserungen auch möglich, den fossilen Anteil der Wärmeerzeugung für den gesamten Wärmeverbund stark zu senken. Dadurch werden CO<sub>2</sub> – Emissionen reduziert. Als Brennstoff wird Holz in Form von Hackschnitzeln verwendet. Wärme oder Dampf werden über den Nahwärmeverbund an EFH, MFH, kleine Industrie- und Gewerbebauten geliefert.

Bei Fragen wenden Sie sich per Email an die Geschäftsstelle Kompensation: [kop-ch@bafu.admin.ch](mailto:kop-ch@bafu.admin.ch)

### **2 Rückzug und Status des Gesuchs**

Das Projekt wurde am 25.04.2012 durch das BAFU nach den Vorgaben der Vollzugsweisung "Klimaschutzprojekte in der Schweiz" (BAFU, aktualisierte Ausgabe Stand Dezember 2010) für die Ausstellung von Bescheinigungen als geeignet beurteilt und mit der Projektnummer 0010 registriert. Die Kreditierungsperiode endete am 01.05.2020.

Dem Gesuchsteller, HEA Holzenergie AG, wurden ausschliesslich für die durch das Projekt in der Periode vom 01.05.2013 bis 30.04.2015 erzielten Emissionsverminderungen Bescheinigungen ausgestellt.

Die HEA Holzenergie AG hat zusammen mit dem Projektentwickler Axpo Solutions AG mit Schreiben vom 05.03.2021 über den Rückzug des Projektes rückwirkend per 01.05.2015 informiert. Die Geschäftsstelle Kompensation nahm den Rückzug zur Kenntnis. Der Grund für den Rückzug wurde nicht weiter mitgeteilt. Ob das Projekt auf dem freiwilligen Markt als Kompensationsprojekt weiterbetrieben wird, ist der Geschäftsstelle Kompensation nicht bekannt.