Innovationen	**Technologieberatungen**	Initiativen / Projekte	Pilotseminare / Informationsveranstaltungen	Kooperationen

Beratung einer Tischlerei zur Modernisierung der Abluftanlage

Die Tischlerei Schimkat ist ein klassischer Handwerksbetrieb mit 4 Mitarbeitern in der Mitte der Stadt Potsdam. Bereits im Jahr 2017 entschloss sich der Inhaber durch Anregung einer Informationsveranstaltung der Handwerkskammer Potsdam seine veraltete Abluftanlage gegen eine moderne auszutauschen. Das Thema Energie stand dabei im Mittelpunkt der Investition: die neue Anlage sollte nicht nur über energieeffiziente Motoren verfügen, sondern diese auch durch Drehzahlregelung den Erfordernissen des Betriebszustandes der Holzbearbeitungsmaschinen anpassen, weiterhin sollte eine Wärmerückgewinnung installiert werden, sowie eine Brikettpresse zur Produktion von Brennstoff für die eigene Biomasseheizanlage. Gemeinsam mit dem Team Innovation und Technik der Handwerkskammer wurden die Auswahl der Anlage sowie die Beantragung von Fördergeldern im Rahmen des RENplus-Programms vorbereitet. Leider zog sich die Antragstellung bis zum Erhalt des Zuwendungsbescheids über ein Jahr hin, so dass die Investition erst im Jahr 2018 erfolgte. Der sich daran anschließende Mittelabruf nahm ein weiteres Jahr in Anspruch. Dennoch ist der Betrieb mit dem Ergebnis sehr zufrieden: eine signifikante Reduktion des Energieverbrauches bei Strom und Wärme wurde erreicht und die maximal mögliche Förderung von 80 % der Investitionskosten gemäß DeMinimis erzielt. Über das Projekt wurde in der Öffentlichkeitsarbeit der Handwerkskammer Potsdam berichtet und als Best-Practice-Beispiel an die Mittelstandsinitiative Energiewende gemeldet. Weiterhin hat das Holz-Zentralblatt als überregionales und unabhängiges Organ der Forst und Holzwirtschaft über das Projekt berichtet.

Ansprechpartner:

BIT der HWK Potsdam
Jan-Hendrik Aust

Partner:
Tischlerei Schimkat, Ministerium für Wirtschaft und Energie des Landes Brandenburg, Wirtschaftsförderung Brandenburg, Investitionsbank des Landes Brandenburg