

Geplante Inspektion der Bodenfackel am Chemiestandort Böhlen

Böhlen, 30.09.2024: Aufgrund von Inspektionsarbeiten im Dow-Werk Böhlen wird die Bodenfackel vom 30. September bis zum 1. Oktober 2024 außer Betrieb genommen. Während den geplanten Arbeiten werden alle anfallenden Abgase der Hochfackel zugeführt. Eine sichtbare Wahrnehmung der Hochfackel kann nicht ausgeschlossen werden. Die zuständigen Behörden wurden informiert.

Die Bodenfackel wird voraussichtlich am 1. Oktober 2024 wieder in Betrieb genommen. Das Unternehmen bittet die Anwohner um Verständnis.

Fackelsysteme sind in Chemiewerken unentbehrlich. Sie dienen der gefahrlosen Verbrennung von Abgasen, die im normalen Produktionsprozess oder beim An- und Abfahren von Anlagen für Wartungsarbeiten anfallen, und als Sicherheitssysteme zur schnellen Entspannung der Anlagen bei Betriebsstörungen.

Im Dow-Werk Böhlen besteht dieses Fackelsystem aus einer Boden- und Hochfackel. Über die Bodenfackel werden bei normalem Produktionsbetrieb in geringen Mengen überschüssiges Kohlenwasserstoffgase rußfrei und emissionsarm verbrannt. Die Hochfackel dagegen dient vordergründig als Sicherheitseinrichtung und wird nur dann aktiv, wenn aus Sicherheitsgründen schnell große Gasmengen abgeleitet werden müssen, beispielsweise bei planmäßigen An- und Abfahrprozessen oder Betriebsstörungen.

###