Zuheizer knallt und raucht

Beitrag von „Darragh“ vom 20. April 2014 um 08:31

Hallo Jopo

Nun, normal ist das sicherlich alles nicht.

Ferndiagnosen, ohne es gesehen oder gehört zu haben, sind sehr gewagt, allerdings geht meine Vermutung in Richtung "defektes Brennergebläse" (Lagerschaden) respektive "loses Flügelrad" des gleichen.

Dadurch kommt es unweigerlich zu unzureichender Luftzufuhr, was wiederum eine unzureichende Verbrennung des Kraftstoffes zur Folge hat. Würde auch die starke Rauchentwicklung erklähren.
Das "Knallen und Schiessen", wie du es beschreibst, könnten Verpuffungen sein.
Das surrende, pfeifende Gereusch lässt meiner Meinung nach eher auf einen Lagerschaden schließen.

Gewissheit wirst du leider erst bekommen, wenn du das Lüftergebläse ausbaust und überprüfst.

Das Nachlaufen des Zuheizers nach Abstellen des Motors ist jedoch normal, da dadurch eine Abkühlung der Brennkammer erziehlt wird.