

# **Peugeot 407 - Dilution de l'huile | HELLA**

**Peugeot**

**407**

**Moteur diesel avec filtre à particules FAP.**

**Avec attelage de remorque.**

**Dilution de l'huile.**

**Mauvaise régénération du filtre à particules.**

Des dysfonctionnements lors des processus de régénération du filtre à particules sont signalés sur les véhicules cités plus haut, défaut qui peut être dû à un faisceau de câbles mal raccordé au niveau de l'attelage à remorque.

En outre, une mauvaise régénération (post-injection) peut induire une dilution de l'huile.

Si les caractéristiques surviennent, contrôler impérativement le processus de régénération pour prévenir une dilution drastique de l'huile pouvant entraîner des dommages moteur.

Remarque :

Le circuit électrique de la remorque communique via bus CAN avec la servocommande des feux arrière, qui à son tour est reliée via bus CAN à l'électronique embarquée.

Sur les faisceaux de câbles d'origine Peugeot-AHK, la servocommande BSR doit être munie d'un connecteur identifié en jaune (unité de commutation de la remorque). Le connecteur avec double affectation de câbles doit être raccordé avec l'unité de commande/de commutation arrière (PSF2).