

Mon-Eye & More GmbH



Mon-Eye

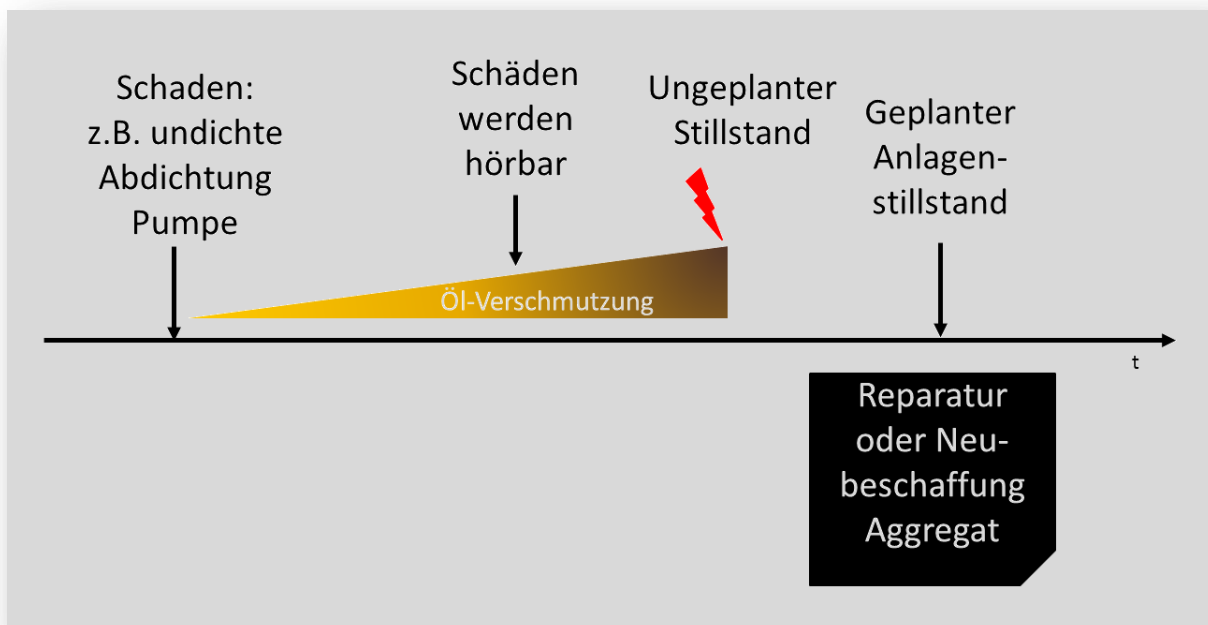
Zustandsüberwachung
ölgeschmierter Lagerträger



Swiss Quality

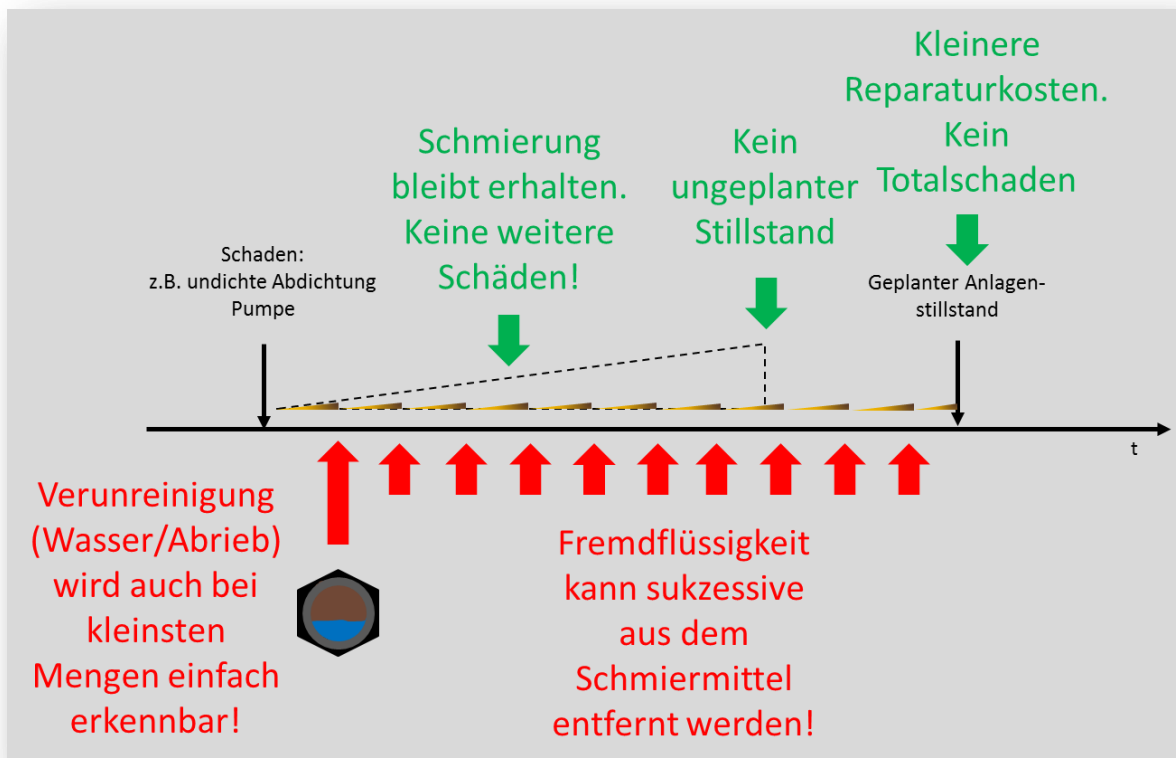
Kennen Sie die Situation?

- Unmöglichkeit Dichtungsschäden des Lagerträgers frühzeitig zu erkennen.
- Unerkannte Beschädigungen verursacht durch Abrieb im Öl.
- Unerwartet hohe Reparaturkosten als Folge von nicht erkannten schlechten Schmierverhältnissen.
- Ihre Betriebslinie stellt plötzlich ab, weil eine Pumpe oder ein Getriebe aufgrund verunreinigtem Schmieröl ausfällt.



Ihr Nutzen von Mon-Eye

- Dichtungsschäden bei Pumpen und Getrieben werden vor Auftreten eines grösseren Folgeschadens einfach erkannt
 - Einfache Schmiermittelbeurteilung während des Betriebs, kein Spezialwissen erforderlich
 - Verunreinigungen können im Betrieb festgestellt und mittels Ventil ausgeschieden werden
- Begrenzung des Schadensausmasses am Aggregat
- Betriebsausfälle können reduziert werden
- Kostenintensive Ölwechselintervalle können optimiert werden.



Beispiel: Zellstoff Kreiselpumpe



Fallbeispiele:



Wasser-Einschluss

Öl-Wassergemisch

Alles i.o.

Abrieb/Öl verbrannt

Mon-Eye & More GmbH

Mühlehof 1

6037 Root

Markus Bühler
Geschäftsführer

E: markus.buehler@mon-eye.ch

T: +41 79 532 29 80



Swiss Quality