Poluição por óleo e graxa

A poluição por óleo e graxa traz grandes consequências ao ambiente, algumas delas são:

* Quando queimados os óleos lubrificantes usados ou contaminados geram grande quantidade de particulado (fuligem), produzido precipitação de partículas que literalmente grudam na pele e penetram no sistema

respiratório das pessoas.

* O óleo não se dissolve na água e, quando despejadas nos cursos d' água, causam descontrole do oxigênio e a morte de peixes e outras espécies. Em contato com o solo, há contaminação e mais sujeira.
* Se jogado no esgoto, o óleo lubrificante irá comprometer o funcionamento das estações de tratamento de esgoto, chegando em alguns casos a causar a interrupção do funcionamento desse serviço essencial;
* Quando queimados (o que é ilegal e constitui crime), os óleos lubrificantes usados ou contaminados causam forte concentração de poluentes num raio de 2 km, em média.
* O óleo lubrificante usado ou contaminado, por não ser biodegradável, leva dezenas anos para desaparecer do ambiente;