



DIEHAUSBAUSEITE



IHRE FRAGEN IN GUTEN  
HÄNDEN

## Öl-Recycling: zum Schutz der Umwelt

Altöl (Altöl und Speiseöl) ist die Hauptursache für die Wasserverschmutzung in der Stadt. Sein Recycling ist wichtig für die Erhaltung der Umwelt und ein Thema der öffentlichen Gesundheit.

Ein Liter (Alt-)Öl bedeckt eine Fläche von 1000 m<sup>2</sup> Wasser und begrenzt so die Sauerstoffversorgung von Fauna und Flora.



**Sobald das Speiseöl in die Spüle getan wird, gelangt es in den Kanal und verursacht:**

Verstopfung, schlechte Gerüche in den Rohren,

erstickt die Bakterien, die für die Reinigung des Wassers verantwortlich sind (was seine Sauerstoffversorgung verhindert),

der Anstieg der (erheblichen) Wartungskosten von Sanitäreanlagen und Kläranlagen,

eine Vermehrung von gesundheitsschädlichen Mikroorganismen.

**Recyceln Sie Ihr Öl richtig:** Behälter, Hausmüll, etc.

Kleine Mengen an Altöl, wie z.B. der Boden eines Thunfisches, können beispielsweise in der allgemeinen Hausmülltonne entsorgt werden.

Bei einer großen Menge, wie z.B. Öl aus einer Fritteuse, muss es dagegen in eine leere Flasche überführt werden:

in der Entsorgungsstelle abzugeben,

oder an einer von den örtlichen Behörden organisierten Sammelstelle abgegeben werden.

**Achtung! Entsorgen Sie das Speiseöl nicht in einer Spüle, einer Toilette oder einer Rinne, da es die Rohre bei Kontakt mit Wasser verstopft.**

Bitte beachten Sie: Seit langer Zeit dürfen Restauratoren ihr Altöl nicht mehr in der Natur entsorgen.

**Ölrecycling: Biokraftstoff, Regeneration, Verbrennung**

Das Recycling von Altöl erzeugt Kraftstoff, neues Öl oder Energie.

**Biokraftstoff-Recycling:** nur landwirtschaftliche Fahrzeuge

Dieselmotoren können mit Pflanzenölen betrieben werden. Diese erneuerbaren Energien haben einen geringen Einfluss auf den Treibhauseffekt. In Frankreich dürfen vorerst nur landwirtschaftliche Fahrzeuge damit fahren.

Um Speiseöl für den Betrieb eines Fahrzeugs zu gewinnen, müssen Sie:

es aufbewahren,

es einsammeln,

es säubern,

um eine chemische Umwandlung zu vollziehen.

**Neues Öl: 45% des Altöls werden regeneriert.**

Das Altöl kann wieder verwendet werden. Nach der Behandlung und Reinigung wird es zu einem neuen Öl. 45% der gesammelten Öle haben ein gemeinsames Aussehen.

**Nicht recycelbare Öle: Rückgewinnung durch Verbrennung**

Nicht recycelbare Öle werden zur Energiegewinnung verbrannt. Sie werden an zugelassene Müllverbrennungszentren geschickt. Die bei dieser Verbrennung anfallenden Abfälle werden vergraben.

Downloaden und kostenlos Drucken  
+ de 2000 Dokumente  
Datenblätter, Ratgeber  
<https://www.diehausbauseite.com/downloads/>

**Diehausbauseite, 2019**

**Dieses Dokument ist ausschließliches Eigentum von Diehausbauseite.  
Sie dürfen dieses Dokument in seiner jetzigen Form kostenlos weitergeben,  
jedoch nicht die Texte und Bilder ganz oder teilweise verändern,  
weiterverkaufen oder verwenden.  
ohne ausdrückliche Genehmigung von Diehausbauseite.com**