

НЕФТЕНА ЕНЕРГИЯ



ВСИЧКО ЗА НЕФТЕНАТА ЕНЕРГИЯ

Суровият нефт е известен
още като петрол. Той е
течен и с тъмен цвят.



Нефтът е невъзобновяем
източник.



Образуването на нефта е започнало преди милиони години, когато останките от мъртви растения и животни се отлагат на дъното на морето.



Тези материали се разлагат и с течение на времето се покриват със слоеве кал и пясък.

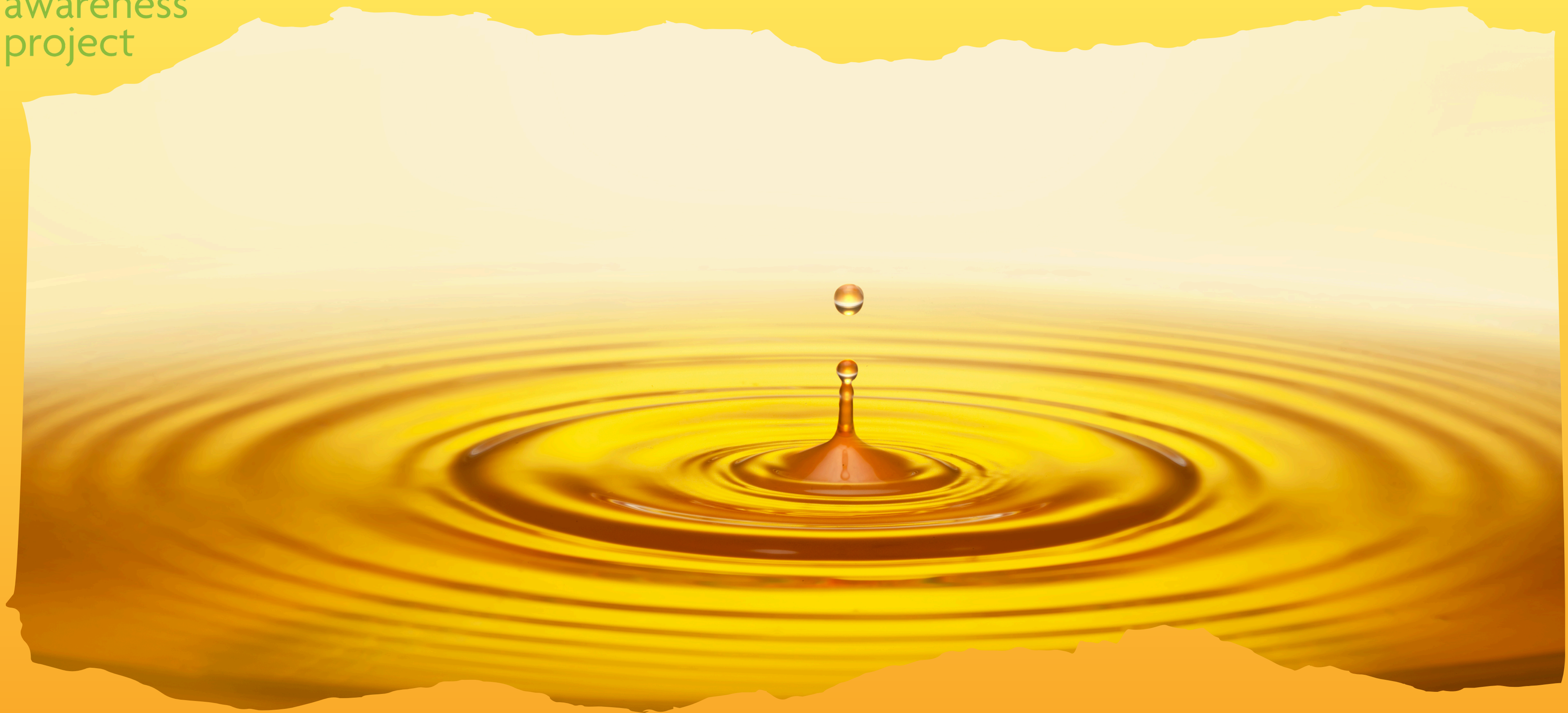
Въглеродният
диоксид се
получава чрез
изгаряне на нефт.



Въглеродният диоксид е
вреден за нашата
атмосфера, той е форма на
парников газ, който
замърсява въздуха и играе
основна роля в глобалното
затопляне.



Суровият петрол има много приложения, като едно от основните приложения, освен производството на електричество, е способността му да задвижва автомобили, когато се преработва като бензин.



Нефтът не само доставя
енергия; той също допринася
за производството на
продукти като настели,
мастило, дезодорант, гуми и
други предмети.

Недостатъци на нефтената енергия:



- Замърсяване на въздуха
- Замърсяване на водата и почвата
- Глобалното затопляне

ПОМИСЛЕТЕ ЗА ТОВА



По какви начини можем
да използваме
нефтената енергия?

Модул: Екологично съзнание

Подмодул: Изменение на климата

Тема: Енергийна ефективност и изменение на климата

Заглавие на ресурса: Нефтена енергия

Съдействие: фондация "Просвета-София".



2023-1-BG01-KA220-SCH-000160813

Всички медии са в рамките на правото на ЕС за интелектуална собственост.

Финансиран от Европейския съюз. Изразените възгледи и мнения обаче са само на автора(ите) и не отразяват непременно тези на Европейския съюз или Европейската изпълнителна агенция за образование и култура (EACEA). Нито Европейският съюз, нито EACEA могат да носят отговорност за тях.