



Folketingets Transportudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 83 (TRU alm. del) stillet 8. november efter ønske fra  
Jeppe Bruus (S) på udvalgets vegne.

**Spørgsmål nr. 83**

”Vil ministeren (evt. miljøministeren) redegøre for begrebet black carbon i relation til luftforurening  
fra vejtransport?”

**Svar**

Black carbon eller sod er fine partikler, som består udelukkende af kulstof. Stoffet opstår ved  
ufuldstændig forbrænding fx af fossile brændsler i dieselmotorer og brændeovne. Black carbon udgør  
to tredjedele af den samlede mængde fine partikler fra udstødningsrøg fra vejtrafik jf. den nationale  
emissionsopgørelse forestået af DCE ved Aarhus Universitet<sup>1</sup>. Helbredsskaden af black carbon/  
dieselsod, er i 2012 af WHO fastslået værende kræftfremkaldende<sup>2</sup>.

Lea Wermelin

/

Mikkel Dam Schwartz

---

<sup>1</sup> [https://cdr.eionet.europa.eu/dk/eu/nec\\_revised/inventories/envxgkiya/](https://cdr.eionet.europa.eu/dk/eu/nec_revised/inventories/envxgkiya/)

<sup>2</sup> <https://dce2.au.dk/pub/SR96.pdf>.