

**Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 361 stillet af Folketingets Sundhedsudvalg.**

**Spørgsmål 361:**

Der ønskes en redegørelse for hvilke grænseværdier, der er fastsat for forskellige stoffer, herunder bedes oplyst de forskellige stoffer.

**Svar:**

I bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål er fastsat grænseværdier for både tungmetaller og miljøfremmede stoffer. Grænseværdierne for tungmetaller er:

	mg pr. kg tørstof	mg pr. kg totalfosfor
Cadmium	0,8	100
Kviksølv	0,8	200
Bly <sup>1)</sup>	120	10.000
Nikkel	30	2.500

1) Blyværdien er 60 mg pr. kg tørstof eller 5.000 mg pr. kg totalfosfor for privat havebrug. For anvendelse i privat havebrug gælder endvidere arsenværdien 25 mg pr. kg tørstof.

	mg pr. kg tørstof
Chrom	100
Zink	4.000
Kobber	1.000

For de miljøfremmede stoffer er der fastsat grænseværdier for fire stoffer.

	mg pr. kg tørstof
LAS <sup>1)</sup>	1.300
Σ PAH <sup>2)</sup>	3
NPE <sup>3)</sup>	10
DEHP <sup>4)</sup>	50

1) LAS: Lineære alkylbenzensulfonater.

2) PAH: Polycykliske, aromatiske hydrocarboner. Σ PAH = Σ Acenaphthen, Phenathren, Fluoren, Fluoranthren, Pyren, Benzfluoranthener (b+j+k), Benz(a)pyren, Benz(ghi)perylene, Indeno(1,2,3-cd)pyren.

3) NPE: Nonylphenol (+ethoxylater). NPE omfatter selve stoffet nonylphenol og nonylphenoethoxylater med 1-2 ethoxygrupper.

4) DEHP: di(2-ethylhexyl)phthalat.