

## Uppsprettur loftmengunar í Evrópu

Loftmengun er ekki alls staðar eins. Ólíkum mengunarefnum er sleppt út í andrúmsloftið frá ýmsum mismunandi uppsprettum, þ.á m. iðnaði, samgöngum, landbúnaði, úrgangsvinnslu og heimilum. Tiltekin mengunarefni í lofti eiga sér einnig náttúrulegan uppruna.



**1 /** Um 90% ammóníakslosunar og 80% metanlosunar koma frá landbúnaði.

**2 /** Um 60% brennisteinsoxíða koma frá orkuframleiðslu og -dreifingu.

**3 /** Við marga atburði í náttúrunni, m.a. eldgos og sandstorma, losna loftmengunarefni út í andrúmsloftið.

**4 /** Úrgangur (landfyllingar), kolanámuvinnsla og gasflutningar um langan veg eru uppsprettur metans.

**5 /** Yfir 40% af losun nituroxíða stafa frá vegasamgöngum.

**6 /** Brennsla eldsneytis veldur mikilli loftmengun – allt frá vegasamgöngum og heimilum til orkunotkunar og orkuframleiðslu.

**Fyrirtæki, opinberar byggingar og heimili valda u.þ.b. helmingi  $PM_{2.5}$  og koltmónoxíðlosunar.**