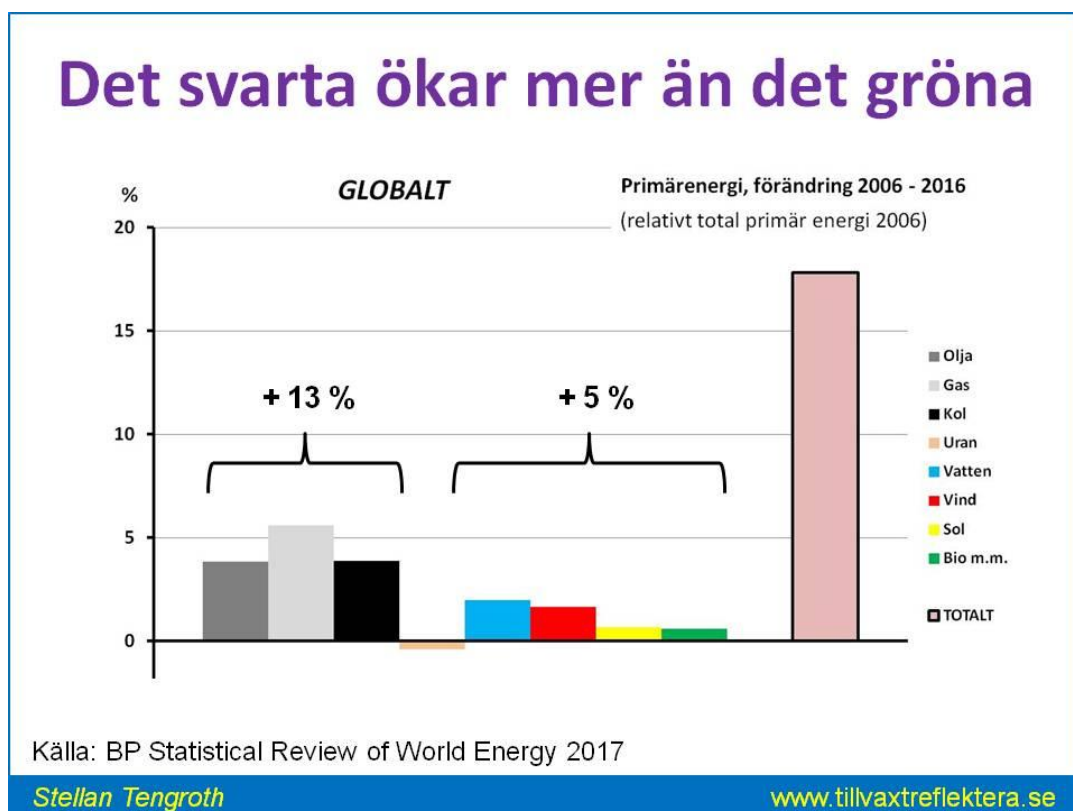


## Tillväxt-reflex – Det fossila drivs av BNP-tillväxten och en tabubelagd fråga

- Under några har det talats om att koldioxidutsläppen legat på en i stort sett konstant nivå men i höstas, lagom till klimatmötet i Bonn, kom [indikationer](#) om att detta var en kortvarig glädje och att nivåerna nu återigen pekade åt fel håll. Och då ska man ha i minnet att stats quo inte är okey. För att möta klimathotet krävs årliga minskningar med i storleksordningen 10 procent.
- På samma tema, läste jag häromdagen nedslående uppgifter från OECD:s energiorgan, [IEA](#), om att det globala suget efter energi är förödande stort och dessutom ökande. Även om förnybar energi växer är det dessvärre olja, kol och fossil gas som står för 70 procent av den ökande efterfrågan på energi, och som IEA inleder sin rapport med, det hela drivs av en stark BNP-tillväxt. När det gäller oljan pekar IEA på SUV:arna, när det kommer till kolet (som under tre år faktisk minskat rejält) är det kolkraftverk i Asien som är stora bovar och att energieffektiviseringarna tycks ha tappat fart beror enligt dem bland annat på ett lågt energipris.
- En figur som, visar förändringarna i energimixen de senaste tio åren illustrerar att 2017 inte var ett undantag, utan en fortsättning på en trend. Den svåraste utmaningen är inte fördelningen mellan de åtta staplarna till vänster utan den skära som visar "totalen". En trend som på något sätt måste brytas.



- FN har satt upp de 17 målen för hållbar utveckling. Gott så, men det saknas ett 18:e mål. [Folke Götmark](#), professor i ekologi vid Göteborgs universitet anser i alla fall att det är problematiskt att det talas så tyst om befolkningsökningen. Jag har svårt att finna några goda motargument och som han visar finns det positiva exempel där kurvan faktiskt har böjts av.
- I Alingsås kommer det att hållas Framtidsvecka mellan 9 och 15 april. Det utlovas väl över 150 olika [programpunkter](#), inklusive ett föredrag den 10/4 av [Therese Uddenfeldt](#) som har skrivit boken Gratlunchen. Jag törs lova att hon bland annat kommer att tala om hur vi är marinerade i olja.

//Stellan Tengroth