

eko in context

verbruik duurzame energie groeit

Het verbruik van duurzame energie in Nederland is in 2008 gegroeid van 2,9 naar 3,4 procent van het binnenlands energieverbruik. De bijdrage van biomassa aan de energievoorziening steeg in 2008 van 1,8 naar 2,2 procent. Deze stijging heeft te maken met de toename van het meestoken van biomassa in elektriciteitscentrales. Daarnaast zijn drie middelgrote installaties in gebruik genomen die afvalhout en mest omzetten in elektriciteit. Verder is gebruik van biobrandstoffen voor het wegverkeer wat toegenomen. De Nederlandse windmolens produceerden in 2008 ongeveer een kwart meer energie dan het jaar daarvoor. Deze toename werd vooral veroorzaakt door het bijplaatsen van nieuwe grote molens.

Door **Reinoud Segers** en **Marco Wilmer**.

lagere opbrengsten biologische akkerbouw

In 2008 is 2 procent van de granen, bollen en knollen in ons land op biologische wijze geteeld. De opbrengst van de biologische akkerbouw is lager dan van de gangbare akkerbouw. In de biologische teelt wordt geen gebruik gemaakt van kunstmest en chemische bestrijdingsmiddelen. Dit leidt tot lagere opbrengsten per hectare dan bij de gangbare teelt. Gemiddeld levert een hectare biologisch geteeld graan 17 procent minder op dan een hectare gangbaar geteeld graan. Bij korrelmaïs scheelt dat 5 procent en bij de teelt van rogge 35 procent. De opbrengst per hectare van biologische geteelde bol- en knolgewassen is gemiddeld 14 procent lager dan bij de gangbare teelt. Hier scheelt de opbrengst 3 procent bij suikerbieten tot 21 procent bij consumptieaardappelen op zand en veen.

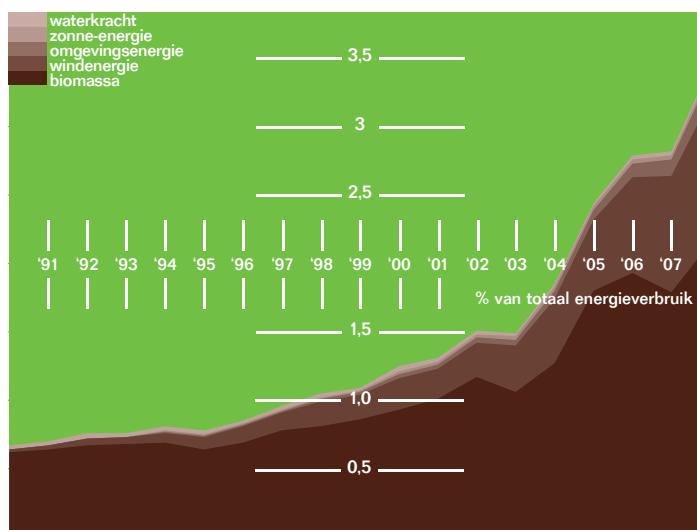
Door **André Meurink**.

dagrecreatie erg populair

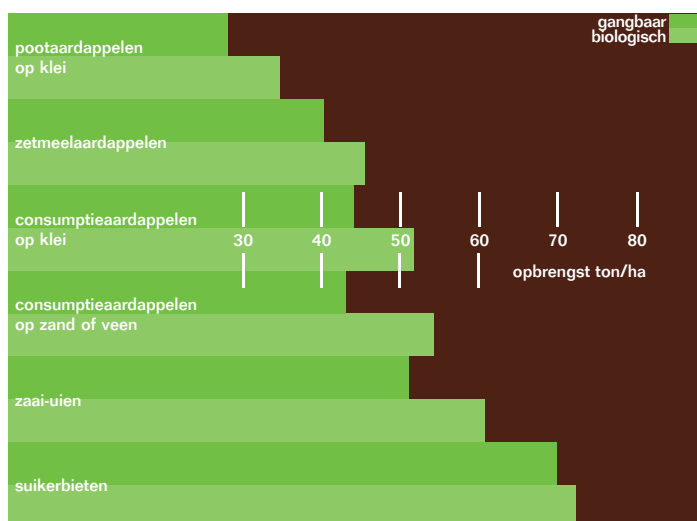
De recreatiedruk door recreanten die een dagje uitgaan, was in 2006/2007 het hoogst in Zuid-Holland, gevolgd door Utrecht, Noord-Holland, Limburg en Noord-Brabant. Nederlanders maakten 887 miljoen dagtochten in eigen land en 19,4 miljoen dagtochten naar het buitenland. De druk door recreatie met één of meer overnachtingen is het hoogst in Limburg en Noord-Holland. In 2007 waren er 124,2 miljoen overnachtingen van verblijfsrecreanten in Nederland, waarvan 96,2 miljoen door Nederlanders. De meeste overnachtingen vinden plaats in Noord-Holland (19 procent) en Gelderland (14 procent). Voor alle provincies geldt dat de recreatiedruk door dagrecreatie aanzienlijk hoger is dan door verblijfsrecreatie. Bron: www.milieuennatuurcompendium.nl

Door **Bert Wit**.

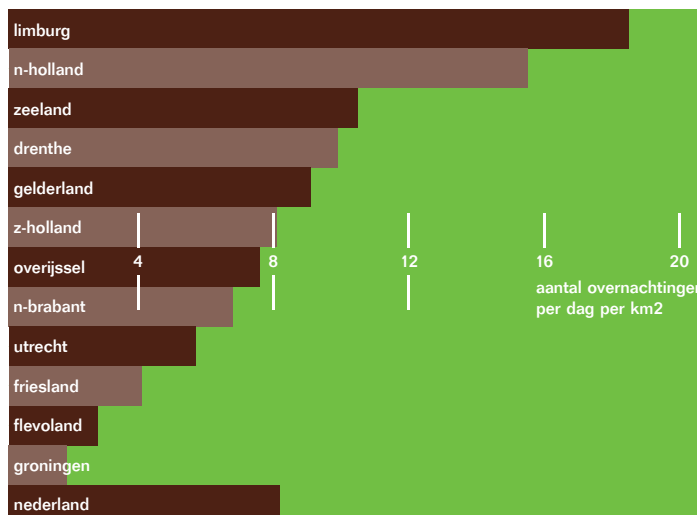
In Context is tot standgekomen in samenwerking met het Centraal Bureau voor de Statistiek
088 5707070
www.cbs.nl



Verbruik van duurzame energie, in vermeden verbruik van fossiele primaire energie.



Opbrengst van knol- en bolgewassen.



Recreatiedruk door verblijfsrecreatie, 2007