

Palmolie is (niet zo) slecht voor de natuur

Zonnebloem- en koolzaadolie uit Europa zijn niet per se beter voor natuur en milieu dan palmolie uit het tropisch regenwoud van Indonesië en Maleisië, blijkt uit een studie in *Nature*.

Uiteraard hebben de oliepalplantages in Zuidoost-Azië veel tropisch regenwoud, inclusief het leefgebied van de orang-oetan, kapotgemaakt en zorgen de bijkomende ontwatering en branden voor een enorme CO₂-uitstoot en afname van de biodiversiteit. Maar de andere oliegewassen scoren niet echt beter, blijkt uit de studie, waaraan ook WUR-emeritus-hoogleraar Herbert Prins van Wildlife Ecology and Conservation heeft bijgedragen.

De oliepalm is een erg efficiënt gewas, het produceert 39 procent van de mondiale spijsolievraag op 'slechts' 22,5 miljoen hectare, ofwel 6,6 procent van het areaal aan oliegewassen. De sojaboon presteert op dat punt een stuk slechter; die levert aanmerkelijk minder olie op een oppervlak vijf keer zo groot. De soja-industrie leidt daarom tot veel meer ontbossing dan de oliepalplantage.

Rode lijst

Opmerkelijk genoeg komen ook de 'Europese oliezaden' er niet best vanaf. Gewassen als koolzaad en zonne-

Ook olieteelt van koolzaad en zonnebloem bedreigt veel rode-lijst-dieren

bloem leveren drie tot vier keer minder olie op dan palmolie, op een groter oppervlakte. Weliswaar stond op die grond voorheen geen tropisch regenwoud, maar die velden leggen geen CO₂ vast in de vorm van bomen en gebruiken veel kunstmest en gewasbeschermingsmiddelen.

De onderzoekers keken ook naar de biodiversiteit, naar hoeveel zoogdieren, amfibieën en vogels er in de spijso- liegebieden op de rode lijst staan van natuurbeschermingsorganisatie IUCN. De oliepalm in Indonesië en Maleisië bedreigt 472 soorten, het koolzaad en de zonnebloem in Europa respectievelijk 227 en 189. Ofwel: duidelijk minder maar nog altijd veel. De conclusie van de onderzoekers: wijs niet te eenzijdig naar palmolie als het gaat om duurzame gewasteelt. AS



Oliepalm. Foto Shutterstock