

21 July 2020, Michiel Kohne



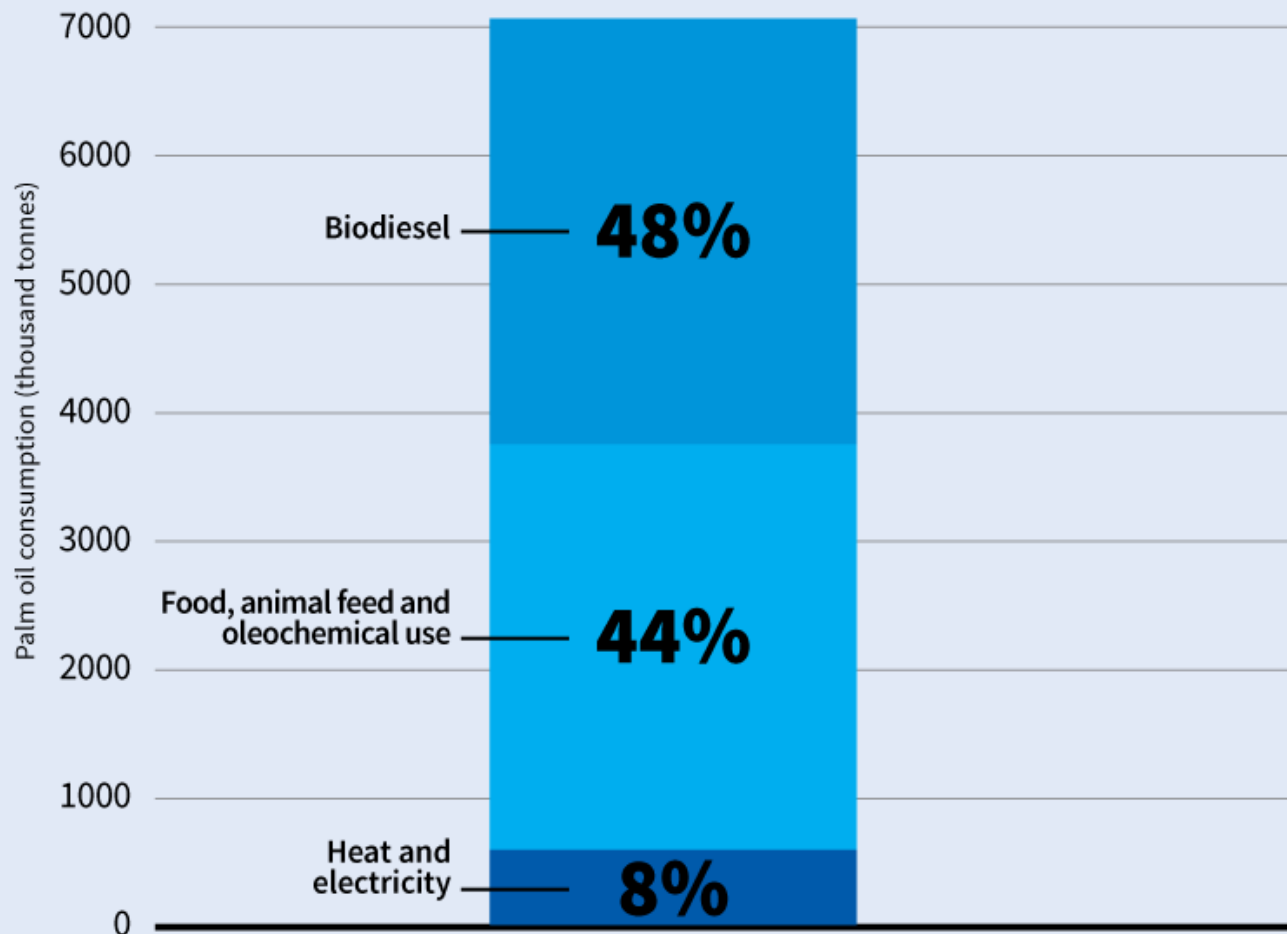


www.rspo.org

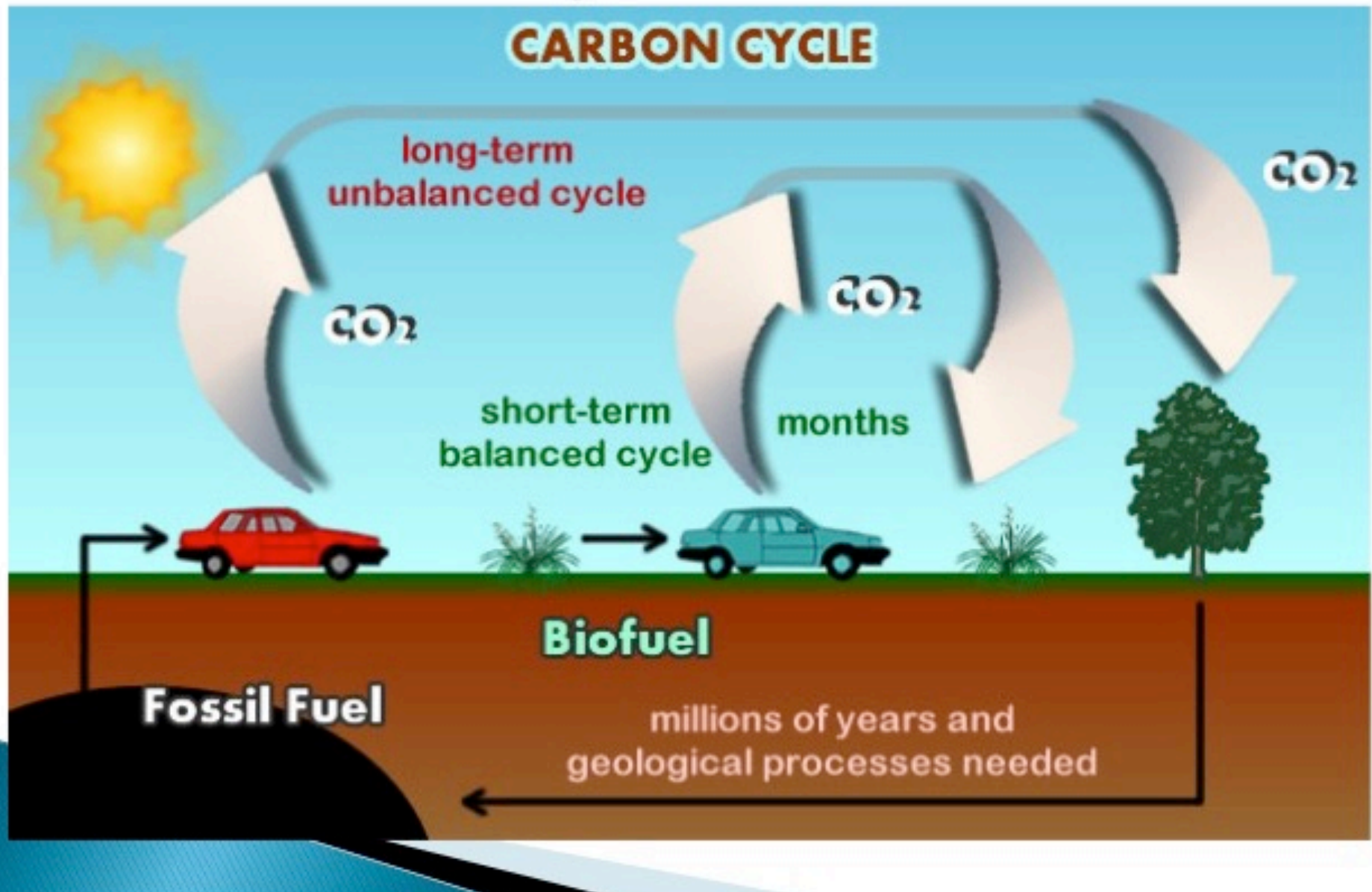


Drivers are the biggest consumers of crude palm oil in Europe

More than the food and cosmetics industries together



Why Biofuel?



Palm-oil info event together with Milieudefensie

September 20, 2017 @ 7:30 pm - 10:00 pm



FUTURE FOR NATURE
ACADEMY &
MILIEUDEFENSIE
PRESENT:

© Go Forth Films

MOVIE NIGHT & LECTURE

**APPETITE FOR
DESTRUCTION**

WEDNESDAY SEPTEMBER 20th

19:30-21:00

Student Café 'The Spot'
Bronland 103
6708 WH Wageningen

By organising movie nights in 4 cities in the Netherlands, Milieudefensie & Future For Nature Academy are giving attention to palm oil, its uses and consequences.

The movie 'Appetite For Destruction' opens the lid on the global palm oil industry, its local effects on the producing communities, and the health implications for those who ingest it.

Before the movie, Michiel Kohne will give a lecture, in which he will explain the relationship between palm oil companies and local residents.

Sign-up for this event is not required, but highly recommended.

In dit jaar wordt in de **Europese Energieraad** een
nomen over de toekomst van onze planeet. Gaan we
ngen van olie uit voedselgewassen in
zien we in dat dit een heilloze weg is die nog
maat is dan fossiele verbranding en bovendien zorgt
ontbossing en toenemende voedselonze-
kerheid? |
Nederlandse universiteiten doen hierbij een beroep
~~t langer de ogen te sluiten~~ te erkennen dat het
leid voor de milieu- natuur- en sociale schade die
gbeleid veroorzaakt en daarom af te zien van
randstoffen in te zetten op een echte
le energievoorziening.

~~ats in de hoop dat dit tot een lagere CO₂-uitstoot~~
~~de realiteit.~~ Uit recent **onderzoek** gedaan in
opese Commissie blijkt bijmenging zelfs te leiden tot

journalis

Ik heb ger
maken. He



Heitkoni
Of is het c
Energiera



Heitkoni
Geef in de
besluit op



Heitkoni
Deze vraag
ik zou 'm
gebruiken



Heitkoni
+bronver

“Hello Joep,

So glad I could help! Team Wageningen has a small worry: some people have already signed, we can't make real changes to the text, or we will have to check again with our signatories. What do you think, is it still acceptable?

Greetings!”



Hallo Joep,

Wij dat ik kom helpen!

Team Wageningen heeft wel een song: ~~songteam~~

nummer al hun ~~handelingen~~ hebben ~~een~~ ~~nummer~~

de veranderingen

we in deze ~~wereld~~

bestaat acceptatie

Groeten!

“Hey,

Yes, I think current changes shouldn't be a problem. The text is almost identical, only more references have been added. Crazy is the scientist who would disagree with that!

Greetings, Joep.



Contacting the newspapers

Alternatieven? Echt duurzame energie: PV, Wind, warmte, minder ipv meer.
OV, stop met het geloven in wonderen: het zal niet makkelijker zijn. Op zoek naar
kleinere klimaat-voetafdruk.

Lastige vragen:

1. toch niet alleen palmolie
 - a. nee, % weet ik niet. Rest vooral raapzaad. Maakt eigenlijk niet veel uit want die oliën kunnen vaak voor een groot deel elkaar vervangen. Dus meer raapzaad in biofuels betekent meer palmolie nodig om te vervangen waar eerst raapzaad voor werd gebruikt. Bijmengbeleid betekent extra vraag voor plantaardige olie die voor substantieel deel geproduceerd wordt in de tropen.
 - b. palmolie meest productieve plantaardige olie
 - c. groot deel vd EU palmolie voor biofuels: 50%? the use of palm oil has more than doubled compared to 2010.
2. toch gecertificeerd
 - a. ja, bv RSPO-RED. Certificering kan goede manier zijn om grensoverschrijdende problematiek aan te pakken. Kracht van de markt als sturingsmechanisme tbv sociale en milieubelangen. Is echter maar heeft heel lang niet gehandhaafd. Twee mechanismen: Certifying bodies = papieren exercitie; Complaints procedure (ontwikkeling is bezig, best indrukwekkend wat daar gebeurt, zelf enige openbaarheid (notulen), maar niet zo dat het inzicht geeft in wat er op plantages gebeurt. *Afhand*
 - i. EU parlement: Acknowledges the positive contribution made by existing certification schemes, but observes with regret that RSPO, ISPO, MSPO, and all other recognised major certification schemes do not effectively prohibit their members from converting rainforests or peatlands into palm plantations; considers, therefore, that these major certification schemes fail to effectively limit greenhouse gas emissions during the establishment and operation of the plantations, and have consequently been unable to prevent massive forest and peat fires; calls on the Commission to ensure that independent auditing and monitoring of those certification schemes is carried out, so as to guarantee that the palm oil placed on the EU market fulfils all necessary standards and is sustainable; notes that the issue of sustainability in the palm oil sector cannot be addressed by voluntary measures and policies alone, but that palm oil companies should also be subject to binding rules and a mandatory certification scheme;
 - ii. FPIC is belangrijk maar land acquisitie werkt niet zo. Geen bijeenkomst met goede informatie en open beraadslaging. Wel: inkopen dorps hoofd, klein beginnen met baantjes, bij gewilligste dorp, geleidelijk aan verandert de plantage/sociaal/oprukkende plantage.

Preparations for radio interview

Waarom schadelijk? Wat is het probleem?

- Bijmenging van biobrandstof uit voedselgewas / het bijmengbeleid:
 - verhoogt de vraag naar tropische gewassen zoals palmolie, soja en suikerriet.
 - Dit leidt tot uitbreiding van plantages waarvoor bos wordt gekapt (CO2) en veengebieden gedraineerd (CO2 doordat veen inklinkt wat eigenlijk langzame verbranding is)
 - Bijmengbeleid leidt dus tot meer CO2 uitstoot ipv minder + bij-effecten: 1. vernietiging van bosgebied (biodiversiteit en ~~longen~~ ~~van de CO2~~ rookklachten) + 2. mono-cultuur (pesticides / ~~kunstmat~~ ^{watervervuiling}) + 3. kleine boeren verliezen autonomie, worden afhankelijk van plantages waar maar voor klein gedeelte van de bevolking werk is (de rest raakt zijn bestaansmiddelen kwijt).

het spijt

natuur
duurzaamheid
economie

EU wil toch klimaat helpen?

- Ja, heeft dit waarschijnlijk niet goed voorzien. Inmiddels ziet het EU-parlement dit wel. Het is nu de vraag of de Energieraad in December dit ook zo zal zien. Belang van soja en palmolie dat ze met duurzaamheid worden geassocieerd!! Miljardenindustrie. Belang van auto-industrie bij schijnoplossing??

Lobby

hebben beide
slechte naam

Wat wil brief bereiken?

Brandstof brief. NL ^{(1) wetenschappen} ~~aan de overheid~~ tekenen.

- (2) Dat Minister Wiebes en Staatssecretaris Van Veldhoven maandag in het 2e kamer debat ons standpunt overnemen. (3) Hiermee naar de Enerieraad op 18 december gaan en er daar voor zorgen dat voedselgewassen niet langer als biobrandstof worden geaccepteerd.

certainty to markets

Wat is het alternatief?

- Mensen geloven graag in wonderen: als de regeling of het certificaat zegt het is duurzaam, dan is het ook zo.
- Maar zo werkt het natuurlijk niet.
- Transport/mobiliteit duurzaam krijgen betekent electrisch rijden met

Pleidooi voor verbod op voedselgewas als 'groene' brandstof

GROEN

Frank Straver – 2:01, 2 december 2017



▲ Teelt van oliepalmbomen op Sumatra. Foto Kemal Jufri/Milieudefensie © kemal jufri

Stop met biobrandstof uit voedsel, zeggen milieu-wetenschappers. De teelt schaadt de natuur terwijl de CO2-uitstoot juist stijgt.

Olie uit planten in je tank, is dat wel oké?

GROEN

Frank Straver – 7:10, 2 december 2017



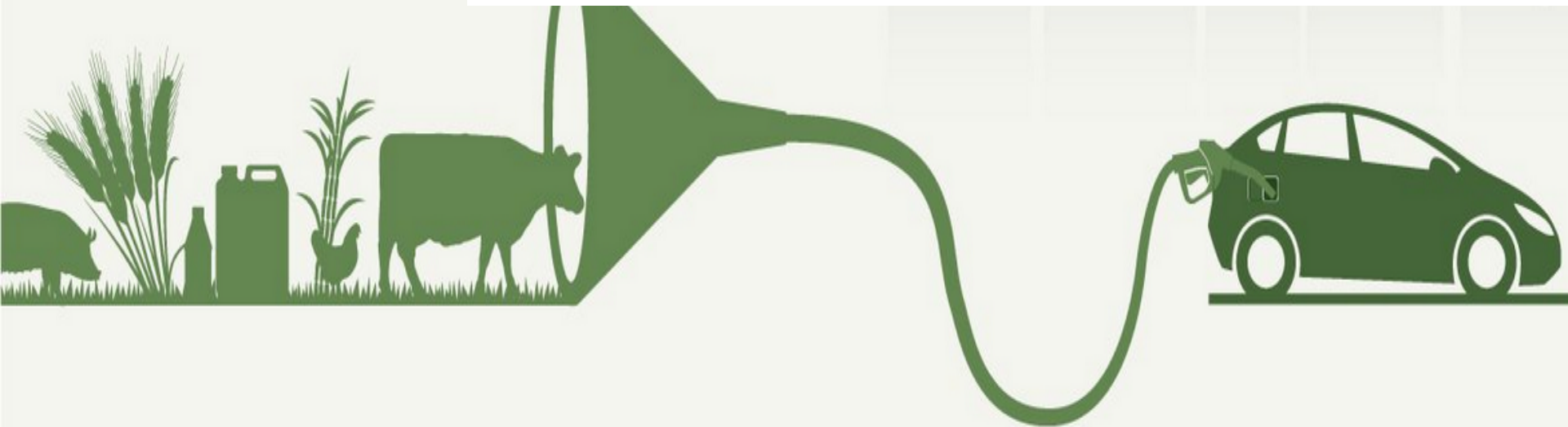
▲ Een plantage op Sumatra, Indonesië, waar de teelt van oliepalmbomen de bodem heeft uitgeput. Foto Kemal Jufri, Milieudefensie © kemal jufri

Gewassen telen om er 'groene' brandstof van te maken voor voertuigen is omstreden. Het kan natuur verwoesten, door ontbossing en uitdroging. Europa blijft tóch geloven dat het verantwoord kan. Hoe dan?

5 En hoe zit het met het gebruik van palmolie?

Tien dagen geleden [protesteerden 174 Nederlandse wetenschappers](#) ertegen. Ze ondertekenden een brief die opgesteld was op initiatief van de Wageningse onderzoeker Michiel Köhne (die zelf veldonderzoek deed naar palmolie-certificering) en Milieudefensie. De wetenschappers willen dat biobrandstof uit landbouwgewassen helemaal verdwijnt, om te beginnen met palmolie.

Maar liefst 46 procent van de palmolie die in de EU wordt geïmporteerd, wordt gebruikt voor biodiesel, blijkt uit cijfers van de Europese vetten-industrie. Biodiesel uit palmolie is de slechtste soort biodiesel: het geeft drie keer zoveel CO₂-uitstoot als gewone diesel, en de plantages kwamen



AGENDA

FOCUS

STAKEHOLDERS

INVESTIGATIONS

MAGAZINE

SEARCH

FOCUS ON ...

EU PRESIDENCY

NORDIC NEWS

EU & CHINA

HEALTH

DIGITAL AGENDA

LGBTI RIGHTS

REGISTER

LOGIN

NEWSLETTER

ABOUT US

PRIVACY POLICY

CORRECTIONS

EU biofuels policy is false solution to climate problems



European biofuels policy jeopardises food security, particularly in developing countries, say a group of Dutch scientists in an open letter (Photo: European Commission)

By **178 DUTCH SCIENTISTS**

WAGENINGEN, 4. DEC 2017, 12:12

We, the undersigned, wish to express our sincere worries about the European biofuel policy.



Funding Europe needs change

23. MAY, 16:26

The European Commission will make more rights group proposed changes make a difference



Integrating refugee scrutiny

18. MAY, 17:45

Most refugees outsourced to NGOs, which

Scientists demand end to crop-based biofuels

By Samuel White | EURACTIV.com

📅 Dec 4, 2017



According to the EU's own data, the climate impact of biodiesel is on average 80% worse than fossil diesel.

[think4photop/Shutterstock]



Comments



Print



427



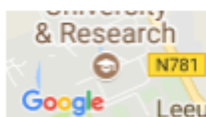
A group of 177 Dutch scientists have signed a letter urging the Netherlands to back a complete phase-out of crop-based biofuels at European level, calling them a “false solution to climate problems”.

The scientists pointed to a study commissioned by the EU executive, which found that crop-based biodiesel has on average 1.8 times the climate impact of fossil diesel, “and this number increases to three times more in case of biodiesel from palm oil”.

Open brief aan minister: 'U kunt de held van het regenwoud worden'



Foto: Omroep Gelderland

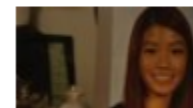


WAGENINGEN - Stop met het gebruik van voedselgewassen voor biobrandstof, dat is het statement van 174 prominente wetenschappers. Op initiatief van Michiel Köhne, docent aan de Wageningen Universiteit, is er een open brief gestuurd naar minister Eric Wiebes (Economische Zaken en Klimaat) en staatssecretaris Stientje van Veldhoven (Infrastructuur en Waterstaat).

Gelre
Kasteel Ar

Meld je
de live-

MEEST GELI






de motie-Kröger c.s. over vanaf 2021 geen
palmolie en soja meer gebruiken voor
biobrandstoffen (34717, nr. 18)


AANGENOMEN 


 SP

 DENK


 SGP


 FvD

 PvdA

 50PLUS

 CDA


 GL

 D66

 CU

 PvdD

 VVD

 PVV

EU Parliament ends palm oil and caps crop-based biofuels at 2017 levels

by Sarantis Michalopoulos | EURACTIV.com

📅 Jan 17, 2018 (updated: 📅 Jan 19, 2018)



For the ethanol industry, the 12% target for renewables in transport leaves room in the EU energy mix for sustainable biofuels to replace fossil fuels. [Shutterstock]

languages: Français



Comments



Print



The European Parliament decided today (17 January) to phase-out palm oil by 2021 and cap crop-based biofuels at the member states' 2017 consumption levels and no more than 7% of all transport fuels until 2030.

Supporters

Ethanol Europe Renewables Ltd

ePURE
european renewable ethanol

EU heading for 'zero palm oil' in transport by 2021

By Frédéric Simon | EURACTIV.com

Jan 10, 2018



The European Parliament voted on a resolution last year urging to end the "catastrophic effects" of palm oil in producer countries like Indonesia, where it creates deforestation. [[Wrote / Flickr](#)]

Languages: [Français](#)



Comments



Print



365



Suppo

COMF

ePU

Ethanol Euro

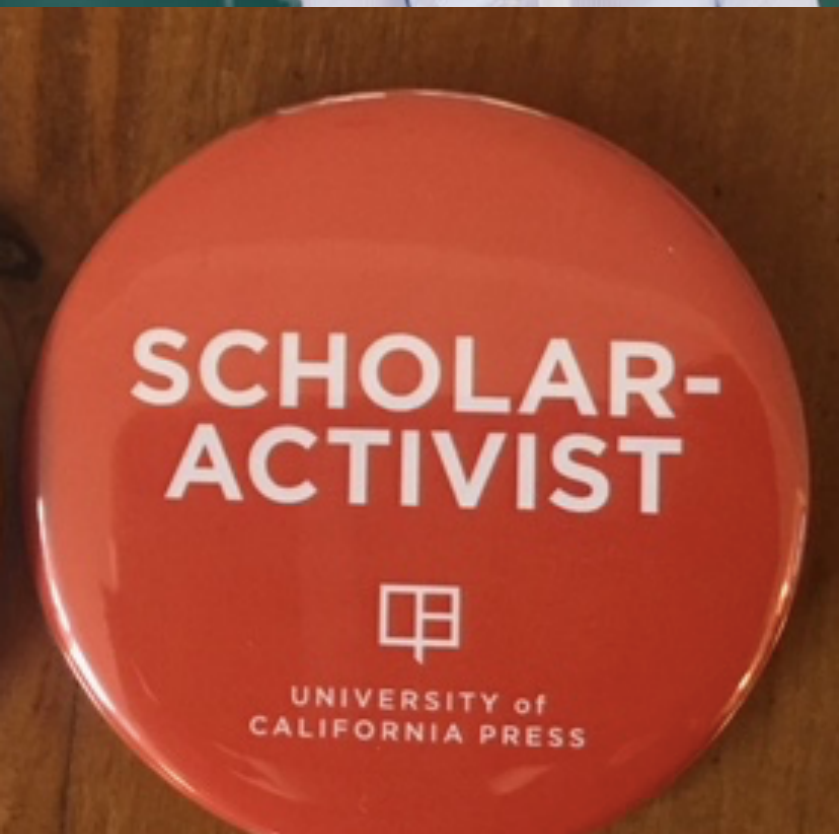
VE

Lawmakers are considering a complete phase out of palm oil in transport fuels by 2021 - a proposal which has garnered support from the biggest political groups in the European Parliament ahead of a key vote next week, EURACTIV can confirm.

Over 200 Indonesian community leaders speak out against the use of palm oil for biofuels

Published on May 24, 2018 - 14:54

Hundreds of Indonesian leaders of indigenous communities, farmers' unions, smallholder organizations, human rights groups and environmental NGOs have signed an [open letter to the EU Presidency, Europe's Heads of State and the President of the Republic of Indonesia](#) against the use of palm oil in biofuels.



Thank you

Any questions?



michiel.kohne@wur.nl