

# Factsheet risicogroundstoffen

## Rijst

### Leeswijzer

Dit document is bedoeld als eerste algemene introductie tot mogelijke risico's in uw toeleveringsketen. De informatie is gebaseerd op desk research en op kennis van experts bij maatschappelijke organisaties. De benoemde risico's zijn indicatief en kunnen verschillen per regio. Ook kan het zijn dat de lokale situatie veranderd voordat dit document is geüpdatet. Houd hier rekening mee. *Dit document is in november 2021 opgesteld.*

### Land van herkomst

India, Thailand, Vietnam, Indonesië, Cambodja, Mali, Myanmar, Rwanda, Senegal, Nigeria, Pakistan, Filipijnen

### Over deze grondstofketen

Rijst is één van de grootste exportproducten van Zuid-Oost Azië. India is de grootste exporteur, gevolgd door Thailand en Vietnam, die samen 50% van de wereldproductie van rijst leveren. Rijst productie bestaat uit 2 soorten: witte rijst en geurige rijst. Voor de tweede categorie groeien bepaalde soorten uitsluitend in het regenseizoen (zoals jasmijn rijst) en anderen juist in het droge seizoen. Rijst wordt vanuit verschillende landen naar Vietnam of Thailand geleverd en daar verwerkt in de fabrieken. Door de vraag naar witte rijst is de biodiversiteit van traditionele rijst rassen teruggelopen, ook is gemodificeerd zaad een bedreiging voor het voortbestaan van deze soorten, omdat door kruisbestuiving genetische manipulatie de rassen onvruchtbaar maakt.

### Milieu risico's

- Hoog gebruik van pesticide kan leiden tot verlies aan biodiversiteit in omgeving.
- Water- en milieuvervuiling door gebruik pesticide en kunstmest.
- Monocultuur verhoogt plan-specifieke ziektes waar traditionele gewassen niet resistent voor zijn
- Gemodificeerde gewassen bedreigen de traditionele rijst gewassen met uitsterven
- Verlies bodemvruchtbaarheid, fosfor (India, Pakistan, Filipijnen)

### Sociale risico's:

- Kinderarbeid (India, Vietnam, Pakistan, Filipijnen, Brazilië, Dominicaanse Republiek, Kenia, Uganda)
- Dwangarbeid (Birma, India, Mali)
- Ziektes bij werknemers (zoals longziekten en gehoorschade) (India)
- Fysiek zware arbeidsomstandigheden
- Geen recht op vakvereniging en onderhandeling
- Geen leefbaar loon of leefbaar inkomen; veel schulden bij boeren, kan leiden tot zelfmoord (India)
- Pesticiden gebruik nabij scholen in Californië, vooral Latino kinderen worden blootgesteld hieraan. (USA)

#### Relevante keurmerken

- Fairtrade
- Biologisch

Gebruik de *ITC Standards Map* als keuzehulp. Hier kunt u verschillende (certificerings-)programma's vergelijken.

#### Relevante multi-stakeholder initiatieven

- [Sustainable Rice Platform](#) (houd rekening met de doelstellingen en vooruitgang)

#### Meer weten?

- [Factsheet IMVO India maart 2016.pdf \(rvo.nl\)](#)
- [Evidensia.eco: samenvattingen van diverse wetenschappelijke studies naar duurzame Rijstteelt in Vietnam en India](#)
- [Growing Africa: Unlocking the Potential of Agribusiness](#)
- [2019 Country Reports on Human Rights Practices: Thailand](#)

#### Experts die u kunt benaderen

Isabelle de Lijser - CNV Internationaal, voor Vietnam, Indonesië en Cambodja  
([i.delijser@cnv.nl](mailto:i.delijser@cnv.nl) en/of [internationaal@cnv.nl](mailto:internationaal@cnv.nl))