

Projectbrief 3



- **Solidaridad en ETC India**
- **Wie zijn de boeren van Chetna Organic?**
- **Algemene informatie over India**
- **Geschiedenis**
- **Economie**
- **Samenleving**

Solidaridad en ETC India

Voor de dagelijkse begeleiding van de katoenboeren heeft Solidaridad afspraken gemaakt met ETC India. ETC India is deel van ETC International, een internationaal non-profit adviesbureau met het hoofdkantoor in Nederland. Zij hebben veel ervaring met participatieve technologieontwikkeling en biologische bestrijding van ziekten en plagen in de katoenteelt.



Solidaridad

't Goylaan 15, 3525 AA Utrecht, 030 272 0313
info@solidaridad.nl **Giro 180 44 44**

 www.solidaridad.nl

Chetna Organic, biologische katoenboeren in India

- **Chetna Organic is een federatie van Indiase kleine boeren**
- **Waarom biologische katoen?**
- **Fair Trade en de doelen van Chetna Organic**
- **Landbouwkundige training voor boeren in de *Farmer Field Schools* (FFS)**
- **Meer informatie over Chetna Organic**
- **Word donateur en krijg een T-shirt cadeau**

Chetna Organic is een federatie van Indiase kleine boeren

Korte geschiedenis

In 2004 startten Solidaridad en ETC India met een pilotproject in twee Indiase deelstaten, Maharashtra en Andhra Pradesh. Solidaridad zocht naar uitbreiding van de productie van biologische katoen voor Europese kledingmerken die wilden omschakelen naar fairtrade productie. Het project startte met 240 boeren uit zestien dorpen. Deze boeren zijn afhankelijk van regen en gebruiken dus geen irrigatie. Samen hebben ze 500 acres land. Een acre is iets minder dan een halve hectare.

Het pilotproject eindigde in december 2006. In januari 2007 startte een nieuwe project-fase die loopt tot 2011. In het seizoen 2007-2008 telt het project 9.200 katoenboeren uit 360 dorpen in de deelstaten Andhra Pradesh, Maharashtra en Tamil Nadu. Chetna zal nog verder uitbreiden naar de deelstaat Orissa en misschien Madhya Pradesh.

foto Jacoline Plomp





Wie zijn de boeren van Chetna Organic?

De deelnemende boeren uit de Indiase deelstaten Andhra Pradesh en Maharashtra hebben het volgende profiel:

- Zeventig procent van de boeren heeft minder dan 5 acres land, 18% heeft tussen de 5 en 10 acres en 12% heeft meer dan 10 acres.
- De meerderheid behoort tot de *tribals* en de onaanraakbaren.
- Ongeveer 10% van de boeren is vrouw. Chetna probeert het percentage vrouwelijke boeren uit te breiden tot 50%.
- Gemiddeld hebben de boeren 2,5 acre beplant met katoen en 2,5 acre met andere gewassen.
- De gemiddelde opbrengst is 4,5 quintal/acre.
- Minder dan 3% van de katoenvelden wordt geïrrigeerd.

De bevolking van het projectgebied in Asifabad, Andhra Pradesh, bestaat uit drie tribale volken: Gond, Lambada en Banjara. Volgens Arun Ambatipudi, de projectleider van Chetna Organic, zijn het 'trotse mensen, maar arme mensen'.

Algemene informatie over India

Oppervlakte: 3.287.590 km² (79 x Nederland; het op zes na grootste land ter wereld)

Aantal inwoners: 1.095.000.000 in 2007 (na China het land met de grootste bevolking ter wereld); meer dan 50% leeft onder de armoedegrens

Bevolkingsdichtheid: 330 inwoners per km² (Nederland: 452)

Hoofdstad: New Delhi, met 8,4 miljoen inwoners

India – officiële Hindi-naam: Bharatiya Ganarajya, of verkort: Bharat – is een federatieve republiek in Zuid-Azië. India grenst in het noorden en noordoosten aan Bangladesh, Myanmar, Bhutan, Nepal en China, en in het noordwesten aan Pakistan. India ligt ingeklemd tussen de Golf van Bengalen in het oosten, de Arabische Zee



foto Suleman Khan

Waarom biologische katoen?

In de conventionele katoenteelt worden veel bestrijdingsmiddelen en kunstmest gebruikt. Katoen wordt intensief bespoten: zestig procent van alle bestrijdingsmiddelen in India worden in de katoenteelt gebruikt, terwijl maar vijf procent van alle landbouwgrond gebruikt wordt voor dit gewas. Dit veroorzaakt bodem- en watervervuiling en leidt tot hoge aantallen zieke boeren en landarbeiders; huid- en oogziekten, acute en chronische vergiftiging en zelfs kanker. Daarnaast zijn er andere problemen: boeren putten hun grond uit en hebben steeds grotere hoeveelheden bestrijdingsmiddelen nodig voor eenzelfde opbrengst. Omdat boeren in India geld moeten lenen om bestrijdingsmiddelen te kopen, leidt dit tot steeds grotere schulden. In de laatste zeven jaar hebben bijna 40.000 katoenboeren zelfmoord gepleegd omdat ze geen uitweg meer zagen; veertig procent daarvan in Andhra Pradesh and Maharashtra. (Officiële cijfers spreken van 17.000 boeren). Biologische landbouw zoekt naar een evenwicht tussen opbrengst en respect voor de natuurlijke omgeving. Gewassen worden geteeld met de middelen die in de natuur en de directe omgeving voorhanden zijn, zonder compromissen te doen aan de kwaliteit van het product.



BEKIJK VIDEO

Op 26 maart 2007 was op televisie in het actualiteitenprogramma EénVandaag een reportage te zien over de kwalijke gevolgen van pesticiden voor de gezondheid van de katoenboeren in India.

Te zien via internet: www.solidaridad.nl, ga naar de nieuwspagina, naar 'meer nieuws'.

Het item is van 28 maart. De reportage geeft goed aan hoe urgent de Indiase katoenboeren op zoek zijn naar alternatieven voor de huidige vervuulende katoenteelt, en welke bijdrage de vernieuwende aanpak van Chetna Organic daaraan kan leveren.



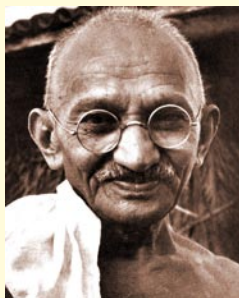
in het westen en de Indische Oceaan in het zuiden. De totale lengte van de kustlijn bedraagt ongeveer 7.000 km. De afstand van oost naar west is 2.950 kilometer en van noord naar zuid 3.250 kilometer.

India heeft een zeer afwisselend landschap. Het noorden is bergachtig. De rivier de Ganges zorgt in het midden van het land voor vruchtbare akkers en in het zuiden ligt een droge hoogvlakte omgeven door een warm en vruchtbaar kustgebied. Ongeveer dertig procent van de bevolking woont in de grote steden en werkt in fabrieken en kantoren. Het overige deel woont in kleine dorpjes en werkt op het platteland.

Geschiedenis

India's geschiedenis begon zo'n 5.000 jaar geleden toen er een beschaving rond de rivier de Indus ontstond. Hier werden 's werelds eerste steden gebouwd. Sinds die tijd is India de bakermat van twee grote godsdiensten: het hindoeïsme en het boeddhisme.

Door de eeuwen heen werd het land meerdere malen door overheersers bezet. India bestond in die tijd uit vele



kleine stadstaten die dikwijls met elkaar in oorlog waren. De laatste bezetter, het Britse Koninkrijk, verliet India in 1947. Omdat er problemen ontstonden tussen moslims en Hindoes werd het land in twee opgesplitst: India en Pakistan.

De leider van de onafhankelijkheidsbeweging in India was Mohandas Gandhi (1869-1948). Men noemde hem Mahatma wat 'grote bezieler' betekent. Gandhi probeerde alle verschillende godsdiensten en volkeren in India bij elkaar te brengen. Hij benadrukte het belang van 'satyagraha': het geweldloze en vreedzame verzet tegen het Britse bewind. In 1948 werd hij vermoord door orthodoxe Hindoes. Nehru werd India's eerste minister-president.



Fair Trade en de doelen van Chetna Organic

Chetna Organic is ook een fairtrade project. Dit betekent dat de boeren toewerken naar de oprichting van een eigen bedrijf, dat door hen op democratische wijze wordt gerund: Chetna Company. Dat bedrijf wordt verantwoordelijk voor aan- en verkoop, kwaliteitscontrole, certificering en landbouwkundige ondersteuning. Tot het bedrijf geregistreerd is, verleent Chetna Organic deze diensten aan de boeren.

Een ander, belangrijk, aspect van Fair Trade is dat de landarbeiders betrokken worden bij de verbeteringen van de werkomstandigheden, en er wordt gepraat over de hoogte van de lonen. Dankzij de biologische teeltmethode zijn de gezondheidsrisico's afgenomen en de fairtrade premie voor de katoen komt ten goede aan de gehele gemeenschap.

Chetna Organic formuleert zijn doelen als volgt:

- Streven naar het verbeteren van de levensomstandigheden van Indiase kleine katoenboeren door hun landbouwmethoden duurzamer en winstgevender te maken.
- Inkomensstijging voor de leden van dertig tot vijftig procent door:
 - het stabiliseren van de katoenopbrengst;
 - toegang tot markten waardoor boeren een betere prijs voor hun katoen krijgen;
 - werken aan toegevoegde waarde;
 - reduceren van de kosten van katoenteelt (onder andere door verlagen rentebetalingen en door besparingen op uitgaven als gevolg van gezondheidsklachten).
- Opzetten van een economisch gezond bedrijf dat eigendom is van de boeren en verantwoordelijk is voor de handel in biologische katoen en overige landbouwproducten, dat toegang heeft tot de internationale katoenmarkt en dat invloed heeft in de gehele textielketen.
- Zelf-organiserend vermogen van de boeren stimuleren en de ontwikkeling van hun ondernemerschap: boeren worden een handelspartner in de textielketen en zijn niet langer individueel afhankelijk van leningen van geldschieters en handelaren.
- De productie van biologische en fairtrade katoen door kleine boeren krijgt een zodanig volume dat het interessant wordt voor grote marktpartijen.
- Een stabiele groei van het aantal Chetnaboeren met twintig procent per jaar.
- Op alle katoenvelden van het project zijn de arbeidsomstandigheden voor de landarbeiders verbeterd.

Landbouwkundige training voor boeren in de *Farmer Field Schools (FFS)*

Chetna Organic steunt boeren die over willen stappen van conventionele naar organische katoenteelt. De boeren treffen elkaar elke week gedurende tien maanden in de *Farmer Field School*. In groepen van twintig boeren krijgen ze informatie en praktisch advies over zaaien, wieden, biologische bestrijding van plagen en ziektes, het bijhouden van een journal (een eis van de certificeringsinstantie SKAL), gewasrotatie, en nog veel meer. Daarnaast is er ook aandacht voor kredietverstrekking, boekhouding en het runnen van een boerenorganisatie. Boeren die hun training achter de rug hebben (de *alumni farmers*) geven hun kennis weer door aan andere boeren. Regelmatig worden veldbezoeken (*field days*) georganiseerd om ervaringen uit te wisselen met boeren in naburige dorpen. In 2010 zal het project 22.000 leden tellen.

De boeren telen katoen in rotatie met andere gewassen, die dus ook allemaal biologisch en fairtrade zijn: rode linzen (*tur dal*), groene en zwarte linzen (*mung dal*), kikkererwten (*bengal gram*), soja, maïs, rijst en pepers.

De *Farmer Field School* aanpak betekent een intensief programma van leren-door-doen.





India was lange tijd semi-socialistisch, met een grote rol voor de enorme overheidsbureaucratie. Nog steeds is de staat de grootste werkgever (vier miljoen mensen alleen al werken bij de spoorwegen), maar in de jaren negentig is een proces van economische liberalisering in gang gezet, onder andere door minister van Financiën Manmohan Singh. De economie groeide snel, maar de rijkdom bleef ongelijk verdeeld en grotendeels beperkt tot de steden. De families Gandhi en Nehru bleven zeer actief in de politiek. Indira Gandhi, de dochter van Nehru, trouwde met Gandhi's geadopteerde zoon en werd minister-president; van 1966 tot 1977 en van 1980 tot 1984. Haar zoon Rajiv trouwde met een Italiaanse vrouw: Sonia Gandhi. Zij won, na Rajiv's dood, in 2004 de verkiezingen, maar wilde geen minister-president worden en schoof de hervormer Manmohan Singh naar voren.

Economie

India is de grootste theeproducent ter wereld. De lage theestruiken gedijen goed op de beschutte, vochtige uitlopers van het Himalayagebergte. Theeplukken is zwaar en pijnlijk werk dat meestal door vrouwen gedaan wordt.

Eén van India's grootste industrieën is de productie van textiel, tapijten en kleding. Miljoenen mensen spinnen, weven en bewerken katoen, dat vaak met eeuwenoude patronen bedrukt wordt. De mensen werken in grote fabrieken maar ook in hun eigen huis. Er wordt veel textiel geëxporteerd.

Samenleving

India telt zeventien officiële talen en honderden dialecten. Ongeveer veertig procent van alle mensen spreekt het Hindi. De meeste moslims spreken het Urdu, dat veel op het Hindi lijkt maar wel in een ander schrift geschreven wordt. Bovendien spreken zo'n dertig miljoen Indiërs de Engelse taal. Het hindoeïsme is er de meest verspreide godsdienst, maar je vindt er ook veel moslims, sikhs, christenen en boeddhisten.



De deelnemers ontdekken door de lessen op de akkers de relatie tussen insecten, gewas en klimaat en alle andere factoren die belangrijk zijn bij het verbouwen van katoen. Door de participatieve lesmethode worden boeren betrokken bij sociaal aanvaardbare en economisch haalbare technieken. Experimenten worden uitgedacht en uitgevoerd door boeren zelf. De verschillende mogelijkheden worden evenwel aangereikt door ETC India. Boeren bespreken de resultaten van hun experimenten met hun docenten. De methode van de FFS stelt hoge eisen aan de trainers maar garandeert dat de boeren de aangereikte technieken werkelijk beheersen en accepteren. Het doorgeven van informatie van boer op boer werkt dan ook beter.

Meer informatie over Chetna Organic


 www.indianorganicproducers.org of www.solidaridad.nl (klik op 'help een boerengezin'). Hier vindt u ook portretten van deelnemende boeren en katoenplukkers.

foto Jacoline Plomp



Mevrouw Jarubai (uiterst links) en mevrouw Meru Bhai (uiterst rechts) op een Farmer Field Day van Chetna Organic.

Word donateur en krijg een T-shirt cadeau



Solidaridad kan haar werk doen door de steun van haar donateurs. Om projecten voort te zetten en uit te breiden zijn nog meer donateurs nodig. U maakt in deze projectbrief kennis met het werk van Solidaridad. Word donateur en steun de strijd tegen armoede.

Iedereen die Solidaridad machtigt voor een jaarlijkse bijdrage vanaf € 48 krijgt als dank **een T-shirt van biologische én fairtrade katoen cadeau.** Het toegezonden T-shirt kan in kleur en model afwijken van het hier getoonde. Kijk op www.solidaridad.nl en vul het machtigingsformulier in, of bel met het secretariaat: 030 272 03 13.

