



# DE MOTOR VAN ONZE MOBIELE WERELD

Dit is een samenvatting van het rapport "Powering the Mobile World: Cobalt production for batteries in Zambia and the DR Congo," SwedWatch, November 2007

In de kobaltmijnen van de Democratische Republiek Congo in Afrika werken zo'n 50.000 kinderen, sommigen pas zeven jaar oud. Het werk in de mijnen is zo gevaarlijk dat de kinderen er hun leven niet zeker zijn. Kobalt wordt gebruikt in oplaadbare batterijen. Die batterijen zijn de motor waarop onze mobiele telefoon, laptop of MP3speler draait.

Bijna de helft van alle kobalt ter wereld wordt gedolven in Congo en Zambia. De arbeidsomstandigheden zijn er vaak erg slecht, en het milieu wordt onherstelbaar beschadigd. De mijnbouwbedrijven brengen investeringen en werkgelegenheid naar landen waar veel mensen werkeloos zijn. Maar de lonen en arbeidsomstandigheden in de mijnen zijn onaanvaardbaar – zo heeft makeITfair ontdekt.

Veel kinderen in de Congolese provincie Katanga zijn zo arm dat geen keuze hebben: ze moeten wel in de mijnbouw werken. Het fijne stof in de mijnen irriteert hun ogen en beschadigt hun longen. Sommigen werken alleen in de vakantie, maar anderen zijn van school afgegaan omdat hun ouders het schoolgeld niet langer konden betalen. Ongeveer éénderde van alle mijnwerkers in Katanga is jonger dan achttien jaar.

## LANGE DAGEN, LAGE LONEN

Ongelukken komen vaak voor in de mijnen van Zambia en Congo, en veel mijnwerkers lopen vroeger of later een beroepsziekte op. Als de mijnbouwbedrijven voldoende geld zouden uittrekken voor de bescherming van hun arbeiders, zou dit niet hoeven gebeuren. In Zambia kwamen in 2005 alleen al 80 mijnwerkers om.

Prijzen rijzen de pan uit, en de mijnbouwbedrijven verdienen zakken met geld. Maar de meeste mijnwerkers hebben niet eens genoeg geld om eten of medicijnen voor hun familie te kopen, ook al werken ze dag en nacht.

Met de stijgende vraag naar metalen zoals kobalt wordt het milieu in mijnbouwdistricten overal in Afrika momenteel steeds verder aangetast. De mensen die dicht bij de kobaltmijnen in Zambia wonen, klagen over verontreinigd water. Boeren die vroeger kool en tomaten verbouwden, hebben nu geen inkomen meer omdat hun land is verwoest. Veel mijnwerkers in Katanga maken zich zorgen over radioactiviteit, omdat kobalterts ook uranium bevat.

## WAT KUNNEN WE DOEN?

Van al het kobalt dat verbruikt wordt, gaat een kwart naar de elektronica industrie. Toch beweren grote elektronica bedrijven als Philips, Acer, Nokia en Apple dat het erg moeilijk is om de mijnbouw te beïnvloeden. 'Wij zijn maar kleine metaal-consumenten', zo stellen de bedrijven, 'en bovendien valt de herkomst van die metalen nauwelijks te traceren'. Maar makeITfair onderzoek bewijst dat het wél mogelijk is om te achterhalen uit welke mijn kobalt afkomstig is. Wat begint in de mijnen van Zambia en Congo eindigt uiteindelijk in de batterijen van onze mobiele telefoons en laptops.

**MAKEITFAIR IS EEN CAMPAGNE VAN EEN AANTAL EUROPESE ORGANISATIES DIE ONEERLIJKE EN NIET-DUURZAME PRAKTIJEN IN DE ELEKTRONICA INDUSTRIE AAN DE KAAK WIL STELLEN. WIL JE HET HELE RAPPORT LEZEN, MEER WETEN OVER MAKEITFAIR OF MEEDOEN MET DE CAMPAGNE, GA DAN NAAR**

[www.makeITfair.org](http://www.makeITfair.org)