



A mobiltelefonok működetője

A " Mobiltelefonok működtetője: Az elemekhez szükséges kobalt előállítása
Zambiában és a Kongói Demokratikus Köztársaságban" című kutatási
jelentés összefoglalója. SwedWatch, 2007, November

A Kongói Demokratikus Köztársaságban Afrikában a kobalt bányászatban mintegy 50 000 gyerek dolgozik életüket kockáztatva. Köztük a legfiatalabbak alig hétévesek. A kobalt azoknak az újratölthető elemeknek a gyártásához szükséges, amelyek megtalálhatóak a mobiltelefonokban, a laptopokban, hordozható elektronikai játékokban és MP3 lejátszóknak.

A makeITfair kutatás kiderítette, hogy a munkakörülmények felháborítóak és viszafordíthatatlan környezeti károkat okoz a bányászat Kongóban és Zambiában, ahol a világ szükségleteit fedező kobaltnak majdnem a felét termelik ki.

Bár ezekben a szegény országokban a bányásztársaságok munkalehetőséget adnak, és befektetéseket vonzanak magukkal, úgy találtuk, hogy a fizetések és a munkakörülmények elfogadhatatlanok. Kongó Katanga nevű tartományában, a szegénység sok gyereket kényszerít arra, hogy bányászattal pénzt keressen. A szemüket és tüdejüket rongáló porok kitéve dolgoznak veszélyes és egészségtelen életnek kitéve. Míg a gyerekek egy része csak iskolai szünetek alatt dolgozik, mások kimaradnak az iskolából, mivel szüleik nem engedhetik meg maguknak, hogy fizessék a taníttatás költségeit. Becslések szerint Katangában a bányásztként foglalkoztatott, mintegy 100.000-140.000 ember egyharmada tizennyolc éven aluli.

HOSSZÚ MUNKAIDŐ, ALACSONY BÉREK

Mind Zambiában, és Kongóban, a munkások számos munkahelyi balesetet szenvednek el, és kapnak el a munkavégzésükkel összefüggésbe hozható betegséget. Mindez elérhető lenne, ha a biztonsági előírásokat betartanák a bányásztársaságok. Zambiában 80-an vesztették életüket a bányákban 2005 folyamán. Bár a társaságok busás haszonra tesznek szert a fém felvásárlási árának emelkedésével a makeITfair tanulmány kimutatja, hogy maguk a bányászok még a hosszú munkaidő ellenére sem engedhetik meg maguknak, hogy elegendő élelmiszert, vagy gyógyszert vásároljanak a családjuknak. Míg az elektronikai készülékek előállításához szükséges fémek iránt világszerte nő a kereslet, a bányászvidékeken a környezet súlyosan károsodik Afrika-szerte. A kobalt bányák közelében élők panaszkodnak a föld és a vizek szennyezettsége miatt. Azok, akik korábban káposzta-féléket és paradicsomot termeltek elestek a jövedelmüktől, mert tönkretették a földjeiket. Katangában, a bányákban dolgozók tartanak a kobalt ércben előforduló urán radioaktív hatásától.

MIT TEHETÜNK?

A világban felhasznált kobalt egy negyede az elektronikus iparba kerül. Mégis a nagy cégek, mint amilyen a Philips, Acer, Nokia és az Apple úgy vélik, hogy nehezen tudnának a bányászatra hatást gyakorolni. Úgy érvelnek, hogy igen kis mennyiségben használnak fel fémeket. Ezeknek eredetét igen nehéz kideríteni. A makeITfair kutatása nyomán kiderült, hogy meg lehet találni azokat a bányákat, ahonnan a kobalt származik. Közvetlen kapcsolat van tehát a hordozható elektronikai készülékekben található feltölthető elemek és a zambiai és kongói bányászat között.

A MAKEITFAIR KAMPÁNY TÖBB EURÓPAI SZERVEZET KEZDEMÉNYEZÉSE. CÉLJUK, HOGY MEGVÁLTOZTASSÁK A MÉLTÁNYTALAN ÉS NEM-FENNTARTHATÓ GYAKORLATOT A SZÓRAKOZTATÓ-ELEKTRONIKAI IPAR BESZÁLLÍTÓ LÁNCÁBAN ÉRDEKELT VÁLLALATOKNÁL. A TELJES KUTATÁSI JELENTÉS MEGTEKINTÉSÉHEZ NÉZD MEG A WWW.MAKEITFAIR.ORG WEBOLDALT, AHONNAN AZT IS MEGTUDHATOD, HOGYAN SEGÍTHETSZ ABBAN, HOGY MÉLTÁNYOSSÁG ÉRVÉNYESÜLJÖN AZ ELEKTRONIKAI IPARBAN.

www.makeITfair.org