



Cosa significa il numero 350?

350 è il numero più importante del mondo - è quello che gli scienziati dicono sia il limite di sicurezza superiore per il biossido di carbonio nell'atmosfera.

Due anni fa, dopo che i migliori climatologi hanno osservato la rapida fusione del ghiaccio nell'Artico e altri segni spaventosi dei cambiamenti climatici, hanno pubblicato una serie di studi che dimostrano come il pianeta sia di fronte ad un disastro umano e naturale, se le concentrazioni atmosferiche di CO₂ rimarranno superiori a 350 parti per milione.

Tutti, da Al Gore ai migliori scienziati del clima delle Nazioni Unite hanno abbracciato questo obiettivo come necessario, per stabilizzare il pianeta e prevenire il disastro completo. Ora il trucco sta nel far sì che i nostri leader prestino attenzione e attuino politiche che mettono il mondo sulla strada giusta per arrivare a 350.

350 è scientificamente possibile?

Adesso, soprattutto poiché abbiamo bruciato così tanti combustibili fossili, la

concentrazione atmosferica di CO₂ è di 390 ppm, un numero troppo alto, ed è per questo che il ghiaccio si sta sciogliendo, la siccità si sta diffondendo, le foreste stanno morendo. Per portare il numero verso il basso, il primo compito è quello di smettere di mettere più carbonio nell'atmosfera. Che significa un passaggio molto veloce al sole e al vento e ad altre forme rinnovabili di energia. Se riusciamo a smettere di riversare più di carbonio nell'atmosfera, poi le foreste e gli oceani lentamente lo risucchieranno dall'aria e ritorneremo ai livelli di sicurezza.

350 è politicamente possibile?

E' molto difficile. Significa spegnere i combustibili fossili molto più rapidamente di quanto i governi e le società abbiano pianificato. La nostra migliore opportunità per accelerare tale processo sarà a dicembre a Copenaghen, quando le nazioni del mondo si incontreranno per concordare un nuovo trattato climatico. Al momento, non stanno pianificando di fare abbastanza. Ma noi possiamo cambiare tutto ciò, - se ci impegnamo a mobilitare il mondo ad una rapida ed audace azione per il clima, che è quello che intanto abbiamo fatto il 24 ottobre.

Il 24 ottobre ha finalmente attirato l'attenzione dove deve essere: la scienza ed i cittadini, non gli interessi particolari o gli accordi sottobanco.

Le persone hanno inviato migliaia di immagini dei raduni di cittadini nei luoghi importanti di tutto il mondo, dalle cime in scoglimento del Monte Everest alle spiagge delle Maldive che stanno affondando, visualizzando il numero 350 in modo creativo. Il personale di 350.org sta raccogliendo quelle immagini per farli visualizzare su grandi schermi a Times Square e proiettarle presso la sede delle Nazioni Unite. Queste foto stanno comparando sui piccoli e grandi quotidiani -gli stessi giornali che i politici di tutto il mondo utilizzano come un barometro dell'opinione pubblica. Stiamo inoltre fornendo una copia delle immagini e le loro storie, ai delegati nazionali, ai ministri dell'ambiente ed ai capi di Stato di tutto il mondo.

Ma ancora più importante, l'azione mondiale sarà utile per far pressione durante l'enorme riunione sul clima delle Nazioni Unite a Copenaghen. Insieme possiamo ricordare ai nostri dirigenti che hanno bisogno di prendere in considerazione la realtà fisica, e non l'opportunità politica, quando stanno prendendo delle decisioni che riguardano il nostro futuro collettivo. 350 è un obiettivo chiaro e specifico (a differenza di richieste vaghe per "fermare il riscaldamento globale") che consente di spostare i negoziati in direzione della scienza e della domanda di giustizia. Faremo in modo che la tua voce sia ascoltata, e che questa discussione venga riformulata nel tempo per fare la differenza .

Dal sito <http://www.350.org/>