

Planta para el planeta

Felix Finkbeiner

Alemania

Felix Finkbeiner estaba detrás del escenario en las Naciones Unidas. Estaba a punto de hablar en el Salón de la Asamblea General de la ONU, en el mismo podio que normalmente utilizan los presidentes, primeros ministros y cancilleres del mundo. "Estaba increíblemente nervioso", dice Felix. "Justo antes de subir al escenario, deseaba estar en la escuela". Ese es un deseo bastante inusual para un niño de 13 años.

En la audiencia había una mujer muy especial para Felix. Su nombre era Wangari Maathei. Ella fue una activista ambiental y la primera profesora en la nación de Kenia en África oriental. Durante los últimos 30 años, había trabajado junto con las comunidades locales para plantar 30 millones de árboles en países africanos. "Estos árboles habían proporcionado a muchas mujeres sus propios ingresos por primera vez y habían protegido el suelo de la erosión. Pero también almacenan carbono", dice Felix. "Cada árbol extrae CO2 de la atmósfera".

Cuando Felix tenía cinco años, recibió un regalo que realmente amaba. Era un animal de peluche, un oso polar que era casi tan grande como él en ese momento. Cuando, cuatro años después, tuvo que dar una presentación en la escuela primaria sobre la crisis climática, de inmediato se dio cuenta de la gravedad de la situación: porque sabía que los osos polares estaban siendo amenazados por el aumento de las temperaturas y el deshielo de los casquetes polares.

Para su presentación, trató de conocer posibles soluciones a la crisis climática. Fue entonces cuando leyó por primera vez sobre Wangari Maathei. Inspirado por el trabajo que ella estaba haciendo, plantando árboles en Kenia, al final de su presentación, Félix hizo una propuesta para sus compañeros de clase: "¡Plantemos un millón de árboles en todos los países de la tierra!" él dijo. Eso fue en 2007, y fue el comienzo de su organización, Plant-for-the-Planet.

Un par de semanas después de su presentación, Felix y sus compañeros plantaron sus primeros árboles. Dos periodistas locales informaron sobre el evento, y otras escuelas se enteraron y decidieron unirse. "Alguien construyó un pequeño sitio web para nosotros", recuerda Felix. "Básicamente era una clasificación de quién había plantado más árboles".

Pronto más escuelas se unieron al esfuerzo y se convirtió en una competencia: y un año después los estudiantes habían plantado 50,000 árboles. ¡Después de tres años llegaron al millón! Así fue como Plant-for-the-Planet comenzó a crecer.

Nuevos estudios muestran que la plantación de árboles es la forma más eficaz de absorber el gas de efecto invernadero CO2 de la atmósfera. "Los árboles son fantásticos, porque son las únicas máquinas que tenemos que pueden absorber el CO2 que emitimos", dice Felix. "Cada árbol que plantamos absorbe unos 10 kilos de CO2 al año".

Con nuestros niveles actuales de emisiones, eso significa que tenemos que plantar muchos árboles. Y es por eso por lo que Felix se propuso un objetivo muy ambicioso: él y su

organización Plant-for-the-Planet están movilizando al mundo para plantar y restaurar un billón de árboles.

Un trillón son mil billones, un número casi inimaginable.

Pero plantar una cantidad tan grande de árboles no solo es bueno para el clima: también tiene otros efectos positivos. “Cuando plantamos árboles, ayudamos a frenar la desertificación; protege la biodiversidad; y crea puestos de trabajo”, dice Felix.

Los árboles que se plantan en regiones tropicales son particularmente útiles. Crecen mucho más rápido que en otras partes del mundo, por lo que pueden absorber más CO₂ y pueden hacerlo antes. Las regiones tropicales de América Latina, África y el sudeste asiático también tienen la mayor cantidad de área potencial para plantar nuevos árboles.

Y así, en marzo de 2015, Plant-for-the-Planet comenzó a plantar árboles en la península de Yucatán, en México. Cada árbol que plantan puede absorber hasta 200 kilos de CO₂ en sólo dos décadas, y ya han plantado más de 6 millones de árboles. Su ambicioso objetivo es plantar un millón de árboles adicionales cada año y cuidar cada planta para asegurarse de que prospere. Por supuesto, necesitan muchos trabajadores para este proyecto. “En Yucatán ya somos el mayor empleador”, dice Félix con orgullo.

Según un nuevo estudio realizado por científicos de la Universidad ETH en Zúrich, Suiza, hay mucho espacio disponible en la tierra para plantar árboles. De hecho, han calculado que la cantidad de espacio disponible es igual a un área tan grande como los Estados Unidos de América.

“En todo el mundo, hay grandes áreas que pueden reforestarse”, dice Felix. “Por supuesto, la reforestación global no es la única solución a la crisis climática”. Otro factor importante, dice, es educar a los jóvenes para que se defiendan y defiendan la importancia de luchar contra la crisis climática. “Entonces comenzamos a ofrecer academias”, dice Felix. “La idea central es: nos enseñamos unos a otros”.

En las academias, los niños aprenden a dar discursos y, por supuesto, a plantar árboles. Hasta la fecha, Plant-for-the-Planet ha organizado más de 1.600 academias de este tipo y ha capacitado a más de 91.000 niños y jóvenes en 75 países. “Quien se atreva, luego da discursos a empresarios, gobiernos y otros niños, para que se sumen”, dice Felix.

Por supuesto, plantar un billón de árboles es un objetivo muy ambicioso. Es por eso por lo que Felix, junto con otros embajadores de la justicia climática de las academias Plant-for-the-Planet, decidieron trabajar juntos para encontrar formas innovadoras de hacer esto. “¿Qué haría Wangari Maathai hoy para conectar a las personas que quieren plantar árboles en todo el mundo?” se preguntaron a sí mismos. Y la respuesta que se les ocurrió fue que probablemente ella desarrollaría una aplicación.

Su idea era simple: al igual que cuando comenzó Plant-for-the-Planet, y las escuelas habían competido entre sí para ver quién podía plantar más árboles, decidieron que las personas de todo el mundo deberían poder compartir sus éxitos en la plantación de árboles con el uno al otro.

“Entonces, en 2019, lanzamos nuestra aplicación Plant-for-the-Planet”, dice Felix. “¡Es asombroso cuánto le gusta a la gente y cuánta gente lo usa para plantar árboles! Hoy en día hay más de cien proyectos de plantación de árboles en la aplicación. Pero queremos tener cientos”.

Por supuesto, Félix y sus compañeros activistas están luchando contra el tiempo. Cada año, el mundo pierde alrededor de 10 mil millones de árboles por año. “La deforestación es la peor en Brasil, Indonesia y Malasia”, dice Felix. Y aunque hay tendencias positivas en Malasia e Indonesia, el actual gobierno de Brasil ha debilitado muchas de las protecciones de la selva amazónica. “Aún así, en principio, estamos progresando en lo que respecta a la protección de nuestros bosques”, dice Felix.

“Hay muchas razones para estar decepcionado cuando se trata de políticas climáticas”, dice. “Pero poco a poco vamos avanzando. Es un paso muy importante que con el Acuerdo Climático de París ahora tengamos un objetivo común, y todos los países han dejado claro cuál será su contribución”.

Son proyectos como el de Felix los que han creado conciencia mundial sobre la importancia de los árboles en la lucha contra el cambio climático. Hasta la fecha, se han reportado alrededor de 14 mil millones de árboles al mostrador de árboles; y ahora tienen 75.000 miembros. “Plantar árboles es lo más fácil que podemos hacer para aliviar la crisis climática y todos pueden contribuir”, dice Felix.

Antes de su fallecimiento en 2011, Wangari Maathai había iniciado la Campaña de mil millones de árboles. Ahora le toca a la próxima generación continuar con su legado. “Lo llevamos al siguiente nivel”, dice Felix. “Ahora es la Campaña Un Trillón de Árboles. Definitivamente continuaré trabajando en este proyecto. Aún nos queda un largo camino por recorrer para llegar a mil billones de árboles”.

Cuando plantamos árboles, plantamos las semillas de la paz y la esperanza.

Wangari Maathai

Llamado a la acción: Ayude a salvar el mundo, un árbol a la vez. ¡Descarga la aplicación Plant-for-the-Planet y comparte tus historias! Deja de hablar. ¡Empiece a plantar! Siga a Felix Finkbeiner en Twitter @FelixFinkbeiner y www.plant-for-the-planet.org

Stone Soup Leadership Institute

www.soup4worldinstitute.com

www.soup4youngworld.com