

## **Filosofía e Historia del Programa de NDR**

La meta de No Deje Rastro es ser un programa educativo para evitar o minimizar los impactos a las áreas naturales y que ayude a asegurar una positiva experiencia recreativa a todos los visitantes. Las áreas silvestres son el orgullo de sus pueblos. Los administradores de áreas silvestres hacen esfuerzos permanentes para balancear entre los mandatos legislativos de conservación y protección de estas áreas y las necesidades crecientes de proveer de oportunidades recreativas de calidad en estos mismos lugares. La educación al visitante es crucial para el manejo de áreas naturales y el programa No Deje Rastro ofrece una estructura simple para transmitir una ética y técnicas para reducir el impacto a las áreas silvestres que visitamos.

Las raíces del programa No Deje Rastro, buscan unir condiciones sociales e institucionales para producir un esfuerzo en conjunto por un mensaje universal.

La definición de un "impacto al recurso" es un cambio indeseable (deterioro) de los suelos, vegetación, fauna silvestre y recursos acuáticos. En fin un deterioro a la calidad de la experiencia recreativa.

### **Filosofía educativa del programa No Deje Rastro**

El programa No Deje Rastro fue creado para ayudar a los visitantes en áreas silvestres protegidas a tomar decisiones adecuadas sobre sus propias acciones. Los principios NDR deben servir para desarrollar una conciencia y criterio y no son leyes ni reglamentos. El programa no se trata de prohibir comportamientos específicos, pero al contrario se trata de entregar las bases ecológicas generales para que en cada situación o cada medio ambiente el usuario de áreas silvestres cuente con la orientación necesaria para tomar una buena decisión.

Los Principios del programa No Deje Rastro, basado y apoyado por investigaciones científicas desde sus comienzos, son una herramienta clara, consistente y práctica -- recomendando técnicas simples y fáciles de aplicar.

En la actualidad el programa pasará por una revisión multi-institucional en Chile a petición de CONAF para quizás cambiar el lenguaje de los Principios.

### **Aumento uso recreativo en EE.UU.: de donde brotó la necesidad por el concepto impacto mínimo**

En la década de 1960 en los Estados Unidos de Norteamérica se produjo una explosión en la demanda para el uso de las áreas silvestres por parte de los habitantes de ese país con actividades como caminatas, excursiones y campismo. En 1924 el Servicio de Forestal de los Estados Unidos tenía una demanda de 4.6 millones de visitantes y en 1999 el uso era de 900 millones de usuarios. Cifras similares se registran en el Servicio de Parques Nacionales, con 33 millones en 1950 a 172 millones en 1970 y 287 millones de visitantes por año en 1999.

Estos aumentos comenzaron a producir impactos asociados que hasta entonces no se conocían. Impactos asociados a senderos y sitios de campamentos fueron los primeros en surgir. Luego vinieron cambios asociados a los hábitats de la fauna silvestre y sus ciclos naturales. A la vez que se registran cambios en la vegetación. Desde tempranas

épocas se comenzaron programas para educar a los visitantes y a regular el uso de las áreas silvestres. A mediados de los años 70 se desarrolló por parte del Servicio de Forestal de los Estados Unidos un programa educativo que daba énfasis en entregar técnicas de bajo impacto a los visitantes. En 1987 se desarrolló por parte del Servicio Forestal, Servicio de Parques Nacionales y *Bureau of Land Management* material educativo con título "Éticas de No Deje Rastro." Durante esta época se escribieron libros e investigaciones que expresaban éticas y entregaban contenidos en el tema de como minimizar el impacto. En 1988 se publicó el libro *Soft Paths* (Senderos Suaves) donde se fundamentan los elementos que componen las técnicas de impacto mínimo hoy en día.

### **Leave No Trace: Coordinación institucional para un mensaje universal**

En 1990 el Servicio de Forestal de los Estados Unidos convocó a una reunión con la idea de crear un programa educativo nacional en los Estados Unidos para tratar el tema de minimizar el impacto del uso recreativo. La meta era crear y promover un mensaje consistente, uniforme y de la misma forma a los visitantes de las distintas áreas silvestres del país. De esta reunión se formalizó un convenio con la escuela NOLS para desarrollar material escrito, curriculum y programas de capacitación para personal de las dependencias gubernamentales para la campaña nacional de *Leave No Trace* o *LNT* (No Deje Rastro/NDR).

NOLS, una institución sin fines de lucro que desde 1965 estaba desarrollando programas educativos al aire libre con una filosofía de mínimo impacto, fue escogida para este convenio debido a su expertiz en el tema y el material educativo que ya llevaba años funcionando.

NOLS tomó el liderazgo en la conducción de este programa, trabajando con científicos, educadores y administradores de las distintas administraciones de áreas silvestres en los Estados Unidos para desarrollar el mensaje, claro, simple y uniforme para No Deje Rastro en el país.

#### **Los primeros principios de NO DEJE RASTRO fueron 7:**

- >Planifique y prepare su viaje con anticipación
- >Viaje y acampe en superficies resistentes
- >Disponga de desperdicios de la manera más apropiada
- >Respete la fauna silvestre
- >Minimice el impacto de fogatas
- >Considere a otros visitantes
- >Deje lo que encuentre

En 1994 se creó LNT, Inc. una organización sin fines de lucro, que administraría el programa de *Leave No Trace* en forma independiente y que se encargaría de buscar fondos para el programa, incorporando manufacturadores de productos para las actividades al aire libre y empresas vinculadas a la industria de la vida al aire libre. (Para más detalle sobre la historia del programa en los Estados Unidos en inglés, usted puede leer el artículo [Development of the US Leave No Trace Program: An Historical Perspective](#) Jan 2001 por Jeff Marion y Scott Reid).

Supervisado por el Comité de Supervisión Curricular y apoyado por científicos, educadores al aire libre, Maestros y Monitores de No Deje Rastro, visitantes a áreas silvestres, entre otros, se han producido cambios a los Principios de NDR y al

currículum que reflejan la constante preocupación por entregar un programa que sensibilice y eduque a los usuarios de áreas silvestres protegidas

### **No Deje Rastro: Leave No Trace en Latino América**

En México y Chile el programa No Deje Rastro empezó a funcionar a partir de 1992 cuando la mesa directiva de NOLS insta a la escuela a involucrarse en programas nacionales para las comunidades fuera de los EE. UU. donde la NOLS opera cursos y donde existan sedes.

En 1991 el programa en México comenzó con cursos dirigidos a administradores de áreas silvestres en técnicas de acampar, técnicas de impacto mínimo y el desarrollo de una ética ambiental. Hasta 1996 los cursos anuales de No Deje Rastro en México para personal del Instituto Nacional de Ecología (INE) y organizaciones no gubernamentales involucradas con la educación ambiental y conservación de áreas naturales protegidas se realizaron en la península de Baja California Sur donde NOLS México tiene su sede. Desde 1997, el programa No Deje Rastro en México, ha sido coordinado al nivel nacional y organizado por ecosistema con cursos ofrecido en nuevas reservas cada año. El currículum para los cursos NDR en México ahora incluye modelos para la planificación para el uso recreativo y monitoreo de los impactos asociados.

En Chile NOLS empezó a ofrecer oportunidades para que guardaparques y administradores participaran en los cursos estándares de la escuela en 1992. Los primeros graduados chilenos detectaron que las técnicas y principios de No Deje Rastro podrían ser un elemento muy positivo a integrar en la formación de los guardaparques. Es por ello que en 1993 se desarrolla en la Región de Aysén, Chile el primer curso NDR propiamente tal para guardaparques de CONAF (Corporación Nacional Forestal). Así en los siguientes años se desarrollan cursos similares en la Región de Aysén, en la V Región, XII y otras. En la actualidad la escuela NOLS tiene convenios nacionales en Chile con CONAF y la Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA) para educar a su personal en el programa No Deje Rastro.

Además de desarrollar cursos para Maestros y Monitores de NDR, NOLS ha desarrollado seminarios para educar e informar a los administradores de áreas protegidas sobre las últimas investigaciones ligadas al campo de la Ecología de la Recreación, ciencia que se encarga de brindar la base científica para técnicas de impacto mínimo adecuadas a cada ecosistema.

Fuente: The National Outdoor Leadership School (NOLS) & Leave No Trace (LNT).