



## シルクロード緑化プロジェクト

China

砂漠化の防止や地域の持続的な発展を目指し、  
植林活動を進めています。



一面に広がる植林サイト



植林する農家の人たちと散水車



2004年に植林し、成育した木

広大な大地「シルクロード」上の黄土高原では、急速な砂漠化が進んでいます。一昔前までは、陝西省西安市付近から新疆ウイグル自治区まで豊かな緑が広がっていたと言われていたのですが、長い年月を経て、生活のために人が木を伐採したことが砂漠化の原因とされています。私たちは、NPO 2050とともに、西安市近郊から乾燥地域に強い沙棘（サージ）を主に植林し続けています。

### ➡ 2005年度の活動

**40ヘクタールの大地に136,000本の苗木を植林しました。**

2004年度までの沙棘植林の経験をもとに、2005年度も地域農民が主体となった植林活動を実施してきました。2004年度に植林した沙棘の中には、植え方や管理のばらつき・苗木の未熟さから、活着率が良くなかったものも一部あり、北京から専門家を招聘し、再植樹や優良種の沙棘育成を行いました。活着率向上には、他樹種との混植が望ましいこともわかりました。

### ➡ 今後の活動

シルクロード沿いに30haの沙棘の植林を目指し、その後も定期的に活着率などをモニタリングします。「陝西省—甘粛省—新疆ウイグル地区」のネットワークを通し、沙棘の実の加工や販売など、地域農民の貧困解消の準備も行います。