

ชื่อโครงการ	
ภาษาไทย	การศึกษาการใช้หญ้าแฝกเพื่อการชะลอความเร็วของน้ำ
ภาษาอังกฤษ	-
ระยะเวลาดำเนินงาน	ปี 2546-2547
รายชื่อนักวิจัย	นายประดับ กลัดเข็มเพชร ฝ่ายศึกษาและพัฒนาแหล่งน้ำ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บทคัดย่อ

การปลูกหญ้าแฝกเป็นแนวในลักษณะ Check Dam กั้นห้วยตามความเหมาะสมกับพื้นที่สามารถชะลอความเร็วของน้ำให้ไหลเป็นระยะเวลาที่ยาวนานขึ้น และสามารถป้องกันการกัดเซาะของร่องห้วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ