

# โครงการ หญ้าแฝก

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



ดวงตา โนวาเชค

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

- "...ทุกคนควรจะได้สนใจสังเกต ศึกษา เรื่องราว บุคคล และสิ่งต่าง ๆ ที่แวดล้อมและเกี่ยวข้องกับตัวเองให้มาก อย่าละเลยหรือมองข้าม แม้แต่สิ่งเล็กน้อย เช่น ต้นหญ้า ซึ่งถ้าศึกษา พิจารณาให้ดีก็จะก่อให้เกิดปัญญาได้ หญ้านั้นมี ทั้งหญ้าที่เป็นวัชพืชซึ่งเป็นโทษและหญ้าที่มีคุณ อย่าง"หญ้าแฝก"ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งแก่การอนุรักษ์ดินและน้ำ เพราะมีรากที่ยังลึกแผ่ กระจายลงไปตรง ๆ ทำให้อุ่นน้ำและยึดเหนี่ยวดิน ได้มั่นคงและมีลำต้นชิดติดกันแน่นหนา ทำให้ดัก ตะกอนดินและรักษาหน้าดินได้ดี..."



พระบรมราชาบาทของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2540



การชะล้างพังทลายของดิน

มีผลต่อความเสื่อมโทรมของทรัพยากรดิน  
ตรงตระหนักถึงความสำคัญและความ  
จำเป็นในการป้องกันและแก้ไขปัญหา

จึงพระราชทานพระราชดำริให้มีการนำ  
หญ้าแฝกมาใช้ในการอนุรักษ์ดินและน้ำ  
เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน  
และปรับปรุงสภาพแวดล้อมให้ดีขึ้น



## การดำเนินโครงการหญ้าแฝก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

- เพื่อสนองพระราชดำริของในหลวงรัชกาลที่ 9 จึงมีการจัดตั้งคณะกรรมการพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริขึ้นเพื่อดำเนินการภายใต้สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) เมื่อพุทธศักราช 2535
- คณะกรรมการชุดนี้ดำเนินการโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำหญ้าแฝกมาใช้ประโยชน์ในการอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยเฉพาะตามพื้นที่ลาดชันทางตอนเหนือของประเทศ ซึ่งเป็นที่ตั้งของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริหลายโครงการ ที่เริ่มต้นตั้งแต่ประมาณพุทธศักราช 2510 เป็นต้นมา



# **“หญ้าพระราชา” โอบดิน อุ่นน้ำ**





