

## โครงการปลูกหญ้าแฟกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

### หลักการและเหตุผล

จากสภาพปัญหาความเสื่อมโกร穆ของทรัพยากรดินและสภาพแวดล้อมที่เกิดขึ้นในประเทศไทย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลต่อเนื่องจากการที่ทรัพยากรป่าไม้ถูกทำลายเป็นผลให้น้ำจากฝนที่ตกลงมาไหลบ่า จากรากที่สูงงอกสูงที่ลุ่มต่ำอย่างรวดเร็วเกิดการกัดเซาะพังทลายของหน้าดินเกิดดินคลุ่มน้ำท่วม เป็นเหตุให้ผลผลิตทางการเกษตรเสียหายนอกจากนั้นทำให้ดินสูญเสียความอุดมสมบูรณ์ซึ่งส่งผลให้ผลผลิตทางการเกษตรลดลง และบางพื้นที่ที่ประสบปัญหาการขาดแคลนอาหารของดินอย่างรุนแรงอาจมีผลให้ไม่สามารถใช้พื้นที่ทำการเกษตรได้อย่างคุ้มค่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๙ ทรงพระหันดึงความสำคัญและความจำเป็นในการป้องกันและแก้ไขปัญหา จึงพระราชทานพระราชดำริ ให้มีการนำหญ้าแฟกมาใช้ในการอนุรักษ์ดิน และน้ำ เพื่อป้องกันการขาดแคลนอาหารของดินและปรับปรุงสภาพแวดล้อมให้ดีขึ้น เนื่องจากหญ้าแฟกเป็นพืชที่สามารถนำมาราบไว้ประโยชน์ได้ดี มีรากที่ยาว แผ่กระจายลงในดินตรง ๆ เป็นแผง และง่ายต่อการรักษา เมื่อวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๓๒ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๙ ทรงมีพระราชดำริเป็นครั้งแรกให้น่วยงานดัง ๆ ทำการศึกษาทดลอง และดำเนินการปลูกหญ้าแฟกเพื่อเป็นการป้องกันการขาดแคลนอาหารของดินและเพื่อประโยชน์อื่นๆ หน่วยงานทั้งหลายจึงได้รับสนองพระราชดำริตั้งแต่นั้น เป็นต้นมา

เทศบาลตำบลโพน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้ให้ความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรดิน และน้ำ รวมไปถึงผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากการขาดแคลนอาหารของดิน ซึ่งเขตพื้นที่ของเทศบาลตำบลโพน มีพื้นที่เสี่ยงต่อการพังทลายของดิน คือ บริเวณลำห้วยเมืองน้อย ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันการพังทลายของดิน ดังกล่าว ประกอบกับ จำนวนหน้าที่ของเทศบาลตาม พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม หมวดที่ ๒ มาตราที่ ๑๖ ให้เทศบาลมีอำนาจหน้าที่ในการจัดการระบบบริการสาธารณูปโภคเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (๒๕) การจัดการ การบำรุงรักษา และการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ ที่ดิน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดกาฬสินธุ์ จึงได้จัดทำโครงการปลูกหญ้าแฟกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปี ๒๕๖๕ โดยดำเนินการปลูกหญ้าแฟกเพื่อป้องกันการขาดแคลนอาหารของดินรอบบริเวณลำห้วยเมืองน้อย จำนวน ๑๐ ไร่

### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่นรงค์และส่งเสริมให้ประชาชนในพื้นที่ปลูกหญ้าแฟก
๒. เพื่อเป็นการอนุรักษ์ดินและน้ำตามแนวพระราชดำริ
๓. เพื่อร่นรงค์และขยายผลการปลูกหญ้าแฟกให้กว้างขวางและต่อเนื่องในพื้นที่เทศบาลตำบลโพน

### เป้าหมายของการ

ปลูกหญ้าแฟกบริเวณลำห้วยเมืองน้อย พื้นที่ปีงบประมาณ ๑๐ ไร่ และพื้นที่สาธารณะในเขตเทศบาลตำบลโพน

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลตำบลโพน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. ขอสนับสนุนกล้าหญ้าแฟก จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ กล้า จากสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดกาฬสินธุ์
๒. ให้ความรู้ในการนำหญ้าแฟกไปใช้ประโยชน์

๓. รณรงค์ให้ประชาชนผู้ที่สนใจปลูกหญ้าแฟกมารับกล้าหญ้าแฟกไปปลูกในพื้นที่รับผิดชอบของเขตเทศบาลตำบลโพน
๔. ติดตามและประเมินผล

#### ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน มิถุนายน - เดือน กันยายน ๒๕๖๕

#### งบประมาณโครงการ

เทศบาลตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับการสาธารณสุข แผนงานสาธารณสุข โครงการปลูกหญ้าแฟกตามแนวพระราชดำริ จำนวน ๕,๐๐๐.- บาท

|  |                     |
|--|---------------------|
| -ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการปลูกหญ้าแฟก จำนวน ๑ ป้าย      | เป็นเงิน ๕๐๐.- บาท  |
| -ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑๐๐ คน มื้อละ ๒๕ บาท | เป็นเงิน ๒,๕๐๐.-บาท |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๐๐๐.-บาท                         |                     |

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ประชาชนมีความรู้และความสนใจการปลูกหญ้าแฟกตำบลโพน
๒. อนุรักษ์ดินและน้ำ พื้นฟูทรัพยากรดินในพื้นที่
๓. ป้องกันการชะล้างและการพังทลายของดินและลดการสูญเสียหน้าดินในบริเวณคันคูลำหัวแม่น้ำ
๔. เพิ่มความชุ่มชื้นและกักเก็บอินทรีย์วัตถุในดิน
๕. ปลูกจิตสำนึกในการใช้ประโยชน์จากหญ้าแฟกตามแนวพระราชดำริ

ผู้เขียนโครงการ

(ลงชื่อ)

ฤทธิ์  
(น.ส.ศุภกานต์ กุลกั้ง)

เจ้าพนักงานธุรการ

ผู้เสนอโครงการ

(ลงชื่อ)

น.ส.สาวกัลยา แท่นจันทร์  
(นางสาวกัลยา แท่นจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสารสนเทศ

ผู้เห็นชอบโครงการ

(ลงชื่อ)

น.ส.สุจารยา ทิพย์มณี  
(นางสุจารยา ทิพย์มณี)

ผอ.กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)

นายสมพงษ์ สุริย์  
(นายสมพงษ์ สุริย์)

รองปลัดเทศบาลตำบลโพน

(ลงชื่อ)

นางณัชกร การถัก  
(นางณัชกร การถัก)

ปลัดเทศบาลตำบลโพน

(ลงชื่อ)

นายทองมี สระทอง  
(นายทองมี สระทอง)

รองนายกเทศมนตรีตำบลโพน

ผู้อนุมัติโครงการ

(ลงชื่อ)

นายนิพนธ์ อิงกู  
(นายนิพนธ์ อิงกู)

นายกเทศมนตรีตำบลโพน