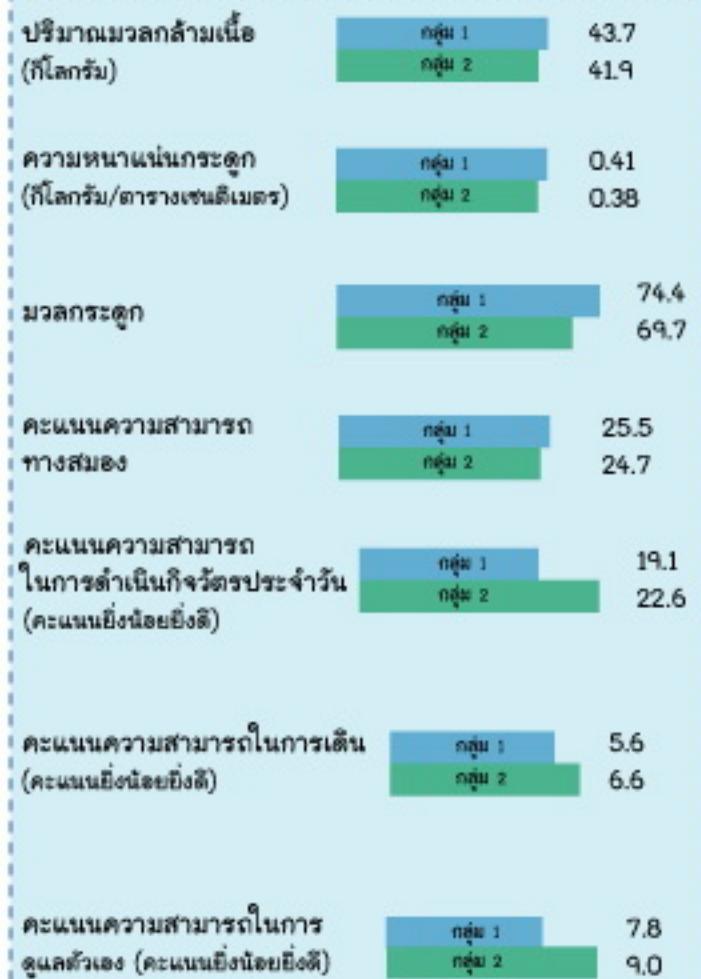


## จะเลือกเดินเพิ่มหรือปั่นเพิ่ม กีดกังกาย ดิ กังจิ

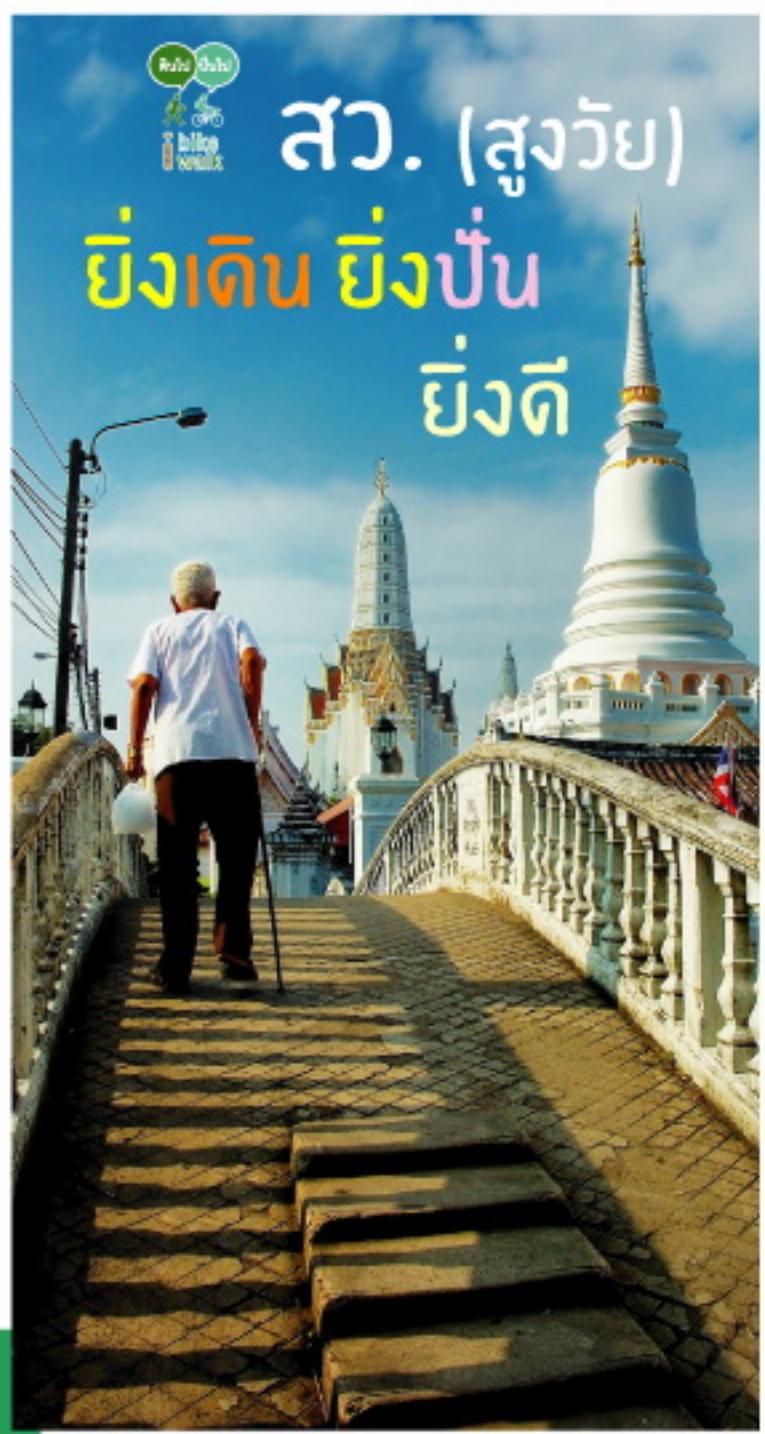


โครงการมีวัตถุประสงค์ให้ถูกสุ่มสว. อยู่ในบ้าน การซักซวนห่าน ให้ออกกำลังกายช่วยดูด้วยการ ไปเดินหรือใช้จักรยานเดินกัน นอกจากจะสร้างเสริมให้ห่านมี สุขภาพทางกายที่ดีขึ้นแล้ว ก็เป็นการเพิ่มกิจกรรมใน ครอบครัวที่ช่วยเสริมสร้าง ฉลุยใจของห่านให้แข็งแรงขึ้น ดีกังจิเป็นการกระตุ้นความ สำมัคณ์ในครอบครัวให้ แน่นแฟ้นอีกด้วย

### ยิ่งเดิน ยิ่งปั่น ยิ่งดี

ผู้โดยสารใช้ช่วงเวลาสัมภาระเดิน-  
จักรยานในละแวกบ้าน สอนถ่านรายละเอียดเพิ่มเติม

โครงการผลักดันการเดินและการใช้จักรยาน  
ไปสู่นโยบายสาธารณะของประเทศไทย  
รวมจักรยานเพื่อสุขภาพแห่งประเทศไทย (TCC)  
15 อาคารรัฐสภา ชั้น 4 ซอยประดิพัทธ์ 17  
ถนนประดิพัทธ์ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท  
กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ 02 618 4434 โทรสาร 02 618 4430  
อีเมล tcc@thaicyclingclub.org  
[www.thaicyclingclub.org](http://www.thaicyclingclub.org)  
[www.facebook.com/thaicycling](http://www.facebook.com/thaicycling)



ประเทศไทยเราทำลังกาวัสดุสู่สิ่งแวดล้อมที่สูงอายุ ตั้งจะเก็บได้จาก สัดส่วนผู้สูงอายุได้เพิ่มจากร้อยละ 4.8 ในปี พ.ศ. 2498 เป็นร้อยละ 5.6 ในปี พ.ศ. 2528, ร้อยละ 7.6 ในปี พ.ศ. 2538, ร้อยละ 9.3 ในปี พ.ศ. 2543 และเป็นร้อยละ 15.3 ในปี พ.ศ. 2557 ซึ่งคิดเป็นอัตราเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 130 ในเวลาเพียง 40 ปี

ผลการสำรวจห่วงโซ่อุปทานที่มีอาชญากรรมที่เรียกว่าแก๊งสู่กลุ่ม สว. นี้ มีร้อยละ 38.6 ที่มีคุณภาพหรือไม่ดี สาเหตุหนึ่งก็เพราะมี ร่างกายที่เสื่อมถอยไปตามกาลเวลา หากเราสามารถทำให้ คนกลุ่มนี้ น้ำใจร่างกายและสุขภาพดีขึ้นได้ ก็จะเป็นสิ่งดีๆ หรือคุณุปการให้แก่ประเทศไทยได้มาก many

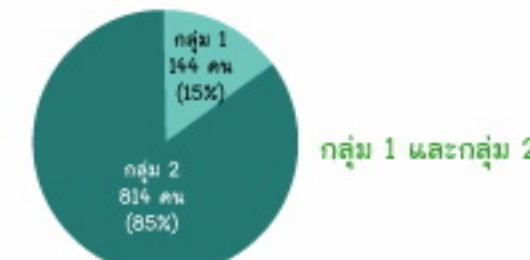
## เราจึงต้องช่วยกันหาทางท้าสิ่งนี้ให้เป็นจริงขึ้นมาให้ดี

การเติบโตเป็นกิจกรรมที่เป็นธรรมชาติมากที่สุด ไม่ จำเป็นต้องให้ความจำนาญพิเศษหรือเครื่องมือเฉพาะใดๆ แต่มีความสำคัญให้จ่าย จึงทำให้สังคมและทำให้ไปพร้อมๆ กับการทำงานประจำวันได้ รวมทั้งทำให้ตลอดทั้งปีตัว นอกจากนั้นคุณลักษณะที่มีความต้องการเติบโตของคนในสังคม ปริมาณ (เติบโตเต็มที่) ระยะเวลา (เติบโตเต็มที่) และความสม่ำเสมอ (เติบโตเต็มที่) ได้อิ่มตัว จึงหมายความว่าการเพิ่ม ความแข็งแรงและสุขภาพให้แก่กลุ่มนี้

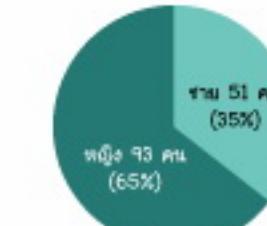
จักรยานก็เข้มแข็งมาก หากผู้สูงวัยยังคงใช้จักรยาน และควบคุมการทรงตัวได้ จักรยานก็เป็นทางเลือกของการสร้างเสริมสุขภาพแบบมีความเพลิดเพลินได้มากกว่าการเดิน

ได้มีการศึกษาเกี่ยวกับสุขภาพของ ผู้สูงวัยที่มีอายุ 65 ปี ขึ้นไป ในชุมชนรอบโรงพยาบาลศิริราช เป็นเวลาต่อเนื่องกันนานถึง 3 ปี คือตั้งแต่ปี พ.ศ.2550 ถึง 2552 โดยในการศึกษาที่มีงาน ได้พยายามซักสวนให้กับกลุ่ม สว. จำนวน 958 คน หันมาดูแลสุขภาพตัวเองโดยการเดิน หรือปั่นจักรยานอย่างสม่ำเสมอตั้งแต่ปี 2547

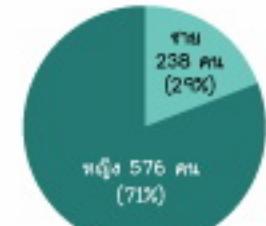
จากนั้นทีมงานได้วิเคราะห์เบื้องต้นระหว่าง สว.กลุ่มที่ เพิ่มการเดินหรือปั่นจักรยานจากเดิมได้ร้อยละ 25 ขึ้นไป นับจากปี 2550 จนถึงปี 2552 เป็นกลุ่มที่เรียกว่า 'กลุ่ม 1' และที่ทำได้ไม่ถึงร้อยละ 25 เป็นกลุ่มที่เรียกว่า 'กลุ่ม 2' เพื่อสูงว่าหากกลุ่มนี้ที่ทำได้มากกว่าเดิมร้อยละ 25 ไปอีก 2 ปี จนถึงปี 2552 แล้วกกลุ่มนี้จะมีสุขภาพดีขึ้นกว่ากลุ่มสอง หรือไม่อย่างไร



กลุ่ม 1 และกลุ่ม 2



กลุ่ม 1  
ออกกำลังเพิ่มขึ้นให้ร้อยละ 25 ขึ้นไป  
รวม 144 คน



กลุ่ม 2  
ออกกำลังเพิ่มขึ้นให้ร้อยละ 25  
รวม 814 คน

ผลการทดลองน่าสนใจตรงที่คือกลุ่ม 1 กับกลุ่ม 2 นี้ เป็น กลุ่มที่ส่วน หรือสูงวัยมากที่เดิน คือมีอายุเฉลี่ยใกล้ๆ กัน และสูงถึง 72.7 และ 73.5 ปี ตามลำดับ

ผลการศึกษาที่ได้เห็นว่า สว.กลุ่ม 1 มีสุขภาพดีกว่ากลุ่ม 2 อย่างชัดเจน ไม่ว่าจะเป็นปริมาณมวลกล้ามเนื้อ (ผลลัพธ์ดีของความแข็งแรง) ความหนาแน่นกระดูกและมวลกระดูก (กระดูกไม่เปราะ หักสัมแสงแล้วไม่หักง่าย) ความสามารถ ทางสมอง (คิดได้ จำได้) ความสามารถในการดำเนินกิจกรรม ประจำวัน ความสามารถในการเดิน (4 จังหวะเดินบนบันไดได้, เดินบนบันไดได้, เดินได้ไกลอย่างน้อย 400 เมตร และ เดินต่อสองหน้าอย่างน้อย 100 เมตร) ความสามารถในการ ดูแลตัวเอง (7 จังหวะ: เช้านอนหรือลุกจากเตียงนอน, เดิน ภายในบ้าน, การใช้ห้องน้ำท่องส้วม, อาบน้ำ, แต่งตัว, ตัดเล็บ, การรับประทานอาหาร) ซึ่งตัวเลขหรือข้อมูลว่า ติกว่าอย่างไร ใจดูได้จากแผนภูมิประกอบ

