

# ฝัน-ร่าง-สร้าง-ทำ

: ผังเมืองสุขภาวะแห่งมหาบตาพุด

คุณฝันให้  
มหาบตาพุด  
เป็นเมืองแบบไหน

ผังเมือง  
มหาบตาพุด  
จะเป็นเช่นไร

มาร่วมกันฝัน  
ร่วมกันร่าง ร่วมกันสร้าง  
ร่วมกันทำผังเมือง  
แห่งสุขภาวะให้เป็นจริง  
กันเถอะพื่น้อง



**ทำ**  
ร่วมลงมือ<sup>กัน</sup>  
ทำเมืองให้น่าอยู่<sup>กัน</sup>  
อย่างที่ฝันกันไว้

**สร้าง**  
ร่วมกันสร้างสรรค์  
ขับเคลื่อนผังเมือง  
ให้เป็นจริง

**ร่าง**  
ร่วมกันร่างผังเมือง  
ให้เป็นไปตามฝัน

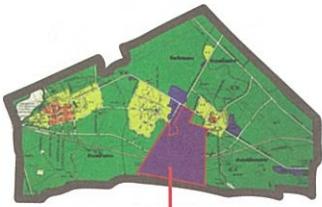
**ฝัน**  
ร่วมกันวางแผน  
อนาคตของเมือง

WA  
754  
ม686ผ  
2559



**ผืนของรัฐ...**ด้วยนโยบายของรัฐบาลที่ผ่านมาได้กำหนดให้มาตราพุ่ดเป็นพื้นที่อุดสาหกรรมหนักของประเทศไทย นำมาสู่การเปลี่ยนผันที่สีเขียวและสีเหลือง ซึ่งมีชุมชนท้องถิ่นาศัยอยู่ท่ามกลางมีคนในผังเมืองรวมให้เป็นพื้นที่สีขาวเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ จนในงานต่างๆ ขยายมาขิดติดกับบ้านเรือนของประชาชน

ผังเมือง ปี 2531



พื้นที่อุดสาหกรรมรวม



ผังเมือง ปี 2534



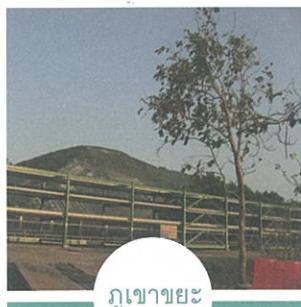
พื้นที่อุดสาหกรรมรวม



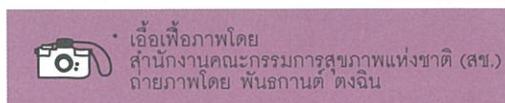
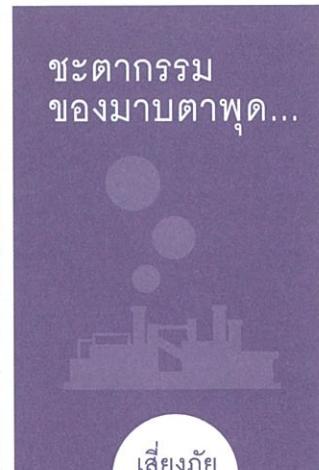
ผังเมือง ปี 2546



พื้นที่อุดสาหกรรมรวม



ภูเขาขยะ

คลิงพัง  
ผั่งหาย\*เพื่อนบ้าน  
คนใหม่\*มลพิษ  
ทาง  
อากาศน้ำฟ้าไม่ได้กิน  
นำดินไม่ได้ใช้เข้าเพื่อภาพโดย  
สถานีงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สสจ.)  
ถ่ายภาพโดย พื้นที่การต ด ลงจันชะตากรรม  
ของมาบตาพุ่...เสียงวัย  
สารเคมี\*



ผังเมืองรวมปี 2546 ได้ทบทอดอยุการบังคับใช้ตามกฎหมายเมื่อเดือน พฤษภาคม 2553 ขณะนี้ (มีนาคม 2553) อยู่ในระหว่างการจัดทำร่าง ผังเมืองฉบับใหม่ขึ้นมา โดยมีการปรับพื้นที่สีม่วงในผังเมืองปี 2546 บางส่วนไปเป็นพื้นที่สีขาวที่ขยายม่วง ซึ่งเป็นพื้นที่สำหรับอุดสาหกรรม ที่ไม่ก่อผลกระทบ



การเปรียบเทียบการใช้ประโยชน์ที่ดิน  
ระหว่างผังเมืองปี 2546 และ ร่างผังเมืองฉบับใหม่ (ข้อมูลเดือน ก.ย. 2553)

ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ไร่)	
	ผังเมือง ปี 2546 <sup>1</sup>	(ร่าง) ผังเมืองใหม่ <sup>2</sup>
ที่อยู่อาศัยหนาแน่น้อย	17,781	24,286
ที่อยู่อาศัยหนาแน่นปานกลาง	4,035	4,272
ที่ดินป่าและพืชสวน	2,300	1,309
ที่ดินประกอบอุตสาหกรรม และคลังสินค้า	43,951	16,891
ที่ดินประกอบอุตสาหกรรมที่ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ	0	9,218
ที่ดินประกอบอนุรักษ์ชนบท และเกษตรกรรม	0	4,267
ที่ดินประเภทชั่วคราวและเกษตรกรรม	61,339	64,776
ที่ดินประเภทที่โล่งเพื่อ农นาการ และรักษาความสิ่งแวดล้อม	226	1,530
ที่ดินประกอบอนุรักษ์ป่าไม้	964	14,921
ที่ดินประกอบสถาบันการศึกษา	454	297
ที่ดินประกอบคลังสินค้า	395	302
ที่ดินประกอบสถาบันราชการ สาธารณะและสาธารณูปการ	3,105	3,404
ที่ดินประเภทที่โล่งเพื่อการรักษา <sup>3</sup> คุณภาพดินแวดล้อม การท่องเที่ยว และการประมง	0	59,831



<sup>1</sup> เทคนิคanalytic hierarchy process (AHP) ของ Teknini Lab จำกัด. รายงานผลการศึกษาโครงการประเมินผลผังเมืองรวมฉบับสมบูรณ์ โครงการประเมินผลผังเมืองรวมบจก.อุดสาหกรรมหลักและชุมชน จ.ระยอง.

<sup>2</sup> ให้ข้อมูลการร่างผังเมืองใหม่ (ข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2553) และ<sup>3</sup> นำมาคำนวณโดยใช้โปรแกรม ArcGIS



## ● ชวนกันฟัน...

จากการวางแผนดังกล่าว นำไปสู่ข้อเสนอในการปรับปรุงร่างผังเมืองฉบับใหม่ ภายใต้แนวคิดสำคัญ 2 ประการ คือ

- 1 ไม่เพิ่มภัยคุกคามจากอุตสาหกรรม โดยการลดพื้นที่สีขาวทั้งหมดในร่างผังเมืองฉบับใหม่
- 2 พัฒนาพื้นที่บริเวณรอบเขตอุตสาหกรรม ให้กลายเป็นวงแหวนสีเขียว (green belt) เพื่อสุขภาวะของชุมชน โดยการเพิ่มพื้นที่สีเขียวหลากหลายรูปแบบ ให้ต่อเนื่อง เชื่อมโยงกันและสอดคล้องกับการเพิ่มพื้นที่สีเหลือง ให้ชุมชนเมืองได้เดินโดยย่างเท้าสะสันและมีคุณภาพ อาทิ...



พื้นที่สีเขียวอ่อน  
เพื่อการพัฒนา  
สังคมและคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม

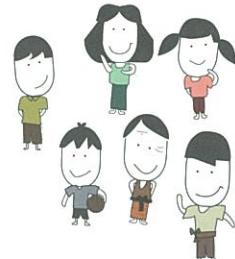


พื้นที่สีเขียวเข้ม  
เพื่อพัฒนาชุมชน  
ท้องถิ่นและเกษตร-  
กรรมให้ก้าวหน้า



พื้นที่สีขาวทั้งหมด  
เพื่อส่งเสริมรักษาธรรมชาติ。  
และป้องกันความเสี่ยง  
จากอุตสาหกรรม

เย!!...ได้เวลา  
ฝันถึงวันดีๆ  
กันแล้วพวกเรา



## ● ชวนกันสร้าง...

ในช่วงที่มาบตาพุดกำลังจะมีผังเมืองฉบับใหม่จัดอีกครั้งเป็นโอกาสอันดีที่เราจะชวนกันมาฝันถึงการสร้างผังเมืองสุขภาวะที่จะช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตคนมาบตาพุดให้ดีขึ้น

## ● ชวนกันทำ...

ผังเมืองสุขภาวะจะเป็นจริงได้ ก็ต้องอาศัยแรงสนับสนุนจากชุมชนและทุกภาคส่วนช่วยกันผลักดันให้มีการประกาศใช้ตามกฎหมาย

## ● ชวนกันทำ...

การจัดทำผังเมืองเป็นเพียงจุดเริ่มต้นของการสร้างสุขภาวะ แต่เมืองมาบตาพุดจะนำอยู่ขึ้นมาได้ ก็ต้องอาศัยความร่วมมือร่วมใจของทุกฝ่ายช่วยกันลงมือทำเพื่อสร้างผังให้เป็นจริง

อื๊ะ..อื๊ะ..  
หยุดอ่านตรงนี้ก่อน

ผังเมืองที่จัดทำขึ้นมาใหม่  
ไม่มีผลย้อนหลัง ไม่มีการไล่  
ไม่ย้ายใครออก และ  
ไม่มีการขาดเชี่ยวใดๆ ทั้งสิ้น  
ใครที่เป็นกังวลอยู่  
กับนายใจได้เลยจ้า



ด้วยเหตุนี้...ผังเมืองทางเลือกเพื่อสุขภาวะจึงได้ถูกร่างขึ้นมา  
โดยมีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินของร่างผังเมือง  
ฉบับใหม่ในบางส่วน (โปรดพิจารณาด้านหลังเพื่อดูรายละเอียด)



## ผังเมืองนั้นสำคัญใน

การทำผังเมือง คือ การกำหนดแนวทางพัฒนาเมืองในอนาคต โดยจะมีการวางแผนการให้ปัจจุบันที่ดินให้สอดคล้องกับทิศทางที่วางไว้และออกเป็นข้อกำหนดเพื่อบังคับใช้ตามกฎหมายต่อไป

### ทุกสิ่งเริ่มต้นได้ด้วยความฝัน

การทำผังเมืองเริ่มต้นขึ้นได้จากการให้จินตนาการผลานองค์ความรู้ แล้วหาดผันกันออกแบบลายเป็นเป้าหมายของการพัฒนาเมือง จากนั้นจึงเริ่มลงมือวางแผนให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ จะนั้น เมืองที่เราอยู่จะเป็นเช่นไร ก็ขึ้นอยู่กับเราว่าจะผันให้พื้นที่นี้ พัฒนาไปในทิศทางใด



ผ่านจะเป็นเมือง  
อุตสาหกรรม  
กำหนดพื้นที่ที่เป็นสีขาว



ผ่านจะเป็น  
ชุมชนเมืองกำหนดพื้นที่เป็น  
สีเหลือง ส้ม หรือแดง



ผ่านจะเป็น  
เมืองเกษตรกรรม  
กำหนดพื้นที่เป็นสีเขียว





## ผู้ให้โอกาส ไปให้ถึง

### วงแหวนสีเขียววงแหวนแห่งสุขภาวะ...

พื้นที่วงแหวนสีเขียว (green belt) ที่ถูกร่างขึ้นมาในผังเมืองทางเลือกฯ สามารถนำมาพัฒนาเป็นพื้นที่สร้างสรรค์เพื่อคืนลมหายใจให้กับบ้านด้าพุด และช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนให้ดีขึ้นได้

เปลี่ยนบัวข้างนิคมมาบตาพุดให้เป็นสวนสาธารณะ

ภาพจริง



ผังทางเลือกฯ

เปลี่ยนถนนโล่งข้าง รพ.มาบตาพุด ให้เป็นตลาดนัดสีเขียวและลานสุขภาพ

ภาพจริง



ห้องเรียน ๕๐๐ ปี เชิง พัฒนาเมือง



00016718

เปลี่ยน ร.ร.มาบตาพุดพันพิทยาคาร (เดิม)  
ให้เป็นพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้แห่งมาบตาพุด

ภาพฝัน



ภาพจริง

นี่คือตัวอย่างภาพฝัน  
ของการนำพื้นที่บางส่วน  
ของวงแหวนสีเขียว  
มาพัฒนาเป็นพื้นที่สุขภาวะ  
ให้กับคนมาบตาพุด...



จัดทำโดย มูลนิธินโยบายสุขภาวะ 87/495 ม.สสสสวัสดิ์เบอร์ (ช.31) ถ.บางกรวย-ไทรน้อย  
ต.บางรักใหญ่ อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110 โทรศัพท์ 02-9209691-2 โทรสาร 02-9208845  
สนับสนุนโดย สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ 88/39 หมู่ ๔ ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง  
จ.นนทบุรี โทรศัพท์ 02-8329000 เว็บไซต์ [www.nationalhealth.or.th](http://www.nationalhealth.or.th) และ [www.thia.in.th](http://www.thia.in.th)



สำนักงานคณะกรรมการ  
สุขภาพแห่งชาติ



# ร่วมฝัน...ร่วมร่าง...ร่วมสร้าง ผังเมืองสุขภาวะให้มาบตาพุด



เมื่อเรานับไปรุ่งผั่งเมืองใหม่ให้ดูด้วยเป็นผังเมืองทางเลือกเพื่อสุขภาวะ จะมีการเปลี่ยนแปลงในภาพรวม ๔ ภูมิภาคที่ดังนี้

- พื้นที่อุตสาหกรรม ลดลง 9,486 ไร่
- พื้นที่ชุมชนเมือง เพิ่มขึ้น 2,519 ไร่
- พื้นที่เชิงพาณิชย์ เพิ่มขึ้น 17,168 ไร่
- พื้นที่สำราญสร้างค่าที่ดินบุบบุบ เพิ่มขึ้น 2,165 ไร่
- พื้นที่อนุรักษ์ป่าไม้ เพิ่มขึ้น 700 ไร่

หมายเหตุ: การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นเป็นการประมาณฐานที่เพิ่มพื้นที่ของผังทางเลือกฯ ประมาณที่กันก้าวเดินเมือง

## ขอขอบคุณลูกค้าท่าน

- พื้นที่อุตสาหกรรมเพิ่มเติบโต
- พื้นที่ชุมชนเมืองเพิ่มเติบโต
- พื้นที่เชิงพาณิชย์เพิ่มเติบโต
- พื้นที่สำราญสร้างค่าที่ดินบุบบุบ เพิ่มเติบโต
- พื้นที่อนุรักษ์ป่าไม้ลดลง
- พื้นที่ธรรมชาติและภูมิปัญญา
- พื้นที่เกษตรกรรมเพิ่มเติบโต
- พื้นที่มนต์เสน่ห์และศิลปะ เพิ่มเติบโต
- พื้นที่ประมงและอุตสาหกรรม เพิ่มเติบโต
- พื้นที่มนต์เสน่ห์และศิลปะ เพิ่มเติบโต

## สิ่งดีๆ... เมื่อเรามีผังเมืองสุขภาวะ

### คืนสีเมืองให้สะอาด

- การปลูกต้นไม้ในวิถีชีวิตริมแม่น้ำ ลด CO<sub>2</sub> ได้เพิ่มขึ้น 22,907 ตัน/ปี และลดปริมาณฝุ่น PM2.5 ในอากาศลง 16,720 ตัน/ปี

### คุณภาพอากาศ

- การปลูกต้นไม้ในวิถีชีวิตริมแม่น้ำ ลด CO<sub>2</sub> ได้เพิ่มขึ้น 22,907 ตัน/ปี และลดปริมาณฝุ่น PM2.5 ในอากาศลง 16,720 ตัน/ปี
- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ลดจำนวนหมอกควัน

- การปลูกต้นไม้ในวิถีชีวิตริมแม่น้ำ ลด CO<sub>2</sub> ได้เพิ่มขึ้น 22,907 ตัน/ปี และลดปริมาณฝุ่น PM2.5 ในอากาศลง 16,720 ตัน/ปี
- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ประเมินผลกระทบ

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### คุณภาพดิน

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ประเมินเศรษฐกิจ

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### คุณภาพดิน

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ประเมินสังคม

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ท่องเที่ยวและเศรษฐกิจ

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### คุณภาพดิน

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ช่องทางการค้า

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี

### ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

- ค่าฝุ่น PM2.5 ลดลง 70% ต่อปี
- ค่าฝุ่น PM10 ลดลง 40% ต่อปี
- ค่าฝุ่น NO<sub>2</sub> ลดลง 30% ต่อปี
- ค่าฝุ่น SO<sub>2</sub> ลดลง 20% ต่อปี