

# แนวทางปฏิบัติ แหล่งน้ำท่วม



พืชไร่



มะพร้าว



ปาล์มน้ำมัน



กาแฟ



พริกไทย



ขมิ้นชัน



ยางพารา



# แนวทางการปฏิบัติหลังน้ำท่วม

## พืชไร่

1

### ระยะน้ำลดและดินเปียกชื้น

(ช่วง 1 - 7 วัน หลังน้ำลด)



ห้ามคน สัตว์ หรือเครื่องจักรเข้าแปลง  
ป้องกันไม่ให้ดินอัดแน่น และไม่ให้รากพืชเสียหายเพิ่มเติม

เร่งระบายน้ำที่ท่วมขังออกจากพื้นที่ให้เร็วที่สุด  
โดยการขุดร่องระบายน้ำเพิ่มเติมให้ไหลออกจากแปลง

2

### ระยะเตรียมการและปรับปรุงดิน

(ช่วง 1 - 4 สัปดาห์ หลังดินแห้งหมาด)

เมื่อดินแห้งพอหมาดแล้ว จึงเริ่มปรับปรุงสภาพดินเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างและความอุดมสมบูรณ์

#### ● ปรับสภาพดิน

- ขุด/ปาดตะกอนหรือทรายที่ทับถมออก
- โกลรอน เพิ่มอากาศในดิน ตากดิน 2 - 3 วัน
- โรยปุ๋ยขาว / ปุ๋ยมาร์ล อัตรา 200 - 500 กก./ไร่
- ใส่ปุ๋ยคอกเก่า / ปุ๋ยหมัก แล้วตากดินไว้อย่างน้อย 1 เดือน



#### ● ฟื้นฟูดินด้วยชีวภาพ

- ใส่น้ำหมักชีวภาพ เช่น พด.2 / พด.6 เพื่อปรับปรุงโครงสร้างดิน และควบคุมเชื้อโรค
- ปลุกพืชตระกูลถั่ว เช่น ปอเทือง / ถั่วเขียว แล้วไถกลบเป็นปุ๋ยพืชสด

3

### ระยะฟื้นฟูและดูแลพืช

(หลังการปรับปรุงดิน)

#### ● ปลูกพืชไร่ (ระยะแรก)

- ให้อายุทางใบสูตรเสมอ (เช่น 21-21-21) หรือ สูตรโพแทสเซียมสูง ช่วยพืชตั้งตัวและเร่งแตกใบใหม่

#### ● ปลูกพืชไร่ (ระยะถัดมา)

- ใส่ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยเคมีทางดิน ตามอัตราที่เหมาะสมกับชนิดพืช เพื่อเร่งการเจริญเติบโต

# แนวทางการปฏิบัติหลังน้ำท่วม

## มะพร้าว

แนวทางการฟื้นฟูต้นมะพร้าวมีหลายวิธี เช่น การปรับสภาพแวดล้อมหลังน้ำท่วม การใส่ปุ๋ยบำรุง การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารปรับปรุงดิน การป้องกันกำจัดศัตรูพืช และการดูแลให้น้ำอย่างเหมาะสม

### 1 การจัดการพื้นที่



- ระบายน้ำออกจากพื้นที่โดยเร็วที่สุด และปล่อยให้ดินแห้งอย่างน้อย 2 วัน
- กำจัดโคลนที่ทับถมออก
- ตัดแต่งกิ่งที่เสียหาย ผลิตผลหรือดอกที่ไม่สมบูรณ์
- พรวนดินมะพร้าวเพื่อป้องกันการล้ม

### 2 การปรับปรุงและบำรุงดิน



- ปรับสภาพดินให้เป็นด่างด้วยการใส่ปูนขาวหรือโดโลไมต์ 0.5 - 1 กก./ต้น
- ใส่ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักในหลุมหรือรางที่ขุดรอบโคนต้น เพื่อเพิ่มสารอาหารและช่วยให้ดินร่วนซุย
- คลุมดินรอบโคนต้นด้วยฟางหรือใบไม้เพื่อรักษาความชื้นและลดวัชพืช
- ปรับโครงสร้างดินด้วยการผสมแกลบดำหรือแกลบหมักลงในดินเพื่อช่วยให้ดินร่วนซุย
- ทำน้ำหมักจากมะพร้าวเพื่อใช้รดต้นไม้ ช่วยเพิ่มจุลินทรีย์และสารอาหารให้ดิน
- ควรตรวจวิเคราะห์ pH ดินและน้ำ สารพิษ และสารโลหะหนักที่อาจตกค้าง

### 3 การบำรุงต้นและการให้ปุ๋ย



- ให้ปุ๋ยทางใบเพื่อเพิ่มความสมบูรณ์ให้ต้น
- ปุ๋ยสูตรต่าง ๆ
  - ปุ๋ยบำรุงต้น ใส่ปุ๋ยสูตร 15 - 15 - 15 หรือ 15 - 14 - 16 ปริมาณ 1.5 - 3 กก./ต้น/ปี แบ่งใส่ 3 - 4 ครั้ง
  - ปุ๋ยบำรุงผลผลิต ใส่ปุ๋ยสูตร 15 - 5 - 20 หรือ 15 - 3 - 21 หรือ 15 - 5 - 25 หรือ 12 - 6 - 24 ปริมาณ 1.5 - 3 กก./ต้น/ปี แบ่งใส่ 3 - 4 ครั้ง
  - ปุ๋ยสำหรับต้นใหม่ ใส่ปุ๋ยสูตร 25 - 7 - 7 ประมาณ 100 กรัม/ต้น/เดือน เพื่อบำรุงต้นในระยะแรก
  - ปุ๋ยน้ำ 12 - 12 - 12 หรือ ปุ๋ยเกล็ด 20 - 20 - 20 / 21 - 21 - 21
  - น้ำตาลเด็กซ์โตรส 600 กรัม
  - ฮิวมิคแอซิด 20 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร
  - สารจับใบ + สารป้องกันและกำจัดโรค/แมลง ฉีดพ่นทุก 3 วัน จนกระทั่งแตกใบอ่อนและเฟสลาด
  - ใส่โดโรโคเดอรมา ราก/ขยายปุ๋ย หมัก 3 - 5 กก./ต้น
  - ปุ๋ยหมักขยายเชื้อ พด.3 จำนวน 3.5 กก./ต้น

### 4 การป้องกันกำจัดศัตรูพืช



- ใช้สารชีวภาพ โดยการใช้น้ำหมักสมุนไพร เช่น ข่า สะเดา พริก หรือใบมะกรูดเพื่อไล่แมลงศัตรูพืช
- ควบคุมโรค ป้องกันโรคจากความชื้นโดยหลีกเลี่ยงการให้น้ำขังบริเวณราก
- กรณีรากเน่าโคนเน่า เชื้อราฟิเทียม ไฟโรพธอร์รา ใช้หีดยาผงแสง สิริสนธิคม/เมตาแลกซิล/ฟอสเอทิลอลูมิเนียม 100 กรัม/น้ำ 1 ลิตร
- กรณีโรคเน่าโคนเน่า เชื้อราฟูซาริยม/ไรซ็อกโทเนีย/สโครโรเทียม ราดสารเคมีฟิซีเอ็นบีหรือเทอร์ราคลอร์ 50 - 60 มิลลิลิตร/น้ำ 1 ลิตร
- หากพบปัญหาศัตรูพืชหรือโรคพืช ควรปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ

### 5 การให้น้ำ



- ให้น้ำอย่างสม่ำเสมอและเพียงพอ โดยเฉพาะในปีแรกอาจให้น้ำสัปดาห์ละครั้ง และเมื่อต้นโตขึ้นอาจให้น้ำทุก 2 สัปดาห์
- ควบคุมปริมาณน้ำ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าน้ำไม่ถึงโคนต้นเพื่อป้องกันโรค

# แนวทางการปฏิบัติหลังน้ำท่วม ปาล์มน้ำมัน

## 1 การจัดการพื้นที่

- กำทางระบายน้ำออกจากโคนต้นโดยเร็ว
- รักษาระดับน้ำให้ต่ำกว่าบริเวณโคนต้น ประมาณ 30 เซนติเมตร

## 2 ระวังการย่ำดิน

- ห้ามเดินเหยียบบริเวณโคนต้น / นำเครื่องจักรกลเข้าสวน
- หน้าดินที่น้ำท่วมขังนาน โครงสร้างถูกทำลายง่าย เกิดผลเสียต่อการไหลซึมของน้ำและการระบายอากาศ กระบต่อรากพืช อาจทำให้ต้นโทรมหรือตายได้
- ไม่ตัดแต่งทางใบหรือกะลายที่เน่าเสีย เพราะจะทำให้ต้นโยกคลอน รากที่เกิดใหม่เสียหาย
- เมื่อฟื้นแห้ง ตัดแต่งทางใบและกะลายที่เน่าเสียออก

## 3 หากต้นปาล์มล้มเอียง

- ยกต้นปาล์มตั้งตรง และใช้ไม้ค้ำยันก่อนที่ดินจะแข็ง

## 4 เมื่อดิน/ทราย ทับถมที่โคนต้น

- หลังน้ำลดและดินแห้ง ให้ปรับแต่งดินที่โคนต้นออก

## 5 หากตรวจพบต้นปาล์มตาย

- ควรขุดต้นที่ตายและทำลายทิ้ง
- ใช้ปูนขาวโรยหลุมปลูกฆ่าเชื้อโรคทิ้งไว้ 1 สัปดาห์

## 6 วิธีฟื้นฟู

- ระยะสั้น (หลังน้ำลด 10 - 15 วัน) ใส่ปุ๋ยยูเรีย 46 - 0 - 0 อัตรา 50 - 100 กรัม/ต้น ฉีดพ่นทางใบ
- ระยะยาว : โรยปูนขาวหลังน้ำลดและเมื่อดินเริ่มแห้ง รอบโคนรัศมีทางใบเพื่อปรับสภาพดินและฆ่าเชื้อโรค : ใส่ปุ๋ยคอก/ปุ๋ยหมัก ปรับโครงสร้างดิน : ใส่ปุ๋ยสูตร 0 - 3 - 0 หลังโรยปูนขาว 7 - 15 วัน เร่งการเจริญเติบโตของระบบราก ปาล์มขนาดเล็ก ใช้ 500 กรัม ปาล์มขนาดใหญ่ใช้ 1.5 กิโลกรัม : ฉีดพ่นปุ๋ยทางใบสูตร 21 - 21 - 21 ช่วยให้ปาล์มฟื้นตัวเร็วขึ้น

## ★ ปาล์มน้ำมันที่ให้ผลผลิตแล้ว

- ควรตัดกะลายเน่าทิ้ง หากปล่อยไว้นานอาจเกิดเชื้อรา แพร่กระจายไปกะลายอื่น/สวนอื่นได้
- ฉีดพ่นสารเคมีป้องกันโรคเชื้อราหลังน้ำท่วม เช่น เมทาแลกซิล (รโดมิล)/ไทแรม/คาร์บอกซิล ผสมน้ำ 50 กรัม/น้ำ 20 ลิตร

## การฟื้นฟูสวนยางพาราหลังน้ำลด

ต้นยางพาราเป็นพืชที่ทนน้ำท่วมได้พอสมควร แต่หากน้ำท่วมไม่เกิน 30 วัน ต้นยางพาราจะไม่ตายและ  
ไม่ได้รับผลกระทบมากนัก แต่หากน้ำท่วมนานเกิน 30 วัน ต้นยางพาราอาจตายได้ เนื่องจากรากยางพาราจะ  
ขาดอากาศหายใจ แต่หากเป็นยางพารา อายุ 2 - 8 เดือน ทนน้ำท่วมได้ไม่เกิน 15 วัน

### การจัดการดิน



1. ระบายน้ำออกจากสวน กรณีน้ำไม่สามารถระบายออกให้ชุดร่องระบายน้ำ
2. หลังน้ำลดระยะแรก ดินยังเปียกชื้น ชุ่มน้ำ ห้ามคน สัตว์เลี้ยง และเครื่องจักรเข้าไปเหยียบย่ำ  
ในแปลง เพราะทำให้โครงสร้างดินจับกันแน่น และเมื่อดินเริ่มแห้ง โครงสร้างของดินจะจับกันแน่น  
และแข็งตัวมาก
3. เมื่อดินแห้ง ยางเล็กให้พรวนดิน แต่ยางใหญ่ไม่ต้องพรวนดิน เพราะจะทำให้รากกระทบกระเทือน
4. หากพื้นดินภายหลังน้ำท่วมเป็นกรดจัด ให้ใช้ปูนขาว โดโลไมท์เพื่อปรับสภาพความเป็นกรดของดิน



### การจัดการสวนยางพารา



1. ตัดแต่งกิ่งให้โปร่ง ป้องกันโรค/ลมพายุ โดยตัดให้ชิดลำต้น ไม่ควรโน้มต้นยางลงมาเพื่อตัดแต่งกิ่ง  
เพราะจะทำให้เปลือกแตก น้ำยางไหล หรือต้นยางหักได้ หลังตัดแต่งกิ่งแล้วควรใช้ปูนขาวหรือ  
ปูนแดงทาบริเวณที่ตัด ต้นยางพาราใหญ่ ตัดแต่งกิ่งที่แน่นทึบ กิ่งแห้ง กิ่งเป็นโรค
2. หลังน้ำลด เมื่อดินในสวนแห้งให้กำจัดเศษไม้และเศษวัสดุต่างๆ
3. รอให้ดินแห้ง 30 วัน จึงทำการใส่ปุ๋ยที่เหมาะสมกับอายุของต้นยางพารา

### การจัดการตามอายุของต้นยางพารา



1. ต้นยางพารา อายุน้อยกว่า 1 ปี หากมีต้นตาย ให้ปลูกซ่อมโดยเร็ว ส่วนต้นเสียหาย ตัดกิ่งกระโดง  
ที่ได้รับความเสียหายออก แล้วทาปูนขาว ปูนแดง หรือสารเคมีป้องกันเชื้อราบริเวณแผลที่ตัด
2. ต้นยางพารา อายุ 1-2 ปี ต้นที่เอนล้ม ยกต้นให้ตั้งตรงขณะดินเปียกชื้น ต้นหักเสียหาย ตัดยอด  
ที่เสียหาย ทาแผลที่ตัดแต่ง แล้วทาปูนขาว ปูนแดง หรือสารเคมีป้องกันเชื้อรา ตัดแต่งกิ่ง  
ให้เหลือกิ่งเดียว ถ้ามีเปลือกต้นเสียหาย ขูดออกแล้วทาด้วยปูนขาวผสมน้ำ 10-20% ป้องกัน  
การคายน้ำและแดดเผา
3. ต้นยางพารา อายุ 2-3 ปี ต้นเอนล้ม หากลำต้นสภาพปกติให้ตัดแต่งกิ่ง/พุ่มใบให้สูงจากพื้นดิน 2.5 เมตร  
แล้วค้ำยันให้มั่นคง กลบดินที่โคนต้นให้แน่น ทาด้วยปูนขาวผสมน้ำ 10-20% ป้องกันการคายน้ำและ  
แดดเผา
4. ต้นยางพาราใหญ่เปิดกรีดแล้ว งดกรีดยางจนกว่าสภาพดินจะแห้งปกติ ทาหน้ายางด้วยสารเคมี  
ป้องกันโรคเส้นดำ หรือใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 1 ถัง ละลายประมาณ 2 ถึง 5 ลิตร ทิ้งไว้  
5 - 10 นาที ใช้แปรงจุ่มทาบริเวณหน้ายางที่เปิดกรีด แต่ห้ามใช้ไตรโคเดอร์มาร่วมกับปูนทาหน้ายาง  
หรือยาฆ่าเชื้อราทุกชนิด

