

1.4 นิยามคำศัพท์

- **แหล่งน้ำ** คือ แหล่งเก็บน้ำฝนหรือน้ำที่ไหลมาตามลำน้ำต่างๆ เพื่อไว้ใช้ในคราวจำเป็น กรณีฝนทิ้งช่วงและในฤดูแล้ง อาทิเช่น สระเก็บน้ำ การขุดลอกหนองน้ำและบึงธรรมชาติ ฝ่ายท่อน้ำขนาดเล็ก เป็นต้น

- **สระเก็บน้ำ** คือ แหล่งเก็บน้ำฝน น้ำท่า หรือน้ำซับที่ไหลซึมออกจากดิน โดยการขุดดินสำหรับขังน้ำ ให้มีขนาดความยาว ความกว้าง และความลึก ตามปริมาณน้ำที่ต้องการจะเก็บขัง นำดินที่ขุดมาถมเป็นคันล้อมรอบขอบสระตามความเหมาะสม

- **ขุดลอกหนองน้ำและบึงธรรมชาติ** คือ งานขุดลอกดินและตะกอนในหนองน้ำและบึงธรรมชาติ ที่ต้นเงินเพื่อให้สามารถเก็บน้ำได้มากขึ้น โดยทั่วไปหนองน้ำและบึงธรรมชาติจะเป็นพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำที่ไหลมาตามผิวดินจากที่สูงรอบหนองน้ำหรือบึงธรรมชาติ

- **งานฝ่ายท่อน้ำขนาดเล็ก** คือ งานก่อสร้างฝายซึ่งเป็นอาคารที่สร้างปิดขวางทางน้ำไหลเพื่อท่อน้ำที่ไหลมาให้มีระดับสูงขึ้น จนสามารถผันเข้าไปตามคลองหรือคูส่งน้ำ

มาตรฐานการก่อสร้าง บำรุง และการบำรุงรักษาแหล่งน้ำ

- **ความต้องการใช้น้ำ** คือ ความต้องการในการใช้น้ำสำหรับการอุปโภค - บริโภคของประชาชน และความต้องการใช้น้ำสำหรับสัตว์เลี้ยง เช่น วัว ควาย สุกร เป็ด และไก่ รวมทั้งความต้องการใช้น้ำในการเพาะปลูก เช่น ใช้น้ำปลูกพืชผัก พืชไร่ พืชสวน เป็นต้น
- **ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี** คือ ปริมาณน้ำที่ไหลบนผิวดินหรือในลำน้ำ จากน้ำฝนที่ไหลเข้าสู่โครงการเฉลี่ยต่อปี
- **ปริมาณน้ำนองสูงสุด** คือ น้ำจำนวนมากที่สุดที่ไหลมาในลำน้ำ ซึ่งจะเกิดขึ้นเมื่อมีฝนตกหนักเป็นเวลานานติดต่อกัน
- **ปริมาณน้ำที่สูญเสียจากการระเหย** คือ ปริมาณน้ำในสระน้ำ - หนองน้ำที่ระเหยเป็นไอในอากาศโดยคิดเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง 6 เดือน คือ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - เมษายน
- **ปริมาณน้ำที่สูญเสียจากการรั่วซึม** คือน้ำที่สูญเสียจากการไหลซึมตามชั้นดิน โดยคิดเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง