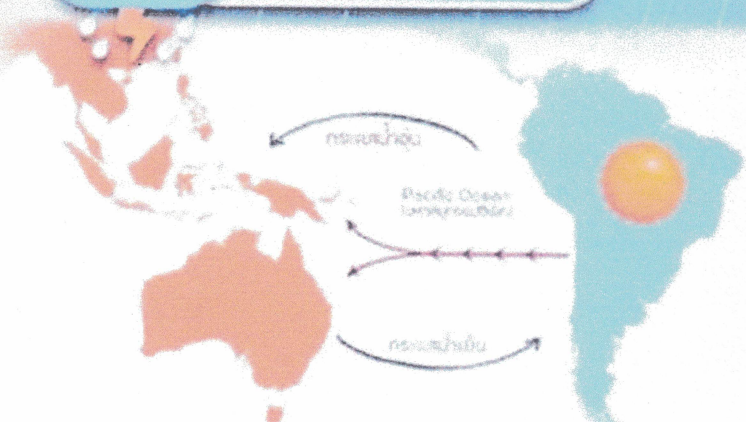


เอลนีโญ



กระแสลมพัดนำน้ำอุ่นบริเวณอินโดนีเซียมาสู่มหาสมุทรแปซิฟิก และพัดนำน้ำเย็นจากอเมริกาใต้มาสู่อินโดนีเซีย

ลานีญา



กระแสลมพัดนำน้ำเย็นจากอเมริกาใต้มาสู่อินโดนีเซีย และพัดนำน้ำอุ่นจากอินโดนีเซียมาสู่อเมริกาใต้

- อุณหภูมิผิวน้ำทะเลตอนกลางและตะวันออกของมหาสมุทรแปซิฟิกเขตศูนย์สูตรอุ่นขึ้นผิดปกติ
- เกิดพายุฝนที่รุนแรงจนทำให้เกิดอุทกภัยบริเวณชายฝั่งของทวีปอเมริกาใต้
- เกิดความแห้งแล้งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และออสเตรเลียตอนเหนือ

- อุณหภูมิผิวน้ำทะเลบริเวณตอนกลางและตะวันออกตอนกลางของแปซิฟิกเขตศูนย์สูตรต่ำกว่าปกติประมาณ -0.5 องศาเซลเซียส ลงไป
- เกิดขึ้นได้ทุก 2-3 ปี นานประมาณ 9-12 เดือน อาจปรากฏอยู่ได้นานถึง 2 ปี
- เกิดความแห้งแล้งทางตอนเหนือของทวีปอเมริกาใต้
- เกิดฝนตกหนักในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ผลกระทบต่อ ประเทศไทย



ปริมาณน้ำฝน น้อย กว่าปกติ



อุณหภูมิสูง กว่าปกติ



ปริมาณน้ำฝน มาก กว่าปกติ



อุณหภูมิต่ำ กว่าปกติ



กรมชลประทาน

ข่าวสารกรมชลประทาน