



“ตกหลุมอากาศ” เหตุระทึกบนเครื่องบินที่ใคร ๆ ก็ไม่อยากเจอ

การเดินทางด้วยเครื่องบินว่ากันว่าเป็นการเดินทางที่ปลอดภัยที่สุด แต่สำหรับคนที่เดินทางไม่บ่อย ก็คงไม่ค่อยเข้าใจการเดินทางด้วยวิธีนี้สักเท่าไร เพราะต้องอยู่บนที่สูง หากเกิดอุบัติเหตุขึ้น ก็ไปรอที่ด้านล่าง ได้เลย! ดังนั้นเวลาเครื่องขึ้น เลี้ยว บินขึ้นลง ฯลฯ หลายคนถึงขั้นเกร็ง สวดมนต์กันอยู่ในใจ โดยเฉพาะเวลาเครื่องบินตกหลุมอากาศ ก็รัดกันทั้งลำเลยทีเดียว

คงเคยได้ยินคำว่า “เครื่องบินตกหลุมอากาศ” กันมาแล้ว แต่จะรู้กันหรือเปล่าว่าหลุมอากาศที่พูดถึง เป็นยังไง จะมีหน้าตาเหมือนหลุมบ่อบนถนนหรือไม่ แล้วการตกหลุมที่เกิดจากอะไร อันตรายแค่ไหน วันนี้จะพาไปทำความรู้จัก



ตรงนี้ต้องทำความเข้าใจก่อนว่า “การบิน” กับ “สภาพอากาศ” เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกันโดยตรง ถ้าสภาพอากาศดี การบินก็จะราบรื่น นั่งนิ่มสบายกายสบายใจไปตลอดทาง แต่บางช่วงเวลาในบางเส้นทางอาจต้องเจอกับสภาพอากาศแปรปรวน ทำให้เครื่องบินสั่นตั้งแต่ระดับน้อยไปจนถึงมาก หากรุนแรงหน่อยก็จะรู้สึกวูบเหมือนเล่นรถไฟเหาะในสวนสนุก แต่คนที่เจอจะรู้ว่าไม่สนุกเลย

เวลาเครื่องบินแล่นจากพื้นสู่อากาศและบินอยู่กลางอากาศ จะต้องอาศัยแรงยกจากการที่อากาศเคลื่อนที่ผ่านปีกไป ซึ่งโดยปกติแล้วอากาศจะมีความหนาแน่นเท่า ๆ กันและเคลื่อนที่อย่างสม่ำเสมอไปพร้อม ๆ กัน แต่บางทีเครื่องบินบินผ่านบริเวณที่อากาศมีความหนาแน่นต่างกันมาก ๆ จากความหนาแน่นอากาศมากไปหาความหนาแน่นอากาศน้อย อากาศบริเวณรอยต่อนี้จะเคลื่อนที่คล้ายคลื่น ซึ่งความหนาแน่นที่น้อยกว่านี้เอง ทำให้แรงยกเครื่องบินน้อยตามไปด้วย เครื่องก็จะตกลงตามแรงดึงดูดโลก จนถึงขั้นทำให้รู้สึกวูบเครื่องบินร่วง

หล่นลงมาอย่างรวดเร็ว เราจึงเรียกกันว่าหลุมอากาศ แต่ความจริงมันไม่ได้มีหน้าตาเป็นหลุมเป็นบ่ออย่างที่เรานึกเข้าใจกัน

ผลที่ตามมานอกจากผู้โดยสารจะตกใจแล้ว หากรุนแรงมาก ๆ บนเครื่องก็อาจจะวุ่นวายได้ ลองนึกภาพเครื่องบินตกจากที่สูง ของที่เคยตั้งอยู่บนเครื่องอย่างจาน ช้อนส้อม เครื่องดื่ม อาหารต่าง ๆ พร้อมใจกันลอยขึ้นกระแทกเพดาน กระจัดกระจายไปหมด ผู้โดยสารที่ไม่ยอมรัดเข็มขัดก็มีสิทธิ์หลุดออกจากเก้าอี้ได้รับอันตรายได้เช่นกัน ดังนั้นเพื่อความปลอดภัย ควรคาดเข็มขัดนิรภัยอยู่ตลอดเวลา เพราะอุบัติเหตุบางครั้งก็แจ้งเตือนกันไม่ทันจริง ๆ

ยกตัวอย่างเหตุการณ์เครื่องบินตกหลุมอากาศที่เคยเป็นข่าว เช่น เครื่องบินสิงคโปร์แอร์ไลน์ เที่ยวบิน SQ308 จากสิงคโปร์-ลอนดอน เกิดอุบัติเหตุตกหลุมอากาศ 20 เมตร ชาวของกระจัดกระจาย และมีผู้โดยสารได้รับบาดเจ็บ แต่สุดท้ายก็ถึงที่หมายได้ปลอดภัย



ฟังตัวอย่างมาแบบนี้อย่าเพิ่งตกใจกลัว เพราะก่อนทำการบินนักบินจะต้องเช็คข้อมูลพยากรณ์อากาศในเส้นทางที่จะบินและต้องทำการบ้านมาเป็นอย่างดี ว่าจะต้องวางแผนการบินยังไง ไปเส้นทางไหน สนามบินปลายทาง สนามบินสำรองที่ไหน รับรองได้ว่าปลอดภัยแน่นอน แต่นอกเหนือจากหน้าที่ของนักบินแล้ว ความปลอดภัยก็ขึ้นอยู่กับผู้โดยสารเองด้วย แครดเข็มขัดไว้ตลอดการเดินทางก็สบายใจได้แล้ว

ที่มา: “ตกหลุมอากาศ” เหตุระทึกบนเครื่องบินที่ใคร ๆ ก็ไม่อยากจะเจอ”. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก

<http://www.dek-d.com/education/35400/> สืบค้น ๒๗ สิงหาคม ๒๕๕๗.