

De intuïtie van Neil Armstrong

Als Neil Armstrong niet intuïtief had gehandeld in 1969 dan had niemand zich zijn beroemde uitspraak herinnerd. Dan was de maanlanding uitgemond in een groot drama. Want kort voor e succesvolle landing stuurde de boordcomputer van de Eagle het gevaarte plus bemanning loordrecht op een krater af, en het was Armstrong die in een flits besloot handmatid de landing op een andere plek te laten plaatsvinden, terwijl hij niet wist hoeveel brandstof hij nog had.

Intuïtie is gestolde ervaring en verworven kennis, opgeslagen in de hersenen. Dat kan oerkennis zijn, gericht op het onmiddellijk herkennen van gevaar, maar ook persoonlijke kennis: de hersenen hebben geleerd wat effectieve strategieën zijn en hebben die opgeslagen.

Intuïtie bestaat vooral uit he vinden van patronen in de stroom van waarnemingen die op ons inwerken en ons dwingen beslissingen te nemen. De patronen zijn aangeleerd, echter niet bewust. Het is kennis waarvan we niet weten dat we haar in ons bezit hebben.