



48 Bedy Lamar



Hedy Lamarr, de son vrai nom Hedwig Kiesler, est une actrice, inventrice autrichienne née le 9 Novembre 1914, à Vienne.

LAMARR HEDY

- Née au début de la grande guerre, Hedy est la fille unique d'un couple de juif Ashkénazes de la grande bourgeoisie Austro-Hongroise. Issue d'une famille aisée, elle grandit dans un milieu privilégié mais aussi dans une Autriche réduite à n'être plus qu'une petite république en raison de la guerre. A 12 ans, Hedy remporte un concours de beauté à Vienne, elle bricole souvent avec son père et s'intéresse au théâtre et au cinéma.

- C'est en regardant le film "Metropolis" de Fritz Lang qu'elle veut devenir actrice. Vers l'âge de 16 ans, Hedy est remarquée pour sa beauté, elle joue de ses charmes et décide de se présenter aux portes d'un studio viennois.

- C'est en 1933, avec la sortie du film « Ecstasy » qu'Hedy se fait connaître. Dans ce dernier, elle joue une scène nue dans laquelle elle reproduit un orgasme. Malheureusement, ce moment du film lui vaut beaucoup de rumeurs et de surnoms malsains.

- A 19 ans, l'actrice est forcée d'épouser Friederich Mandl, un

marchand d'armes prolifique. Elle côtoie alors le monde de l'armée par le biais de son mari, ce qui lui vaudra de longues conversations autour des missiles radioguidés, de l'armement Américain et de la guerre.

- Vers 1930, elle consacre presque toutes ses nuits à la création d'inventions.

- Hedy va aider l'aviateur, inventeur Howard Hughes sur sa création de l'avion le plus rapide du monde, en concevant elle-même des ailes qui offrent un meilleur aérodynamisme, qui améliore la vitesse de l'avion.

- En 1937, Hedy traverse l'Océan Atlantique pour fuir son mari. Grâce à cet acte, elle obtient le divorce peu après et prend le nom de Hedy Lamarr. C'est lors d'une soirée en 1940 qu'Hedy rencontre George Antheil, un pianiste, auteur compositeur. Ensemble, ils discutent beaucoup de l'armement Américain.

- En 1941, la 2ème guerre mondiale ravage l'Europe, George et Hedy imaginent alors un système de cryptage des communications

applicables aux torpilles radioguidées. La même année, ils déposent le brevet mais leur invention passe totalement inaperçue.

- Dans les années 80, le brevet revient au domaine public et ce dernier est repris 21 ans plus tard, lors de la crise à Cuba, par l'armée Américaine. Cette dernière y voit alors une belle utilité et décide de la mettre à profit.

- En 1996, Hedy vit en Floride loin de la gloire qu'elle a connue autrefois. En 1997, elle est récompensée par le prix « Electronic Frontier Fondation ».

- Hedy décède le 19 Janvier 2000 à Casselberry en Floride des suites d'une maladie cardio-vasculaire. George et elle sont admis à titre Posthume au « National Inventors Hall of Fame » en 2014. A l'heure actuelle, on estime que cette technologie est à la base du Wifi, du Bluetooth, de la téléphonie mobile et du GPS et qu'elle vaut plus de 30 milliards d'Euros. Malheureusement, George et Hedy sont décédés avant de recevoir le mérite et le succès de leurs découvertes.