Haarstruktur - Satin

Assoziiertes Gen:

Chromosom:

Vererbung: monogen; rezessiv (sa)

Symbol: sa

Phänotyp: Seidiges, glänzendes Haar mit erhöhter Sichtbarkeit der Haarpigmente (sofern vorhanden) aufgrund veränderter Struktur des Haarschafts.

Geschichte

Der Satinfaktor trat erstmals um 1930 in Pendleton (Nordamerika) bei ingezüchteten Havannakaninchen auf.[1)2)](S. 119)

Zur Vererbung

Castle & Law, 1936[3)] beschrieben einen einfachen rezessiven Erbgang; es konnte keine Kopplung mit anderen, damals bekannten Genen festgestellt werden (*albinism, brown, extension, agouti, English, angora, furless, rex 1/2, rex3*).

Phänotypen (Beispiele)

Satinhaar	 Abb. 1: Satin luxfarbig ©KH
	 Abb. 2: Zwergwidder-Satin gelb ©KH

1 1 1048

[1)] [3)]
Castle, W. E., & Law, L. W. 1936. Satin, a new hair mutation of the rabbit. J. Hered. 27, 235-240.
[2)]
Nachtsheim, H., & Stengel, H. 1977. Vom Wildtier zum Haustier. 3. Auflage. Berlin, Hamburg: Paul Parey. ISBN 3-489- 60636-1.

From:
https://wikikanin.de/ - **Wikikanin**

Permanent link:
https://wikikanin.de/doku.php?id=genetik:haarstruktur_satin&rev=1763494556

Last update: **2025/11/18 20:35**