



Piuma Story

Origini, caratteristiche e impieghi della piuma.

Per scoprire il suo valore...



seguiteci in questo mondo da fiaba. Ecco la vera Piuma Story.

Con questo libretto vi spieghiamo **perché gli articoli imbottiti di piuma o piumino sono preferibili**, le loro caratteristiche, come lavarli e farli durare a lungo, che cos'è Assopiuma e via di questo passo.

Scoprirete, così, che con qualunque prodotto **garantito da Assopiuma** si può dormire tra due guanciali... di piuma, naturalmente!



Chi fornisce la piuma.

Attualmente sono le **oche** e le **anatre**, e in piccola parte l'**edredone**, una specie nordica di anatra particolarmente rara e pregiata, che vive nelle zone polari.

Come si ottiene la piuma.

Oggi il materiale piumato si ottiene, prevalentemente, dall'allevamento. Tempo fa un certo quantitativo proveniva anche dalla caccia. Con l'allevamento sono possibili più **severi controlli** e selezioni, oltre a maggiori quantità e continui miglioramenti qualitativi sotto l'aspetto genetico.

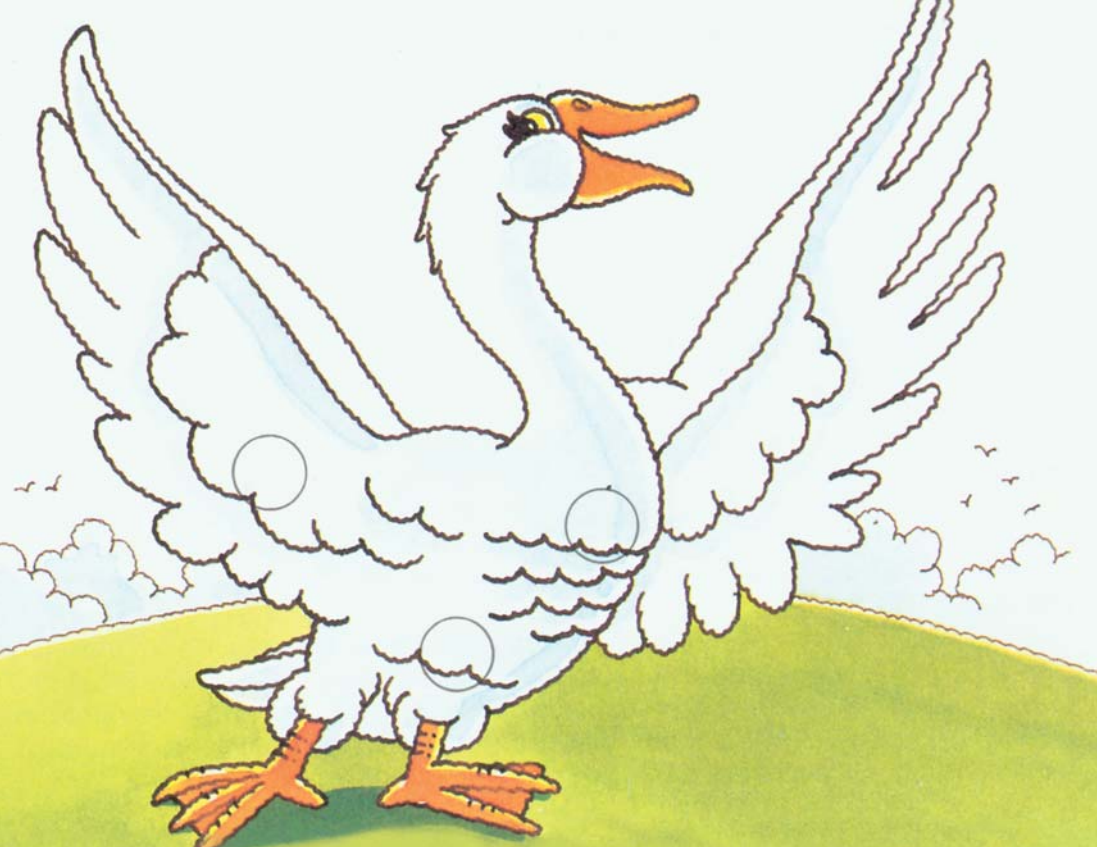


La piuma: un manto straordinario.

Penne (che però non riguardano il nostro argomento), piume e piumino costituiscono un manto, quasi un abito per l'uccello. Questo vestito piumato, pur leggerissimo, protegge l'animale dall'umidità e dal freddo.

Tali caratteristiche - leggerezza e protezione - si ritrovano nei prodotti imbottiti di piume naturali.

In particolare, essi hanno sempre almeno sei importanti proprietà esclusive: **igroscopicità** naturale (mantenere il giusto grado di umidità), **impermeabilità**, potere di **rigonfiamento**, funzione **termoregolatrice**, **leggerezza** e **sofficità**.



Piuma e piumino: un'accoppiata vincente.

Il piumino è la parte più nobile del materiale piumato. Quella che conferisce volume e soffici ta al cuscino, ed esalta la cosiddetta "mano", quella tipica caratteristica sensoriale che si prova al tatto.



La piuma migliore, quella proveniente da animali maturi, particolarmente flessibile e di una giusta lunghezza garantisce un ritorno elastico indispensabile per sedute e schienali di divani e poltrone.



La lavorazione della piuma.

Esiste una rigorosa serie di lavorazioni che devono essere effettuate per avere un prodotto “sicuro” a norma di legge.

Si parte dalla **depolverizzazione** che toglie la polvere depositata sulle piume e anche gran parte delle impurità. Segue il **lavaggio**, in apposite lavatrici, che sgrassa le piume ed elimina gli elementi estranei residui. Si passa poi alla **centrifugazione** che strizza le piume lasciando loro un certo grado di umidità. I processi di **essiccazione** e di **sterilizzazione** asciugano le piume portandole al giusto grado di umidità e all'igienicità assoluta. Si procede quindi al **raffreddamento** e alla fase finale di **selezione** tipologica. Con quest'ultima fase le piume, attraverso un particolare dispositivo, si autosuddividono a seconda della loro grandezza e peso.

Dal novembre 1976 nel nostro Paese sono state imposte rigide norme che regolano i processi di lavorazione suddetti: una lunga strada necessaria e indispensabile per garantire l'**igienicità** di piuma e piumino.

Nel 1981, la normativa è stata opportunamente estesa anche ai prodotti provenienti dall'estero.



Che cosa con la piuma?

Dopo essere state opportunamente trattate, come abbiamo visto, le piume vanno ad **imbottire diversi manufatti**.

Abbiamo così guanciali, trapunte, coperte imbottite, cuscini di poltrone e divani, sacchi a pelo, giacche e cappotti, guanti, berretti... e altre cose ancora.

Piuma e piumino sono infatti sempre più impiegati e apprezzati in diversi settori merceologici, anche grazie alla loro **grande elasticità** che li rende in grado di sopportare forti compressioni e tornare intatti al volume originale.



La piuma è confortevole.

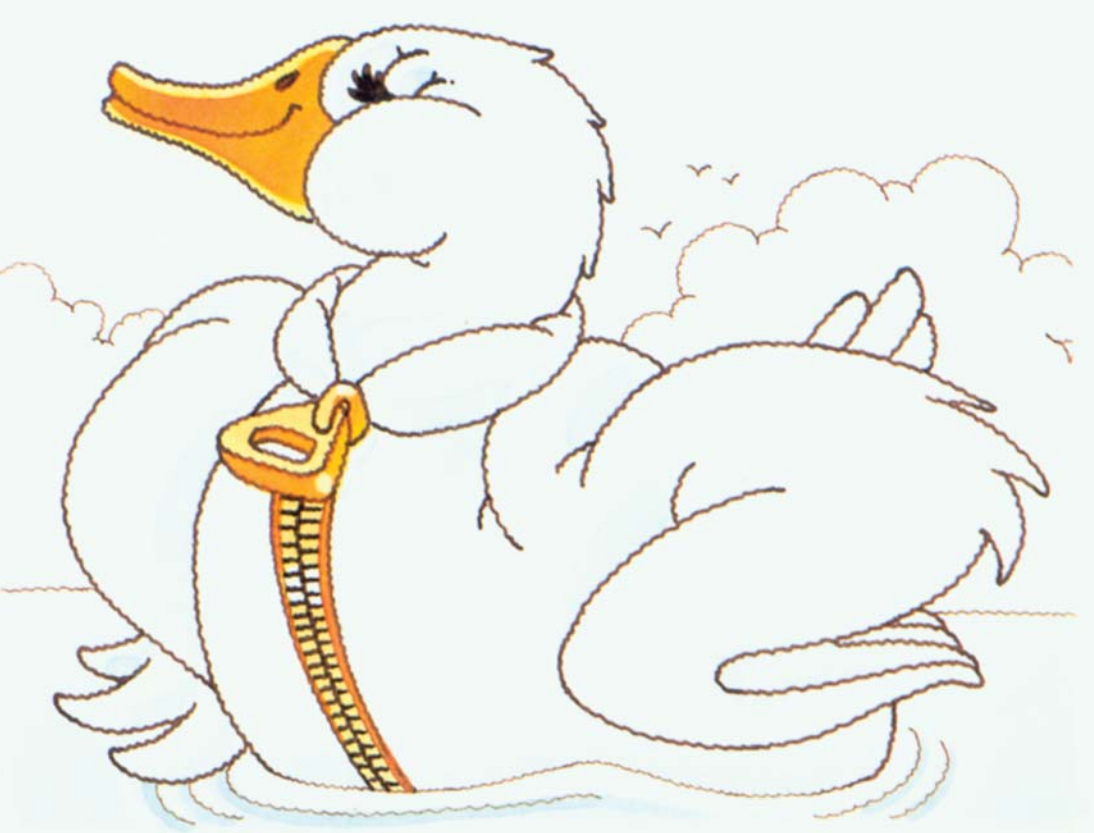
La piuma è un prodotto naturale e quindi sano, oltre che meravigliosamente funzionale.

Uno dei suoi vantaggi esclusivi, per esempio, è che da una parte consente la **massima protezione dal freddo**, mentre, dall'altra, non ostacola la **naturale traspirazione del corpo**.

Questo è dovuto alla sua prodigiosa microstruttura simile ad un cristallo.

La piuma è conveniente.

Piuma e piumino hanno una **durata nel tempo di gran lunga superiore** ai prodotti sintetici e possono essere parzialmente recuperati quando il prodotto deve essere sostituito.



Anche la piuma ha il suo vestito.

Il tessuto rappresenta una componente fondamentale del manufatto imbottito in piuma e ha il compito di equilibrare due variabili sensibilmente in contrasto tra loro: deve permettere alla piuma di “respirare” e allo stesso tempo impedirne la fuoriuscita.

L'**Associazione Europea EDFA** ha promosso uno studio sull'analisi dei tessuti a tenuta piuma individuando dei parametri (Gewebe Parameter) e delle norme atti a stabilire quale densità, in termini di titolo di fili e battute, in trama e in ordito, deve avere il tessuto per essere idoneo a contenere le piume.

Il tessuto Assopiuma (registrazione n. 000588165) è stato appositamente studiato e creato per ottenere il massimo fattore di copertura, in grado di raggiungere e garantire l'obiettivo di "**fuoriuscita zero**".



Le piume sono biodegradabili.



I derivati del petrolio richiedono, per il loro smaltimento, inceneritori e discariche inquinanti e dispendiose. Piuma e piumino, invece, grazie agli impianti di compostaggio **producono un naturale concime azotato**. Per decomporre poliestere o poliuretano in un impianto di compostaggio ci vogliono dai 200 ai 400 anni, per degradare le piume **meno di 2 mesi**.

Quindi un prodotto che, al termine del suo lungo ciclo di vita, si trasforma in concime azotato utilizzabile in agricoltura e giardinaggio. E' così che **piume e piumini si reintegrano nel ciclo biologico-vitale della natura** dalla quale provengono.



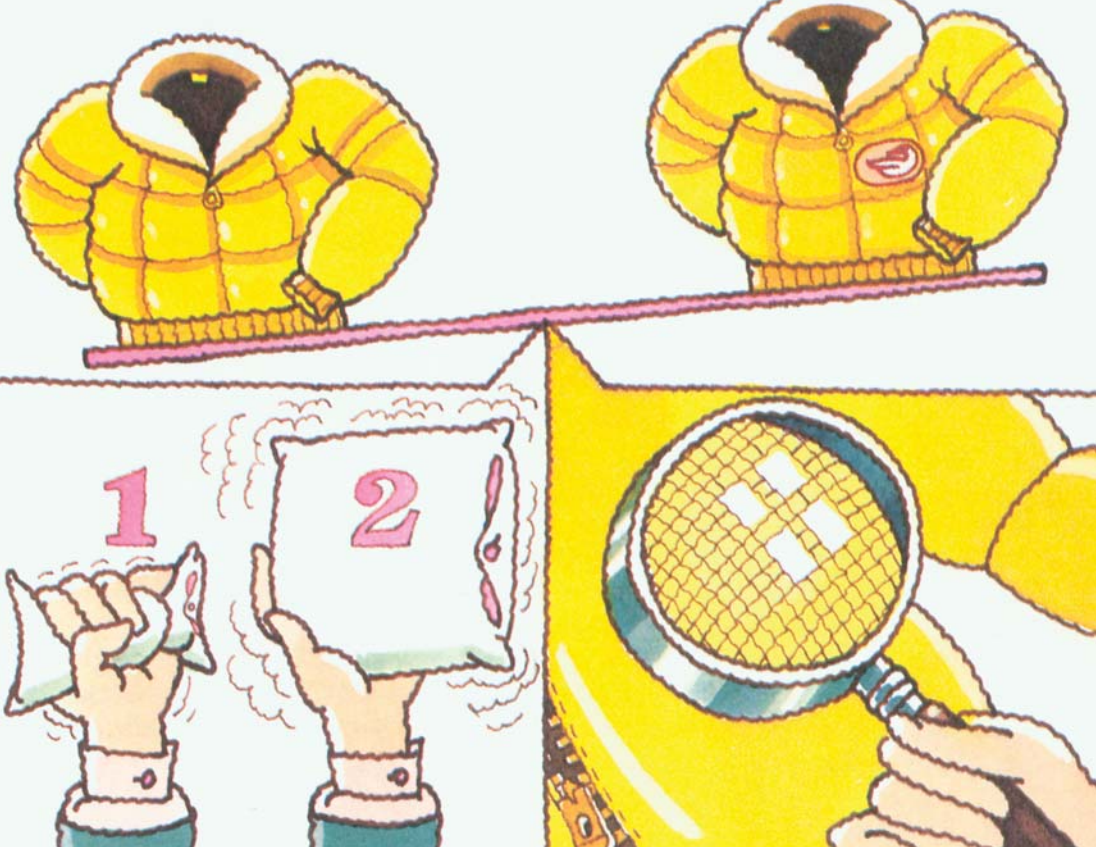
TEST ANALLERGIA PIUMA

APPROVATA

Le imbottiture in piuma provocano allergie?

Niente di più sbagliato!

Differenti studi (Istituto di Igiene dell'Università di Firenze / Prof. Dr. Hans W. Jurgens dell'Università di Kiel / Professor Hoffman, direttore dell'Istituto di Pediatria, Clinica Universitaria di Francoforte sul Meno) hanno dimostrato che la piuma correttamente lavata e bonificata **non è responsabile di reazioni allergiche**. I veri responsabili sono gli acari, parassiti microscopici, che si annidano nelle polveri domestiche. Il **tessuto Assopiuma** impedisce la penetrazione della polvere.



Come riconoscere un buon prodotto imbottito di piuma naturale.

Alcuni semplici consigli possono aiutarvi nella valutazione.

Test del peso: a parità di volume, si può dire che la qualità dell'imbottitura è tanto più elevata quanto più il manufatto è leggero.

Test della compressione: quando si fa pressione, su una imbottitura di piumino, si può notare che quello di prima scelta rinviene più rapidamente di uno mediocre.

Test del tessuto: i buoni tessuti di cotone o sintetici devono essere a trama fitta, per impedire sia la penetrazione della polvere, sia la fuoriuscita del materiale piumato. Inoltre, devono essere di giusto peso e spessore per non mortificare le proprietà dell'imbottitura.



MADE IN ITALY
N° 1600031
MEMBER OF
EUROPEAN
DOWN & FEATHER
ASSOCIATION

ETICHETTA
ORO



MADE IN ITALY
N° 1850137
MEMBER OF
EUROPEAN
DOWN & FEATHER
ASSOCIATION



L'etichetta Assopiuma.

Assopiuma si è impegnata nella tutela del consumatore creando un'**etichetta di garanzia**, non riproducibile, filigranata e numerata, da cucire sui manufatti da parte del Socio produttore, a garanzia di quanto dichiarato dall'Etichetta Verità apposta per legge sempre dal produttore.

L'etichetta **ORO**, sia nel settore **letto** che **arredamento** garantisce i prodotti ad elevatissimo standard qualitativo.

Assopiuma **effettua, a sorpresa, controlli** di laboratorio, circa la veridicità e conformità delle imbottiture in piuma e piumino, su capi acquistati nei punti vendita, **all'insaputa di negozianti e produttori**, e pratica controlli anche alle fasi produttive nelle aziende socie.

Dal 2002 Assopiuma ha ottenuto anche la Registrazione in ambito Comunitario (n. I 299 049). In tutta la Comunità Europea il Marchio Assopiuma è sinonimo di Garanzia dell'alta qualità dell'imbottito italiano, come ben specificato sull'etichetta con "MADE IN ITALY".

La piuma vi tratta bene, trattatela bene.

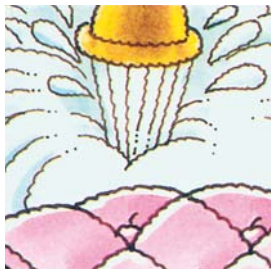
Non è difficile, basta seguire alcune semplici regole e i vostri articoli imbottiti si manterranno sempre come nuovi. Prima di tutto, specialmente per guanciali,



trapunte e coperte imbottite è bene far loro **prendere aria** per eliminare l'umidità assorbita dal nostro corpo. Tutti gli imbottiti, vanno poi periodicamente **sprimacciati**, cioè battuti con la mano, al fine di ricomporre uniformemente l'imbottitura. Inoltre, per rimuovere la polvere o altro, utilizzare solo una **spazzola** molto morbida,

eventualmente inumidita con acqua semplice, **evitando l'uso di battipanni e aspirapolvere** che possono danneggiare l'imbottitura e il rivestimento.

Per il loro **lavaggio** è indispensabile seguire le istruzioni del fabbricante, in quanto, ogni articolo imbottito in piuma può presentare sostanziali diversità nei colori e nei tessuti del rivestimento. In ogni caso, sia per il bucato a mano che in lavatrice, il **risciacquo** deve essere il più abbondante possibile e



l'**asciugatura** dovrà avvenire lontano da fonti di calore e non in pieno sole. Un'ultima raccomandazione: gli imbottiti, vanno **riposti in luoghi asciutti** e contenuti in borsa o telo di cotone (per esempio un vecchio lenzuolo) e **non sigillati in sacchi di plastica**. Non dimentichiamolo: la piuma è una cosa viva, e deve **respirare!**



Controlla che sul capo ci sia l'etichetta Assopiuma!



Segreteria Assopiuma: 20129 Milano - Via G. B. Morgagni, 33
tel. 02 20404234 - fax 02 20420210 - email info@assopiuma.org

Per qualsiasi informazione consultare il sito: www.assopiuma.org