



CAMBIARE PANNOLINO

TUTTO QUELLO CHE DOVREMMO SAPERE
SUI PANNOLINI PER BIMBO

(convenzionali, biologici, di stoffa, fai da te, metodo "senza pannolino" ...e molto di più!)

I pannolini usa&getta convenzionali sono realizzati con materiali inquinanti che possono causare irritazioni e allergie. La parte interna è formata da una polpa di cellulosa e da polimeri superassorbenti; il resto è costituito da pellicole in polipropilene e polietilene unite ad adesivi elastici e nastri.

L'enorme quantità di pannolini usa&getta che ogni bambino consuma costituisce un danno ingente per l'ambiente: ogni bimbo, alla fine del terzo anno di vita, ha usato circa 4500-5000 pannolini, corrispondenti a **UNA TONNELLATA** di pannolini, ed è responsabile dell'abbattimento di **10 alberi di medie dimensioni**.

Inoltre l'abitudine di buttare i pannolini con il loro contenuto di urine e feci provoca un rischio igienico per l'accumulo di rifiuti organici in situazioni non predisposte allo smaltimento (discariche). Le feci possono contenere agenti patogeni veicolabili attraverso animali (roditori, insetti, uccelli) e falde acquifere. I pannolini convenzionali, se abbandonati in una discarica, necessitano di circa **500 anni per degradarsi**.

Per la loro fabbricazione consumano 3,5 volte più energia, 8 volte più materie prime non rinnovabili e 90 volte più risorse rinnovabili rispetto ai pannolini riutilizzabili; producono inoltre 2,3 volte più acque di scarico e 30 volte più rifiuti solidi; richiedono tra 4 e 30 volte più terra per la coltivazione di materie naturali, senza contare l'utilizzo di pesticidi. La loro produzione riversa nell'acqua solventi, metalli pesanti, polimeri, diossine e furani. Vengono inoltre abitualmente sbiancati al cloro.

Tutto questo a fronte di una spesa in media di OLTRE 2500 € . **Il costo dei pannolini di stoffa è di gran lunga inferiore, tra i 200 € e gli 800 €**, a seconda del tipo di pannolino che si sceglie. Spesa che può essere AMMORTIZZATA per il secondo figlio o donando i pannolini ad altre mamme.

...oltre un anno di studio e lavoro...

...decine di marche sperimentate - migliaia di pannolini lavati...

per un altro manuale di **MondoNuovo**

utilissimo sia a chi è già genitore sia a chi desidera diventarlo

scaricabile gratuitamente online

<http://www.ilveromomon.too.it>



<http://biodetersivi.altervista.org> CAMBIARE PANNOLINO

TUTTO QUELLO CHE DOVREMMO SAPERE
SUI PANNOLINI PER BIMBO

(convenzionali, biologici, di stoffa, fai da te, metodo "senza pannolino" ...e molto di più!)

I pannolini usa&getta convenzionali sono realizzati con materiali inquinanti che possono causare irritazioni e allergie. La parte interna è formata da una polpa di cellulosa e da polimeri superassorbenti; il resto è costituito da pellicole in polipropilene e polietilene unite ad adesivi elastici e nastri.

L'enorme quantità di pannolini usa&getta che ogni bambino consuma costituisce un danno ingente per l'ambiente: ogni bimbo, alla fine del terzo anno di vita, ha usato circa 4500-5000 pannolini, corrispondenti a **UNA TONNELLATA** di pannolini, ed è responsabile dell'abbattimento di **10 alberi di medie dimensioni**.

Inoltre l'abitudine di buttare i pannolini con il loro contenuto di urine e feci provoca un rischio igienico per l'accumulo di rifiuti organici in situazioni non predisposte allo smaltimento (discariche). Le feci possono contenere agenti patogeni veicolabili attraverso animali (roditori, insetti, uccelli) e falde acquifere. I pannolini convenzionali, se abbandonati in una discarica, necessitano di circa **500 anni per degradarsi**.

Per la loro fabbricazione consumano 3,5 volte più energia, 8 volte più materie prime non rinnovabili e 90 volte più risorse rinnovabili rispetto ai pannolini riutilizzabili; producono inoltre 2,3 volte più acque di scarico e 30 volte più rifiuti solidi; richiedono tra 4 e 30 volte più terra per la coltivazione di materie naturali, senza contare l'utilizzo di pesticidi. La loro produzione riversa nell'acqua solventi, metalli pesanti, polimeri, diossine e furani. Vengono inoltre abitualmente sbiancati al cloro.

Tutto questo a fronte di una spesa in media di OLTRE 2500 € . **Il costo dei pannolini di stoffa è di gran lunga inferiore, tra i 200 € e gli 800 €**, a seconda del tipo di pannolino che si sceglie. Spesa che può essere AMMORTIZZATA per il secondo figlio o donando i pannolini ad altre mamme.

...oltre un anno di studio e lavoro...

...decine di marche sperimentate - migliaia di pannolini lavati...

per un altro manuale di **MondoNuovo**

utilissimo sia a chi è già genitore sia a chi desidera diventarlo

scaricabile gratuitamente online

<http://www.ilveromomon.too.it>

<http://biodetersivi.altervista.org>