

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

MSc, Σχεδιάστρια Επίπλων και
Τεχνολόγος Ξύλου, απόφοιτος
ΣΤΕΞ

«Case studies οικολογικού επίπλου»

Η έρευνα για τον οικολογικό σχεδιασμό των προϊόντων, κατά κύριο λόγο επικεντρώνεται στην ανακάλυψη των αναγκών της σημερινής καταναλωτικής κοινωνίας



INTERACTION DESIGN

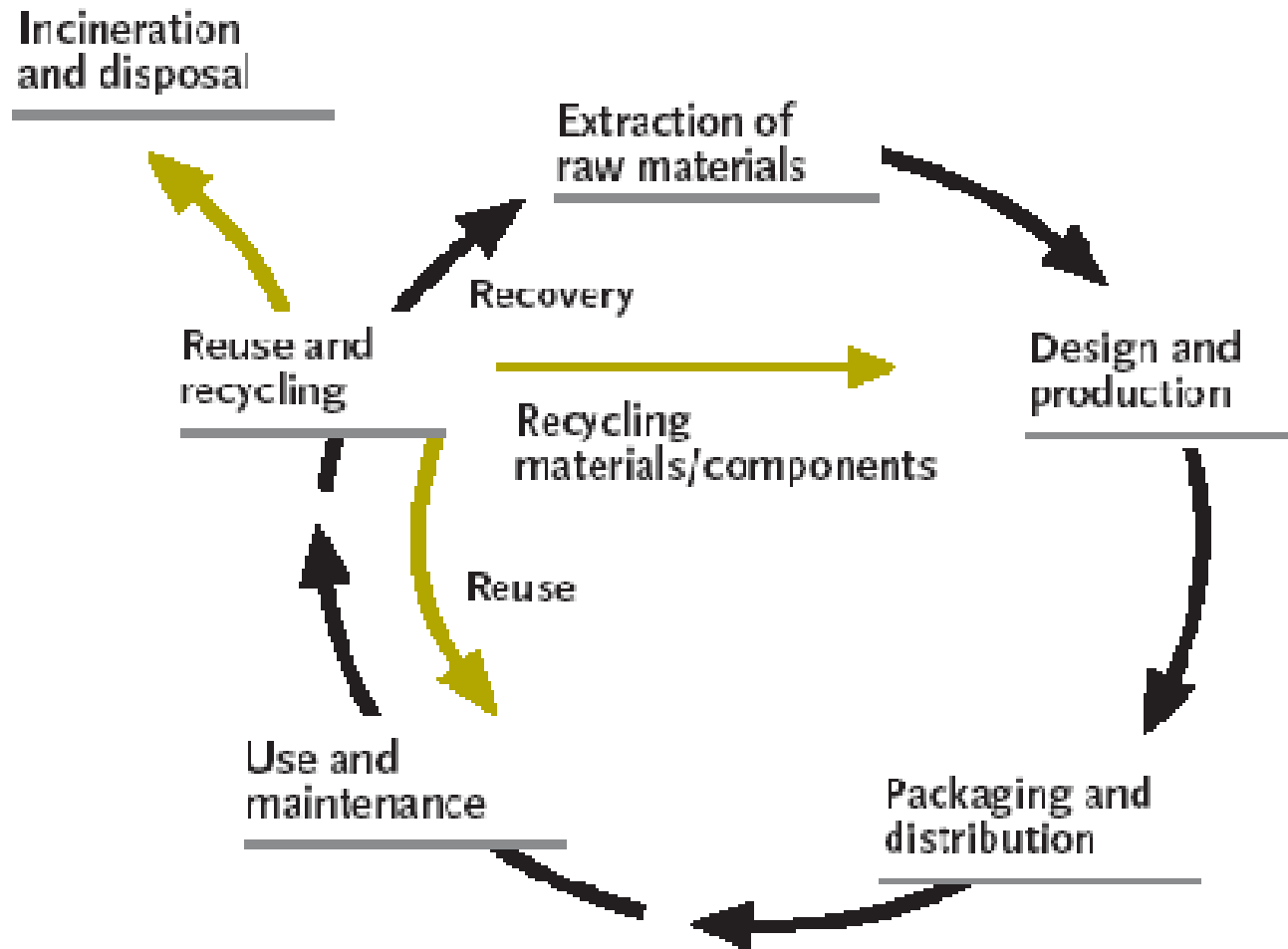


και στην διερεύνηση της προσαρμογής αυτών των προϊόντων στο κομμάτι του βιομηχανικού σχεδιασμού.

Μια διαδικασία
σχεδιασμού, η οποία
απαντά στα
περιβαλλοντικά
ζητήματα που
αφορούν τα
επιπρόσθετα στοιχεία
του ολοκληρωμένου
σχεδίου κατανάλωσης,



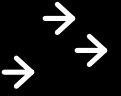
της ανάλυσης του κύκλου ζωής ενός επίπλου και της ανάπτυξης οδηγιών περιβαλλοντικού σχεδιασμού.



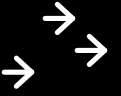
Η αστυφιλία και η συνεχής αύξηση των αναγκών του ανθρωπίνου γένους, οδήγησαν την ανθρωπότητα σε αύξηση των απαιτήσεων, → →



αρχικά σε πρώτες ύλες,
που ήταν κατά κανόνα μη
ανανεώσιμες,



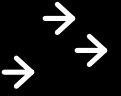
και μετέπειτα σε ενέργεια και χώρο.
Τα παραπάνω σε συνδυασμό με τη
νοοτροπία του ανθρώπου,



τη σπατάλη και την αδιαφορία προς το περιβάλλον, ώθησαν την οικολογική διάσταση → → →



να κερδίζει έδαφος σε όλους τους
τομείς της ζωής μας τα τελευταία
χρόνια.

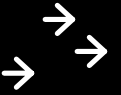


DESIGN IS A
BEHAVIOUR
NOT A DEPARTMENT



Δεν μπορούμε να δούμε το βαθμό στον οποίο τα πράγματα που αγοράζουμε και χρησιμοποιούμε καθημερινά έχουν κόστος σε αλλά επίπεδα-

αγνοούμε τι στοιχίζουν στον πλανήτη,
στην υγεία μας.





Διάγουμε την καθημερινότητα μας πλημμυρισμένοι από μια θάλασσα πραγμάτων που αγοράζουμε, χρησιμοποιούμε, πετάμε, χαλάμε ή φυλάμε.

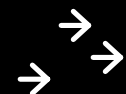


Το καθένα από αυτά τα πράγματα έχει τη δίκη του
ιστορία και το δικό του μέλλον, καταβολές και
καταλήξεις που παραμένουν εν πολλοίς κρυφές
για μας,

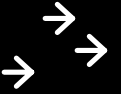
**μια σειρά επιπτώσεων που απορρέουν
σταδιακά από την αρχική εξαγωγή ή
παράγωγή των συστατικών του,**



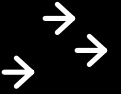
κατά την κατασκευή και μεταφορά του, μέσω των
ανεπαίσθητων συνεπειών της χρήσης του.



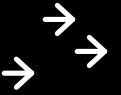
Η φυσική θέση του ανθρώπου είναι η άμεση επαφή του με το περιβάλλον και ότι περιτριγυρίζεται γύρω από αυτό.



Αρχικά, εμφανιστήκαν τα προβλήματα υγείας
και στη συνέχεια η ολοένα χειρότερη ποιότητα
ζωής,



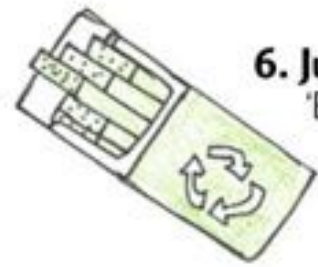
που μας οδήγησαν στον ορισμό των ορίων για
την προστασία του περιβάλλοντος.



Η παραπλάνηση των καταναλωτών



1. Fluffy language
Words or terms with no clear meaning, eg 'eco-friendly'



6. Just not credible
'Eco-friendly' cigarettes anyone? 'Greening' a dangerous product doesn't make it safe

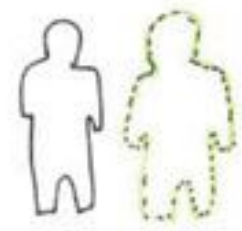
2. Green products v dirty company

Such as efficient light bulbs made in a factory which pollutes rivers



3. Suggestive pictures

Green images that indicate a (unjustified) green impact, eg flowers blooming from exhaust pipes



8. Imaginary friends

A 'label' that looks like third-party endorsement...except it's made up



7. Gobbledygook

Jargon and information that only a scientist could check or understand



4. Irrelevant claims

Emphasising one tiny green attribute when everything else is un-green

9. No proof

It could be right, but where's the evidence?



5. Best in class?

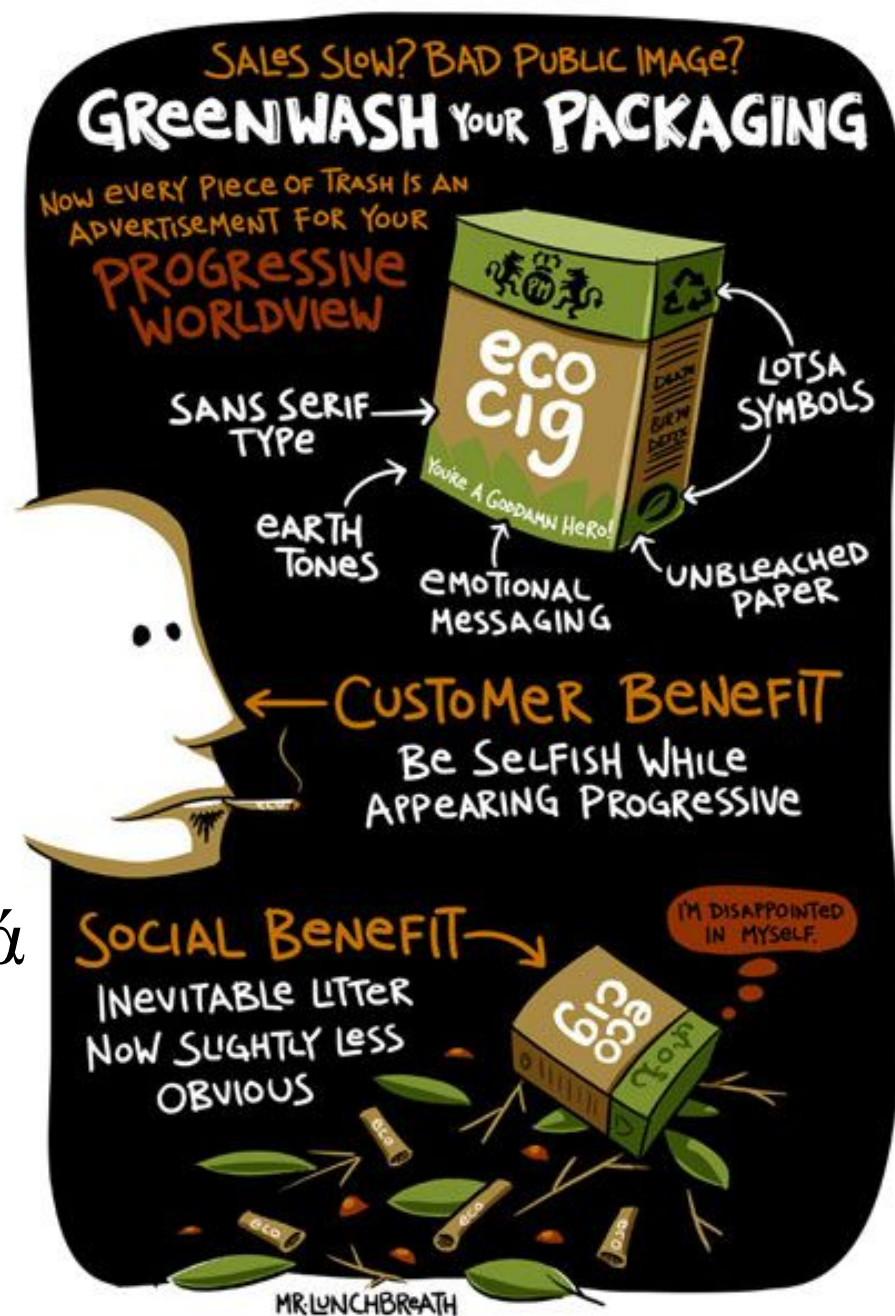
Declaring you are slightly greener than the rest, even if the rest are pretty terrible



10. Outright lying

Totally fabricated claims or data

Μέσα στην προσπάθεια τους οι εταιρείες να αυξήσουν τις πωλήσεις τους, επιλέγουν την παραπλανητική προβολή του «δήθεν» πράσινου προφίλ τους τονίζοντας ιδιαίτερα τα «ψεύτικα» οικολογικά χαρακτηριστικά των προϊόντων τους.





✓ Η προβολή ενός και μονό οικολογικού στοιχείου του προϊόντος και η απόκρυψη των υπόλοιπων.

✓ Η έλλειψη

πιστοποιητικών που αποδεικνύει τους ισχυρισμούς τους.

✓ Αόριστες αναφορές που γίνονται, όπως «χωρίς χημικά», «μη τοξικά», «οικολογικά», χωρίς όμως περισσότερες πληροφορίες που να στηρίζουν την ταμπέλα αυτή.

Η προβολή
αυτονόητων
χαρακτηριστικών,
δηλαδή ότι το προϊόν
δεν περιέχει κάποιο
υλικό που όμως εδώ
και χρόνια έχει
απαγορευτεί εξ
ολοκλήρου από τη
βιομηχανία.

The Sin of the
Hidden-Trade Off
57%

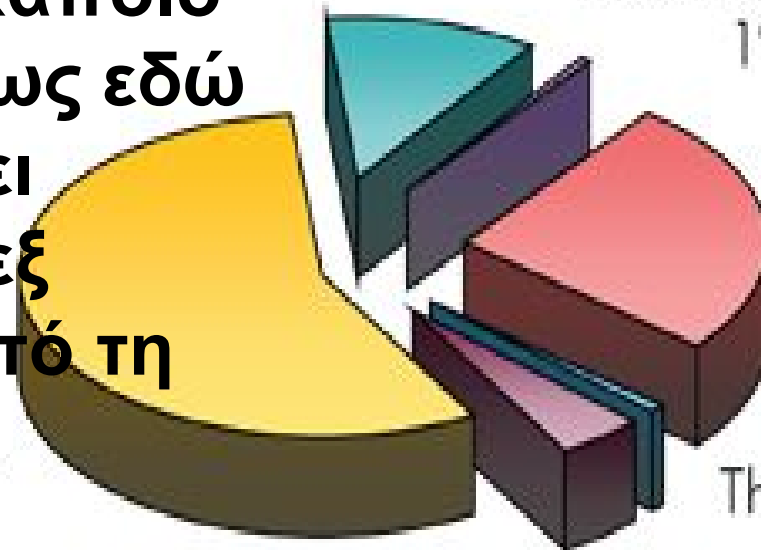
The Sin of
Vagueness
11%

The Sin of Fibbing
1%

The Sin of No Proof
26%

The Sin of Lesser of
Two Evils
1%

The Sin of
Irrelevance
4%



Η διαχείριση των απορριμμάτων

Καταλαμβάνει μια από τις πρώτες θέσεις στην ατζέντα με τα σημαντικότερα περιβαλλοντικά προβλήματα του σύγχρονου κόσμου.



Τα αντικείμενα που ανακυκλώνονται με πρώτη ύλη το ξύλο στην Ελλάδα, είναι τα εξής:

- **Φθαρμένες παλέτες.**
- **Ξυλοκιβώτια συσκευασιών κάθε είδους.**
- **Υλικά οικοδομών, κυρίως απο κατεδαφίσεις.**
- **Κλαδιά δέντρων, από κλαδέματα ή καθαρισμούς.**
- **Υπολείμματα απο εργαστήρια επίπλων, κ.α.**

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Όικο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



nolte gruppe — we love the nature!

As well as quality, design and function, responsibility for the environment is a high priority with all nolte products - from the raw woodchips to transport of the finished product. Because of this, all companies in the Nolte Group are both FSC and PEFC-certified.

In line with our forward-looking environmental policy, as of 01 January 2012 our production will only use ecologically generated electricity.

Support the environment by buying a product from the Nolte Group.

forward >


www.nolte-umwelt.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



The Green Electricity Label

The Green Electricity Label is used for ecological electricity products which are very environmentally friendly. The main criterion for certification is the fact that the electricity provider promotes the expansion of renewable energy with a fixed amount for every kilowatt of electricity which it sells. Consumers who use this ecological electricity make an active contribution to the change to sustainable energy.

The label is supported by several non-profit environmental organisations, consumer protection associations and peace initiatives. It gives consumers confidence that their decision to use ecological electricity results in greater value for all. www.gruenerstromlabel.de

You can depend on us

A decision for ecological electricity benefits the environment. However, ecological electricity is not simply ecological. The PFALZWERKE AKTIENGESELLSCHAFT offers its customers safe and clean electricity. The products Ecological and Natural Electricity are produced entirely from renewable energy sources, namely from Scandinavian and regional hydro-electric stations. Natural electricity has been awarded the gold "Green Electricity Label" and makes an important contribution to protection of the environment. It is produced exclusively from hydro-electric power stations on the Rhine. The PFALZWERKE AKTIENGESELLSCHAFT invests at least one cent for every kilowatt-hour of electricity which is sold to private customers for the creation of new jobs and the expansion of regenerative energy systems - with the PFALZWERKE AKTIENGESELLSCHAFT Support Fund for the regional expansion of generation plant for renewable energies (EEA). Over the past ten years eight photovoltaic systems have been installed, including at the Bosch School in Limburgerhof (Rhine-land Palatinate). The earnings from these are reinvested in the fund.

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



FSC PEFC Green Electricity Label Our partners Who we are



Responsibility for our environment

As well as quality, design and function, responsibility for the environment is a high priority for all nolte products - from the raw woodchips to transport of the finished product. Because of this, all companies in the Nolte Group are both FSC®- (Forest Stewardship Council) and PEFC- (Programme for the Endorsement of Forest Certification) certified.

In line with our forward-looking environmental policy, as of 01 January 2012 our production will only use ecologically generated electricity.

Our policy for the procurement of wood materials:

- No wood from forestry operations which infringe human rights
- No wood from specially protected forest areas
- No wood from natural forests which have been converted to plantations
- No wood from genetically manipulated cultivation or illegal forestry

Evidence of the quality of our products:

- Our products are continuously monitored with regard to their safety
- Components are tested for hazardous substances
- Surfaces are tested as components according to DIN 68861
- Our furniture is tested according to EN 14749 and is GOST-certified

Our policy for the production of our products:

- As of 01.01.2012, production will only use 'green' electricity
- Ecologically generated electricity with recognised marks of quality and certificates

You can find further information here: www.fsc.org



Nolte Group Corporate Site | Nolte Kitchens | Nolte Furniture | Contact | Imprint

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»

The screenshot shows the website for Nolte Group. At the top, there is a navigation bar with links for FSC, PEFC, Green Electricity Label, Our partners, and Who we are. A logo at the top right shows a plug, a tree, and a heart, with the text "= nolte GROUP". Below the navigation bar, the main heading reads "Nolte - a group for life". The main content area is divided into several sections, each with a logo and a brief description:

- nolte GROUP**: The Nolte Group | www.nolte.de is one of Europe's leading furniture manufacturers and has about 3.000 employees in Germany.
- nolte KÜCHEN**: Kitchens | www.nolte-kuochen.de We have produced high quality kitchens in our factories in Löhne and Mele since 1958.
- nolte MÖBEL**: Furniture | www.nolte-moebel.de Since 1956, we have produced high quality cupboard systems and bedroom solutions at our Germersheim factory for export to many countries.
- nolte HOLZWERKSTOFF**: Wood materials | www.rheinspan.de Resource-saving and environmentally friendly production of chipboard for the furniture industry at our factory in Germersheim.
- xpress KÜCHEN**: Express Kitchens | www.express-kuochen.de Since the very start, Express Kitchens has produced environmentally friendly kitchens for the entry-level price segment.
- xpress MÖBEL**: Express Furniture successfully produces cupboard ranges with quality standards at attractive prices for Germany and the rest of the world.
- DRUM**: Drum Systems | www.drum-systeme.de Flexible partition and cupboard systems for...

A hand is holding a tablet computer in the foreground, displaying the Nolte logo on the screen. The background of the tablet shows a green field.

www.nolte-umwelt.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»

ECO friendly and unique kitchen design that doesn't cost the earth

As a range of extremely low cost **ECO** kitchens but importantly with the same high build quality as the rest of our stable of **ECO** products and built from the same high recycled content board materials.

View below the full ECO range.



The **ECO** range

*Background image below - one of our recycled work surfaces made totally from waste yoghurt pots

ECO elite



ECO Elite is the finest product in our range of **ECO** kitchens. A premium hand made kitchen built by one man from one tree from a sustainable forest.

How cool is that!

[Find out more](#)

K.O.R.C



In 2005, we created **K.O.R.C**. The UK's first kitchen to be made from genuinely recycled content materials. It's "reason to be" is to divert kitchen household waste away from landfill and be recycled.

[Find out more](#)

ECO*



We now produce a sister kitchen to our original **K.O.R.C** concept and it's called the **ECO*** being eco-friendly x eco-nomical in it's specification.

[Find out more](#)

ECO select



ECO Select is a range of extremely low cost eco kitchens but importantly with the same high build quality as the rest of our stable of **ECO** products and built from the same high recycled content board.

[Find out more](#)

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Eco elite www.milestone.uk.net

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Όικο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Eco elite www.milestone.uk.net

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



The lodge at doonbeg www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Solid Sphere www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Alder-Round table www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Bird's nest www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



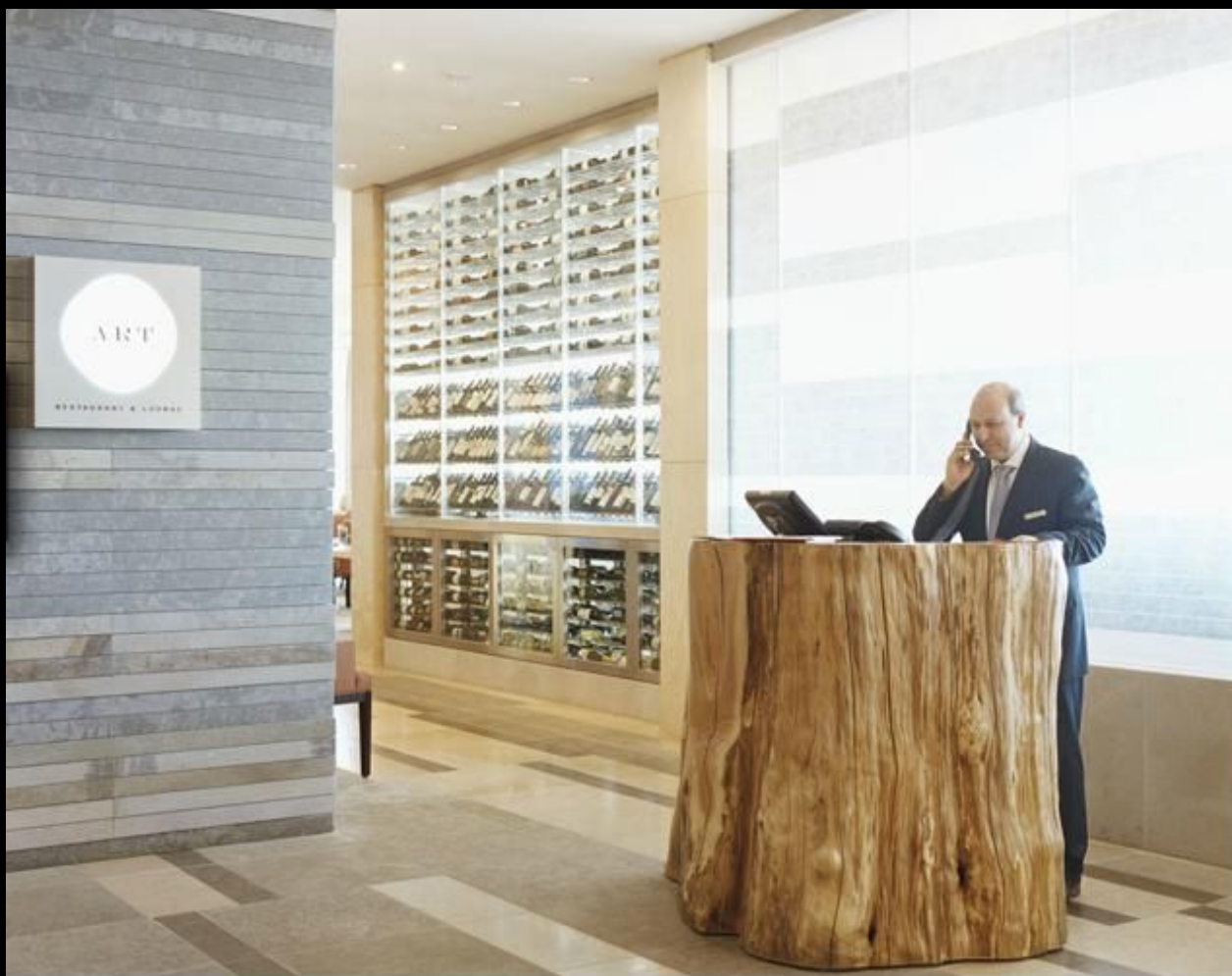
Bowl www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



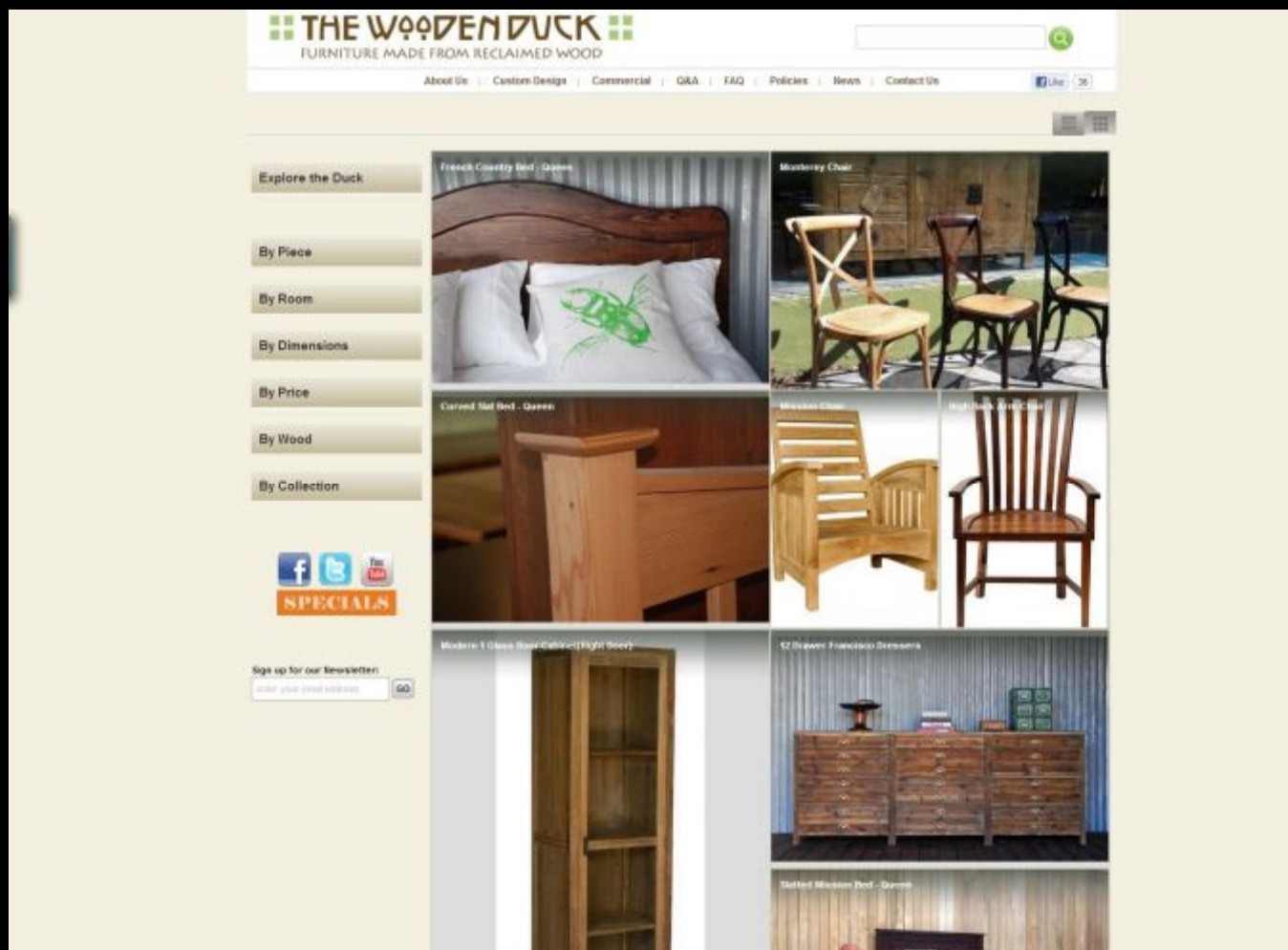
Maitre d' stand www.brentcomber.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Cal Stadium Wood www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Wine box floor www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Cal Stadium Wood www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Reclaimed Pallets www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Όικο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Cal Stadium Wood www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Cal Stadium Wood www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Reclaimed Pallets www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Mixed Recycled Hardwoods www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Reclaimed Pallets www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Metal/Steel www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Metal/Steel www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

«Case studies οικολογικού
επίπλου»



Metal/Steel www.thewoodenduck.com

GSF- Green Smart Furniture

Πράσινο και Έξυπνο (Οίκο – Λογικό) Οικιακό Έπιπλο.
Ολοκληρωμένη ανάπτυξη σχεδιασμού, τεχνολογίας
παραγωγής, οικονομικής ανάλυσης και προώθησης του.

Agapi Vilaora

MSc, Σχεδιάστρια Επίπλων και
Τεχνολόγος Ξύλου, απόφοιτος
ΣΤΕΞ

Σας ευχαριστώ για τον χρόνο σας!

www.nolte-umwelt.com, Nolte SE, Konrad Nolte-Straße 20 - D-76726 Germersheim
www.milestone.uk.net, Milestone Design Ltd. 24 Leeds Road - LS29 8DS West Yorkshire
www.brentcomber.com, North Vancouver, Canada
www.thewoodenduck.com, Eastshore Highway Berkeley 1823 - 94710 California