



Concetti base di Ecodesign

Unità 2: Design tradizionale versus Ecodesign.



Obiettivi dell'Unità

- Essere in grado di stabilire la relazione tra il design tradizionale e l'Ecodesign
- Conoscere l'evoluzione dell'Ecodesign.

2.1 Evoluzione dell'Ecodesign.

“Sviluppo sostenibile” è un’espressione usata per la prima volta nel 1987 dalla “World Commission on Environment and Development” (Commissione mondiale per l’ambiente e lo sviluppo), una commissione all’interno del quadro delle Nazioni Unite.

- L’espressione è stata usata la prima volta nel 1987 dal “World Commission on Environment and Development”
- L'arrivo di questo nuovo concetto ha evidenziato un importante cambiamento nella concezione delle idee che erano state presenti fino al decennio degli anni sessanta.
 - Le risorse non sono inesauribili
 - Preoccupazione per lo strato atmosferico e il suo stato
 - Consapevolezza delle riserve idriche e del loro esaurimento
 - Il nostro pianeta non è in grado di assorbire tutto l’inquinamento che produciamo

Negli anni '70 e '80, si cominciò a "sentire" una maggiore sensibilità e si cominciò a legiferare nei paesi più sviluppati

2.1 Evoluzione dell'Ecodesign.

Negli anni '90, i primi risultati del nuovo approccio cominciarono a concretizzarsi e a farsi vedere

- Il modo per portare avanti la normazione era attraverso direttive che permettevano la regolamentazione di molte attività, anche lasciando libero modo per ciascun paese di definirle.

Nel 1992, a Rio de Janeiro, si è tenuta la prima conferenza delle Nazioni Unite sull'ambiente e lo sviluppo.

Nel 2002, a Johannesburg, Sudafrica, si è svolto il vertice mondiale sullo sviluppo sostenibile.

- Venne fatta una revisione degli impegni assunti a Rio

Viene riconosciuto che lo sviluppo sostenibile è molto più che un problema ambientale, inclusi altri fattori che sono integrati in tre principali pilastri: la società, l'economia e l'ambiente

2.1.1 L'Unione Europea e la sua politica sull'ambiente

Nel 1986 l'Atto Unico Europeo è stato incorporato nel Trattato dell'Unione Europea "Trattato di Maastricht"

All'interno del trattato, sono stati definiti i seguenti obiettivi chiave:

- la conservazione, protezione e il miglioramento della qualità dell'ambiente
- La protezione della salute umana
- Uso prudente e razionale delle risorse naturali
- la promozione di misure a livello internazionale per affrontare problemi ambientali regionali o globali.

Questo nuovo approccio riguarda chiaramente le organizzazioni e le aziende, in quanto il programma cerca di stabilire nuove relazioni tra gli agenti coinvolti nel processo di sviluppo di prodotti o servizi

I concetti strategici si presentano come Responsabilità sociale delle aziende (Corporate Social Responsibility - CSR)

2.1.1 L'Unione Europea e la sua politica sull'ambiente.

La Dichiarazione dei principi per lo sviluppo sostenibile (giugno 2005) afferma che lo esso deve portare allo sviluppo di una società democratica che:

- crei eguali opportunità
- combatta la discriminazione
- generi un'economia eco-efficiente
- rompa i legami tra crescita e degrado ambientale
- guidi il coordinamento internazionale verso un processo globale di sviluppo sostenibile

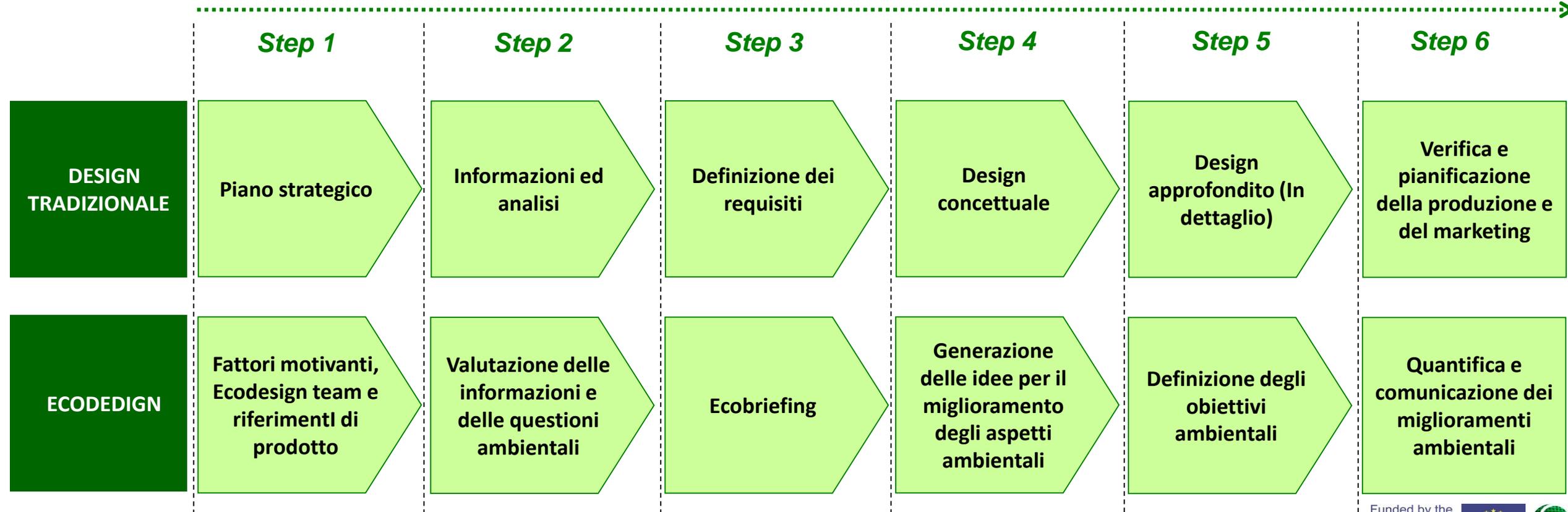
2.1.2 La consapevolezza ambientale nella collettività

Nella seconda metà degli anni '80 la "coscienza verde" è diventata di moda tra gruppi di designer di minoranza che hanno cercato di "convincere" prima le parti politiche e successivamente il pubblico.

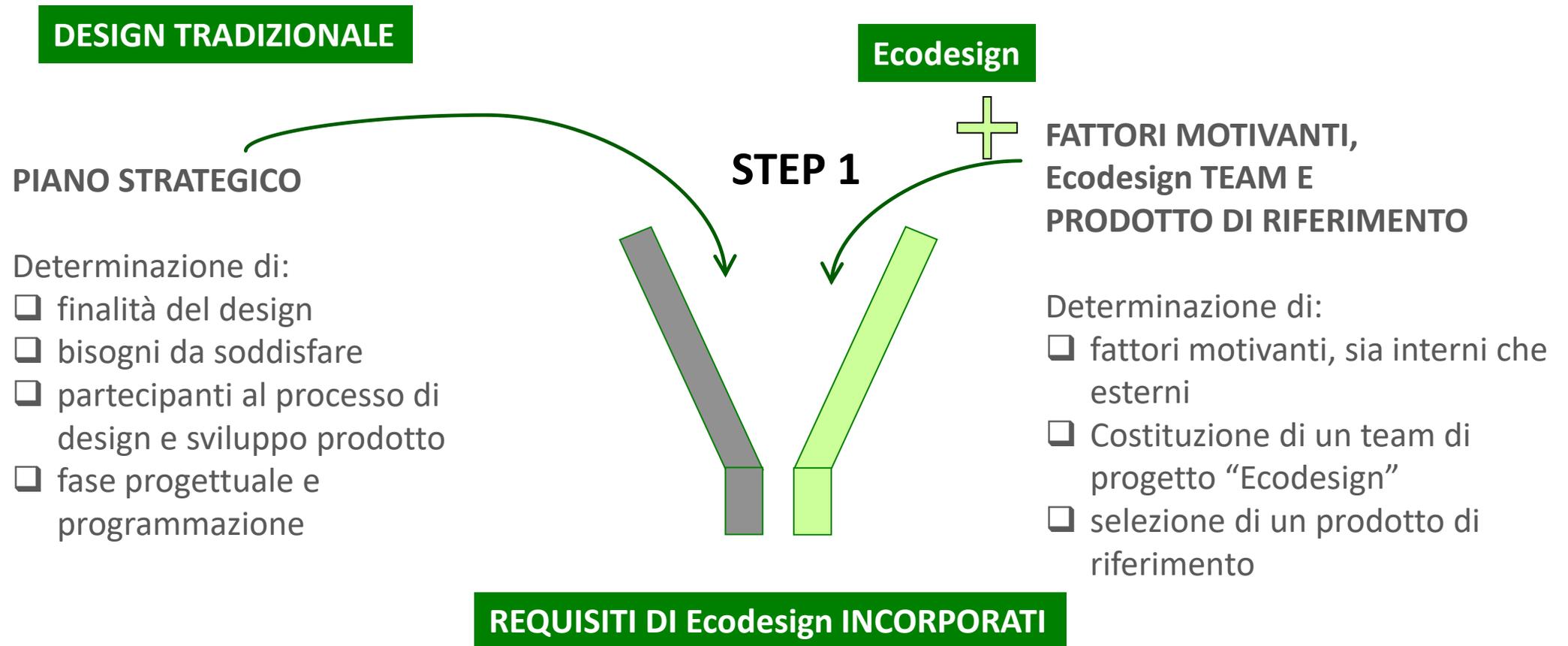
- Ma è dagli inizi degli anni '90 che il design si avvicina ad una terza ondata di idee ambientali, con la quale l'Ecodesign diviene una tendenza comune in molti paesi europei
- il XXI secolo inizia con una maggiore consapevolezza ambientale da parte dei designers
- Le catastrofi ambientali che avvengono nei primi anni 2000 hanno catalizzato la consapevolezza pubblica

2.2 Relazione tra Design tradizionale e Ecodesign

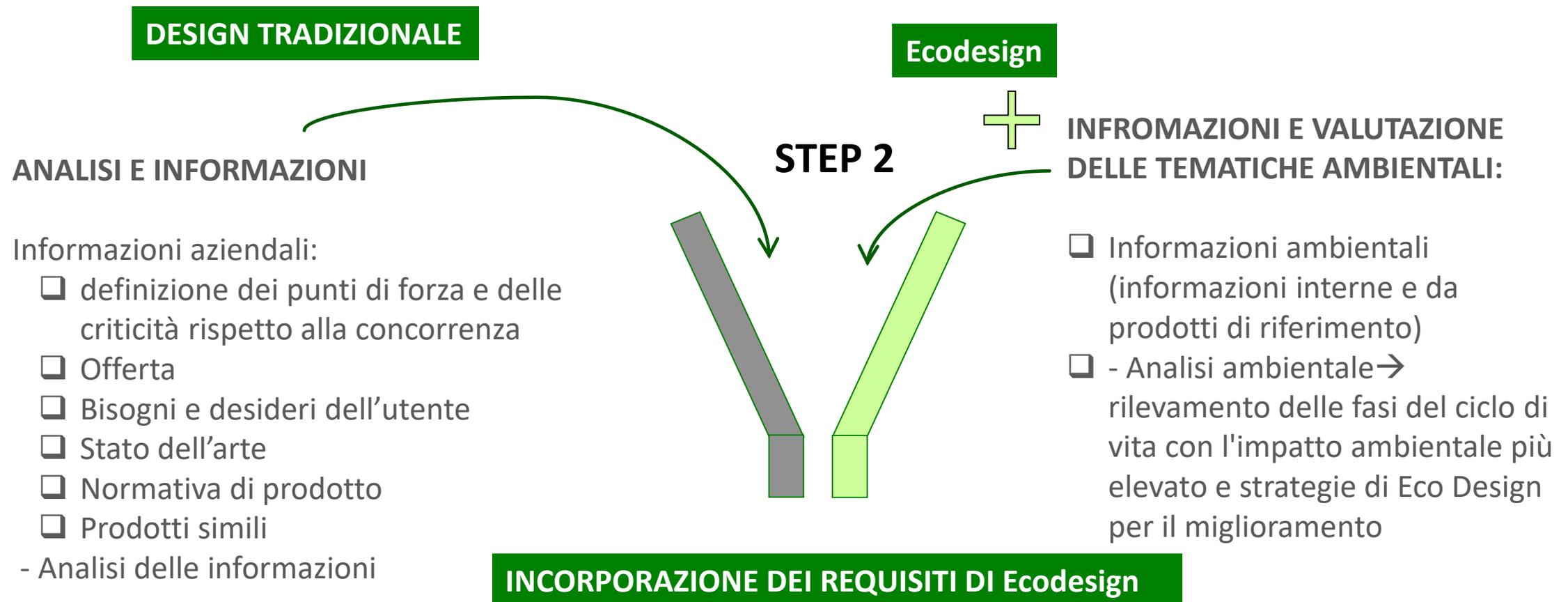
Design Steps



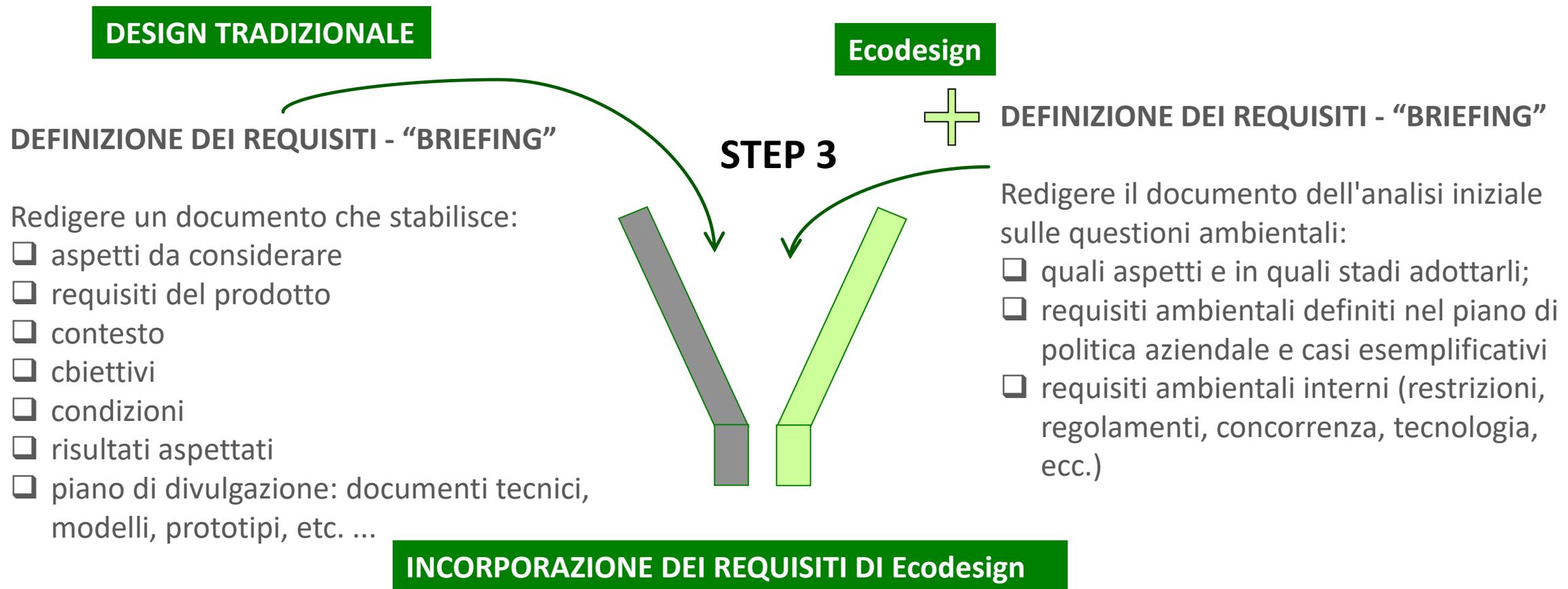
2.2.1 Passo 1.



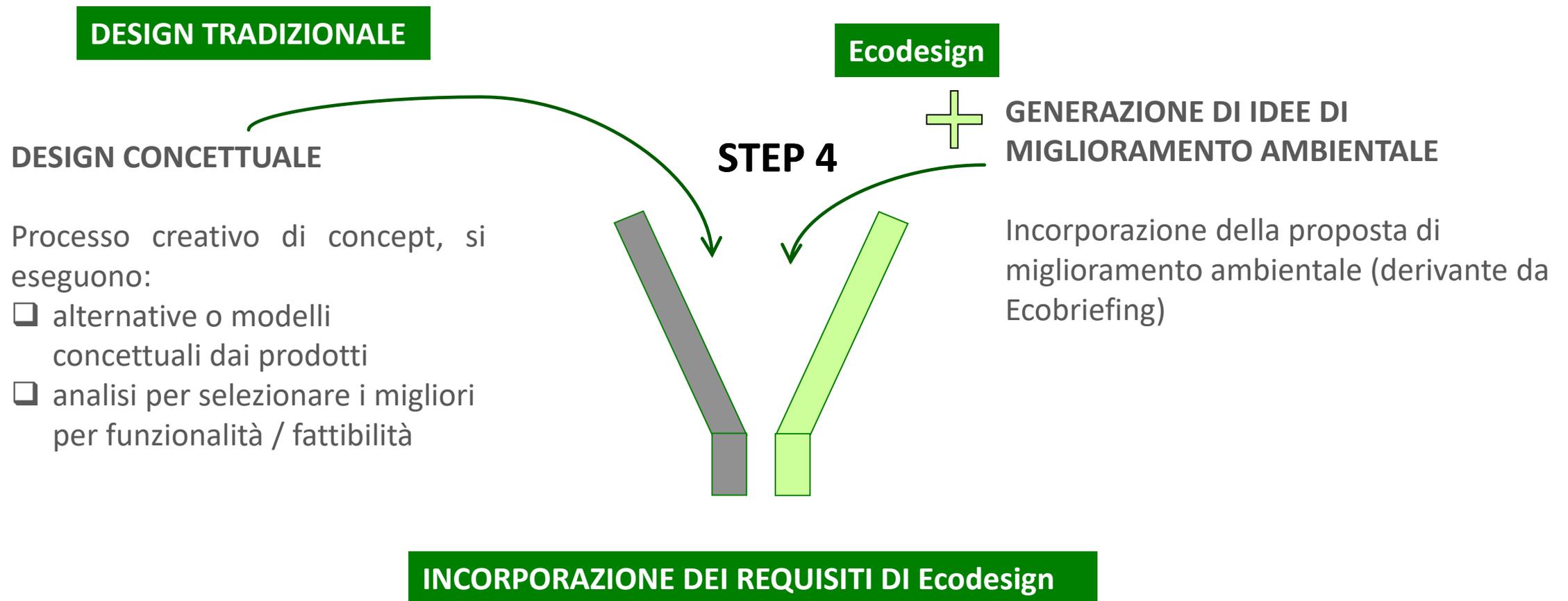
2.2.2 Passo 2.



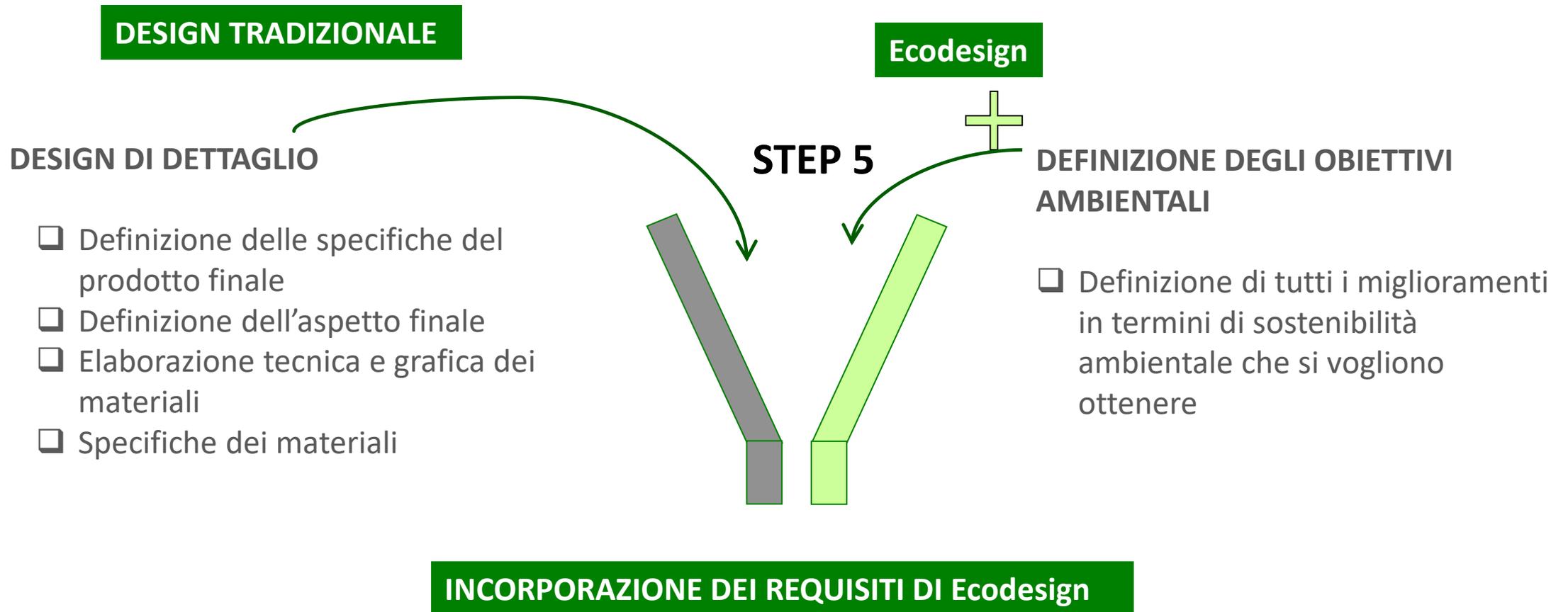
2.2.3 Passo 3.



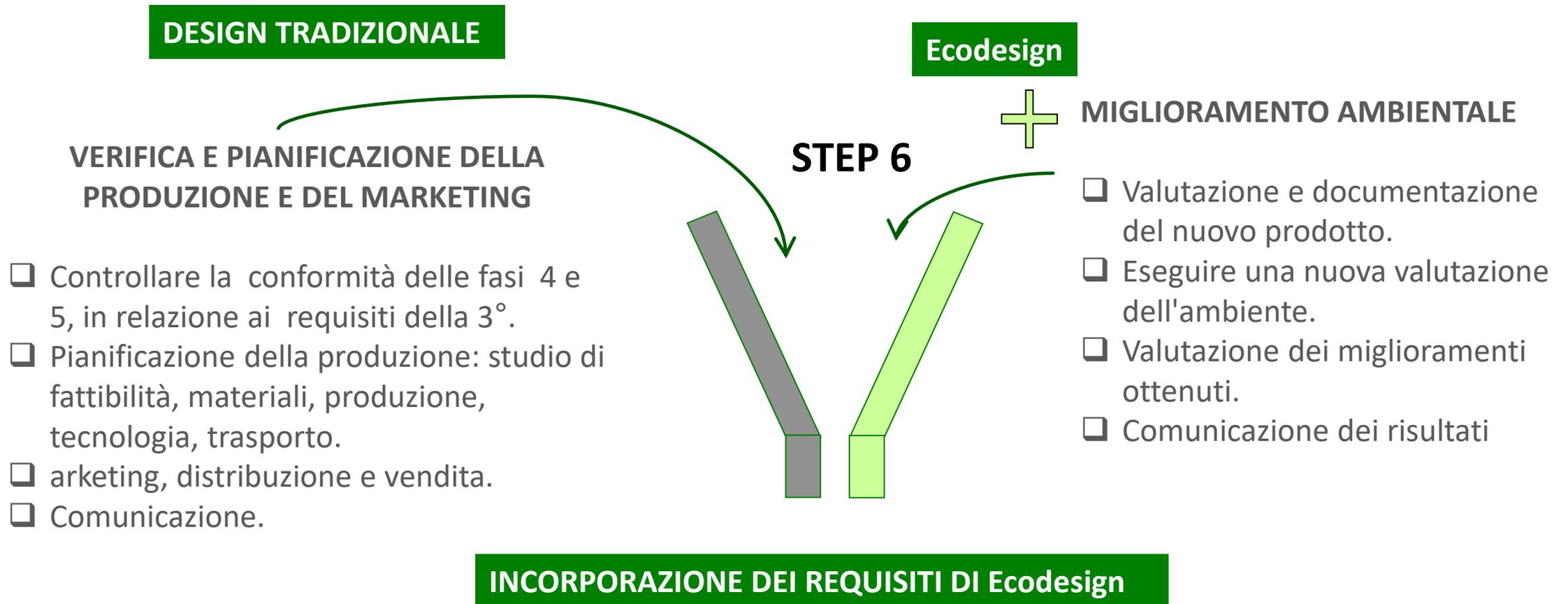
2.2.4 Passo 4.



2.2.5 Step 5.



2.2.6 Step 6.



Grazie

Concetti base di Ecodesign

- Unità 02: Design tradizionale versus Ecodesign.