

Belluno, 07/12/2016

A STORY ABOUT EFFICIENT ENERGY

I am Michela, I am 25 years old, Italian and I have graduated a few month ago to the Architecture Department of Università degli Studi di Ferrara. I am an architect and I'm trying to broaden my horizons just to know what to do in my future.

Since I was a child I hear people talk about greenhouse effect or waste of energy but it is only during the university period that I had the possibility to go deep into this topics e make them more real. Thanks to projects, designs and the collaboration with expert people I acquired more knowledge e now I want to learn more and more about an argument so actual and so vast.

The efficient energy theme is very complex, especially when you always heard about it but never in a concrete way.

I am doing an International Workshop in Belluno about this topic and I am realizing much more that is very difficult to make the point of the situation in a practical way.

First of all it is a life style, a way of think and it should become a conscience that involves the whole society. It is possible and we have to start from our own little world but surely we need an example larger than us in order to make agreement and why not, also rules in the beginning.

So, if the meaning of efficient energy is trying to reduce the amount of energy necessary to product something, in my own little way and as an architect, I can write some good practice in order of my personal experience.

_COHERENCE

This term involves everything, from the mode of action of a person to the construction of a building. For example a coherence at an environmental level, learning from what there was before us and trying to improve it, instead of demonize it. The traditional constructions take care about the environmental context, the functions, the local materials and the local sources. It was based on the necessity because of the waste meant the loss of life quality. Not necessarily the loss of money.

The principal issue of this topic is that it is often associated to the economic ones because of everyone is looking for their own interests. The point is to move that kind of interests, not necessarily in the way of community, but also just looking for personal needs, looking for a compromise, and in fact, changing the way people think. You can be selfish and environmentalists alike.

_TECHNIQUE

There cannot be efficient with the superficiality and is still interest the reason that should lead to further and to share topics which we have more or less knowledge. The technique and technology can be exploited as a function of an improvement in actual practice.

I'm not here to write a technical essay, people who have more knowledge than I already do, our task "only" put it into practice, and why not, look for new ideas.

What I can do in my own little way it is to generate interest in what you instill to all interested: the well-being now and in the future.

Michela Brogliato

UN RACCONTO SULL'EFFICIENZA ENERGETICA

Sono Michela, ho venticinque anni, italiana, laureata da poco alla Facoltà di Architettura dell'Università di Ferrara. Sono un Architetto e sto cercando di allargare i miei orizzonti rispetto a quello che vorrei fare nel mio prossimo futuro.

Fin da quando ero piccola ho sentito parlare di effetto serra e spreco di energia ma è stato solo grazie al mio percorso universitario che ho avuto modo di approfondire queste tematiche e renderle più reali. Grazie ai progetti svolti e alle conoscenze acquisite ora voglio saperne ancora e ancora su un argomento diventato talmente attuale e di così vasta entità.

Il tema dell'efficienza energetica è molto complesso, specialmente quando se ne sente parlare spesso ma in modo comunque vago.

Sono nel mezzo di un workshop internazionale organizzato a Belluno riguardante questa tematica e mi sto rendendo sempre più conto del fatto che è molto difficile entrare nel merito della questione in modo attivo e reale.

Innanzitutto questo è uno stile di vita, è un modo di pensare, e deve diventare una coscienza formata che si delinea attraverso la società. Si può e si deve partire dal piccolo ma ovviamente serve all'attivo un esempio più grande che crei accordi e regole da seguire.

Quindi, se il significato dell'efficienza energetica è quello di cercare di ridurre l'ammontare di energia necessaria a produrre qualcosa, nel mio piccolo, e come architetto, posso delineare alcune buone pratiche, secondo quella che è la mia esperienza personale.

_ COERENZA

Questo termine involve tutto, dal modo di agire di una persona fino alla costruzione di un edificio. Quindi, ad esempio, coerenza a livello ambientale, imparando da ciò che c'era prima e cercando di migliorarlo anziché demonizzarlo. La tecnica tradizionale di costruzione tiene presente il contesto, la funzionalità, i materiali locali. Era basata sulla necessità proprio perché lo spreco significava perdita della qualità della vita e non necessariamente perdita di denaro - dato che quello non era comunque sufficiente-.

Il principale problema di questa tematica è che spesso viene associata alla moneta in quanto ognuno guarda ai propri interessi. Il punto sta nello spostare gli interessi stessi, non necessariamente in favore della comunità ma anche solo guardando ai bisogni personali, cercando un compromesso e appunto, cambiando il modo di pensare. Si può essere egoisti e allo stesso modo ecologisti.

_ TECNICA

Non ci può essere efficienza con la superficialità ed è l'interesse ancora il motivo che deve spingere ad approfondire e a condividere argomenti di cui abbiamo più o meno conoscenze. La tecnica e la tecnologia in questo senso si possono sfruttare in funzione di un miglioramento nella pratica effettiva.

Non sono qui per scrivere un trattato tecnico, persone che hanno più conoscenze di me già lo fanno, a noi spetta "solo" metterlo in pratica e perché no, cercare nuove idee.

Quello che posso fare nel mio piccolo è generare interesse per quello che infondo a tutti interessa: il benessere ora e nel futuro.

Michela Brogliato