# Le principali certificazioni ambientali

### **EU EcoLabel**

Nato nel 1992 e attualmente disciplinato dal Regolamento CE n° 66/2010, l'EUEcoLabel è il marchio europeo ufficiale di qualità ecologica, con cui si è voluto identificare con un unico simbolo, il fiore, i prodotti d'uso comune fabbricati nel rispetto di precisi criteri ambientali concordati tra tutti i paesi membri dell'Unione.

L'adesione al Regolamento CE n° 66/2010 è assolutamente volontaria ed è riservata a *gruppi di prodotti*, per ogni gruppo di prodotti la stabilisce una serie di criteri di eccellenza ambientale che devono essere rispettati per poter ottenere l' EUEcoLabel tali criteri hanno validità temporanea (3-5 anni) e vengono individuati sulla base dell' LCA (analisi del ciclo di vita).

In generale le scelte tendono a minimizzare gli impatti derivanti dal consumo e dagli sprechi di risorse naturali e di materie prime, dalle emissioni in acqua, aria e suolo, dalla produzione di rifiuti e dall'inquinamento acustico.

# Der Blaue Engel

E' stato assegnato a partire dal 1978 dalla Giuria Umweltzeichen, un gruppo di 13 persone di ambiente e tutela del consumatore gruppi, l'industria, i sindacati, del commercio, dei media e chiese.

Blue Angel è il più antico marchio di qualità ecologica del mondo, e si estende su circa 10.000 prodotti in circa 80 categorie di prodotti. Dopo l'introduzione del Blue Angel come primo marchio ambientale al mondo, altri paesi europei ed extraeuropei hanno seguito questo esempio e introdotto le proprie etichette Ambientali nazionali. L'obiettivo comune di queste etichette è quello di informare i consumatori sui prodotti ecologici dando un supporto globale ai prodotti attenti alla tutela ambientale.

#### **USDA BioPreferred**



Il programma BioPreferred è stato creato con il Farm Security e Rural Investment Act del 2002 ( 2002 Farm Bill ) e successivamente ampliata con il 2008 Farm Bill. L'obiettivo è di incrementare l'acquisto e l'utilizzo di

prodotti provenienti da fonti rinnovabili. Il programma è gestito dal Dipartimento dell'Agricoltura degli Stati Uniti.

BioPreferred prevede:

- un programma di fornitura preferito per gli uffici Federali e gli appaltatori
- un programma volontario di etichettatura per il marketing del mercato di largo consumo dei prodotti derivati da fonti rinnovabili

In base al programma di fornitura, BioPreferred indica le categorie di prodotti tra cui gli uffici federali e le aziende appaltatrici devono effettuare i loro acquisti. E' stabilito il contenuto minimo della quantità di fonte rinnovabile.

Sotto il programma di etichettatura volontaria , i prodotti provenienti da fonti rinnovabili che soddisfano i requisiti stabiliti dal programma BioPreferred avranno un'etichetta distintiva per una più facile identificazione da parte del consumatore.

## II sistema VAMIL



Il sistema Vamil è stato introdotto nei Paesi Bassi nel 1991 dal Ministero delle Finanze e dell'Ambiente (VROM) ed è un sistema di incentivi rivolto alle aziende che acquistano nuove tecnologie ecocompatibili.

Vamil sta per ammortamento arbitrario degli investimenti e permette all'azienda di determinare arbitrariamente il tasso di ammortamento del bene acquistato, ma, per essere idonea, la tecnologia ambientale

interessata deve essere presente nell'elenco appositamente creato e gestito dal VROM. La capacità di determinare il livello di ammortamento diminuisce il costo dell'investimento, e di conseguenza riducendo la responsabilità fiscale dell'azienda.

Perché possa essere inserita nell'elenco delle tecnologie ambientali idonee stilato dal VROM, una tecnologia deve soddisfare un certo numero di criteri, tra cui la semplice difendibilità in termini tecnici e di costo e una penetrazione del mercato inferiore al 30% degli sbocchi potenziali per l'applicazione specifica del prodotto.

#### SP

SP-Technical Research Institute è uno degli organismi leader della certificazione in Svezia, con alle spalle una lunga esperienza sul campo delle certificazioni. SP si pone l'obiettivo di contribuire alla crescita e alla competitività aziendale, con un occhio di riguardo alla sicurezza. Sp vuole fornire delle competenze a livello mondiale nel campo dell'innovazione al fine di creare un valore aggiunto nelle aziende e allo stesso tempo punta sulla realizzazione di uno sviluppo sostenibile.

SP Technical Research Institute è costituito da nove dipartimenti tecnici, le cui competenze spaziano dalla chimica alla tecnologia, passando per il fuoco, il legno,il vetro, l'agricoltura e la ricerca strategica applicata ai prodotti alimentari. In ognuno di questi settori la SP investe nella ricerca e nello sviluppo di strumenti atti a valutare le varie fasi dei processi produttivi. Questo permette all'istituto di ricerca di avere tra le mani tutti i mezzi per poter valutare le aziende e fornire loro le certificazioni più appropriate al settore aziendale in cui si trovano ad operare.Pur essendo uno degli organismi leader nella certificazione in Svezia, la SP prima di rilasciare un certificato di conformità richiede che vengano superati numerosi standard di qualità. La certificazione avviene solo dopo un esame esaustivo di tutto ciò che riguarda il prodotto: dalla struttura organizzativa dell'azienda fino al prodotto finito. Tutti i prodotti certificati vengono approvati con il simbolo della SP, che può essere rilasciato solamente dalla SP Technical Research Institute.

#### **FNR**



L'Agenzia per le Risorse Rinnovabili (FNR) è stato istituita nel 1993 su iniziativa del governo federale tedesco con l'obiettivo di coordinare i progetti di ricerca, sviluppo e dimostrazione nel settore delle materie prime rinnovabili (abbreviato in NR). Il compito principale del FNR è la gestione scientifica e amministrativa di progetti di ricerca per l' uso di risorse rinnovabili. Numerose sono le pubblicazioni accademiche realizzate con il

contributo di politici , imprenditori ed esperti della materia con il supporto della FNR.

