



ASSEMBLEA COSTITUENTE
DEL MOVIMENTO 5 STELLE

QUADERNI DEGLI ATTORI

Titolo

Proposte per la transizione ecologica

Soggetto che lo ha predisposto

Comitato Transizione Ecologica e digitale

Data di invio

6 settembre 2024 ore 16.38

SINTESI PROPOSTE INNOVATIVE - Comitato Transizione Ecologica e Digitale

Di seguito alcuni contenuti, in forma sintetica, di proposte spendibili a livello mediatico, nel corso dell'assemblea ri-costituente 2024

- **Disinvestimento della finanza dalle fonti fossili e in generale da tutte le tecnologie "non ambientalmente sostenibili"**
 - il tutto si può fare "tranquillamente" con una corretta fiscalità ambientale, che però deve essere globale, pena il continuare con la "delocalizzazione". Ciò deve essere posto al centro della discussione politica, tutto il resto va a cascata.
 - quanto sopra postula il fatto che la priorità deve essere data alla **formazione del cittadino, a far salire il suo livello di conoscenza sulla materia banche, economia, finanza.**
- Premialità per le "Società Collaborative" e/o l'inserimento in essere anche del solo **RFG=Rappresentante future Generazioni**. Qui [documento sintetico](#) e qui [Proposta di legge già depositata](#).
- **Riqualficazione Bacini Idrici con aggiunta Fiv galleggianti**, valutazione dello stato quantitativo e qualitativo dei principali bacini idrici nazionali con prospettive temporali di utilizzo di acqua a fine idropotabile e irriguo (*il M5S 2050 dovrebbe prevenire i fenomeni che possono impedire l'arrivo della nostra specie al 2050*), stoppare la produzione dei principali inquinanti idrici come i PFAS e mappatura dei prodotti che li contengono oggi, mappatura dei nitrati e del fosforo in acqua implementando e rifinanziando la "piattaforma italiana del fosforo", creata grazie a emendamenti M5S nella XVII e XVIII legislatura, il fosforo è il limite ambientale principale in Italia per l'enorme utilizzo e il pressochè assente recupero; vanno diffusi i metodi di recupero del fosforo dalle acque reflue e in zootecnia;
- **Valutazione nuove tecnologie al posto dell'incenerimento rifiuti**
 - **Ossicombustione senza fiamma**
 - **Tecnologia Nextchem**

per quanto riguarda la gestione dei rifiuti va rammentato che l'incenerimento dei rifiuti in Italia sta gradualmente diminuendo per gli alti costi di gestione e per la progressiva riduzione del rifiuto urbano residuo grazie a incremento costante della raccolta differenziata e dei territori dove si applica la tariffa puntuale (grazie agli stimoli dati dall'Autorità di regolazione ARERA). oltretutto l'incenerimento dei rifiuti rientrerà a breve nel sistema ETS con ulteriori costi per chi vi ricorre. Parlare di incenerimento dei rifiuti o di tecnologie che (nel caso funzionassero su scala industriale) mirano a produrre particelle di minori dimensioni (quindi più inquinanti e tossiche) potrebbe essere decisamente divisivo e fonte di polemiche e critiche da parte di normali attivisti e soprattutto di tecnici di settore indipendenti.

suggerisco di scrivere:

utilizzo nuove metodiche e procedure che velocizzino la dismissione degli inceneritori esistenti: implementazione dei piani di prevenzione dei rifiuti, applicazione della tariffa puntuale e della raccolta differenziata su tutto il territorio nazionale, implementazione degli apparati di selezione dei rifiuti differenziati (selettori aeraulici, robotica ecc), diffusione del compostaggio dei rifiuti urbani organici,

per quanto riguarda l'incenerimento di rifiuti speciali (da attività produttive) implementare i sistemi di sterilizzazione dei rifiuti sanitari con maggiori finanziamenti al sistema della

sterilizzazione in situ (esempio calore frizionale) favorita da emendamenti M5S nella legislatura XVIII che consentono di equiparare a rifiuto urbano il rifiuto sterilizzato on site nelle strutture sanitarie ma che vedono ancora scarsa applicazione per il monopolio di sistemi di avvio alla combustione dei rifiuti sanitari (i più inquinanti in termini di emissione di diossine per il mix di composti organici e plastiche).

prevenire i rifiuti, raccogliarli in maniera differenziata e recuperare materia dà fino a 256 volte posti di lavoro rispetto all'incenerimento dei rifiuti (o tecnologie simili)

diffusione di sistemi di recupero completo dei RAEE tentando di sviluppare su scala industriale i brevetti ENEA e CNR che possono evitare la fusione selettiva utilizzata in Germania e nel Nord Europa sui nostri RAEE per recuperare terre rare e metalli critici dai dispositivi elettronici;

non inceneriamo posti di lavoro!

Obbligo di recuperare tutti i "rifiuti" urbani e industriali per implementare le materie prime seconde per tutte le imprese che operano nel settore dell'economia circolare.

Vietare la costruzione di nuovi inceneritori e puntare alla chiusura degli impianti già esistenti.

TECNOLOGIE DI PULIZIA AMBIENTALE

- [Pulizia fiumi da plastica](#) (questo è da intendersi solo come uno dei tanti esempi di tecnologie "pulitrici"/bonificatrici che esistono, e che devono essere favorite, vedi in primi l'apocalitto problema delle plastiche che diventano micro prima e nano poi, e che già oggi mangiamo e beviamo).

Energia: è solo una possibilità al momento, ma perchè si vuole chiudere il laboratorio italiano sulla "[Fusione Fredda](#)"?

Affrontare la povertà energetica e la "cooling povertà" (povertà da raffrescamento) richiede un approccio olistico che coinvolga politiche pubbliche, innovazioni tecnologiche, e la partecipazione della comunità. Affrontare la povertà energetica e la cooling povertà è cruciale per migliorare la qualità della vita e la salute delle persone vulnerabili, ridurre le disuguaglianze sociali e contribuire alla sostenibilità ambientale.

- 1. Politiche Pubbliche e Sussidi
 - Tariffe Energetiche Agevolate.
 - Offrire tariffe ridotte per l'elettricità e il gas alle famiglie a basso reddito.
 - Sussidi per l'Efficientamento Energetico: Finanziare l'isolamento termico delle abitazioni, la sostituzione di vecchi elettrodomestici con modelli più efficienti, e l'installazione di pannelli solari e pannelli termici
 - Regolamentazioni Strutture Abitative: Obbligare i costruttori a rispettare standard minimi di efficienza energetica, soprattutto nelle abitazioni destinate a persone con basso reddito.
 - promuove l'uso di materiali ecosostenibili per le costruzioni e il rinnovo energetico delle abitazioni.
- 2. Educazione e Consapevolezza
 - Campagne di Sensibilizzazione:

- Educare le famiglie sui comportamenti energetici sostenibili, come l'uso efficiente degli elettrodomestici e le tecniche per mantenere freschi gli ambienti.
- - Supporto Comunitario: Creare reti di supporto per aiutare le famiglie a navigare tra le varie opzioni di sussidi e a comprendere meglio le loro bollette energetiche.
- 3. Accesso a Tecnologie Sostenibili
- - Raffrescamento Passivo: Promuovere tecniche di raffrescamento passivo, come l'uso di ventilazione naturale, tetti verdi, e ombreggiature, che possono ridurre la dipendenza dai condizionatori.
- - Incentivi per Energie Rinnovabili: Rendere più accessibili tecnologie come i pannelli solari e i sistemi di accumulo energetico, che possono ridurre i costi energetici a lungo termine.
- - Innovazione Tecnologica:
- Sostenere la ricerca e lo sviluppo di tecnologie a basso costo e ad alta efficienza energetica, come sistemi di raffrescamento a basso consumo o dispositivi di raffrescamento solare.
- Inoltre promuovere sistemi tecnologici per usare al meglio l'energia durante i picchi di autoproduzione.
- 4. Riforma del Mercato Energetico
- - Promuovere la Competitività:
- Promuovere sistemi per il mercato dell'energia affinché si abbassi il prezzo e migliorare i servizi.
- - Programmi di Aggregazione Energetica: Permettere alle comunità di acquistare energia collettivamente a tariffe più basse.
- 5. Coinvolgimento delle Comunità
- - Cooperazione Energetica: Incoraggiare la creazione di cooperative energetiche, dove i membri della comunità possono possedere e gestire impianti di energia rinnovabile.
- - favorire e semplificare i processi per fare le comunità energetiche per implementare le adesioni.
- - Pianificazione Urbana Inclusiva: Assicurare che le aree urbane siano progettate per minimizzare l'esposizione al calore estremo, con spazi verdi, corridoi d'aria, e infrastrutture adeguate cioè abbassare le temperature delle isole di calore.
- 6. Monitoraggio e Valutazione
- - Mappatura della Povertà Energetica: Utilizzare dati per identificare le aree e le famiglie più vulnerabili alla povertà energetica e da raffrescamento.
- - Valutazione dell'Impatto:
- Misurare l'efficacia delle politiche già adottate e da adottare in termini di risparmio energetico ed economico e di ricadute occupazionali a partire dagli ecobonus e dal superbonus e apportare modifiche basate sui risultati valutando in particolare la reintroduzione dello sconto in fattura.
- 7. Collaborazione Internazionale
- - Condivisione delle Best Practices:
- Collaborare a livello internazionale per condividere esperienze e tecnologie che hanno avuto successo nel ridurre la povertà energetica.

Un futuro industriale più inclusivo e orientato al progresso sociale ed ecologico.

Le politiche industriali del paese devono spingere le imprese a promuovere un'economia innovativa, sostenibile e inclusiva, orientata al progresso sociale ed ecologico. Le imprese del futuro non si possono limitare a generare profitto, ma devono mirare anche a creare valore per la società e l'ambiente, integrando pratiche etiche e sostenibili nei loro modelli di business.

alcuni punti chiave:

1. **Innovazione Sostenibile:** Le imprese del futuro investono in tecnologie e processi che riducono l'impatto ambientale, promuovendo l'uso di energie rinnovabili, l'economia circolare, e materiali eco-compatibili.
2. **Inclusività e Responsabilità Sociale:** Queste imprese valorizzano la diversità, l'inclusione e la parità di genere, creando ambienti di lavoro equi e impegnandosi in iniziative che migliorano la qualità della vita delle comunità in cui operano.
3. **Digitalizzazione e Automazione Etica:** La digitalizzazione è fondamentale, ma deve essere accompagnata da un'attenzione etica. Le imprese adottano l'automazione per migliorare l'efficienza, senza trascurare l'impatto sui lavoratori e la necessità di formazione continua.
4. **Collaborazione e Trasparenza:** Il futuro delle imprese richiede una maggiore collaborazione tra settori diversi e una comunicazione trasparente con gli stakeholder, costruendo fiducia e promuovendo pratiche commerciali responsabili.
5. **Valorizzazione delle Risorse Umane:** Le imprese investono nel benessere e nello sviluppo professionale dei propri dipendenti, riconoscendo che il capitale umano è fondamentale per l'innovazione e il successo a lungo.

Dall' agricoltura alla fibra alla moda sostenibile

-puntare alla creazione di una filiera agricola per il tessile con fibre naturali coltivate in Italia (cotone, canapa ecc), incluso nuove fibre derivate da scarti di produzione alimentare.

-creare una filiera per il settore tessile eco compatibile con il marchio "sustainable Made in Italy"

-migliorare e incentivare il settore dell'economia circolare del tessile per ridurre i rifiuti, per ottimizzare le risorse naturali e creare nuovi posti di lavoro in un settore in forte crescita

Tema inquinamento dell'aria, dell'acqua e del suolo

- partendo dalla raccolta e dall'analisi dei dati sui livelli inquinamento esistenti in relazione a ciascuno dei tre elementi e nelle diverse aree geografiche,

- passando alla raccolta e analisi dei dati circa le ripercussioni e gli effetti sulla salute dell'uomo e degli animali, nonché sulla qualità dell'aria che respiriamo, del cibo che mangiamo, dell'acqua che beviamo.

- arrivando infine a delineare le azioni (sia istituzionali, sia di cittadinanza attiva) da mettere in campo per contrastare questo fenomeno e invertire la rotta verso la transizione ecologica

- individuare i portatori di interessi (anche confliggenti) da coinvolgere

In estrema sintesi:

Collegare il tema della tutela dell'ambiente a quello della tutela della salute e della vita e alla necessità di porre in essere azioni politiche per la riduzione delle emissioni inquinanti dell'aria, dell'acqua e del suolo per salvaguardare la salute e la vita, coinvolgendo i portatori di interessi anche confliggenti, previa raccolta e analisi dei dati livelli inquinamento e effetti sulla salute.