

## Virtual Mission Italy 2020 water technology and fashion & textiles 3 Nov 2020 - 11 Nov 2020

La rete Enterprise Europe Network attiva in Olanda in collaborazione con "Netherlands Enterprise Agency (RVO) - Ministry of Economic Affairs and Climate" e gli uffici della rete EEE in Italia organizza una missione di incontri bilaterali e webinar virtuali che coinvolge le aziende di questi due paesi attive nei settori delle tecnologie dell'acqua, della moda e del tessile. Di seguito una breve introduzione delle aziende olandesi ad oggi iscritte alla missione e il link al sito dedicato dove potete iscrivervi gratuitamente e partecipare agli incontri bilaterali virtuali e ai webinar.

Sito dell'evento virtuale: <https://digitalmissionitaly2020.b2match.io/>

Aziende olandesi partecipanti al: "Dutch mission to Italy on Water Technology and Fashion & Textiles on 3-11 November 2020".

(Legenda: in turchese le aziende/progetti per **le tecnologie idriche** / in giallo per le aziende/progetti per **l'industria tessile**/ le restanti aziende si occupano di attività legate all'ecosistema e all'economia circolare).

Aziende olandesi partecipanti:

### 1° -Hydraloop Systems BV (Sabine Stuiver):

Hydraloop si occupa di sviluppare prodotti per il riciclaggio dell'acqua decentralizzati per abitazioni, uffici, hotel, abitazioni per studenti ed anche per circoli sportivi. Il sistema preconfigurato è smart e compatto, si tratta di sistemi autopulenti monitorati 24/7 e sono dotati di un'app per smartphone. Come conseguenza al loro trattamento delle acque, unico nel suo genere e brevettato, gli strumenti tecnologici di mantenimento sono molto pochi, inoltre l'acqua riciclata è pulita, limpida, sicura e igienizzata e rispetta gli standard internazionali più elevati.

### 2°- Van Remmen UV Technology (Tan Van Remmen):

CI occupiamo della creazione di sistemi di disinfezione UV per superfici e liquidi, dove due aspetti sono posti al centro: sicurezza e sostenibilità. Vogliamo offrire la soluzione più adeguata ad ogni domanda. Per garantire l'efficacia del nostro sistema, ogni serie è sottoposta ad un controllo pratico dettagliato e ad un processo di validazione con micro-organismi. Questo non è perché "dobbiamo farlo", ma piuttosto perché vogliamo offrire ai nostri clienti la sicurezza. Siamo specializzati nel design e nella produzione di sistemi di disinfezione UV e sistemi avanzati di ossidazione per diversi mercati. Van Remmen UV Technology vede la sua produzione di acciaio inossidabile nella Lichtenvoorde, H&F, e offre una produzione di acciaio inossidabile. Questo è un aspetto cruciale del nostro sistema.

### 3°- Yumeko(Nina Werkhoven):

Cambiano il mondo dormendo. I sogni possono cambiare il mondo. Questo perché in principio si parte con un sogno. Yumeko sogna un mondo dove ogni persona può dormire meglio. Un riposo migliore concede spazio per creare sogni meravigliosi e l'energia necessaria per realizzarli. Questo è il motivo per il quale noi facciamo il possibile per aiutare le persone a dormire e svegliarsi meglio. Questo grazie alla produzione di lino per biancheria da letto e per set di biancheria da bagno più soffici, ricavati da materiali d'eccellenza e con la più alta attenzione riguardo l'umanità, l'ambiente e gli animali.

### 4°-bluecon international bv (Jaap Stuiver):

Bluecone purifica le unità di trattamento di acque di scarico di fognature di dimensioni ridotte per villaggi e piccoli paesi, da 50 fino, approssimativamente, 10.000 abitanti, al prezzo più basso e con

una garanzia di alta qualità, in modo tale che l'acqua purificata possa essere scaricata e riutilizzata per l'irrigazione o come acqua bevibile. L'acqua viene purificata secondo i requisiti della normativa Europea in unità ridotte che possono essere installate entro 8 settimane, che possiedono un sistema di stop & go e una piccola impronta. IL nostro approccio multi-comprensivo garantisce qualità, investimenti, operazioni e costi per un lungo periodo di tempo.

5°- **Khanem International BV (Shapol Majid) :**  
Import ed export di abiti da notte e lingerie per donne e bambini.

6°- **Africa Collect Textiles Ltd. (Elmar Stroomer):**  
Africa Collect Textiles (ACT) presenta un nuovo modello per: A) raccoglimento e redistribuzione di indumenti usati in Kenya per permettere alle comunità a basso reddito di ottenere un outfit che sia tarato sulla loro ricchezza e decente e B) costruire le fondamenta di una industria della moda circolare, attraverso la preparazione di grandi quantità di materiali differenti, adatti ad essere riqualficati, che si possano riciclare e riutilizzare.

7°- **BYBORRE (Barbara Putman Cramer) :**  
BYBORRE è uno studio di lavoro per l'innovazione tessile all'interno della frontiera dello sviluppo, funzionalità e estetica dei materiali attraverso macchine per il lavoro a maglia. La nostra piattaforma digitale " Create™ ", è uno strumento per spronare i creatori a creare designs tessili che sono più funzionali e responsabili per la produzione che utilizziamo ogni giorno. Ciò aiuta i creatori a riprendere il controllo sulla responsabilità, funzionalità, estetica dei loro design tessili. BYBORRE mostra l'innovazione della sua casa produttrice in una collezione bi-annuale di prodotti tessili, denominata "Editions™".

8°- **Pastoor Consult BV (Geert Jan Pastoor):**  
Pastoor Consult BV è un connettore, un consulente ed un broker nell' settore delle nuove energie e materiali grezzi per l'economia circolare. La nostra conoscenza ed esperienza risiede nella vendita e nell'acquisto di rifiuti circolari. Siamo ispirati da metodi innovativi all'interno di mercati nuovi e preesistenti e sviluppiamo mercati di vendita totalmente innovativi per materiali di scarto. Le aree di esperienza sono:

- Nuove energie sostenibili: la loro conoscenza sta nel continuo sviluppo, conversione e uso di carburanti secondari alternativi;
- Biomasse: loro consigliano sul processo di incenerimento, gassificazione e digestione;
- Green gas: la loro forza sta nel trovare nuovi mercati di vendita, ben lontani dai sentieri battuti. C'è anche un focus sullo sviluppo e l'invenzione dei metodi giusti per generare gas verde in modi innovativi;
- Riciclaggio: operano nel mercato dell'incenerimento dei fanghi di depurazione, ma si occupano anche della filiera del riciclo dei flussi dei rifiuti di gesso, e del riciclo dei materiali residui da riciclo tessile
- Circolarità: consigliano l'utilizzo di materie prime green per salvaguardare la fattibilità e la sostenibilità di un'economia circolare; anche in tutta Europa Consigliare un gruppo di Fashion Outlets per portare la loro sostenibilità a un livello superiore.
- Avvio di prove per realizzare Fishleather da Salmonskin
- Energia dai rifiuti: cercano la zona giusta o la regione più adatta per stabilire il posto giusto per nuovi impianti di Energia dai Rifiuti.

Dopo queste aree di competenza, Pastoor Consult possiede una organizzazione sorella, chiamata Fish Value. Fish Value sta sviluppando il suo business nella creazione e estrazione di nuovi materiali grazzi circolari provenienti da prodotti derivati dalla pesca o dal' industria produttrice di prodotti

derivanti dalla pesca. Attraverso il loro ruolo di innovatori, intermediari e di connectors promuovono l'uso sostenibile di prodotti derivanti dal pesce, per il consumo di animali e persone.

9°- **Spaans Babcock BV (Bert Boersma) :**

Spaans Babcock possiede più di 120 anni di esperienza nel design e nella costruzione di trattamenti per l'attrezzatura di acque e acque di scarico e attrezzature per impianti ad energia idroelettrica. La sede centrale e le sedi di produzione si trovano a Balk, nei Paesi Bassi.

10°- **Pathema (Mark Boeren):**

Pathema è un'azienda innovativa e dinamica, impegnata con successo nell'ingegneria della tecnologia di trattamento dell'acqua sostenibile e nello sviluppo di prodotti. Con la nostra soluzione IVG-CT preveniamo la calce, la crescita microbologica e la corrosione, priva di sostanze chimiche! Ciò si traduce in diversi risparmi, con un ROI di 1,5 - 3 anni. Abbiamo l'ambizione di ridurre la scarsità d'acqua in armonia con l'ambiente e allo stesso tempo essere redditizia per l'utente finale. Il metodo che abbiamo sviluppato per affrontare il calcare, la corrosione e la crescita microbologica senza sostanze chimiche è il nostro generatore di circolazione di vortici industriali (IVG-CT). IVG-CT fornisce una soluzione durevole e priva di sostanze chimiche, in cui l'acqua di scarico può essere drenata in sicurezza o riutilizzata per altri scopi. L'innovativo Pathema ha già fatto un ulteriore passo avanti, poiché sarà disponibile un sistema di trattamento dell'acqua che elimina virtualmente la necessità di acqua potabile per le torri di raffreddamento: il recupero delle acque reflue IVG-CT. Abbiamo le conoscenze e l'esperienza per purificare le acque reflue da riutilizzare nelle torri di raffreddamento, ad esempio per la produzione di vapore, ma sono possibili anche altre applicazioni.

11°- **Sustainable Fashion 025 (Joan den Exter) :**

Sustainable Fashion 025 mira a rafforzare, connettere e identificare l'ecosistema della moda dell'area Arnhem e Nijmegen (i Paesi Bassi) fino ad un'area di esperimento, innovazione e sostenibilità. Attraverso una pratica ricerca con sei designer scelti questo progetto è alla ricerca di soluzioni sostenibili e nuovi modelli di business. La ricerca ha bisogno di creare una comprensione migliore del traffico e degli aspetti positivi di questo sistema del fashion (regionale). Un modello di moda circolare, che mostra tutti gli aspetti dell'ecosistema, è la base utilizzata per questa ricerca. Il progetto è gestito da Joan den Exter (consulente di moda sostenibile) per il lato business e Sebastiaan Kramer (imprenditore Arnhem Fashion Group) per il lato artistico. Per i piani futuri e per rafforzare la regione entrambi sono alla ricerca di più collaborazioni nel contesto internazionale dell'industria della moda. Il progetto è finanziato dal ministero della Cultura, dalla città di Arnhem, dalla città di Nijmegen e dalla provincia di Gelderland.

12°- **Genax B.V. (Michele Genangeli):**

Genax è il proprietario di una tecnologia brevettata per una protezione tessile innovativa contro le onde radio.

13°- **Ukje (Valerie Gratas) :**

Siamo un marchio olandese e creiamo fodere, cuscini e coprigambe eco-chic per seggiolini auto e seggioloni, principalmente per marchi come Cybex, Stokke, Babybjorn, Besafe, Bébé Confort, Maxi Cosi ..... Il nostro primo shop digitale olandese Ukje.nl è nato circa 10 anni fa, poi ne sono nati altri: Ukje.de, Ukje.fr, Ukje.it e Ukje.shop. Ci impegniamo per creare prodotti su misura, di alta qualità e sostenibili, motivo per cui utilizziamo solo cotone biologico certificato. Ricicliamo anche i residui di taglio dei nostri tessuti in feltro ecologico. Ecco come realizziamo nuovi prodotti. Con la creazione dei nostri accessori, abbiamo il desiderio di rendere più facile la vita dei genitori, di aiutarli nella loro quotidianità e anche di dare un tocco fashion a questi accessori per bambini che usano quotidianamente.

14°- **Oisann Engineering (Kyle Hopkins):**

Oisann Engineering BV è un'azienda olandese incentrata sull'aiuto nella risoluzione della crisi globale per le risorse idriche senza la creazione di crisi ambientali. Abbiamo dimostrato che la nostra innovazione, Waterfountain, funziona e stiamo provvedendo alla creazione di un modello dimostrativo a grandezza naturale. Stiamo cercando partners per commercializzare Waterfountain attraverso accordi di licenza e/o di partnership. Partner ideali sono principalmente medie e grandi imprese interessate nel portare l'innovazione all'industria della desalinazione.

15°- Rabobank (Jasper Snellen):

Non importa in quale parte del mondo tu voglia fare affari, possiamo offrirti supporto internazionale. Rabobank ha una rete mondiale di uffici di cui 17 International Desk dislocati in 6 continenti. Se fai affari al di fuori dei Paesi Bassi, ti offriamo comunque un unico punto di contatto presso la tua Rabobank locale. Vantaggi dei Rabo International Desk:

- per i nostri clienti aziendali, in tutti i settori e tutte le dimensioni di impresa
- professionisti che parlano sia l'inglese che la lingua locale
- conoscenza della legislazione e dei regolamenti locali e delle pratiche locali
- accesso alla nostra rete locale e contatto con partner locali affidabili

16° Rabobank (Niels Hijerman):

Rabobank è una banca cooperativa. Esistono circa 90 Rabobanks locali nei Paesi Bassi, ed ognuna di esse opera con un grado di indipendenza in modo che possano offrire un servizio migliore ai loro clienti e comunità locali. Rabobank ha anche considerevoli operazioni bancarie internazionali. Si concentrano sugli affari internazionali e sulle attività rurali in generale e sul settore alimentare e agricolo in particolare.

17°- Wageningen Universiteit en Research (Michiel Scheffer):

WUR è il centro di ricerca e universitario dei Paesi Bassi per l'agricoltura, per il cibo e per l'economia circolare. Questo programma tessile sostenibile copre l'intera catena dalla distribuzione dai materiali a base biologica fino agli studi sui consumatori e la politica di ricerca.

18°- **D2D Water Solutions B.V. (Johan Bel):**

D2D Water Solutions è un'azienda olandese con oltre 25 anni di esperienza nella gestione dell'acqua. Sviluppiamo, produciamo e forniamo sistemi intelligenti di purificazione dell'acqua. Da utilizzare a casa, negli uffici, nelle scuole o in altri edifici. Ovunque sia necessaria acqua pulita. D2D Water Solutions è un'azienda olandese con oltre 25 anni di esperienza nella gestione dell'acqua. Sviluppiamo, produciamo e forniamo sistemi intelligenti di purificazione dell'acqua. Da utilizzare a casa, negli uffici, nelle scuole o in altri edifici. Ovunque sia necessaria acqua pulita.

19°- **Euro Sox Plus BV (Pascal A.H. Betten):**

È l'ufficio centrale dell'Unione Europea per la più grande azienda manifatturiera di calzini (Pakistan). La loro missione è "Essere un agente per un cambiamento positivo per gli stakeholders e per la comunità attraverso l'inseguimento di un business etico e sostenibile". Di conseguenza ora possediamo il primo calzino a livello mondiale 100% sostenibile e compostabile, garantito da un Gold certificate cradle-to-cradle.

20°- Spatial Insight (Ignaz Worm):

Consulenza olandese sulla scienza dei dati incentrata sulla gestione basata sui dati delle risorse sotterranee.