



PARTNERSHIP PER CONTROLLO SULLA VEGETAZIONE FERROVIARIA

Geosintesi, azienda leader in Italia per Rfi Ferrovie dello Stato Italiane e Bayer, azienda leader nei servizi di gestione della vegetazione infestante per le Ferrovie Europee (Germania, Gran Bretagna e Francia) presentano le nuove tecnologie di rilevamento e gestione informatica del controllo sostenibile delle vegetazione infestante lungo le linee ferroviarie, attraverso treni tecnologici e mezzi strada rotaia. In questi primi due anni, la collaborazione delle due aziende nella ricerca e sperimentazione sul campo, lungo le linee ferroviarie messe a disposizione da Rfi Ferrovie dello Stato, ha permesso di verificare i sistemi di intelligenza artificiale per il riconoscimento di alcune specie infestanti, consentendo un migliore uso delle miscele di agrofarmaci - dove Bayer è leader nella ricerca e sviluppo - con lo scopo di ridurre gli impatti sull'ambiente in linea con le Direttive Comunitarie e alle normative italiane sui Criteri Ambientali Minimi.

ILIAD ACQUISISCE UPC

La società francese di telecomunicazioni Iliad ha raggiunto un accordo per l'acquisto del 100% del capitale sociale di Upc Polonia da Liberty Global per un valore aziendale di 7 miliardi di zloty, vale a dire 1,53 miliardi di euro. L'acquisizione di Upc Poland rappresenta un nuovo passo di Iliad nel mercato delle telecomunicazioni polacco dopo l'acquisizione di Play lo scorso anno. Insieme, gli operatori diventeranno il secondo più grande operatore di telecomunicazioni nel mercato polacco con ricavi combinati nel 2020 di 1,96 miliardi di euro.

NUOVE TRATTE PER FS

Dal 18 ottobre due nuovi Frecciargento accorciano le distanze da Genova a Firenze e Roma. La nuova coppia di collegamenti partirà da Genova Piazza Principe alle 7,40 con arrivo a Roma Termini alle 12,10 e fermate intermedie a Genova Brignole (7,48), Rapallo (8,15), La Spezia (8,55), Pisa (9,50) e Firenze Campo Marte (10,46). La Freccia di ritorno partirà dalla capitale alle ore 16,50 per arrivare nel capoluogo genovese alle 21,10 (Brignole) e alle 21,17 (Piazza Principe) e fermate a Firenze Campo Marte (18,15), Pisa (19,14), La Spezia (19,58) e Rapallo (20,32). La fermata di Rapallo, spiega Trenitalia, costituisce la novità di questo collegamento.

CARGO BIKE INNOVATIVA

La startup italiana Sum Solution ha messo a punto Sum-X, una cargo-bike a propulsione ibrida umano elettrica destinata a chi opera nella logistica dell'ultimo miglio, cioè nella consegna effettiva dell'oggetto al cliente, come corrieri, servizi postali e Gdo. Nonostante sia in circolazione da pochi mesi, la bicicletta vanta già un premio (l'Eurobike Award 2021) e le preferenze da parte di diverse aziende di spedizioni come Brt e Dhl. "Le nostre biciclette sono leggere e con una ricarica completa è possibile viaggiare due giorni", dice il direttore di produzione Milo Cargnelli a EconomyUp. Dotata di 4 ruote e una scocca in carbonio, Sum X ha un'autonomia che arriva a 60 km.

AUTO ELETTRICHE VOLVO

Volvo punta a diventare un produttore di solo auto elettriche entro il 2030 oltre a prevedere di lanciare una nuova gamma di vetture elettriche al 100% nei prossimi anni. Mira inoltre a diventare un costruttore neutrale per il clima entro il 2040. Logica è stata, dunque, la scelta di Volvo di attivare a Milano nel distretto di Portanuova che dal 2017 ospita il Volvo Studio, una stazione di ricarica ultrafast e l'attivazione del servizio di mobilità elettrica ElectricCity esclusiva per l'area milanese. La ricarica ultraveloce è da 150 Kw ed è aperta a tutti. La stazione di ricarica è ben visibile anche per una

soluzione architettonica originale è dotata di una colonnina Delta UFC200 con due prese di ricarica DC e può ricaricare un veicolo elettrico con una potenza di 150 Kw. Il gestore dell'infrastruttura e del sistema operativo Charging Point Operator è Duferco Energia. Plugsurfing è, invece, il fornitore di servizi di ricarica E-Mobility Service Provider, il partner di Volvo nonché uno dei principali provider europei.

SILVIAN HEACH CON "LAZZARELLE"

Il brand di abbigliamento femminile, Silvan Heach, si unisce alla "Cooperativa Lazzarelle" per dar vita ad un nuovo progetto di responsabilità sociale intitolato "Lazzarelle non si nasce, si diventa". Tre donne per le donne: Mena Marano, CEO di Silvan Heach, Imma Carpinello, founder della Cooperativa Lazzarelle e Maria Luisa Palma, direttore della Casa Circondariale Femminile di Pozzuoli, promuovono il progetto che consiste nel far conoscere i prodotti realizzati dalle donne del carcere e metterli in vendita oltre che sensibilizzare sul tema attraverso video e fotografie.

BUS AD IDROGENO

FlixBus annuncia la partecipazione al progetto HyFleet per lanciare, entro il 2024, i primi bus a lunga percorrenza a idrogeno d'Europa. Il progetto, fondato sulla collaborazione tra FlixBus, Freudenberg Fuel Cell e Power Systems e ZF Friedrichshafen AG, riguarda la realizzazione di un sistema di celle a combustibile ad alta prestazione per autobus a lunga percorrenza, per garantire, in futuro, soluzioni di mobilità a zero emissioni sulle lunghe tratte. Nel luglio 2021 sono arrivati in strada i primi FlixBus a biogas. La prima fase del progetto HyFleet prevede lo sviluppo, da parte di Freudenberg, di un sistema di celle a combustibile adatto al lungo raggio che sarà testato direttamente su un modello di prova.

ACCORDO 3DRAP E UPS

La 3DRap, startup campana che produce componenti per simulazione corse (sim racing), si è appoggiata ad UPS per migliorare le spedizioni all'estero. Con i ripetuti lockdown, 3DRap ha sperimentato un aumento senza precedenti del volume degli ordini, probabilmente favorito dal maggiore tempo libero trascorso in casa dovuto dalle restrizioni: i gamer ne hanno approfittato per dedicarsi al Sim Racing. Con questa opzione di spedizione asset-light a basso costo, 3DRap è riuscita ad aumentare di oltre il 20% le vendite negli Stati Uniti, il suo principale mercato internazionale, riducendo al contempo i tempi di consegna del 40%. 3DRap si è distinta con un aumento delle vendite di oltre il 20% negli Stati Uniti, principale mercato internazionale d'interesse, riducendo al contempo i tempi di consegna del 40%, grazie ai servizi di logistica integrati al business della startup.

TUVALUM SBARCA IN ITALIA

Non c'è dubbio che il mercato delle bici usate stia beneficiando dell'onda lunga del boom delle due ruote, che si è tradotto in una crescita del 14% per le bici tradizionali e del 44% per le ebike nel 2020. In questo contesto si inserisce Tuvalum, startup spagnola nata nel 2015, il cui obiettivo è quello di creare un sistema in cui fosse totalmente sicuro e conveniente comprare e vendere una bici di seconda mano. Oggi il suo marketplace digitale offre circa 2mila bici. La transazione è mediata da Tuvalum, che ricevuto il pagamento del compratore e trattenuta la percentuale del 15%, provvede poi a saldare il venditore. Un processo rapido con tempi di consegna ragionevoli, che si assestano indicativamente tra sette e dieci giorni lavorativi per i venditori privati e tra tre e cinque giorni per i negozi specializzati. Il prossimo step è quello di aggredire il mercato italiano con una rete commerciale che individui i meccanici in grado di certificare le bici messe in vendita dai privati, oltre di negozianti che

trattano l'usato.

NUOVO CENTRO GLOBALE PHILIP MORRIS

È stato inaugurato a Crespellano, vicino Bologna, il nuovo Centro per l'Eccellenza Industriale di Philip Morris International. Si tratta del più grande al mondo della multinazionale dedicato all'innovazione dei suoi processi, all'ingegnerizzazione e alla sostenibilità. Il nuovo centro è parte di un più ampio piano di investimenti per l'Italia pari a circa 600 milioni di euro in tre anni, collegati ai nuovi prodotti senza combustione, con un impatto occupazionale stimato diretto, indiretto e indotto di circa 8 mila posti di lavoro lungo la filiera. Il nuovo centro, che sarà operativo entro la fine dell'anno, coinvolgerà complessivamente oltre 250 persone altamente qualificate, tra persone che attualmente operano in Philip Morris Manufacturing & Technology Bologna, nuove assunzioni e personale che si sposterà a Bologna da altre affiliate del gruppo PMI.

TESLA VOLA IN BORSA

Tesla ha superato i 1.000 miliardi di dollari di capitalizzazione di mercato dopo aver ottenuto un ordine record di 100.000 veicoli da Hertz. Attualmente il titolo a Wall Street guadagna il 9,4% a 995,42 dollari ad azione. Quello di Hertz rappresenta il maggior ordine di sempre. In questo modo Tesla entra nel club delle società più capitalizzate al mondo insieme ad Apple, Amazon, Microsoft e Alphabet (Google). Le azioni sono state sostenute anche dalla notizia che la Model 3 è diventata il primo veicolo elettrico a entrare nella classifica delle auto nuove vendute in Europa. I clienti Hertz potranno noleggiare una Tesla a partire da novembre e l'azienda installerà 3.000 punti di ricarica in 65 mercati entro la fine del 2022.

GRANAROLO SBARCA NEGLI USA

Il colosso cooperativo Granarolo sbarca negli Usa e acquisisce Calabro Cheese, società che fattura 25 milioni di dollari e che nel Connecticut produce formaggi freschi, in particolare ricotta, mozzarella e burrata. Nata nel 1953 come distributore di prodotti lattiero caseari italiani, la Calabro Cheese ora possiede anche uno stabilimento produttivo di 5mila metri quadrati e ha un mercato ben avviato nelle aree di New York, New England e New Jersey. L'acquisizione consentirà dunque alla Granarolo di costruire una piattaforma strategica per distribuire una vasta gamma di prodotti dall'Italia. Per il colosso cooperativo emiliano le vendite all'estero nel 2020 hanno rappresentato il 33% del totale.