

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

Gruppo Cap avvia il primo impianto per il recupero di cellulosa dai fanghi di depurazione

Redazione · Monday, December 28th, 2020

Un innovativo impianto, il primo in Italia e il secondo in Europa dopo l'Olanda, per il recupero di cellulosa estratta dalle acque reflue, destinata a essere riutilizzata per la produzione di compositi e biopolimeri nell'industria di plastica e bioplastica, e nella produzione di materiale da costruzione come l'asfalto stradale. **Si trova a Truccazzano e lo ha creato Gruppo CAP, gestore del servizio idrico integrato della Città metropolitana di Milano**, che da tempo sta sperimentando nuovi modelli di economia circolare, per portare l'azienda pubblica verso la carbon neutrality dettata dalle direttive nazionali ed europee.

“I fanghi e le acque reflue rappresentano una fonte preziosa di materie prime seconde sulle quali abbiamo previsto di investire oltre 80 milioni di euro nei prossimi 5 anni, integrando le nostre competenze con quelle di aziende italiane e internazionali in un'ottica di green e open economy – spiega **Alessandro Russo, presidente e amministratore delegato di Gruppo CAP**-. Tutto a beneficio della comunità e del territorio: ridurre il volume dei fanghi dell'87% e le emissioni di CO2 del 40% secondo le linee guida del nostro Piano di Sostenibilità, significa ridurre i costi in bolletta e migliorare l'impatto ambientale della Città metropolitana di Milano”.

This entry was posted on Monday, December 28th, 2020 at 11:38 am and is filed under [Economia](#), [Lombardia](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.