

Home > Environment > AIEL: declinata la strategia per ridurre del 70% in 10 anni le...

Environment

AIEL: declinata la strategia per ridurre del 70% in 10 anni le emissioni di PM10

25 Giugno 2021



Il programma “Rottamare ed educare” di AIEL mira a ridurre le emissioni di polveri fini prodotte dal legno domestico e dal riscaldamento a pellet del 70% nei prossimi dieci anni. La maggior parte delle emissioni di PM10 provengono da vecchie stufe e caminetti, con tecnologie di combustione troppo coltivate.

Il 70% degli apparecchi installati in Italia ha più di 10 anni di vita e contribuisce all’86% del PM10 derivante dalla combustione domestica della biomassa. L’errata conduzione dell’apparecchio a legna può causare un aumento delle emissioni di PM10 e di carbonio organico anche 10 volte superiore all’uso ottimale.

Le emissioni di combustione del legno nel paese sono diminuite del 23% dal 2010 al 2018, passando da 123.000 a 95.000 tonnellate (Ispra 2020). Il Conto termico, incentivo per interventi volti all’incremento dell’efficienza energetica e alla produzione di energia termica da fonti rinnovabili, ha dato impulso al turn over tecnologico. Il Conto Termico è tuttavia ancora poco conosciuto e utilizzato: la spesa annua nel 2019 per incentivare tutti gli interventi realizzati da privati (77,6% del totale) ammonta a 213,6 milioni di euro, a fronte di un limite di spesa annuo di 700 milioni di euro.

Leggi il documento originale su: [AIEL presenta il Libro Bianco sul futuro del riscaldamento a legna e pellet](#)