

Lugo será cidade de vangarda forestal

O Concello lucense **aposta pola economía verde** fomentado o valor engadido da madeira de Galicia como material de alta calidade renovable, reciclable, neutro en termos de carbono e de elevada eficiencia enerxética para a construción e as distintas transformacións industriais.

Traducirase en novos pulos para a innovación, no aproveitamento do talento galego, no impulso de **novos proxectos ecolóxicos e na creación de postos de traballo** para unha industria forestal que quere reducir de xeito significativo os riscos ambientais e a escaseza desde o punto de vista ecolóxico.



Pulmón Verde

O proxecto LIFE Lugo + Biodinámico establece un programa de 28 accións ata 2020, entre os polígonos industriais das Gándaras e O Ceao, ao noroeste da cidade.

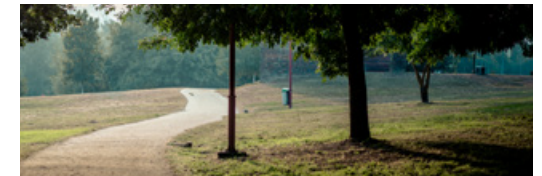
Crearase un Pulmón Verde Urbano de 16 hectáreas e 15.000 árbores, coas seguintes actuacións: plantación de frondosas autóctonas para producir madeira de calidade, implantación de cultivos enerxéticos, establecemento dunha plantación de castiñeiros (souto), recuperación do humidal das Gándaras e a creación dun arboretum representando os diferentes bosques galegos.

Primeiro Barrio Multiecolóxico de España

Dentro do Pulmón Verde desenvolverase un Barrio Multiecolóxico que contemplará, como primeira edificación, a **construción do edificio Impulso Verde**, así como unha área de agricultura urbana de chan e altura.

O edificio Impulso Verde, que terá usos municipais e colectivos, será **un modelo de construción respectuosa** e sen pegada ambiental, **exportable a calquera outra cidade** de España e Europa. Levantarase en madeira de especies galegas procedente de xestión forestal sostible.

Na súa contorna establecerase un espazo con hortos urbanos e xardíns verticais para o uso da veciñanza.



Soluciones de diseño urbano

O obxectivo final do proxecto LIFE Lugo + Biodinámico é crear unha **estratexia innovadora de planificación urbana que sirva de exemplo** para a súa aplicación noutras cidades e facelas resilientes ao cambio climático.

Elaboraranse ferramentas de planificación urbana, como o **Catálogo de accións de desenvolvemento sostible** ou o **Plan Estratéxico Biodinámico** que poidan aplicarse **noutras cidades a nivel europeo, o que situará a Lugo como modelo na UE.**

Estas accións establecerán o desenvolvemento urbanístico do futuro barrio Multiecolóxico de Lugo, aplicando toda a nosa experiencia, contribuíndo así a minugar os efectos do cambio climático en Lugo de fronte ao futuro.