

ECO ▲ SKINWOOD

CONFIGURADOR ESPACIAL Y DE AMBIENTES EN
BASE A DESECHOS DE CORTEZA DE PINO RADIATA



Al crear este configurador ambiental de espacios se busca recuperar los residuos de corteza de coníferos. Para ser más específicos con el proyecto se trabajó en una bodega de polines donde se encontró variedad de residuos de madera de pino radiata, escogiendo la más adecuada para poder formatear y trabajar.

El ciclo de vida de los desechos de corteza de la producción de polines, comienza con la tala del pino radiata que se apila y transporta distribuyendo en las bodegas. Una vez en la bodega, el tronco es descortezado quedando limpio de residuos de corteza para ser usados en los procesos correspondientes en esta área, mientras los restos de corteza son apilados en grandes cantidades. Principalmente estos residuos son ocupados como generador de calor liberando, es decir, son quemados liberando CO₂ al ambiente y también es usado como abono natural.

Es de esta forma que se busca recuperar estos desechos de corteza de pino radiata para ayudar a la gestión de residuos, disminuir la huella de carbono y darle un valor agregado trabajando la corteza dando un formato de trabajo adecuado para crear un configurador ambiental de espacios que ayude a la separación de ambientes y genere ambientación al hogar.