



Nederland heeft de populier herontdekt!
Een houtsoort met bijzondere eigenschappen.
Peppelhout is het nieuwe merk voor
Nederlands populierenhout.



Voor binnen...

De frisse kleurschakering van populierenhout geeft een natuurlijke en 'zachte' look. Het contrasteert mooi met andere materialen. En: het vergeelt niet (zoals vuren). Populierenhout heeft daarnaast de eigenschap dat het als enige loofboom-houtsoort goed isoleert. Vandaar dat populieren klompen zo populair waren. Dat het prettig aanvoelt, komt door de grote hoeveelheid lucht in het hout. Van nature bevat populierenhout veel water. Tijdens het drogen neemt lucht de plaats in van dit water. Dit maakt het overigens ook zo licht in gewicht.

Dat maakt populierenhout tot een ideale houtsoort voor diverse interieur toepassingen, zoals wandbekleding, vloeren en dakbeschot.

En buiten!

Ook voor buitentoepassing is het ideaal. Door het populierenhout te verduurzamen ('thermische modificatie') is populierenhout te gebruiken als gevelbekleding van gebouwen. Er is geen onderhoud meer nodig en het populierenhout vergrijsst in de loop van de jaren. Zo vormt Nederlands populierenhout een fantastisch alternatief voor hout uit Noord-Amerika of Afrika.

Het modificatieproces is een 100% milieuvriendelijke techniek. Het hout wordt – simpel gezegd – gestoomd. Het krijgt hierdoor een verhoogde weerstand tegen schimmels, houtboorders en weersomstandigheden. De duurzaamheidsklasse wordt aanzienlijk verhoogd waardoor het een lange levensduur heeft. En het hout wordt vormvast waardoor het niet meer werkt.

Korte keten

Het verbaast ons dat het mooiste populierenhout grotendeels naar het buitenland verdwijnt; richting de anonieme massa van de Chinese en Indiase fineer- en luciferfabrieken. En dat terwijl we in Nederland tegelijkertijd 90% van ons hout importeren uit het buitenland. Daarom zijn we zelf producten gaan maken van populierenhout. Wie populierenhout bij Peppelhout koopt, weet dat het eerlijk hout is uit de Nederlandse populierenbossen en -lanen.

Peppelhout werkt intensief samen met partners in een regionale keten, nodig om mooie planken te kunnen verkopen. Van boomrooier, transporteur, zager, droger, bewerker tot modificeerder. Zo houdt Peppelhout de regie in eigen hand en blijft de keten kort en overzichtelijk. En op die manier kunnen wij je vertellen waar jouw planken ooit gegroeid hebben.

Koester het landschap

Tegenwoordig planten we nog maar een schijntje aan ten opzichte van vroeger. Tot in de jaren zeventig van de vorige eeuw werden per jaar honderdduizenden populieren geplant.

En massaal geoogst en verwerkt tot klompen of lucifer. Maar inmiddels is ons populierenlandschap aan het verdwijnen. We verliezen een stukje cultuurhistorie. Door populierenhout weer populair te maken ontstaat een nieuwe economische drager. Deze economische meerwaarde vertaalt zich weer in meer aanplant. En zo dragen onze klanten bij aan behoud en versterking van het Nederlandse populierenlandschap.

CO2 held

Een populier groeit in dertig jaar uit tot een kaprijpe boom. Iets waar een eik of beuk nog een puntje aan kan zuigen. Met die hoge omloopsnelheid hebben we een troef in handen om onze economie meer zelfvoorzienend te maken. Want die peppel, die 'slurpt' tijdens dat snelle groeiproces koolstof op, wat gedurende de levensduur van het gebouw niet in de lucht kan vliegen. Koolstofvastlegging heet dat. Die goeie ouwe volksboom is op die manier een fantastisch hulpmiddel om de transitie naar een duurzame economie te maken.

