

## LAUZON ET L'ENVIRONNEMENT

---

### Q1. QUE SIGNIFIE L'APPELLATION LEED®?

L'acronyme LEED® est une marque de commerce du U.S. Green Building Council (USGBC) qui signifie Leadership in Energy and Environmental Design (leadership en matière de conception écoénergétique et écologique).

Ce système de classement mesure le rendement énergétique et environnemental des bâtiments et sert à encourager la promotion, la construction et l'exploitation d'immeubles et d'installations viables. Il se fonde sur les objectifs de construction mis dans un contexte stratégique de développement durable.

Soulignons que la certification LEED® ne touche que les bâtiments et non les matériaux de construction.

Les produits Lauzon favorisent l'obtention de crédits LEED® dans le cadre de projets de construction.

### Q2. QU'EST-CE QUE LA LOI LACEY?

Il s'agit d'une loi américaine sur la conservation et la protection qui prévoit diverses peines administratives et criminelles en cas d'infractions concernant la flore et la faune. Elle interdit notamment le commerce d'espèces sauvages, de poissons et de plantes illégalement acquis, transportés ou vendus.

Parmi ses diverses modifications, soulignons celle de 2008, qui comprend une disposition contre l'exploitation forestière illégale. En conséquence, le commerce de tout produit provenant d'une source illégale représente une infraction, ce qui comprend les produits du bois comme les planchers. Par ailleurs, les fabricants américains doivent dévoiler la source du bois vendu ou transformé.

### Q3. QU'EN EST-IL DES ESSENCES EXOTIQUES?

Lauzon s'approvisionne uniquement auprès de fournisseurs fiables, dont le processus entier respecte toutes les lois et règles.

### Q4. QUE SIGNIFIE L'APPELLATION CARB?

Le California Air Resources Board, surnommé CARB ou ARB, est l'organisme mandaté par le gouvernement de la Californie pour y améliorer la qualité de l'air.

Le CARB impose le taux d'émission de formaldéhyde le plus strict, et nous le respectons largement.

### Q5. OÙ LES PLANCHERS LAUZON SONT-ILS FABRIQUÉS?

Lauzon fabrique la plupart de ses planchers au Québec, au Canada, en grande partie avec du bois provenant des forêts que nous gérons de façon responsable. Tous les produits de sa gamme limitée de bois exotiques et de sa série spéciale de planchers faits à la main sont issus de forêts et d'installations sous gestion responsable. Ils ne représentent par ailleurs qu'un faible pourcentage de la gamme de produits Lauzon.

### Q6. QUE SIGNIFIE L'APPELLATION FSC®?

Forest Stewardship Council® (FSC) est un organisme international qui prône une gérance axée sur la responsabilité écologique, le bénéfice social et la viabilité économique des forêts du monde. La certification FSC® est gage de produits du bois provenant de forêts gérées de façon responsable et des sources recyclées attestées. Puisque tous les planchers

d'érable canadien de Lauzon portent la certification FSC®, vous savez hors de tout doute que l'essence de bois que vous achetez croîtra encore pendant des générations.

**Q7. QU'EN EST-IL DES PLANCHERS LAUZON NE PORTANT PAS LA CERTIFICATION FSC®?**

Lauzon a à cœur d'acheter uniquement des produits équitables, comme le montre son refus de se procurer du merbeau, souvent coupé en Indonésie dans l'illégalité.

**Q8. ALORS IL SERAIT PLUS ÉCOLOGIQUE DE SE PROCURER UN PLANCHER SYNTHÉTIQUE IMITANT LE BOIS POUR LAISSER LES ARBRES DANS LES FORÊTS, N'EST-CE PAS?**

Non. Si elles présentent l'aspect du bois, matière renouvelable, les répliques en matériaux stratifiés ou en vinyle sont des produits du pétrole, une ressource non renouvelable. Par ailleurs, la récolte sélective contribue à la bonne santé des forêts puisque les arbres, s'ils transforment le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) en oxygène (O<sub>2</sub>) durant la croissance, inversent le processus en fin de vie. Qu'ils pourrissent ou brûlent, ils dégagent du CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère. Grâce à la coupe sélective d'arbres matures, suivie de leur transformation en planchers, le carbone est indéfiniment emmagasiné. Le retrait des arbres de la forêt augmente l'apport en lumière et en eau aux jeunes arbres qui, eux, transforment le dioxyde de carbone en oxygène. Les planchers naturels et authentiques en bois franc ou en pierre véritable durent des générations, longtemps après la dégradation des matières synthétiques.