Winter Weather Driving – Landscaping Stats and Facts – Spanish

HECHOS

Principales peligros relacionados con la conducción invernal en el sector del paisajismo.

1. **Visibilidad Reducida:** La nieve, la niebla y la reducción de las horas de luz pueden reducir gravemente la visibilidad.
2. **Carreteras Resbaladizas:** Las carreteras heladas o cubiertas de nieve pueden hacer que los vehículos patinen o pierdan el control, especialmente cuando transportan equipos o materiales pesados.
3. **Hielo Negro:** El hielo negro es una capa casi invisible de hielo en la carretera que puede causar la pérdida repentina e inesperada del control del vehículo. Esto es especialmente peligroso a primera hora de la mañana o a última hora de la noche.
4. **Aumento de las Distancias de Parada:** La nieve y el hielo aumentan las distancias de frenado, lo que significa que los conductores necesitan más tiempo y espacio para detenerse con seguridad. En el paisajismo, donde los vehículos suelen llevar cargas pesadas, este riesgo se magnifica, por lo que es crucial conducir más despacio y con más cuidado en condiciones invernales.
5. **Averías de los vehículos en climas fríos:** Las bajas temperaturas pueden provocar averías en los vehículos.
6. **Fatiga del conductor:** Las condiciones de conducción en invierno suelen requerir más concentración y cansancio para los conductores.
7. **Caída de Nieve y Hielo de los Vehículos:** La nieve y el hielo que se acumulan en la parte superior de los vehículos pueden desprenderse durante la conducción, creando peligros para

otros conductores.

ESTADÍSTICAS

- Cada año se producen en Estados Unidos aproximadamente 562.182 accidentes de tráfico debidos a las condiciones meteorológicas invernales. Esto supone alrededor del 21% de todas las colisiones de vehículos, que suman casi 5,9 millones al año.
- Por término medio, 138.735 automovilistas resultan heridos en accidentes relacionados con las condiciones meteorológicas invernales cada año en Estados Unidos. Además, más de 116.800 personas resultan heridas cada año en accidentes de vehículos que circulan sobre pavimento nevado, helado o resbaladizo.
- El tiempo invernal contribuye a unas 1.705 muertes al año en EE.UU., de las cuales unas 900 se producen durante nevadas o aguanieve.
- Alrededor del 24% de las colisiones relacionadas con el clima se producen en carreteras nevadas, con nieve o hielo. Estas condiciones reducen considerablemente la maniobrabilidad del vehículo y aumentan la distancia de frenado.
- En condiciones invernales, los conductores suelen reducir su velocidad entre un 30% y un 40% en carreteras nevadas o cubiertas de nieve, lo que puede prolongar el tiempo de viaje y aumentar el riesgo de colisión debido a la reducción de la visibilidad y la tracción.
- La Administración Federal de Carreteras (FHWA) informa de que, por término medio, más de 1.300 personas mueren y más de 116.800 resultan heridas en accidentes de tráfico sobre pavimento nevado, helado o resbaladizo cada año en Estados Unidos.
- 30% de todos los accidentes de tráfico en Canadá se producen en carreteras nevadas o heladas. Aunque no se facilitan datos específicos del sector del paisajismo, esta estadística es relevante para cualquier sector que implique una conducción frecuente en condiciones invernales.