

# Je obalové sklo materiálem budoucnosti?



Praha, 20. 3. 2025

# Proč je sklo úžasný materiál?



přírodní



bezpečné



recyklovatelné





Sklo je

# přírodní,

protože je vyrobeno z písku,  
sody a vápence...





Sklo je

# bezpečné,



protože je inertní.

Navíc chrání kvalitu produktů.



Sklo je



# 100%

## a donekonečna recyklovatelné.

### A to bez změny kvality.

# Dekarbonizace evropského průmyslu obalového skla

## Jeden cíl, mnoho cest:

Nízkouhlíková energie



Udržitelná designová řešení



Zvyšování obsahu recyklovaného skla



Zefektivnění přepravních systémů



Pece budoucnosti



Electricity



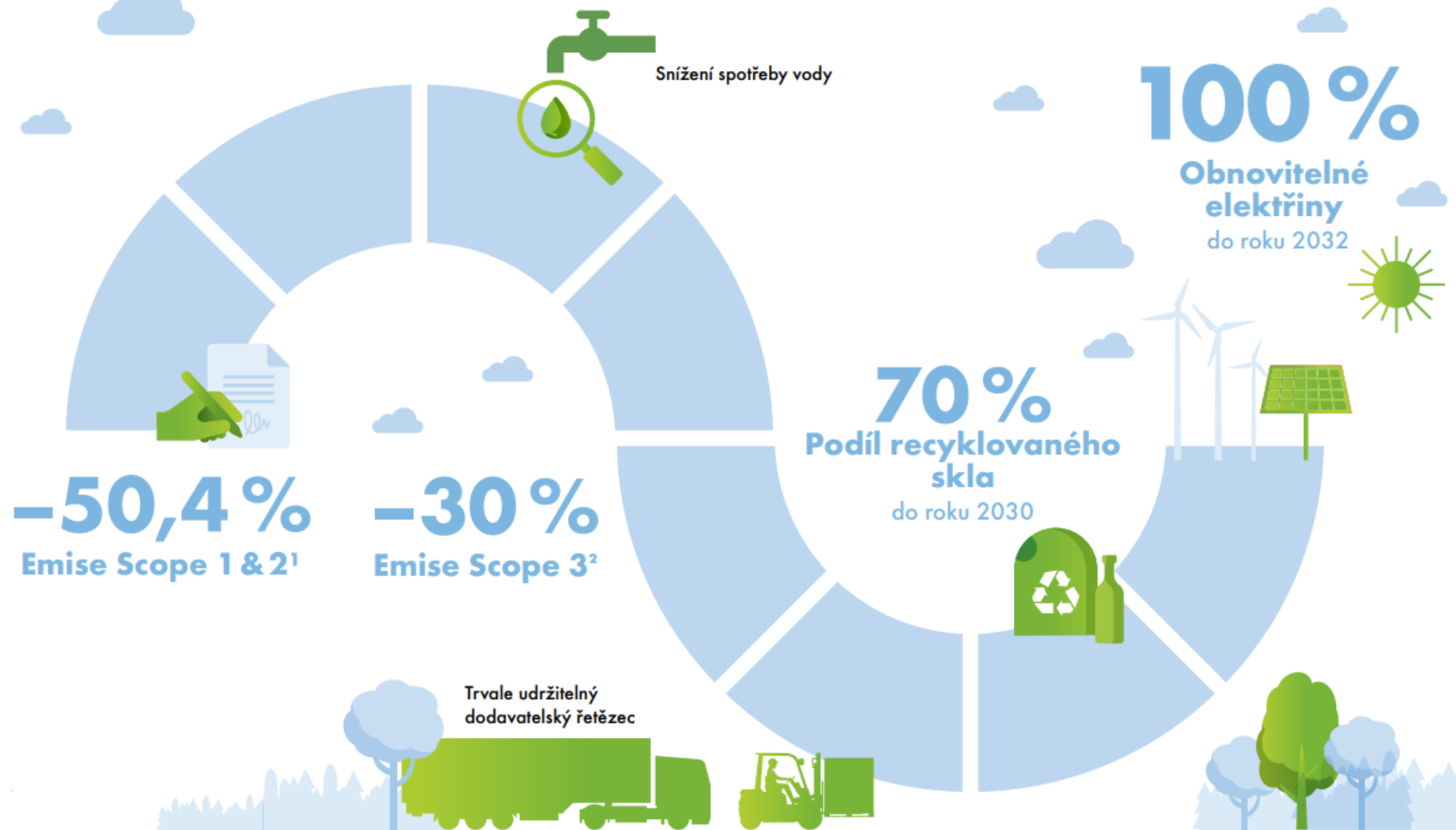
Hybrid technology



Biofuels & biogas

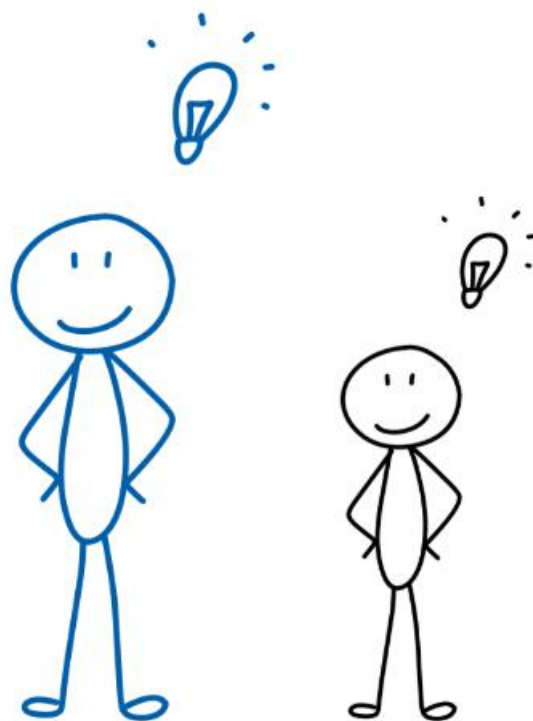


Hydrogen

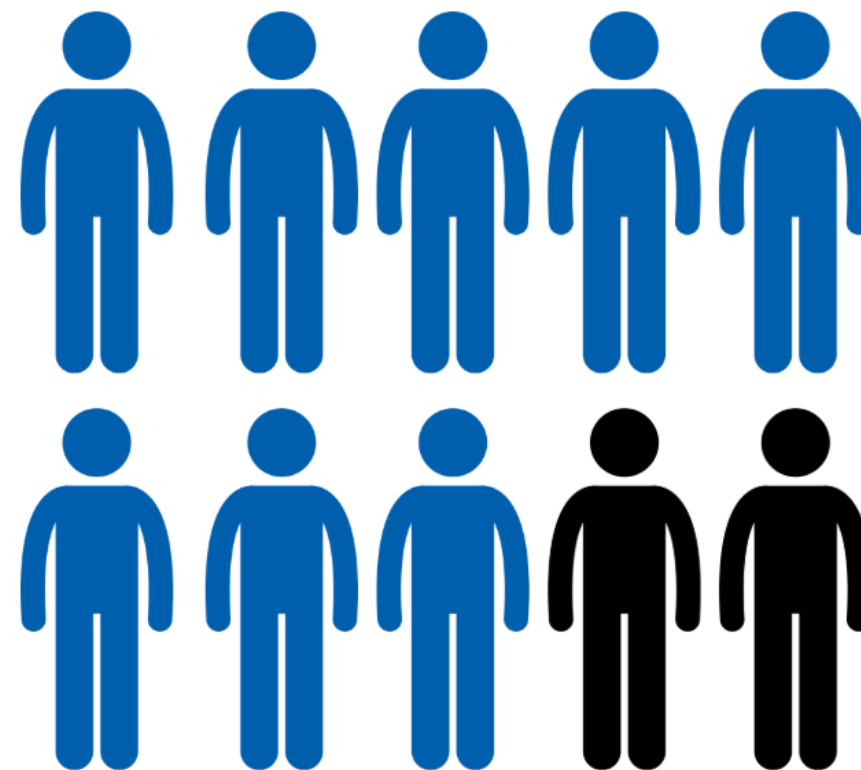


<sup>1</sup> Absolutní snížení do roku 2032 ve srovnání s rokem 2021 (předloženo SBTi k ověření, duben 2024)  
<sup>2</sup> Emise z externích procesů

# Pár dobrých zpráv na konec



56%





**Je tedy obalové sklo  
materiálem budoucnosti?**

Pokud jmenované vlastnosti skla budou  
důležité i pro budoucí generace ...  
... tak určitě ANO!

**vetropack** 