



## BIZTOS ALAPOKON – EGY FENNTARTHATÓ JÖVŐÉRT

Tekintve, hogy a világ karbonkibocsátásának közel feléért az építőipar a felelős, így piacvezető speciális mélyépítő vállalként a HBM kiemelt felelőségének tekinti környezetünk és közösségünk védelmét, valamint a fenntartható fejlődés elősegítését. Ezért mérjük környezetünkre gyakorolt hatásainkat, lépéseket teszünk a felhasznált erőforrások csökkentésére, és odafigyelünk környezetünk védelmére.

Anyacégünk, a VINCI irányelveivel összhangban, három fő területen foglalmaztunk meg intézkedéseket melyek hozzásegítenek egy élhető jövő megteremtéséhez.



Act for  
the climate

### Klímvédelem

- ✓ Monitorozzuk CO<sub>2</sub> kibocsátásunkat
- ✓ Törekszünk a lehető legalacsonyabb karbonlábnyomú megoldások tervezésére
- ✓ Előnyben részesítjük az alacsonyabb karbonlábnyomú építőanyagok használatát
- ✓ Karbantartjuk és fokozatosan korszerűsítjük járműparkunkat

Törekvéseink egyik kulcsterülete a beépített anyagok felülvizsgálata, hiszen a mélyépítésből származó CO<sub>2</sub> terhelés legnagyobb része a felhasznált betonból és betonacélból származik. Anyacégünk támogatásával, az EXEGY program keretében minden építkezésen beszállítóink bevonásával olyan betonreceptúra összeállítására törekszünk, amellyel a beépítésre kerülő beton karbonlábnyoma a lehető legalacsonyabb.

Hosszútávú célunk, hogy 2030-ra üvegházhatású gázkibocsátásunkat jelentősen csökkentsük: közvetlen (Scope 1 és 2, bázisév 2021) kibocsátásunkat 40%-kal, közvetett (Scope 3, bázisév 2022) kibocsátásunkat 20%-kal csökkentsük.

**2023-ban a HBM által beépített betonok 43%-a alacsony karbonlábnyomú volt\*, mely mintegy 30% CO<sub>2</sub> kibocsátás megtakarítást jelent az átlagos speciális mélyépítési betonok karbonkibocsátásához képest.**



Optimise resources  
thanks to the  
circular economy

### Körforgásos gazdaság

- ✓ Hulladékcsökkentési intézkedéseket vezetünk be
- ✓ Törekszünk hulladékaink újrahasznosítására
- ✓ Előnyben részesítjük az újrahasznosított anyagtartalmú alapanyagok felhasználását

**A HBM tevékenységéhez kapcsolódóan 2023-ban keletkezett építési hulladékok újrahasznosítási aránya 99% volt és közel 12'000m<sup>3</sup> talaj kiemelését előztük meg saját fejlesztésű, ún. Screwsol cölöpözési technológiánk alkalmazásával.**



Preserve natural  
environments

### Természetes környezetünk védelme

- ✓ Törekszünk vízfogyasztásunk csökkentésére
- ✓ Csökkentjük por és zajszennyezésünket
- ✓ Kollégáinkat fenntarthatósági képzésekkel tudatosítjuk

Egy építési munkaterület, például zaj- és porkibocsátása révén, rendkívül zavaró lehet nemcsak az ott dolgozók, de az építkezés szűkebb és tágabb környezete számára is. Munkaterületünk rendezettségének biztosítása, a megfelelő technológia kiválasztása és az esetleges szennyezések azonnali elhárítása mind-mind hozzájárul ezen kellemetlen hatások csökkentésére.

**A cölöpözési és résfalazási technológiákhoz kapcsolódó betonvéséshez olyan repesztő eszközöket kezdünk alkalmazni, melyek por-, zaj- és rezgésterhelése lényegesen alacsonyabb, mint a hagyományos, manuális eljárásoké.**



Stötzer István  
ügyvezető