



ALS Net Zero závazky a naše plány ve prospěch zaměstnanců, klientů, komunit a akcionářů

Společnost ALS si uvědomuje, že změna klimatu je jedním z klíčových problémů naší doby a usilujeme o dosažení pozitivního dopadu na klima prostřednictvím akcí v oblasti udržitelnosti, které jsou spojeny s hlavní hodnotou ALS, kterou je **Starostlivost**.

ALS se snaží přispět ke zlepšení světa prostřednictvím inovací, vědy a pevnému závazku k využívání nejlepších postupů a metod. V letošním roce správní rada společnosti ALS schválila závazek dosáhnout nulových emisí uhlíku do roku 2050, jak je shrnuto v naší každoroční zprávě o udržitelnosti (odkaz na následující stránce). Společnost ALS s potěšením sdílí své milníky a cíle i se svými klienty.

Problematika udržitelnosti

V roce 2021 vypracovala společnost ALS strategii pro změny klimatu s cílem dosáhnout do roku 2030 snížení emisí ve scope 1 a 2 o 40 %. Ke konci fiskálního roku 2023 (březen 2023) společnost ALS dosáhla snížení o 58 % a dosáhla uhlíkové neutrality ve scope 1 a 2, tedy daleko před plánem. Ve stejném měsíci zaznamenala společnost ALS klíčový milník, kdy správní rada ALS schválila naši plánovanou cestu k dosažení nulové uhlíkové stopy do roku 2050 (sdíleno níže), přičemž milníky jsou zaznamenány, dokončené akce jsou zvláště zeleně.



Další podrobnosti

Současné klíčové projekty zahrnují:

nákup elektřiny z obnovitelných zdrojů z distribuční sítě (využíváme více než 90 % energie z obnovitelných zdrojů ve všech provozech), dále instalaci více než 1,8 MW solárních fotovoltaických systémů na 16 místech, pokračující implementaci našich standardů ALS pro zelené budovy, které se zaměřují na systémy vytápění, izolaci budov, LED osvětlení, energeticky úsporná zařízení a vybavení, přechod na elektrická vozidla (EV) a zapojení zaměstnanců do přijímání klimaticky příznivých praktik s cílem snížit skutečnou energetickou spotřebu.

Závazek společnosti ALS k nulovým emisím uhlíku zahrnuje snížení absolutních emisí scope 1 a 2 o 95 % a emisí scope 3 o 90 % do roku 2050 ve srovnání s výchozím rokem 2020. Vzhledem k náročným požadavkům na používání chemikálií, plastů, skleněného laboratorního nádobí a významnému ohřívání a chlazení vzduchu díky fungování digestoří, které způsobují částečné cirkulace laboratorního vzduchu, představují vytyčené cíle náročný úkol.

Mapa stanovené cesty (**Road Map**) společnosti ALS zahrnuje střednědobý cíl snížit absolutní emise skleníkových plynů scope 1 a 2 do roku 2030 o 78 % ve srovnání s výchozím rokem 2020.

V příštích dvou letech společnost ALS provede nový výpočet skleníkových plynů patřících do scope 3, abych si ověřili odhad, který byl dokončen ve fiskálním roce 2023, a vypracuje akční plány pro dopravu, nákupy zboží/služeb, vznikající opad a dojíždění zaměstnanců do práce. Následně bude stanoven krátkodobý cíl do roku 2030 pro scope 3.

Prioritními akcemi v následujících 5 letech budou:

- Nakupování elektřiny z obnovitelných zdrojů pro více než 95 % našich provozů.
- Instalace dalších solárních fotovoltaických systémů (doposud bylo ve fiskálním roce 2024 instalováno 7 systémů, dalších 9 systémů bude dokončeno na začátku fiskálního roku 2025).
- Přeměna plynových pecí a kotelen na elektrické, pokud je to možné.
- Výběr vozidel s vyšší energetickou účinností; do roku 2030 má být 30 % flotily hybridních a EV.
- Přechod na směrnice ALS pro zelené budovy v případě nových laboratoří a při renovacích (lepší izolace, efektivnější vytápění a chlazení, solární fotovoltaické systémy, vylepšené systémy správy budov).

Jsme rádi, že můžeme sdílet naše závazky se zainteresovanými stranami. Neváhejte kontaktovat vašeho místního zástupce společnosti ALS pro další informace.

