



Zelená
železnice

PŘEDSTAVENÍ SPOLKU

Jezdíme
na zelenou

CO NÁS K ZALOŽENÍ SPOLKU VEDLO

❖ Veřejná poptávka po ekologické dopravě

- ❖ Zelená Dohoda pro Evropu – **Green Deal**
- ❖ **Útlum podpory** klasických železničních vozidel (hlavně dieslových)
- ❖ Nutnost **kontinuální obnovy vozidlového parku**

➤ **GREEN DEAL JE PŘÍLEŽITOSTÍ PRO ŽELEZNICI**

❖ Budoucí podpora železnice

- ❖ Je nutné připravit k železnici **příznivou legislativu**
- ❖ Je třeba **bojovat o fondy** (na vývoj i na pořízení nových vozidel)

➤ **TOTO JE ZÁJEM CELÉHO SEKTORU
PROTO BYLA ZALOŽENA ZELENÁ ŽELEZNICE**

❖ Řešení využitelnosti stávajících vozidel a pořizování nových vozidel

- ❖ Definice, **kteřá vozidla jsou ekologická** (z pohledu legislativy)
- ❖ **100% tratí nebude elektrifikováno** – nové technologie na železnici – **baterie, vodík, duální vozidla**
- ❖ Příprava na **implementaci taxonomie** (snaha, aby vzniklé prostředky byly využity na železnici)

➤ **Z POHLEDU STÁVAJÍCÍHO NÁVRHU TEXONOMIE I DIESLOVÉ
VOZIDLO MŮŽE BÝT ZA URČITÝCH PODMÍNEK EKOLOGICKÉ**

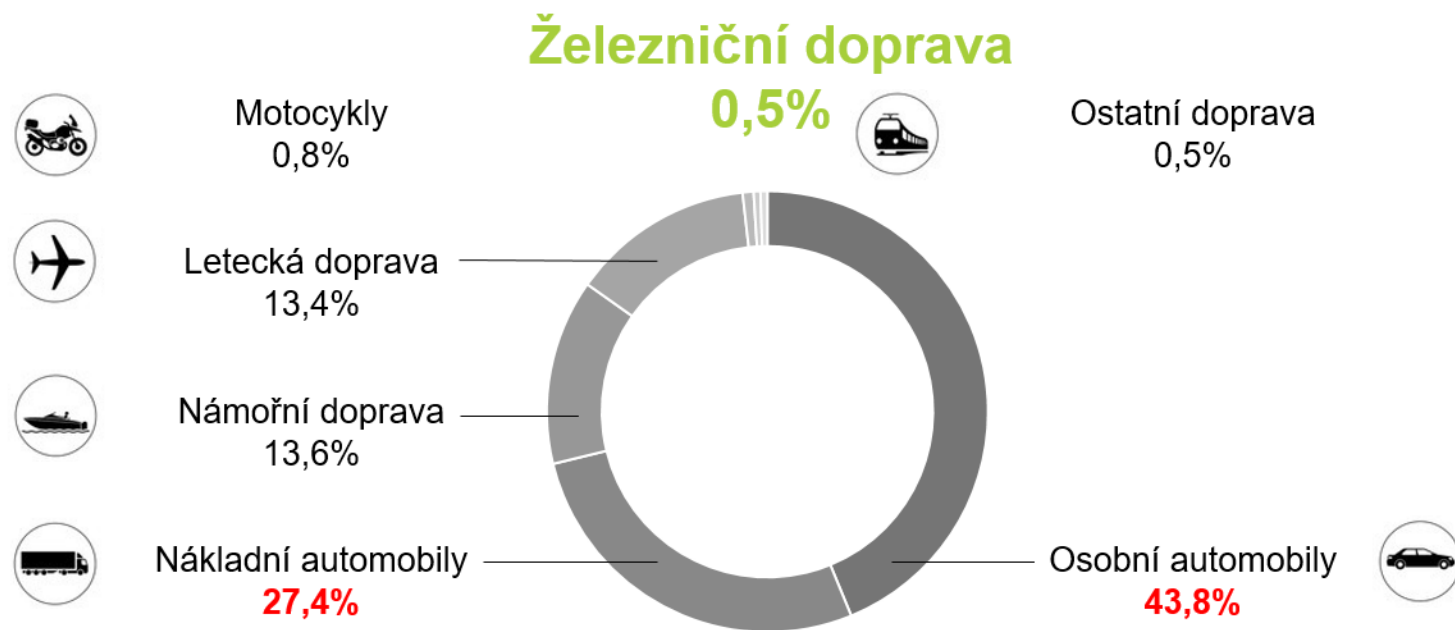
GLOBALNÍ ZMĚNY V DOPRAVĚ OBECNĚ

- ❖ **Současná podoba dopravy**
 - ❖ založená především na **spalování uhlovodíkových paliv**
 - ❖ s vysokou energetickou a emisní náročností
 - **JE V NEJBLIŽŠÍCH LÉTECH JIŽ NEUDRŽITELNÁ**
- ❖ Podobně jako ostatní obory lidské činnosti:
 - ❖ **doprava projde zásadní proměnou**
 - ❖ cílem však není pouhé snížení spotřeby energie a produkce emisí
 - **CÍLEM JE ZÁSADNÍ ZVÝŠENÍ KVALITY DOPRAVY OSOB I VĚCÍ SMĚREM K VYŠŠÍ RYCHLOSTI A KOMFORTU**
- ❖ **Budoucností dopravy je multimodalita**
 - ❖ promyšlená spolupráce jednotlivých druhů dopravy
 - ❖ tři **základní energetické přednosti železnice**
 - ❖ **nízký valivý odpor** ocelových kol na ocelových kolejnicích
 - ❖ **nízký aerodynamický odpor** dlouhých štíhlých vozidel tvořících vlak
 - ❖ široce zavedené **liniové elektrické napájení**
 - **DÁVAJÍ MODERNÍ ŽELEZNICI VÝZNAMNOU ROLI – ZAJIŠŤOVAT SILNÉ A PRAVIDELNÉ PŘEPRAVNÍ PROUDY**

CO JE CÍLEM SPOLKU

- ❖ Snaha postupovat k naplnění cílů **moderní bezemisní železnice** koordinovaně vyústila v myšlenku vytvořit spolek **Zelená železnice**
- ❖ Spolek **Zelená železnice** chce svou aktivní činností **pomoci budoucímu rozvoji zelené železnice v České republice**
- ❖ V rámci našich aktivit **prezentujeme nesporné výhody železnice**, a to nejen z hlediska bezpečnosti, ale také **s ohledem na vysokou šetrnost k životnímu prostředí**

EMISE CO₂ PRODUKOVANÉ V DOPRAVĚ



ŽELEZNICE JE Z PRINCIPU ZELENÁ

- **EFEKTIVNÍ POUŽÍVÁNÍ ŽELEZNICE VÝRAZNĚ NAPOMÁHÁ KE SNÍŽENÍ EMISÍ Z DOPRAVY**
- **CÍLEM SPOLKU ZELENÁ ŽELEZNICE JE PODPORA ŽELEZNICE PŘED JINÝMI MÓDY DOPRAVY**

KDO JE ČLEMEM NAŠEHO SPOLKU

❖ Řádní členové spolku



czloko.cz



cdcargo.cz



ceproas.cz



cd.cz



skoda.cz



siemens.cz/mobility



spravazeleznic.cz

❖ Přidružení členové spolku



ČÍM SE SPOLEK ZABÝVÁ

- ❖ Soulad cílů „**Zelené dohody pro Evropu**“ a aktivit spolku
- ❖ Aktivní spolupráce na **zavádění bezemisních a energeticky úsporných kolejových vozidel**
- ❖ Řešení problematiky **snížování energetické a emisní náročnosti železničních kolejových vozidel**
- ❖ Podpora a prosazování společného zájmu pro **zařazení současných elektrických bezemisních vozidel mezi podporované investice** cílené ke snížení spotřeby energie a ke snížení emisí
- ❖ **Platforma pro tvorbu a výměnu technických informací** o ekologických/bezemisních vozidlech, spolupráce a popřípadě oponentura technických standardů
- ❖ Prezentace a uplatnění společného zájmu k **vytvoření** a následnému schválení **příznivé legislativy**, která zároveň umožní rozvoj bezemisní energeticky úsporné železniční dopravy
- ❖ Podpora a uplatnění společného zájmu na **vznik odpovídajících finančních zdrojů**, nebo zavedení takových finančních modelů, které ekonomicky pokryjí ekologickou a bezemisní dopravu
- ❖ **Pozitivně orientovaná propagace bezemisní energeticky úsporné železniční dopravy**

PROČ BYCHOM VÁS MOHLI ZAJÍMAT

❖ Spolek **Zelená železnice**:

❖ Na jednom místě lze řešit problematiku:

❖ **Železnice**

❖ **Energetiky**

❖ **Ekologie**

❖ Státní správě, samosprávě i dalším zájmovým skupinám nabízíme

➤ **SEKTOROVÉ KONZULTACE – MÁTE NÁS VŠECHNY NA JEDNOM MÍSTĚ**

❖ Podporujte nás a sledujte nás na sociálních sítích





Zelená
železnice

DĚKUJEME ZA POZORNOST

Jezdíme
na zelenou