



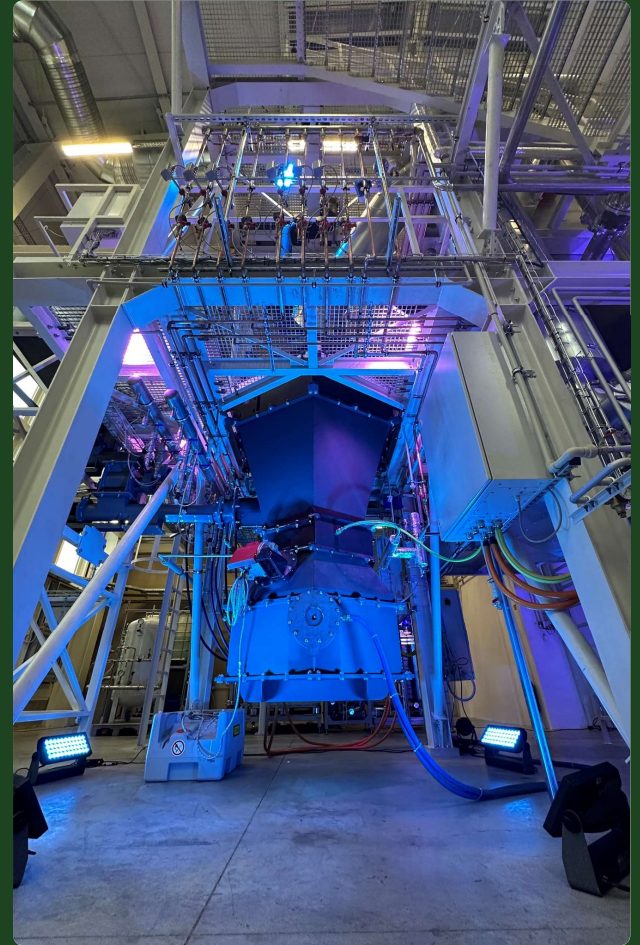
Obnovitelné zdroje energie (OZE)



Jako důležitá součást moderní energetiky

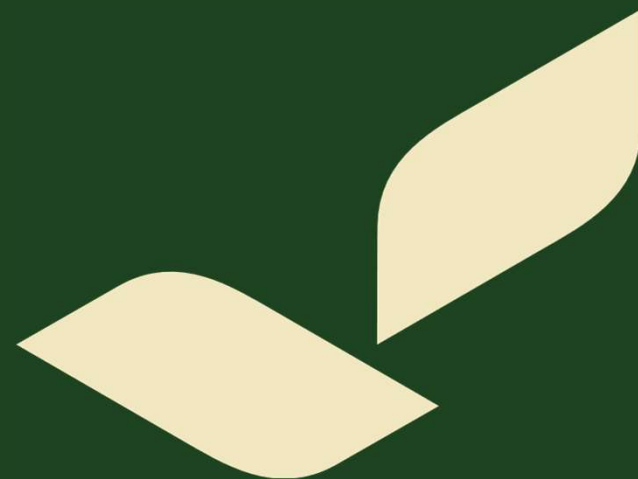
13.3.2024 | Michal Arnold

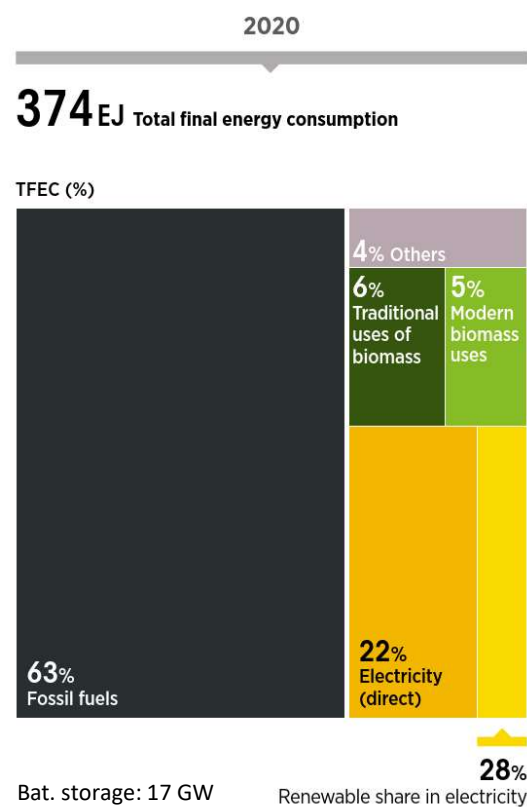
JRD



JRD

Světová energetika se zásadně mění (a ta naše také...)



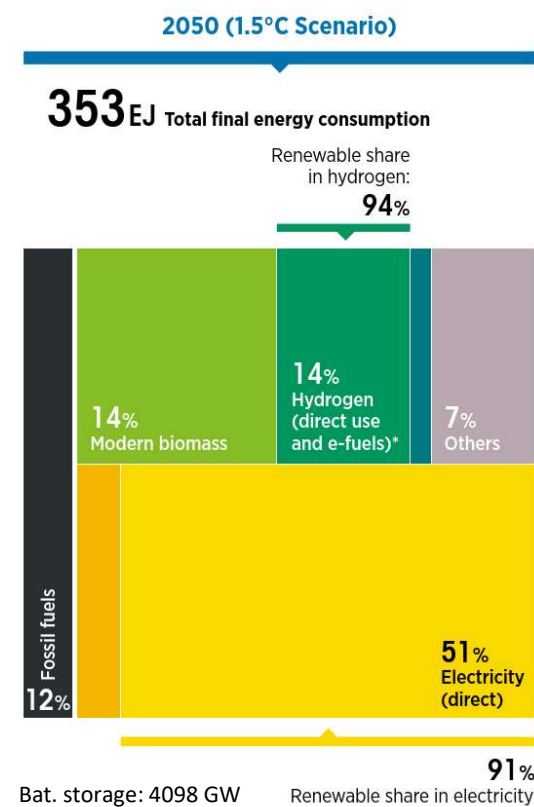


Source: (IRENA, 2023).



Světové megatrendy transformace energetiky:

- Odchod od fosilních zdrojů (-82%)
- **ELEKTRIFIKACE (+ 119%)**
- **Masivní nárůst elektřiny z OZE (+611% !!! /bez H₂)**
- Rozvoj akumulace



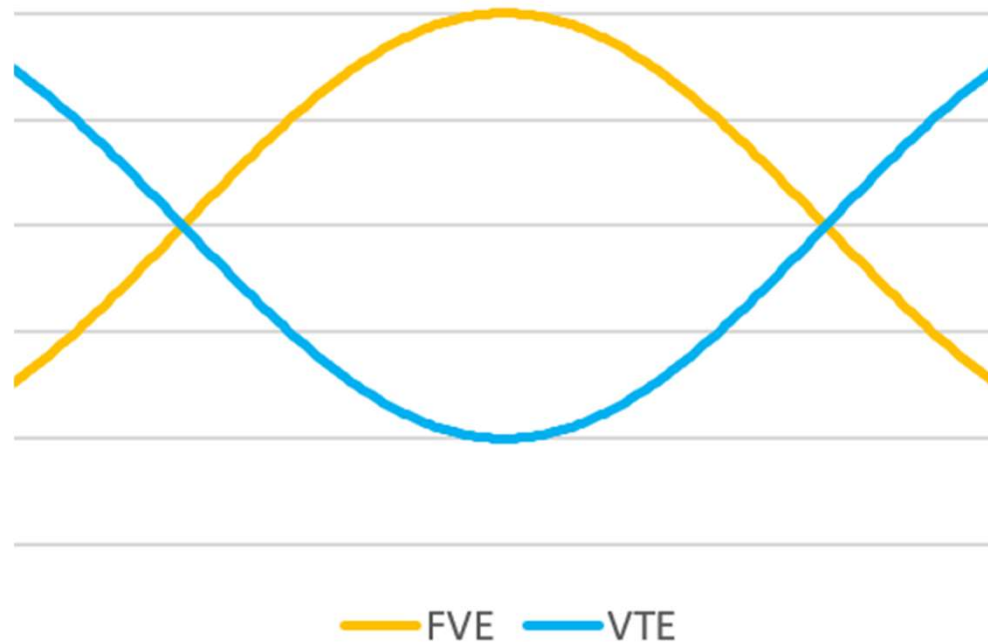
FVE a VTE fungují dobře dohromady

Jen FVE nebo jen VTE nejsou ideální

FVE vyrábí 70% energie v Q2+Q3

VTE vyrábí 70% energie v Q1+Q4

Potřebujeme obojí...





- **Součástí ryze české skupiny s více než 20ti letou historií a 15ti lety zkušeností s provozem OZE.**
- **Vybudovala portfolio fotovoltaických elektráren o výkonu přes 40 MWp a druhý největší větrný park v ČR s instalovanou kapacitou 26 MW**
- **Další desítky MW výkonu ve slunečních, větrných a vodních zdrojích jsou v současnosti v různých fázích přípravy**
- **Zabývá se přípravou, realizací a provozem projektů moderní energetiky**
- **Projekty si vybírá a realizuje vždy s ohledem na udržitelný rozvoj a životní prostředí**



FVE CHVALATICE 3,6 MW_p



FVE KRUMVÍŘ 3,6 MW_p



FVE MOKRÁ LÚKA 4 MW_p



FVE SZOLNOK 3,6 MWp (část portfolia 30 MWp)



FVE MÁNFA 11 MW_p



VTE VÁCLAVICE 26 MW



Spolupráce investor + majitel pozemku

- Smlouva o spolupráci, pronájmu pozemku, případně SOSB
- Přínosy pro majitele pozemku:
 - Dodatečné příjmy z pozemku
 - Možnost podílet se na projektu (vlastnický podíl, podíl na tržbách nebo zisku)
 - Příležitost nadále hospodařit na pozemku (především u VTE)
 - Zkvalitnění půdy – odpočinek od intenzivního hospodaření



Spolupráce investor + obec / komunita

- Smlouva o spolupráci, pronájmu pozemku, případně SOSB
- Prioritou kvalitní dlouhodobá spolupráce

- **Přínosy pro obec/komunitu:**
 - **Dodatečné příjmy na rozvoj infrastruktury a vlastní projekty**
 - **Další příjmy v případě, že je obec současně i majitelem pozemku**
 - **Možnost podílet se na projektu (vlastnický podíl, podíl na tržbách nebo zisku)**
 - **Možnost dodávek energie přímo obci/občanům**



Máme rozsáhlé zkušenosti s realizací a provozem fotovoltaických a větrných zdrojů.

Máme prokazatelné reference řady úspěšných projektů.

Těšíme se skvělé reputaci v oboru, státní správě i u finančních institucí.

Jsme součástí silné, ryze české skupiny dlouhodobě zaměřené na inovace, ekologii a udržitelnost.

Nabízíme potenciál další spolupráce, i v ostatních skupinových oborech.



Děkuji za pozornost

**Budeme se těšit na
spolupráci**

Michal Arnold
arnold@jrd.cz

