

Název školy: Základní škola a mateřská škola Syrovice,
okres Brno – venkov, příspěvková organizace

Autor: Mgr. Jana Dohnalová

Název : VY_32_INOVACE_07_Pr1-S3

Téma: Obnovitelné zdroje energie

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1609

Vytvořeno: leden 2012

ANOTACE

- Materiál pro využití interaktivních tabulí pro 3. ročník základní školy v předmětu Prv
- Seznámení s obnovitelnými zdroji a jejím využitím



- Uhlí, ropa, zemní plyn i uran patří mezi **NEOBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE**
- Lidé hledají i jiné možnosti jak energii získávat
- Jako řešení se jeví **OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE**- to jsou takové, které se nedají vyčerpávat
 - patří sem: dřevo, vítr, voda, slunce



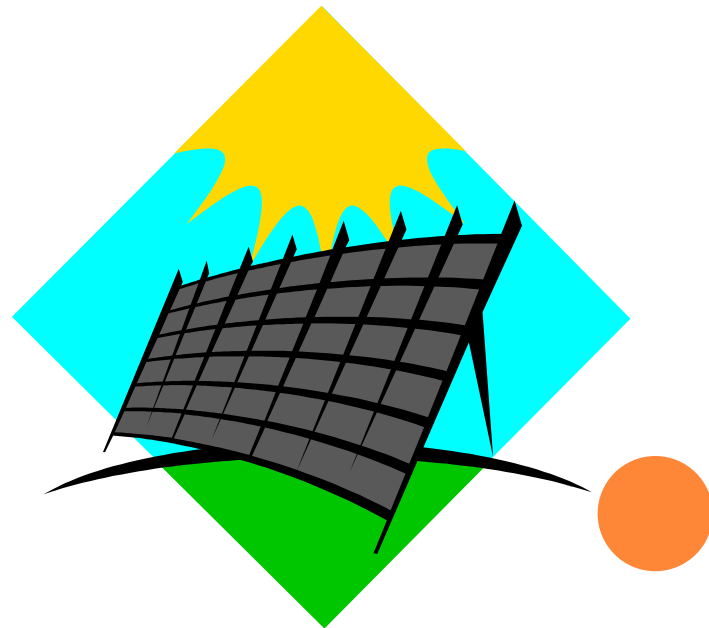
- **Vítr**- pohání turbíny větrných elektráren
- jsou na místech, kde vytrvale a často fouká



- **Voda**- roztáčí lopatky vodních elektráren
 - má ohromnou sílu (povodně), proto lidé musí stavět vodní přehrady
 - elektrárna Dlouhé stráně, Dalešice



- **Slunce**- tuto energii neumíme dostatečně využít
 - solární panely na domech, polích a loukách
 - mají menší sílu než energie vodní
 - nezatěžuje a neznečišťuje životní prostředí



ZDROJE

- ilustrace- www.microsoft.office.com

