

Dopis obyvatel obce Darłowo obyvatelům obce Mikuleč

Vážení obyvatelé obce Mikuleč,

obracíme se na Vás jako obyvatelé **obce Darłowo, okres Sławno, Západopomořanské vojvodství v Polsku**. V našem regionu funguje již mnoho let velké množství větrných elektráren. Máme proto zkušenosti, které Vy – před rozhodnutím o výstavbě větrných elektráren ve Vaší obci – zatím nemáte.

Rádi bychom se o ně s Vámi podělili ještě před referendem.

Na našem území a v bezprostředním okolí se nachází přibližně **112 velkých větrných elektráren**. Když se stavěly, hovořilo se především o výrobě čisté energie, daňových příjmech a finančních přínosech pro obec. Mnohem méně se mluvilo o tom, jak větrné elektrárny změní každodenní život obyvatel a možnosti rozvoje našich vesnic na další desítky let.

Dnes vidíme především to, jak zásadně se změnila naše krajina. Tam, kde jsme dříve měli otevřenou krajinu charakteristickou pro polské pobřeží a Pomořansko, dnes panoramatu mnoha vesnic dominují větrné elektrárny.

Ještě vážnějším problémem se ukázalo **omezení rozvoje obytné zástavby**. Blízkost větrných elektráren a související územně-plánovací předpisy po mnoho let omezovaly možnosti výstavby nových domů a rozvoje části našich vesnic.

Zjistili jsme, že rozhodnutí o umístění větrné elektrárny se netýká pouze pozemku, na kterém stojí. Může ovlivnit možnosti využití rozsáhlého území kolem ní.

Proto nás obzvláště znepokojuje informace, že v Mikulči se uvažuje o větrných elektrárnách vzdálených od obytných budov pouze přibližně **500 metrů**.

Z našich zkušeností vyplývá, že je to velmi malá vzdálenost.

V obci Darłowo jsou domy vzdálené přibližně **500–600 metrů od větrných elektráren**, přičemž mnoho našich elektráren je výrazně menších než moderní větrné elektrárny, o jejichž výstavbě se nyní uvažuje v Mikulči.

Větrná elektrárna znamená také hluk.

Nejde pouze o zvuk slyšitelný přímo u turbíny. Otáčení rotoru vytváří charakteristický, opakující se aerodynamický hluk. Jeho intenzita závisí mimo jiné na směru a rychlosti větru, terénu a aktuálních atmosférických podmínkách. Za určitých podmínek může být tento zvuk slyšitelný také uvnitř budov.

Proto považujeme umístění dnešních velmi velkých větrných elektráren **přibližně 500 metrů od obytných domů za situaci, která vyžaduje mimořádnou opatrnost a velmi důkladné akustické posouzení**. Při tak malé vzdálenosti budou lidé žít v bezprostředním sousedství pracujících zařízení po mnoho let.

Dalším problémem je **stroboskopický efekt neboli blikání stínu**.

Když se slunce nachází za otáčejícími se lopatkami, jejich stín pravidelně prochází přes domy, okna, zahrady a další části pozemků. V místech, kde větrné elektrárny stojí blízko zástavby, může být tento jev velmi obtěžující.

Tento problém se může týkat také okolí škol. Pohybující se stín a pravidelné blikání viditelné přes okna mohou děti během vyučování rozptylovat.

Podobný problém může nastat na pozemcích, kde jsou chována zvířata. Pohyb velkého stínu po zemi může u některých zvířat vyvolávat neklid a stresové reakce.

Proto Vás prosíme: **nedívejte se pouze na počet megawattů a peníze, které investor slibuje obci.**

Každá koruna, kterou obec získá díky větrným elektrárnám, má svůj **alternativní náklad.**

Tímto nákladem může být krajina.

Tímto nákladem může být omezení možnosti stavět nové domy.

Tímto nákladem může být omezení budoucího rozvoje obce.

Tímto nákladem může být hluk a blikání stínu.

Tímto nákladem může být zhoršení komfortu života lidí, kteří budou bydlet nejbližší větrným elektrárnám.

Peníze, které přijdou do obecního rozpočtu, lze velmi snadno spočítat.

Mnohem obtížnější je vyčíslit hodnotu krajiny, klidu, možnosti dalšího rozvoje vlastní obce a kvality života obyvatel na příštích 20 nebo 30 let.

A především je třeba si uvědomit, že **nikdo neví, jaké předpisy budou platit za 10, 20 nebo 30 let.**

Dnes Vám může někdo říkat, že vzdálenost 500 metrů je dostatečná. Za několik nebo deset let může zákonodárce dojít k závěru, že pro větrné elektrárny této velikosti by měla být minimální vzdálenost jeden kilometr nebo ještě více.

Větrné elektrárny však už budou stát a důsledky rozhodnutí o jejich umístění zůstanou s obyvateli po desítky let.

My už rozhodnutí učiněná před mnoha lety vrátit nemůžeme.

Vy se ještě rozhodnout můžete.

Nepíšeme Vám proto, abychom Vám z Polska říkali, jak máte rozhodovat o budoucnosti své obce.

Máme na Vás pouze jednu prosbu.

Než budete hlasovat, přijedte se podívat do míst, kde větrné elektrárny stojí již mnoho let **500–600 metrů od obytných domů.**

Nemluvte pouze s investorem a představiteli obce.

Promluvte si především s lidmi, kteří **žijí vedle větrných elektráren deset nebo patnáct let.**

Postavte se k takovému domu za slunečného a větrného dne.

Poslechněte si pracující turbíny. Podívejte se na pohybující se stín lopatek. Podívejte se na krajinu, které dominují větrné elektrárny.

A potom se majitele domu zeptejte na jednu jednoduchou otázku:

Kdybyste před lety věděl to, co víte dnes, souhlasil byste znovu s výstavbou větrné elektrárny 500–600 metrů od svého domu?

Teprve potom se rozhodněte.

Protože větrnou elektrárnu lze postavit během několika měsíců.

Ale její sousedství s Vámi zůstane po desítky let.

S úctou

inż. Maciej Bienert

okres Sławno,

Západopomořanské vojvodství,

Polsko

email: maciejbienert@gmail.com

mobil: +48798655511