



NORTHERN POWER 100

## Energia wiatrowa dla Europy w obszarza lokalnym:

W obliczu niestabilnej przyszłości w sektorze energetycznym, rządy na całym świecie rewidują swoje portfolia i zaangażowania w tworzeniu nowych rozwiązań dla zmieniającego się krajobrazu globalnej struktury energetycznej. W dobie rosnących cen i ponownej koncentracji na krajowej produkcji energii, Europa wiedzie prym w zakresie pozyskiwania energii wiatrowej i związanych z nią licznych korzyści ekonomiczno-społecznych: od tworzenia nowych miejsc pracy do korzyści wpływających z jej konkurencyjności na rynku handlowym.

Jednakże farmy i parki wiatrowe nie są jedyną odpowiedzią. Ich budowa związana jest z nakładem przestrzeni i ogromnych inwestycji, co często udaremnia ich rozwój na większą skalę użytkową i odbiorcom udział w wielu innych rewolucyjnych formach energii wiatrowej. Dlatego tak rosnące zapotrzebowanie wśród szkół, firm i gmin na lokalną energię wiatrową na miejscu, ich dążenia do autonomii energetycznej, zrównoważenia kosztów energii i obniżenia emisji dwutlenku węgla.

Nasza średnich wymiarów Northern Power 100 turbina łączy sprawdzoną bez przekładniową, przyjazną dla otoczenia i społeczności technologię, która zapewnia cichą pracę i najwyższą niezawodność w swojej dziedzinie. Niskiej wysokości Northern Power 100 świetnie wpasowuje się w niemal każde otoczenie, niezależnie czy są to wielkie farmy hodowlane, czy też podmiejskie dzielnice. Od Alaski do Włoch, nasze turbiny znalazły swoje miejsca w szkołach, kościołach, supermarketach, zakładach produkcyjnych, ośrodkach biznesowych i uczelniach, to tylko kilka przykładów na zainstalowanie Northern Power 100?

### Northern Power Systems: Lider w technologii turbin wiatrowych

Northern Power Systems posiada ponad 30 lat doświadczenia w tworzeniu zaawansowanych, innowacyjnych turbin wiatrowych. Technologia stworzona przez naszą firmę to technologia następnej generacji turbin wiatrowych, które bazują na znacznie uproszczonej strukturze unikalnych połączeń generatorów z magnesu stałego i bezpośredniego napędu. To rewolucyjne nowe przedsięwzięcie zapewnia wyższą przechwytywalność energii przy niskiej emisji fal dźwiękowych, oraz znaczną redukcję kosztów utrzymania i przestoju. Northern Power Systems jest w pełni zintegrowanym przedsiębiorstwem, które projektuje, produkuje i sprzedaje turbiny wiatrowe na światowym rynku z siedzibą w Vermont (USA), Bostonie i Zurychu.

Northern Power Systems współpracuje z różnymi partnerami lokalnymi, regionalnymi w całej Europie, umożliwiając dostarczanie kluczowych rozwiązań dla naszych globalnych klientów. Nasi wysokiego kalibru partnerzy oprócz swoich wielkich zdolności oferują Państwu ogromną wartość w ramach świetnego produktu. Aby dowiedzieć się więcej o Northern Power 100 proszę zadzwonić do europejskiej centrali w Zurychu pod numer: +41 44 307 3733.