

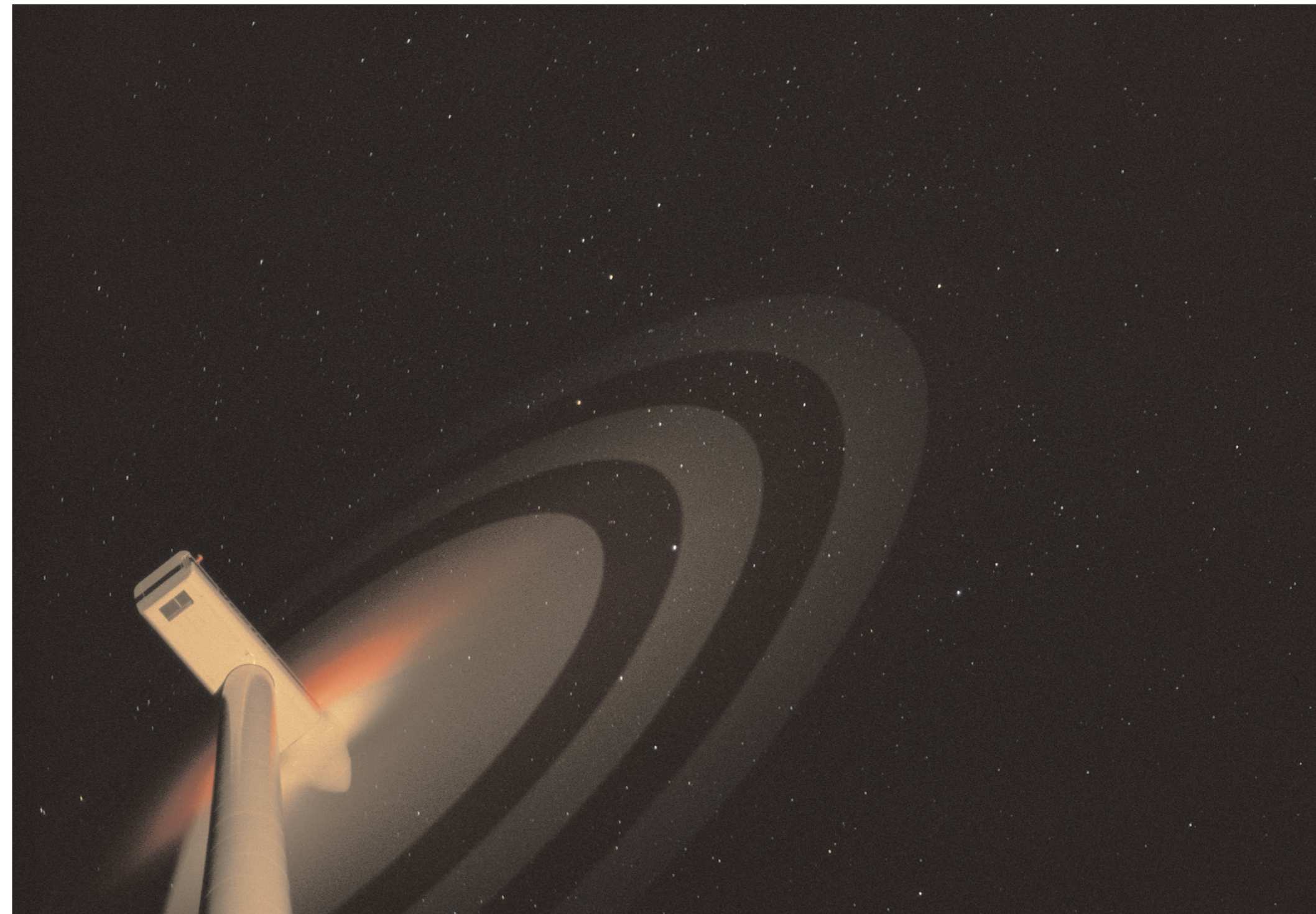
WINDKRAFT

Windkraft
Die neue Form der Energie



Windkraft ist: Unendliche Energie

Das Potenzial regenerativer Energie ist unerschöpflich. Wir nutzen diese Energie durch Sonnenkraftwerke, Biomasseanlagen, Wasserkraftwerke und Windräder. 24 Stunden am Tag, 7 Tage in der Woche, 365 Tage im Jahr. Regenerative Energie umgibt uns überall und ist Teil unseres Lebensraums. Sie kann nicht verbraucht werden und steht uns bis in alle Ewigkeit zur Verfügung.



Windkraft ist: Energie aus Österreich

Wind müssen wir nicht importieren wir müssen ihn nur nutzen. Der Wind stellt uns dort Energie zur Verfügung wo wir sie benötigen: zuhause. Mit erneuerbaren Energien erzeugen wir uns den Strom selbst. Um Öl werden Kriege geführt um Wind nicht. Mehr Windenergie aus Österreich bedeutet weniger Abhängigkeit von gefährlichen Ressourcen wie Atomstrom, Öl und Kohle.



Windkraft ist: “Clean Energy”

Windkraft ist sauber und sicher: Luft bleibt Luft. Es entstehen keinerlei Schadstoffe, keine Strahlung. Die Technik ist äußerst effizient und birgt keine versteckte Gefahr in sich. Windparks existieren im Einklang mit der Natur. Wollte man die jährliche Stromproduktion einer Windkraftanlage in Wärmekraftwerken erzeugen, müssten man dafür 1.600 Tonnen Kohle auf Kosten der Umwelt verbrennen.



Windkraft ist: Energie mit Perspektive

Und diese Perspektive heißt Zukunft. Dort wo seit eh und je die Ernte auf den Feldern eingebracht wird, ernten wir heute zusätzlich die Energie aus der Luft. Windräder sind Kraftwerke. Ein Windrad erzeugt jährlich mehr Energie als 1000 Haushalte verbrauchen. Dabei bringt die Windkraft auch noch neue Chancen für die Wirtschaft und schafft Arbeitsplätze für die Zukunft.



Windkraft ist: Wirtschaftliche Energie

An einigen Standorten Österreichs sind die Windverhältnisse so gut wie 10 km hinter der Nordseeküste. Wenn im Winter weniger Strom aus heimischen Wasserkraftwerken gewonnen wird erreicht die Energieproduktion aus Windkraft sein Maximum. Windparks passen daher ideal in das österreichische Energieversorgungskonzept und sind Teil eines erfolgreichen Energiehaushalts.



Windkraft ist: Frische Energie

Windkraft ist die am schnellsten wachsende Energieform weltweit. Ein neues Bewusstsein für alternative Energiegewinnung setzt sich immer stärker durch. Seit 1997 hat die Windkraft beim jährlichen Leistungsausbau die Atomkraft überholt. Mit Windkraft entscheiden wir uns für eine Energieform die nicht auf Kosten der nachfolgenden Generationen geht.



Windkraft ist: Energie mit Verantwortung

Die alternative Energiegewinnung aus Sonne, Wasser, Biomasse und Wind bietet ein unerschöpfliches Potenzial und ist sofort nutzbar. Es ist bald möglich Österreich zur Gänze mit dieser regenerativen Energie zu versorgen. Unbedenklich, sauber und sicher. Diese Entwicklung ist über den Klimaschutz hinaus ein wirkungsvoller Beitrag für den internationalen Frieden und die Verbesserung der Lebensqualität weltweit.





IG Windkraft, Austrian Wind Energy Association. Wienerstraße 22, A-3100 St. Pölten. Austria
Tel: +43.2742.219 550 Fax: +43.2742.219 555, office@igwindkraft.at, www.igwindkraft.at

