

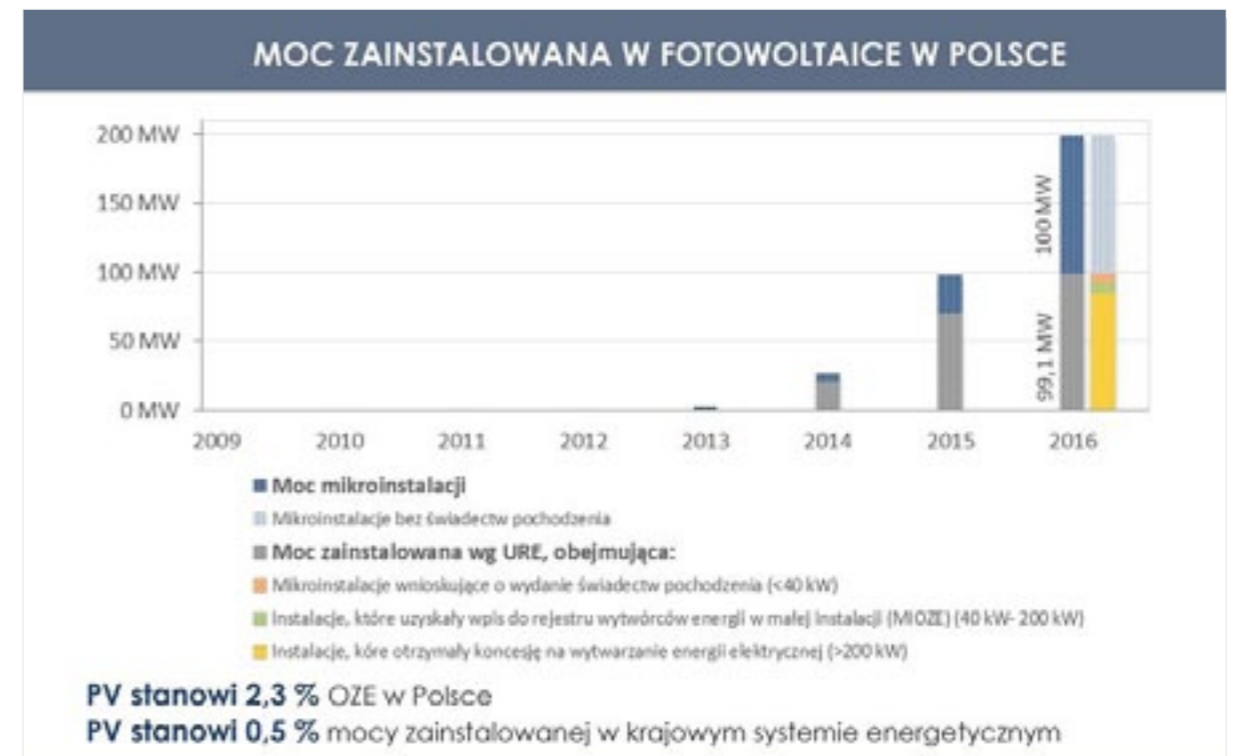
# Rynek fotowoltaiki 2016/2017

## Diagnoza stanu i perspektywy

Instytut Energetyki Odnawialnej opublikował piątą już edycję raportu „Rynek fotowoltaiki w Polsce 2017”, który tradycyjnie zawiera syntezę stanu rozwoju branży i prezentację trendów rynkowych w fotowoltaice. Raport jest wynikiem szczegółowego badania rynku i powstaje we współpracy z firmami z branży.



**Pobierz raport „Rynek fotowoltaiki w Polsce 2017”**



Łączna moc zainstalowana w systemach fotowoltaicznych w Polsce na koniec 2016 roku wyniosła ok. 199 MW. Moc instalacji fotowoltaicznych, w tym farm słonecznych zbudowanych w zasadniczym, obowiązującym do połowy 2016 roku systemie wsparcia w postaci zielonych certyfikatów przekroczyła 99 MW. Pozostałe 100 MW zainstalowano w mikroinstalacjach podłączonych do sieci, ale niekorzystających z systemu zielonych certyfikatów. Głównymi wytwórcami energii w mikroinstalacjach są osoby fizyczne, coraz częściej jednak instalacje takie powstają w przedsiębiorstwach. U osób fizycznych dominują instalacje mniejsze – mikroinstalacje do 10 kW stanowią ponad 90% wszystkich mikroinstalacji zainstalowanych u osób fizycznych. Z kolei u przedsiębiorców powstają zazwyczaj instalacje powyżej 10 kW i stanowią one ok. 63%.

Sumaryczna moc zainstalowana na koniec 2016 r. wg danych URE wynosi 99 MW, są to następujące instalacje:

- z koncesją na wytwarzanie energii elektrycznej –

o mocy większej niż 200 kW, które stanowią prawie 43% łącznej mocy zainstalowanej (84,8 MW);

- z wpisem do rejestru wytwórców energii w małej instalacji – o mocy 40-200 kW – stanowią prawie 4% łącznej mocy zainstalowanej (7,7 MW);
- mikroinstalacje wnioskujące o wydanie świadectw pochodzenia – poniżej 40 kW – stanowią 3,3% łącznej mocy zainstalowanej (6,5 MW).

W samym 2016 roku powstało ponad 101 MW nowych mocy w fotowoltaice, z czego aż ok. 73 MW w mikroinstalacjach.

Polska branża fotowoltaiczna wyszła zwycięsko z zawirowań legislacyjnych, jakie miały miejsce w 2016. Wg Grzegorza Wiśniewskiego, prezesa IEO: *niestabilność przepisów i ulotność dotacji w 2016 roku oraz niepewność inwestorów o warunki wsparcia w 2017 roku spowodowały, że rynek fotowoltaiki w ub.r. rozwijał się impulsywnie jako wypadkowa wielu czynników. Bar-*

*dzo trudno związać faktyczne efekty rynkowe i sprzedażowe branży PV z instrumentami wsparcia, a wiązanie wzrostu rynku z najnowszymi regulacjami byłoby nadużyciem. Okazuje się, że technologia zaczyna wygrywać z niestabilnym i mało sprzyjającym prawem. Potencjał sektora jest dużo większy, niż stan faktyczny. Obecne zdolności produkcyjne badanych firm wynoszą 143 MW/rok i są wykorzystywane jedynie w ok. 20%. Już w 2017 roku zdolności te mogą wzrosnąć do 223 MW/rok, ze względu na rozbudowę linii produkcyjnych polskich zakładów, jak zapowiadają ankietowani producenci modułów fotowoltaicznych. Wg ankietowanych producentów i dystrybutorów urzędzeń, fotowoltaika będzie rozwijała się najszybciej w sektorze prosumentów biznesowych (moce rzędu 20-200 kW), czyli w sektorze małych i średnich przedsiębiorstw, które ponoszą relatywnie najwyższe koszty zaopatrzenia w energię elektryczną.*