

Bioenergia jest przyszłością

Dodano: 06.05.2010

6.05.2010

W 2020 r. w UE 20 proc. energii powinno pochodzić ze źródeł odnawialnych.

Część z niej może pochodzić z biomasy, w tym z biomasy leśnej, czyli np. odpadów zrębowych.



W Szwecji już dziś z drewna pochodzi 1/4 produkowanej energii.

Zaletą bioenergii produkowanej z biomasy np. leśnej jest to, że można jej produkować tyle, ile potrzeba wtedy, kiedy potrzeba. Energia z wiatru czy wody nie daje takich możliwości.

W Niemczech prognozuje się podwojenie ilości produkowanego ciepła z drewna. W związku z tym pozyskanie drewna powinno wzrosnąć do 2020 r. o 20-25 proc.

Pozyskanie w Niemczech, według szacunków ekspertów może wzrosnąć z obecnych 57 mln m sześć. drewna do 73 mln.

Zdaniem naukowców drogą do zwiększenia pozyskania drewna mogą być intensywniejsze trzebieże. Raczej niedobre byłoby obniżanie wieku rębności.

Jednak czy tak się stanie, szczególnie w obliczu ograniczeń związanych z ochroną przyrody, nie wiadomo. W Niemczech trzeba pozostawiać np. w lesie 20 m sześć. martwego drewna na hektar.

firmylesne.pl

Źródło: "Doniesienia z leśnego świata" 3/2010

Komentarze (0)

Nie dodano jeszcze żadnego komentarza.