



Juliusz Dragan

Biomasa Agro powstająca z produkcji rolnej oraz w uprawach energetycznych chroni piękno drzew i lasów przeradzających się w puszcze i bory, gwarantując ogromne ilości bardzo dobrej jakości paliwa dla kotła

Uwielbiam, piękno rosnących drzew i lasów przemieniających się w naturalnie powstające puszcze i bory, barwność i pełnię życia leśnego. szum strodzewia, zmienność w czterech porach roku,, szum leśnych strumyków, rzek i naturalnych rozlewisk.

Uwielbiam obserwować życie szczególnie w starych lasach, ich spokój, barwność i zmienność przemijającego i odradzającego się życia jako naturalną ciągłość rozwoju, i radości naturalnego bytu.

Jestem wędkarzem, uwielbiam kontakt z przyrodą, nie bawi mnie wędkarstwo sportowe a wędkowanie dla bycia z i w naturze, cudownie jest po tygodniu pracy wziąć wędkę, usiąść na rzeką jeziorom czy stawem i po prostu pobyc z naturą, wsłuchać się w szum wiatru, śpiew ptaków, odgłosy zwierząt, tak odzyskuję spokój, dystans do codziennej gonitwy, równowagę, dotleniam organizm dla kolejnego tygodnia czy miesiąca pracy i codziennego życia.

Cudowne jest życie lasu, szum drzew, liczna zwierzyna leśna, ptactwo, wielość owadów, pędraków i innych stworzeń, czym starszy las tym więcej w nim życia, tym więcej w nim uroku, barwności, różności i radości życia.

Rynek energii z biomasy potrzebuje paliwa, zbyt często jest to wycinanie lasu dla zrębki, tzw. pielęgnacja młodnika, przycinka, wycinka, w ramach tzw. pielęgnacji lasu, i spalanie jej w kotle dla wytworzenia energii.

Lasy dają i dawać powinny ograniczony kontrolny i rygorystycznie przestrzegany potencjał dla kotła w produkcji energii odnawialnej.

Wartość lasu jest nie do przecenienia, a w kraju rolniczym, takim jak Polska powinna być bardzo pielęgnowana dla dumy narodowej, i przeradzania lasów pełne strodzewia w bory i puszcze pełne natura nego życia dla naszej radości.

W Polsce, w kraju rolniczym o ogromnych możliwościach cyklicznego pozyskiwania milionów ton biomasy Agro jest ogromną szansą rozwoju regionalnej rozproszonej energetyki, opartej na lokalnym pozyskiwaniu dobrego paliwa dla kotła, gwarantując przemianę tysięcy kotłów opalanych tanim kiepskiej jakości węglem. paliwem kopalnym i coraz bardziej drogim i niepożądanym.

Rozwój rynku biomasy Agro gwarantuje zapewnienie dobrej jakości paliwo dla kotła, w ogromnych ilościach, w corocznych powtarzalnych dostawach, w opłacalnych i przewidywalnych cenach, a przez wręcz przymusową modernizację lokalnych kotłowni opalanych tradycyjnie paliwem kopalnym, zapewnia dynamiczny rozwój wsi, małych miasteczek i miast w całym kraju, a szczególnie w regionach ubogich w przemysł ale potrzebujących coraz więcej energii cieplnej, elektrycznej, oraz energii chłodu, która bardzo znacząco obniża koszty wykorzystywania/zapotrzebowania energii elektrycznej, ale też pozbawia konieczności kupowania klimatyzatorów wykorzystywanych tylko latem, ale kosztownych dla rocznych dochodów.

W Polsce bez zbyt dużych nakładów, dostępnym sprzętem, corocznie możemy pozyskiwać 9 do 12 mln ton biomasy Agro jako paliwo dla kotła, to ogromne źródło wytwarzania lokalnej energii rozproszonej bez konieczności wycinki lasów, trzebieżenia puszczy, czy borów, dla rzekomych zdrowotnych wycieków.

Las radzi sobie sam lepiej bez ludzi niż z pomocą ludzi, a rolnik bardzo potrzebuje nowego otwarcia na arealach nieużytkowanych, bardzo potrzebuje dodatkowych dochodów z odpadu który jest wartością dodaną jeżeli jest mądrze wykorzystywany.

Aby chronić drzewa i lasy ale nie ograniczać rozwoju rynku energii z biomasy wprowadziłem na rynek Agro Sorgo jako roślinę energetyczną, sprawdzoną i potwierdzającą swoje walory energetyczne jak i uprawowe, oraz wykorzystywanie łodygi kukurydzy, której potencjał odpadowy jest ogromny i marnotrawiony, a powinien być źródłem energii elektrycznej, ciepła i chłodu w lokalnych ciepłowniach/elektrociepłowniach, powinna być także źródłem energii w przedsiębiorstwach, obiektach które mają lub będą własne źródło energii na własne potrzeby

Dzisiaj do biomasy Agro z radością dodają nowatorskie źródło energii, z niesamowitą przyszłością w dostarczaniu czystej energii, współgrającej z przyrodą, otoczeniem, bez szkody dla zwierząt, ptaków i ludzi, ciche i praktyczne źródło energii dla każdego kto jej potrzebuje dla domu, rolnika, rzemieślnika, producenta, małego średniego i dużego, energia wiatru, ale nie z wiatraków, a turbin, turbin cichych wydajnych z możliwością postawienia w każdym miejscu.

Opis i zdjęcia turbin na karcie „energia turbin„ (w opracowaniu)