



Miękinia, dnia 16.02.2021

Zn. spr.: NBR.053.3.2021

Komitet Społeczny Ratujmy Las Mokrzański
ul. Podwale 2/15
50-043 Wrocław

Od blisko 80 lat Nadleśnictwo Miękinia gospodaruje lasami w zachodniej części miasta Wrocławia. Czynimy to zawsze w poczuciu odpowiedzialności za powierzone mienie i z troską o zachowanie trwałości tych obszarów. Sprawa Lasu Mokrzańskiego połączyła wiele osób, które uświadomiły sobie, ale też nam leśnikom jak ważną funkcję pełni ten kompleks leśny dla Państwa. Pełni nie tylko z powodów przyrodniczych, gospodarczych ale przede wszystkim dla wielu najistotniejszych – społecznych. Przestrzeń tego lasu stała się ważną dla mieszkańców Wrocławia. Dziękuję Państwu za ten głos i pragnę jeszcze raz przy tej okazji podkreślić zgodnie z tym co zostało zapowiedziane na spotkaniu 20 stycznia, że w bieżącym roku wspólnie ze strona społeczną zostaną zaproponowane, skonsultowane i wypracowane rozwiązania dobre dla Lasu Mokrzańskiego.

Odpowiadając na wniosek z dnia 11 lutego Komitetu Społecznego Ratujmy Las Mokrzański w kwestii pozyskania wyjaśniam, chociaż sami autorzy wniosku to zauważyli, że zestawianie pozyskania przygodnego z samego Lasu Mokrzańskiego nie powinno być porównywane do pozyskania w całym Leśnictwie Mokre. Te dwa obszary różnią się zasadniczo pod względem zajmowanej powierzchni. Z tej przyczyny nie powinno się porównywać tych wielkości. Cięcia przygodne wykonuje się w sytuacjach kiedy drzewostany ulegają zdarzeniom kłęskowym i zamierają np. w wyniku uszkodzeń od wiatrów, suszy bądź zasiedlenia przez grzyby i owady. W przeciwieństwie do zabiegów zaplanowanych nie wskazuje się ich lokalizacji precyzyjnie na etapie szacunków brakarskich i przygotowania planu finansowo gospodarczego. Rozmiar pozyskania cięć przygodnych planuje się w odniesieniu do całego leśnictwa uwzględniając kondycję drzewostanów, tempo ich zamierania w poprzednich latach oraz doświadczenia leśniczego. Ilość cięć przygodnych w latach 2019 i 2020 w Leśnictwie Mokre wynosił odpowiednio 2,9 i 3,4 tys. m³. Podobna wielkość jest też planowana na ten rok.

Podstawowymi czynnikami wpływającymi na zamieranie drzewostanów i cięcia przygodne w Leśnictwie Mokre a więc i na terenie Lasu Mokrzańskiego były w minionych latach: susza, obniżenie poziomu wód gruntowych, patogeny grzybowe i owady powodujące zamieranie drzew, jemiola. W zdecydowanej większości przypadków nie wskazuje się jednego sprawcy. Osłabione suszą drzewostany są łatwo zasiedlane przez grzyby i owady. W procesie zamierania drzew susza jest czynnikiem pierwotnym a grzyby i owady wtórnym. Zaburzenia te są następstwem zmian klimatycznych i mają dużo szerszy zasięg. W latach 2019, 2020 cięcia przygodne w nadleśnictwie stanowiły odpowiednio 84 i 70% całego pozyskania i miały niespotykany w skali całego dziesięciolecia rozmiar.



W załączniku wskazano podstawowe czynniki abiotyczne i biotyczne powodujące zamieranie drzew i drzewostanów w Nadleśnictwie Miękinia dla sosny, świerka, dębu i jesionu. Olcha narażona jest z uwagi na obniżenie poziomu wód gruntowych. Buk i topola występują pojedynczo w małych ilościach.

Procentowy przewidywany w 2021 roku udział pozyskania przygodnego w Leśnictwie Mokre dla gatunków przedstawia się następująco: sosna 42%, dąb 22%, świerk 20%, jesion 14%, brzoza 2%. Proces osłabiania drzew i ich zasiedlania przez owady był zauważalny od 2016 roku w drzewostanach iglastych. W ostatnich dwóch latach proces na dużą skalę jest zauważalny również w drzewostanach liściastych.

O wszystkich działaniach na terenie Lasu Mokrzańskiego w bieżącym roku strona społeczna będzie mogła się dowiedzieć za pośrednictwem naszej platformy komunikacyjnej - strony internetowej nadleśnictwa. W dedykowanej zakładce zostanie podana informacja o terminie dalszych konsultacji i wszystkich sprawach związanych z naszymi działaniami. Przygotowujemy się do konsultacji na lata 2022-2031. Aby je wykonać rzetelnie zgodnie z deklaracją wykonawcy Planu Urządzenia Lasu (PUL), należy uprzednio zakończyć etap inwentaryzacji naszych zasobów, badań fitosocjologicznych w okresie wiosennym tj. rozpoznania zbiorowisk roślinnych, sporządzenia projektu zagospodarowania turystycznego. Harmonogram konsultacji został zaprezentowany na spotkaniu 20 stycznia przez wykonawcę (link do relacji ze spotkania i prezentacji wykonawcy PUL: <https://fb.watch/3Hj0II6NMT/>). W naszym rozumieniu przedstawicielami strony społecznej powinny być co najmniej samorządy reprezentowane przez Miasto Wrocław, Gminę Miękinia, Komitet Społeczny Ratujemy Las Mokrzański, Radę Osiedla Leśnica, Radę Gminy Miękinia. Taką formułę zaproponowaliśmy na dotychczasowych spotkaniach zakończonych w styczniu podpisaniem przez wszystkie strony deklaracji „Wspólnie dla Lasu Mokrzańskiego”.

Z poważaniem
Waldemar Zaremba
Nadleśniczy

/dokument podpisany elektronicznie/

Do wiadomości

Prezydent Miasta Wrocławia – e-mail
Wójt Gminy Miękinia-e-mail
Piotr Nowak – e-mail
Rada Osiedla Leśnica - e-mail
Rada Gminy Miękinia – e-mail
Rada Miejska Wrocław - e-mail
RDLP Wrocław – e-mail

Załączniki

1. Czynniki abiotyczne i biotyczne

Sprawę prowadzi: Katarzyna Łyszkiewicz



katarzyna.lyszkiewicz@wroclaw.lasy.gov.pl



tel. +48 713140063, tel. IP: 1317 333

Czynniki abiotyczne i biotyczne

Główne przyczyny zamierania drzew i drzewostanów sosnowych

1. Stres wodny i infekcje pędów przez *Sphaeropsis sapinea*
2. Wzrost znaczenia jemioli *Viscum album* oraz ujawnienie się *Ips acuminatus* na dużych obszarach kraju (przy braku wzrostu liczebności klasycznych gatunków termofilnych jak przyplaszczek granatek)
3. Stały udział gatunków kambiofagicznych: *Tomiscus* sp. *Ips sexdentatus*

Główne przyczyny zamierania drzew i drzewostanów świerkowych

1. Stres wodny i infekcje korzeni przez grzyby patogeniczne *Armillaria* sp. *Heterobasidion* sp.
2. Gwałtowny wzrost liczebności kambiofagów: zespół kornika drukarza *Ips typographus* z ciągłym wydzielaniem się drzew trocinowych, zakłóceniami terminów rójki i liczby generacji

Główne przyczyny zamierania drzew i drzewostanów

Dąb

- **Susza**; obniżenie poziomu wód gruntowych,
- Ekstremalne uszkodzenia aparatu asymilacyjnego
 - przymrozek (mróz) na początku maja – zwarzenia młodych liści,
 - skoczonos dębowiec,
 - ograniczony wtórny przyrost „świętojański” w wyniku niedoborów wilgoci w okresie (nieliczne przyrosty),
 - silna infekcja aparatu asymilacyjnego przez mączniak dębu *Erysiphe alphitoides*,
 - owady: opietki, wyrzyniki, paśniki,

Jesion

- **Susza**; obniżenie poziomu wód gruntowych,
- **Opieńkowa zgnilizna korzeni** *Armillaria* sp.
- *Chalara fraxinea*
- Owady: jesionowiec pstry, jeśniak czarny