



# FOTA4Climate

Fundacja FOTA4Climate, KRS: 0000867545, NIP: 8371869529

ul. Topolowa 8/12, 96-500 Sochaczew

Tel: +48 693 406 256

e-mail: [biuro@fota4climate.org](mailto:biuro@fota4climate.org)

Wrocław, 9 kwietnia 2021 r.

**Sz. P. Nadleśniczy Waldemar Zaremba**

**Nadleśnictwo Miękinia**

**ul. Sportowa 2**

**55-330 Miękinia**

## **WNIOSEK W RAMACH KONSULTACJI SPOŁECZNYCH DOTYCZĄCYCH OPRACOWYWANEGO PLANU URZĄDZANIA LASU DLA NADLEŚNICTWA MIĘKINIA**

W związku z trwającymi do 9 kwietnia 2021 roku konsultacjami społecznymi dotyczącymi opracowywanego Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Miękinia nasza fundacja zwraca uwagę, że zgodnie z dokumentem „Krajowy Standard Gospodarki Leśnej FSC w Polsce w zakresie gospodarki leśnej, FSC-STD-POL-01-01 2013” (dalej zwany - standardem FSC) konsultacjom społecznym i uzgodnieniom ze stroną społeczną podlegają nie tylko „*Lasy kluczowe dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności*” tj. HCVF 6. Przykładowo Kryterium 9.2., w punkcie 9.2.1. mówi: „*w celu zidentyfikowania lasów o szczególnej wartości ochronnej prowadzi się konsultacje z miejscowymi stronami zainteresowanymi, uwzględniając przedstawicieli przyrodniczych organizacji pozarządowych.*”

Nadleśnictwo, zgodnie z kryterium 6.2.10. standardu FSC powinno wyznaczyć na swoim obszarze powierzchnie dla celów ochrony bioróżnorodności (nie mniej niż 10%): „*Wymaga się wyznaczenia stref ochronnych i powierzchni ochronnych w celu maksymalizacji ich wpływu na zachowanie i ochronę bioróżnorodności w zależności od ich wielkości (np. poprzez tworzenie korytarzy ekologicznych, chronionych mokradeł, utrzymanie powierzchni naturalnych). Rozmiar i położenie stref ochronnych i powierzchni ochronnych są odpowiednie dla zapewnienia ciągłej obecności rzadkich i zagrożonych gatunków (patrz wskaźnik 6.2.1. i aneks nr 1) oraz ekosystemów referencyjnych (patrz kryterium 6.4.). **Łącznie powierzchnie wyznaczone dla celów ochrony bioróżnorodności z tytułu wskaźników 6.2.10 i 6.4.1 są nie mniejsze niż 10 % powierzchni certyfikowanej** (patrz również wskaźnik nr 6.4.1).”*

Jako organizacja działająca na rzecz ochrony przyrody, w której szeregach znajdują się zawodowi przyrodnicy, znający obszar zarządzany przez Nadleśnictwo Miękinia oraz mając na uwadze w szczególności Kryterium 6.4.1. Standardu FSC: „*Zarządzający lasami o dużych powierzchniach wyznacza, zachowuje i zaznacza na mapach przykłady istniejących w krajobrazie ekosystemów (tzw. ekosystemy referencyjne, Representative Sample Areas). W pierwszej kolejności, jako ekosystemy referencyjne wyznaczane są powierzchnie w stanie naturalnym lub maksymalnie zbliżonym do naturalnego. **Takie obszary, stosownie do ich planów są pozostawione bez ingerencji w naturalnym stanie.**”* wnioskujemy (zgodnie z kryterium 6.4.1.) o wyznaczenie następujących ekosystemów referencyjnych:

- **Obręb Marszowice, leśnictwo Mokre, oddział i wydzielanie 6a:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), stopniowo przechodzący w grąd środkowoeuropejski (9170). Drzewostan tworzą graby zwyczajne, jesiony wyniosłe i lipy drobnolistne w wieku około 120-130 lat . Miejscami występują dęby szypułkowe i wiązy szypułkowe w wieku około 150 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple), zaroślami śliwy tarniny na okraju i bogatym runem grądowym (kokorycz pusta, ułudka leśna, gwiazdnica wielkokwiatowa, zawilec gajowy, zdrojówka rutewkowata, konwalia majowa). Na grobli rosną stare drzewa owocowe. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Pracze Odrzańskie, leśnictwo: Mokre, oddział i wydzielanie 9p:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), z ponad 100-letnim drzewostanem. W drzewostanie dęby w wieku około 150 lat oraz jesiony wyniosłe, wiązy szypułkowe i lipy drobnolistne w wieku około 120 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Pracze Odrzańskie, leśnictwo Mokre, oddział i wydzielanie 7a:** łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) w widłach Odry i Bystrzycy z dębami i lipami w wieku około 150-160 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple), Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb Marszowice, leśnictwo Mokre, oddział i wydzielanie 197i:** łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), stopniowo przechodzący w grąd środkowoeuropejski (9170) z dębami szypułkowymi, wiązami szypułkowymi i lipami drobnolistnymi w wieku około 180 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie. Las ma znaczenie dla miejscowej ludności jako miejsce spacerowe. Powinien również zostać objęty ochroną jako las spełniający kryteria lasów HCVF 6.
- **Obręb: Ratyń, leśnictwo: Gałów, oddział i wydzielanie: 264a:** dobrze zachowany łęg olszowo-jesionowy (91E0), z jesionami wyniosłymi i olchami czarnymi w wieku

powyżej 100 lat; w miejscach bardziej suchych, na skarpie doliny rzecznej rosną dęby szypułkowe w wieku powyżej 160 lat. Przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Duża część wydzielenia jest zalewana przez wody Bystrzycy kilka razy w roku. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.

- **Obręb: Ratyń, leśnictwo: Gałów, oddział i wydzielenie: 274jx:** doskonale zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), w naturalnym zakolu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe i wiązy szypułkowe. Pojedyncze dęby przekraczają wiek 160 lat. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Ratyń, leśnictwo: Gałów, oddział i wydzielenie: 275 c:** dobrze zachowany łąg olszowo-jesionowy (91E0), z jesionami wyniosłymi i olchami czarnymi w wieku powyżej 100 lat, w miejscach mniej wilgotnych przechodzący w grąd środkowoeuropejski (9170) z dominacją ponad 100 letnich dębów i kilkudziesięcioletnich grabów pospolitych. Oba siedliska są przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Gałów, leśnictwo: Gałów, oddział i wydzielenie 279f:** dobrze zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), w naturalnym zakolu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe, wiązy szypułkowe i olchy czarne. Rozlewiska w lesie są miejscem rozrodu płazów, w tym gatunku z II załącznika Dyrektywy Siedliskowej i z Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt – traszki grzebieniastej *Triturus cristatus*. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Samotwór, leśnictwo: Gałów, oddział i wydzielenie: 283h:** dobrze zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), w widłach rzeki Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. Bardzo duża ilość martwego drewna w wydzieleniu związana z przejściem kilka lat temu huraganu nad leśnictwem. Ostoja ptaków – bardzo liczne dziuple i zamierające drzewa. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe, wiązy szypułkowe i graby pospolite. Pojedyncze dęby przekraczają wiek 160 lat. Oprócz tego rosną tu inne gatunki drzew siedlisk łągowych: osiki, topole i jesiony wyniosłe. Łęgi (91F0) to główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym

stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.

- **Obręb: Skałka, leśnictwo: Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 285h:** łąg wierzbowo-olchowy (91E0), na brzegu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. Bardzo duża ilość martwego drewna w wydzieleniu związana z przejściem kilka lat temu huraganu nad leśnictwem. Drzewostan poddany pracom leśnym w poprzednim PUL. Ze starych drzew pozostały pojedyncze przestoje dębowe w wieku około 150 lat. Drzewostan w fazie sukcesji, bardzo dobrze odtwarzający się łąg, o dużym stopniu naturalności. Łęgi (91E0) to główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Poza tym jest to bardzo cenna ostoja chronionych gatunków zwierząt. Liczne starorzecza są miejscem rozrodu płazów, w tym gatunku z II załącznika Dyrektywy Siedliskowej i z Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt – traszki grzebieniastej *Triturus cristatus* oraz są stanowiskiem bobra europejskiego *Castor fiber*. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Małkowice, leśnictwo: Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 291i:** łąg topolowo-olchowy (91E0) i miejscami łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) na brzegu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. Bardzo duża ilość martwego drewna w wydzieleniu. Drzewostan w fazie sukcesji, o dużym stopniu naturalności, mimo dużego udziału nasadzeń topoli i olchy, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Łęgi (91E0 i 91F0) to główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Poza tym jest to bardzo cenna ostoja chronionych gatunków zwierząt. Liczne starorzecza są miejscem rozrodu płazów, w tym gatunku z II załącznika Dyrektywy Siedliskowej i z Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt – traszki grzebieniastej *Triturus cristatus* oraz są stanowiskiem bobra europejskiego *Castor fiber*. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Romnów, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenia: 293a, 293d, 293f:** Dobrze zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), z drzewostanem w wieku około 130 lat, miejscami łąg wierzbowo – olszowy (91E0) oraz grąd środkowoeuropejski (9170). Wszystkie trzy typy siedlisk są przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności z licznymi drzewami biocenotycznymi. Stanowisko rzadkiej w skali kraju uładki leśnej i obrazków alpejskich. W szczególności w grądowych fragmentach lasu występuje bogate runo (kokorycz pusta, zawilec żółty i gajowy, śnieżyczka przebiśnieg, czosnek niedźwiedzi). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Małkowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 348f:** doskonale zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), w naturalnym zakolu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W

ponad 100-letnim drzewostanie dominują jesiony wyniosłe w wieku około 130 lat. Pojedyncze dęby przekraczają wiek 160 lat. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.

- **Obręb: Małkowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 349a:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), w naturalnym zakolu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują jesiony wyniosłe i dęby szypułkowe. Pojedyncze dęby przekraczają wiek 160 lat. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Romnów, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 348d:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski, na brzegu Bystrzycy, na niewielkim wyniesieniu terenowym. W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 150 lat. Jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny.
- **Obręb: Małkowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 349c:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), na brzegu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują jesiony wyniosłe w wieku około 130 lat i dęby szypułkowe w wieku około 180 lat. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Stoszyce, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 349g:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), na brzegu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dęby szypułkowe w wieku około 150-180 lat. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenia: 350i oraz 350h:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), otoczony starorzeczem Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 160 lat. Oprócz tego ponad 100 letnie jesiony wyniosłe, wiązy szypułkowe, olchy czarne i topole. Główny przedmiot ochrony w obszarze Natura

2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.

- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 350a:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski (9170), na naturalnej skarpcie doliny rzecznej, przy dawnym zakolu Bystrzycy. W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 130-180 lat. Oprócz tego rosną tu ponad 100-letnie jawory i jesiony wyniosłe. Jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny.
- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 350k:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski (9170), oddzielony od naturalnych wylewów Bystrzycy groblą. W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 120-170 lat. Oprócz tego rosną tu ponad 100-letnie jawory, klony zwyczajne, graby pospolite, lipy drobnolistne i jesiony wyniosłe. Jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny.
- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 351h:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski (9170), oddzielony od naturalnych wylewów Bystrzycy groblą. W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 140 lat. Oprócz tego rosną tu ponad 140-letnie jawory, klony zwyczajne, graby pospolite, lipy drobnolistne i jesiony wyniosłe. Jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny.
- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 352c:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski (9170), oddzielony od naturalnych wylewów Bystrzycy groblą. W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 130 lat. Oprócz tego rosną tu ponad 130-letnie jawory, klony zwyczajne i jesiony wyniosłe. Jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny.
- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 351k:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski (9170). W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 150 lat. Oprócz tego rosną tu ponad 150-letnie klony zwyczajne i jesiony wyniosłe, a także około 100-letnie graby pospolite. Jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o

dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny.

- **Obręb: Sadowice, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 351m:** doskonale zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), na brzegu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują jesiony wyniosłe w wieku około 130 lat. Poza tym drzewostan budują dęby w wieku około 150 lat, wiązy szypułkowe w wieku około 130 lat, olchy czarne i topole w wieku 80-100 lat oraz lipy drobnolistne i graby pospolite w wieku około 100 lat. Łęgi (91F0) to główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Sadków, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 357s i 357w:** łąg wierzbowo-topolowo-olchowy wzdłuż cieku, miejscami ze stagnującą w wodą, w miejscach których rozwija się ols. Siedlisko 91E0 to główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). W olsie miejsce rozrodu płazów – żab trawnych, żab moczarowych, traszek zwyczajnych oraz gatunku z II załącznika Dyrektywy Siedliskowej i z Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt – traszki grzebieniastej *Triturus cristatus*. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Sośnica-Różaniec, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 1g i 1i:** dobrze zachowany łąg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), na brzegu Bystrzycy, zalewany zazwyczaj kilka razy w roku wodami powodziowymi. Poza tym liczne starorzecza i zastoiska wody, a także bardzo duża ilość martwego drewna, częściowo spowodowana zamieraniem drzewostanu głównie topolowego, a częściowo z powodu działalności bobrów. Ostoja ptaków związanych z dziuplami. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Miejsce rozrodu płazów, w tym gatunku z II załącznika Dyrektywy Siedliskowej – kumaka nizinnego *Bombina bombina*. W drzewostanie dominuje około 100-letni jesion wyniosły. Łęgi (91F0) to główny przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie. Dodatkowo przez las przebiega historyczny szlak z Sośnicy do Kątów Wrocławskich, przez Park Staromiejski. Las ma znaczenie dla miejscowej ludności jako miejsce spacerowe. Powinien również zostać objęty ochroną jako las spełniający kryteria lasów HCVF 6.
- **Obręb: Kąty Wrocławskie, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 358A-a:** doskonale zachowany łąg środkowoeuropejski (9170). W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 150 lat oraz jesiony wyniosłe, klony zwyczajne i graby pospolite w wieku około 100 lat. Las o dużym znaczeniu krajobrazowym ze względu na runo leśne i łanowo występujące w nim kokorycze

puste czy śnieżyczki przebiśniegi. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Grąd środkowoeuropejski (9170) to jeden z głównych przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny. Dodatkowo przez las przebiega ścieżka spacerowa prowadząca do Parku Staromiejskiego. Las ma znaczenie dla miejscowej ludności jako miejsce spacerowe. Powinien również zostać objęty ochroną jako las spełniający kryteria lasów HCVF 6.

- **Obręb: Kąty Wrocławskie, leśnictwo Kąty Wrocławskie, oddział i wydzielenie: 358A-b:** doskonale zachowany grąd środkowoeuropejski (9170) i łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0), na brzegu Bystrzycy (w wydzieleniu siedliska się przenikają). W drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 150 lat oraz jesiony wyniosłe, klony zwyczajne i graby pospolite w wieku około 100 lat. Las o dużym znaczeniu krajobrazowym ze względu na runo leśne i łanowo występujące w nim kokorycze puste czy śnieżyczki przebiśniegi. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Grąd środkowoeuropejski (9170) oraz łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) to główne przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Łęgi nad Bystrzycą. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny. Las ma znaczenie dla miejscowej ludności jako miejsce spacerowe. Powinien również zostać objęty ochroną jako las spełniający kryteria lasów HCVF 6.
- **Obręb Kamionna, leśnictwo Kamionna, oddział i wydzielenie 297a, 297d, 298a, 299d:** Doskonale zachowany łęg dębowo–wiązowo-jesionowy (91F0) i grąd środkowoeuropejski (lipa drobnolistna, klon zwyczajny, grab zwyczajny, klon jawor) (9170). Las o dużym stopniu naturalności. Las o dużym zwarcie koron drzew, ubogim podszyciu i bogatym dzięki temu runie (śnieżyczka przebiśnieg, kokorycz pusta, zawilec gajowy i żółty, czosnek niedźwiedzi, jasnota gajowiec, zdrojówka rutewkowata, jaskier kosmaty, dąbrówka rozłogowa, gwiazdnica wielkokwiatowa), przez co las posiada duże walory krajobrazowe. Grąd środkowoeuropejski (9170) oraz łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) to główne przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 Przeplatki nad Bystrzycą. Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i wodochronny.
- **Obręb: Siedlakowice, leśnictwo Kamionna, oddział i wydzielenie: 353a oraz obręb: Górzyce, oddział i wydzielenie 355m:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) w dolinie Czarnej Wody i jej dopływie. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku 140 - 170 lat. Oprócz tego 140-letnie jesiony wyniosłe, i 100-letnie olchy czarne i klony jawory. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.
- **Obręb: Gniechowice, leśnictwo Kamionna, oddział i wydzielenie: 351f i 352b:** doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) miejscami



przechodzący w grąd środkowoeuropejski (9170) w dolinie Czarnej Wody. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe w wieku około 160 lat i jesiony wyniosłe w wieku 140 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie. Las chroni Gniechowice przed zanieczyszczeniami powietrza ze względu na położenie na zachód od miejscowości (dominujące wiatry zachodnie). Las ma znaczenie dla miejscowej ludności (Gniechowice) jako miejsce spacerowe. Powinien również zostać objęty ochroną jako las spełniający kryteria lasów HCVF 6.

- **Obręb: Mirosławice, leśnictwo Kamionna, oddział i wydzielenie: 354f** : doskonale zachowany łęg dębowo – wiązowo – jesionowy (91F0) miejscami przechodzący w grąd środkowoeuropejski (9170) w dolinie Czarnej Wody. W ponad 100-letnim drzewostanie dominują dęby szypułkowe i jesiony wyniosłe w wieku około 160 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie. Las ma znaczenie dla miejscowej ludności (Mirosławice i Mirosławiczki) jako miejsce spacerowe. W lesie widoczne pozostałości po założeniach parkowych. Las powinien również zostać objęty ochroną jako las spełniający kryteria lasów HCVF 6.
- **Obręb: Mrozów, leśnictwo Mrozów, oddział i wydzielenia: 202k-99, 202l-99, 202m-00**: ols ze stagnującą wodą przez większą część roku. Miejsce rozrodu licznych populacji chronionych gatunków płazów – m.in. żaby trawnej i żaby moczarowej. Drzewostan budowany przez olchy w wieku około 90 lat. Las o dużym stopniu naturalności, z drzewami biocenotycznymi (ślady żerowania owadów, dziuple). Las ma duży potencjał jako las klimatochronny i teren retencji wody w krajobrazie.

Praktycznie wszystkie proponowane przez naszą fundację lasy referencyjne zlokalizowane są w dolinach rzecznych. Należy w związku z tym zwrócić uwagę, że propozycja jest zgodna również z zarządzeniem NR 11A DYREKTORA GENERALNEGO LASÓW PANSTWOWYCH z dnia 11 maja 1999 r. (zn. spr. ZG -7120-2/99), który w punkcie 1.1.2. mówi o „zachowaniu w dolinach rzek lasów łęgowych, olsów i innych naturalnych formacji przyrodniczych jako ostoi rzadkich gatunków roślin i zwierząt oraz regulatorów wilgotności siedlisk i klimatu lokalnego (mikroklimatu)”

Z poważaniem

Zarząd Fundacji FOTA4Climate w składzie:

Andrzej Gąsiorowski

Agata Brzezińska

Paweł Kisiel

Adam Bohdan

Adam Błażowski