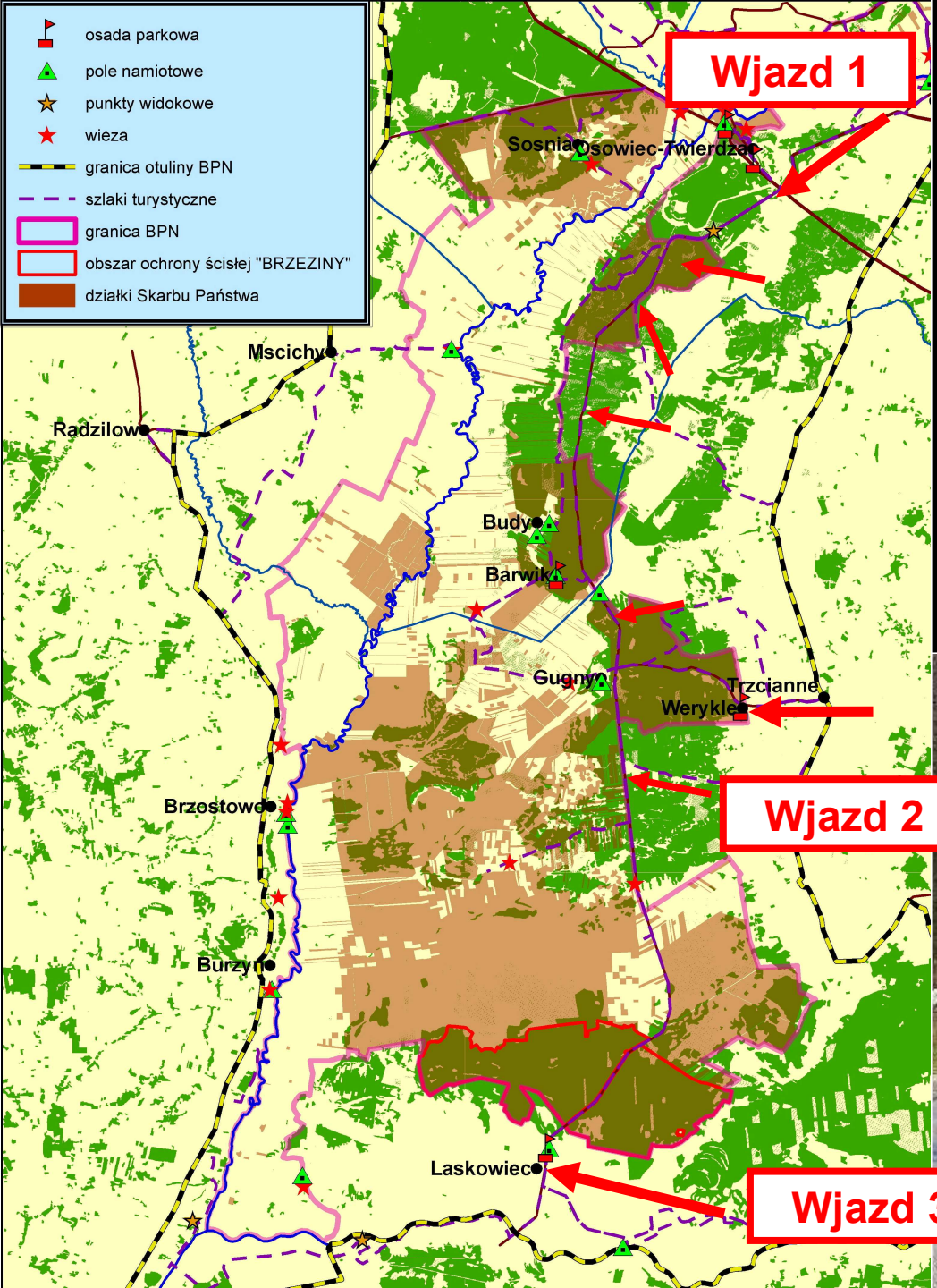
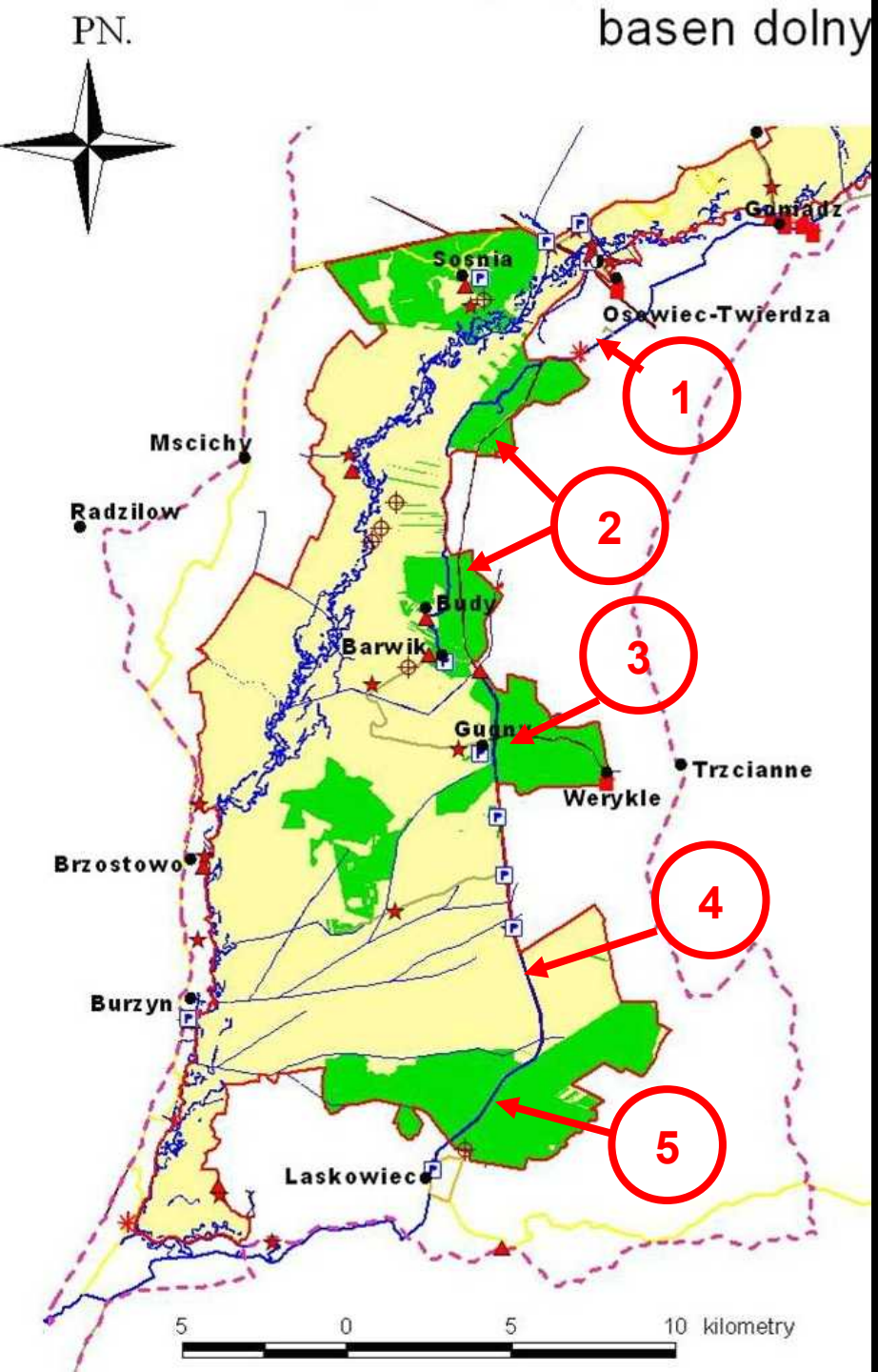


Carska Droga

Odcinek ok. 32 km

Droga powiatowa

Droga ta przebiega przez najcenniejsze obszary **Biebrzańskiego Parku Narodowego** i obszary Natura 2000 „Ostoja Biebrzańska” i „Dolina Biebrzy”.



Siedliska naturowe

1. Sosnowy bór bagienny (kod 91D0-2)

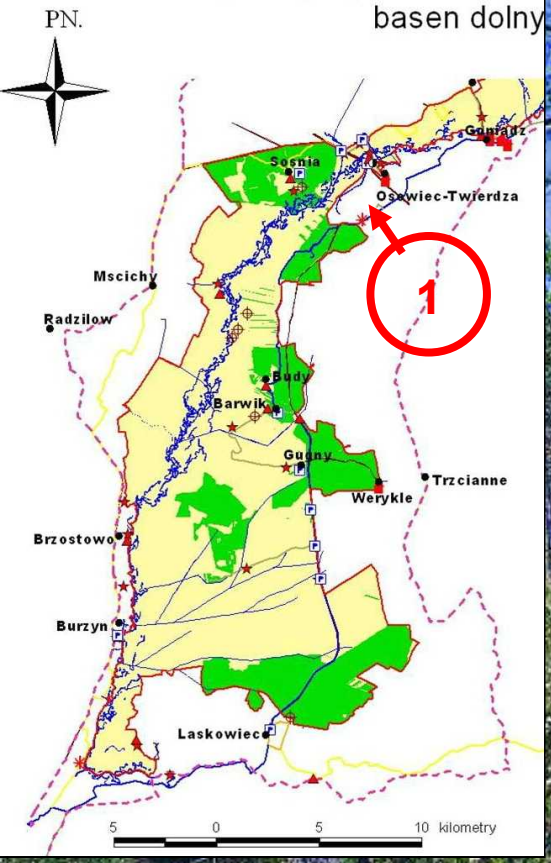
2. Wariant chrobotkowy subkontynentalnego boru bagiennego (kod 91T0)

3. Torfowisko wysokie z mszarem wysokotorfowiskowym (kod 7101,7120)

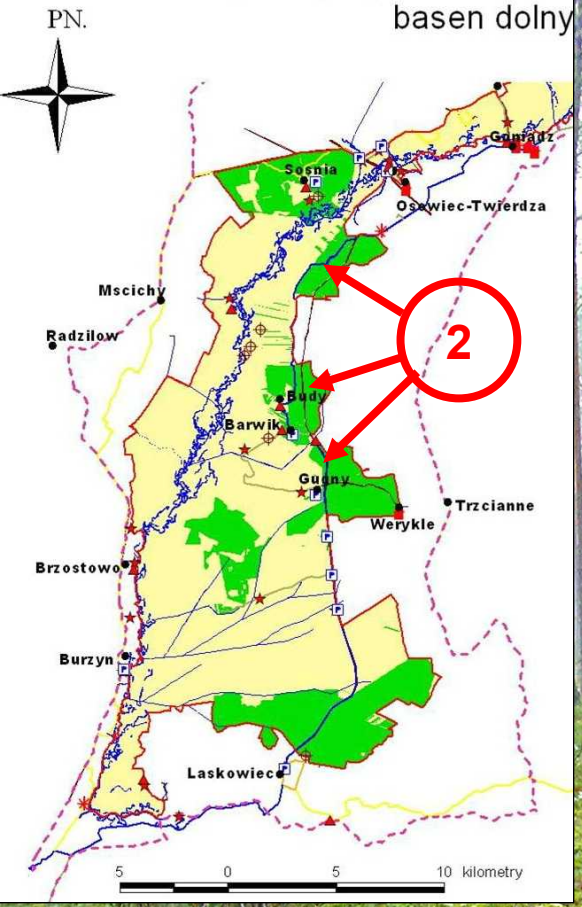
4. Torfowiska zasadowe o charakterze młak, mechowisk i turzycowisk (kod 7230)

5. Ols o dużym stopniu naturalności przy południowej granicy BPN – ochrona ścisła – 1.627 ha

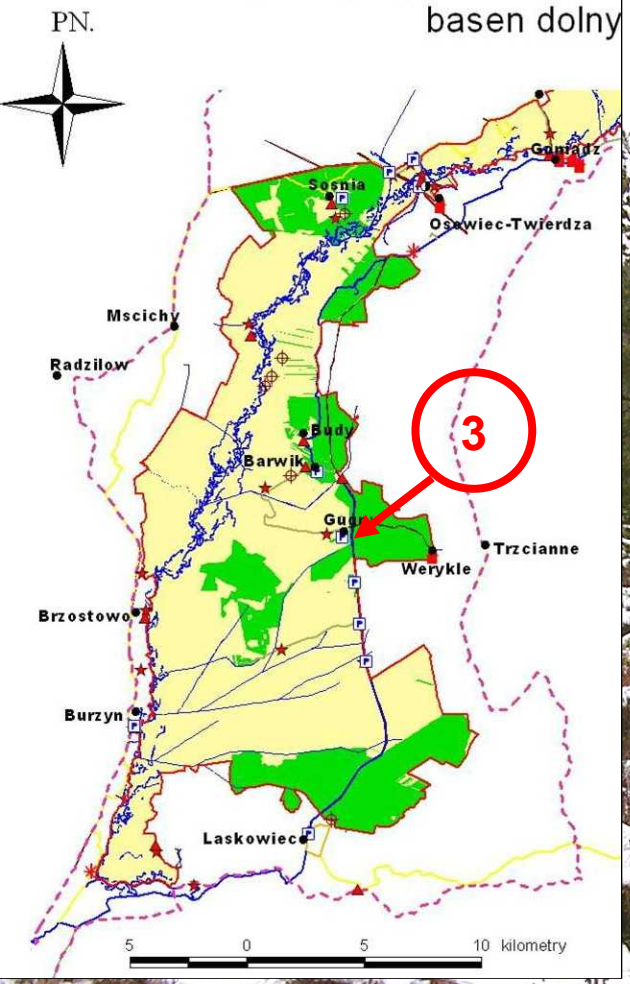
1. Sosnowy bór bagienny (kod 91D0-2)



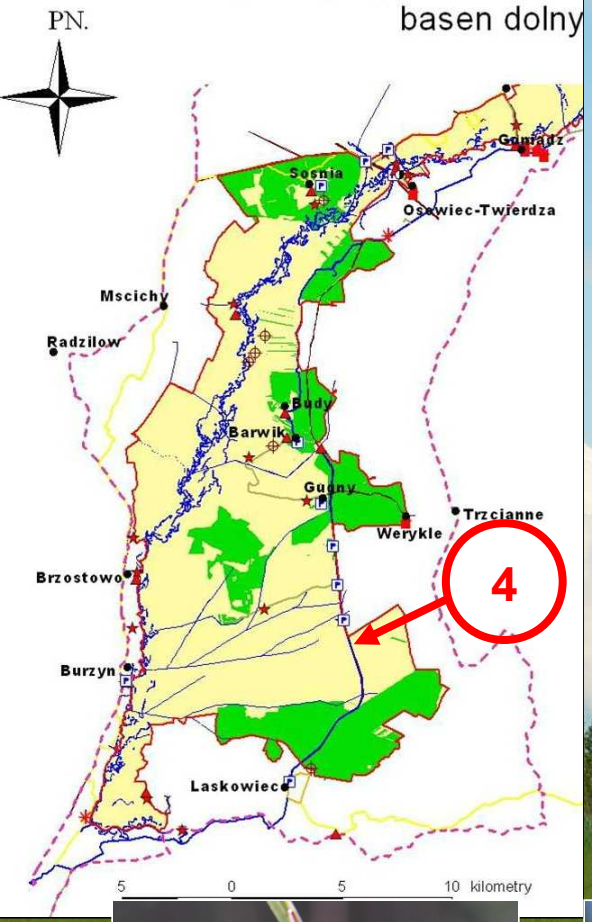
2. Wariant chrobotkowy subkontynentalnego boru bagiennego (kod 91T0)

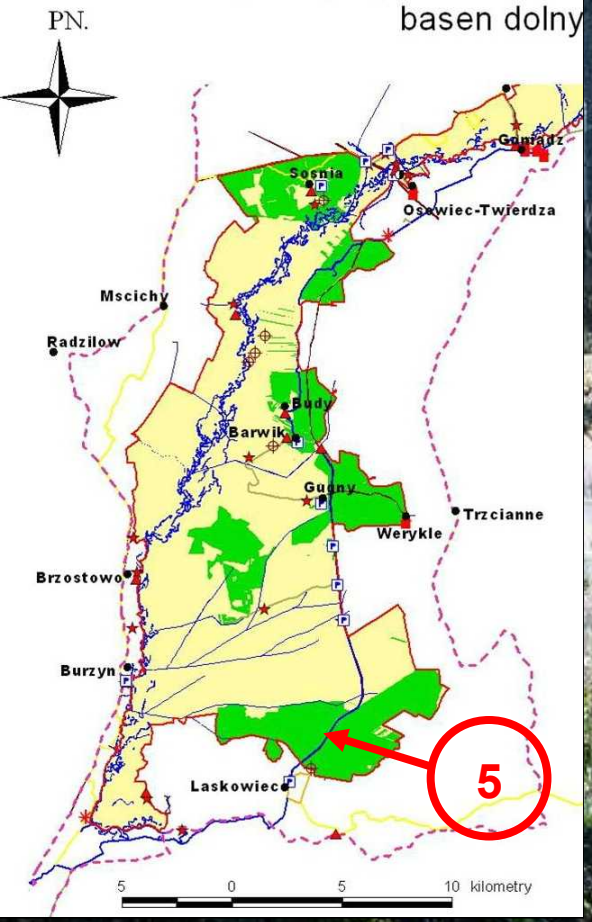


3. Torfowisko wysokie z mszarem wysokotorfowiskowym (kod 7101,7120)



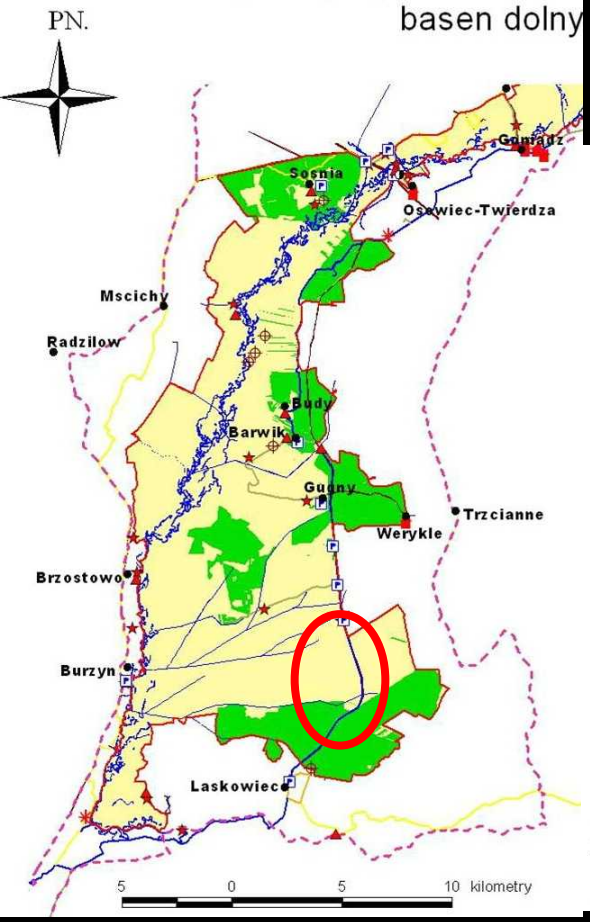
4. Torfowiska zasadowe o charakterze młak, mechowisk i turzycowisk (kod 7230)

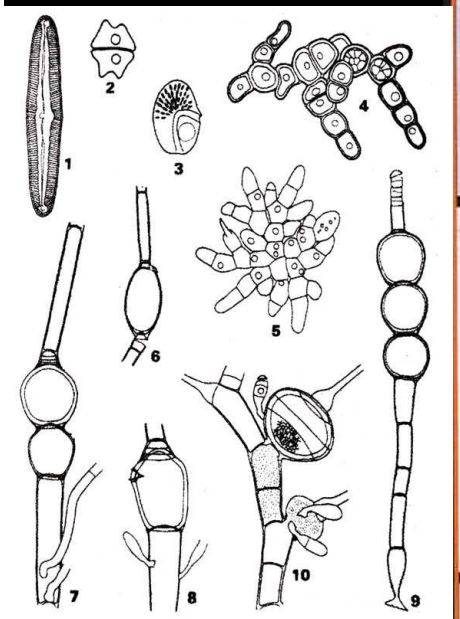




5. Ols o dużym stopniu naturalności przy południowej granicy BPN – ochrona ścisła – 1.627 ha

Fot. G i T Kłosowscy





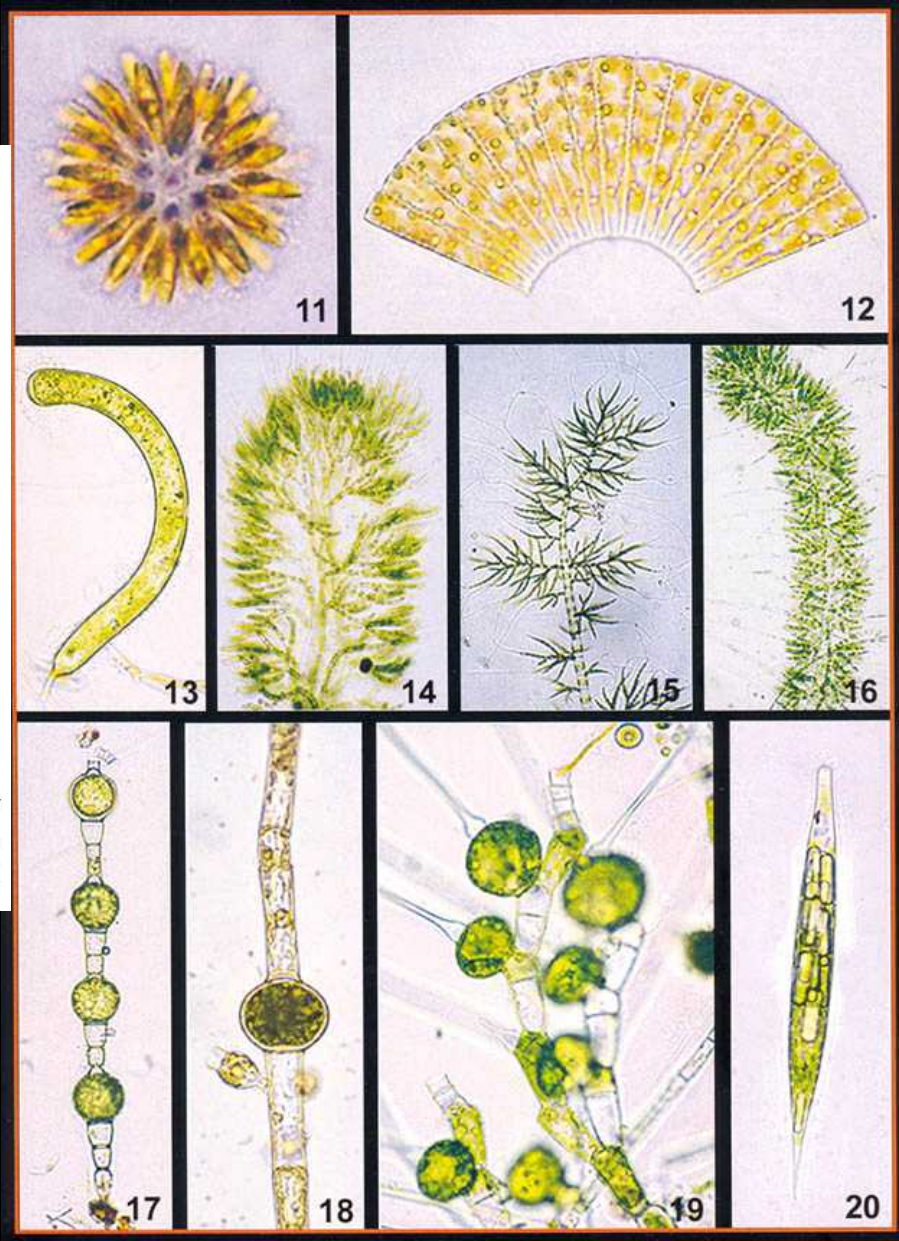
Ryc. 1–10. Glony przydrożnych rowów w dolnym basenie doliny Biebrzy
Pinnularia viridis, 2. *Euastropsis richteri*, 3. *Hemidinium nasutum* var. *tatricum*, 4. *Leptosiropsis torulosa*, 5. *Aphanochaete magna*, 6. *Oedogonium ahlstrandii*, 7. *O. excitans*, 8. *O. viaticum*, 9. *O. curtum*, 10. *Bulbochaete obliqua* var. *subreticulata*

5. Płytkie rowy wzdłuż Carskiej drogi wypełnione wodą opadową i gruntową

127 taksonów glonów

4 nowe dla nauki!

11 nowych dla Polski!



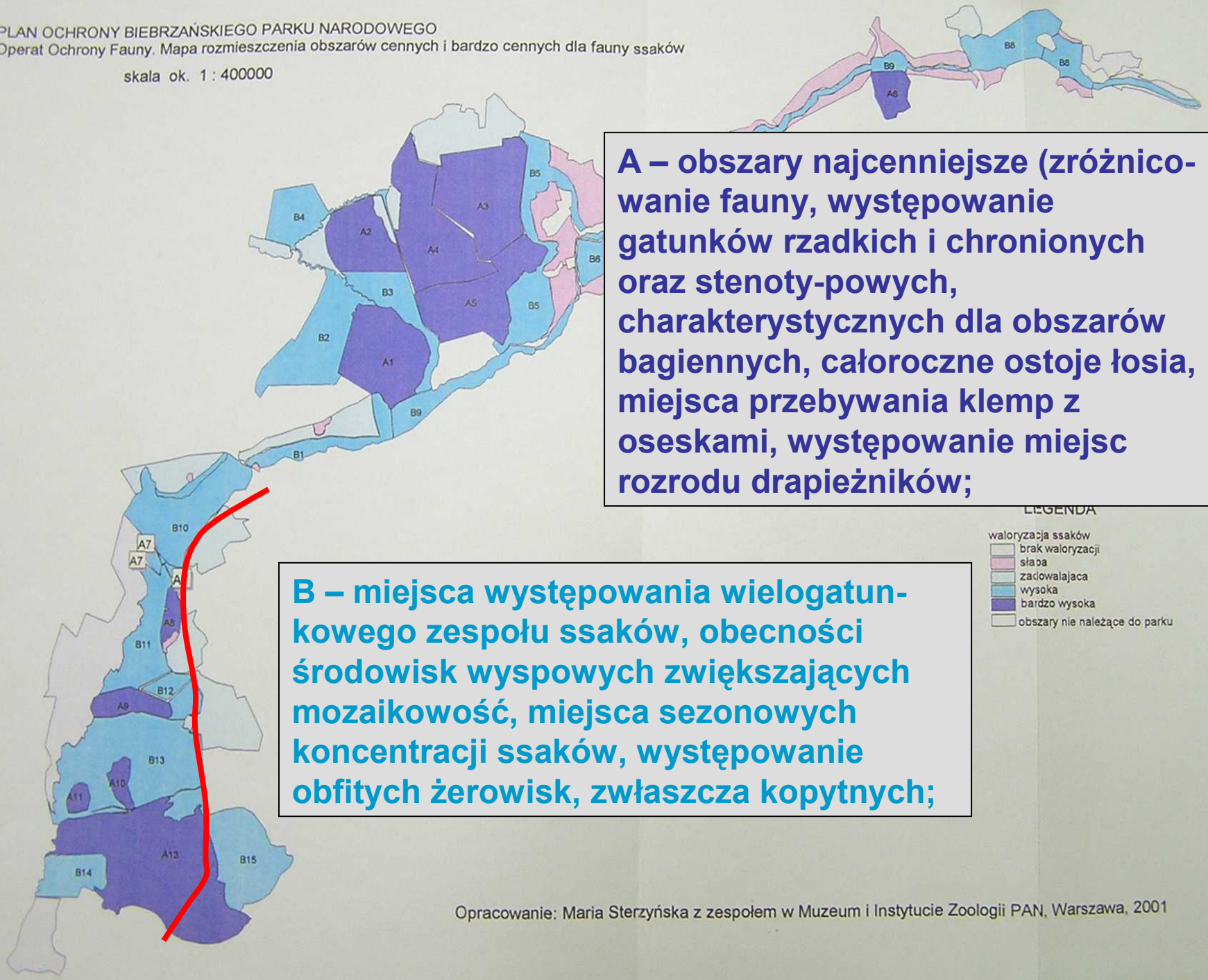
Glony przydrożnych rowów w dolnym basenie doliny Biebrzy

11. *Synura lohammari*
12. *Meridion circulare*
13. *Ophiocytium maius*
14. *Chaetophora incrassata*
15. *Drapanaldia acuta*
16. *Oedogonium glomeratum*
17. *Oedogonium alternans* var. *brevicellulare*
18. *Oedogonium irregulare* var. *condensatum*
19. *Bulbochaete sessilis*
20. *Euglena acus*

(do pracy: GLONY, H. Szymańska)

PLAN OCHRONY BIEBRZAŃSKIEGO PARKU NARODOWEGO
Operat Ochrony Fauny. Mapa rozmieszczenia obszarów cennych i bardzo cennych dla fauny ssaków

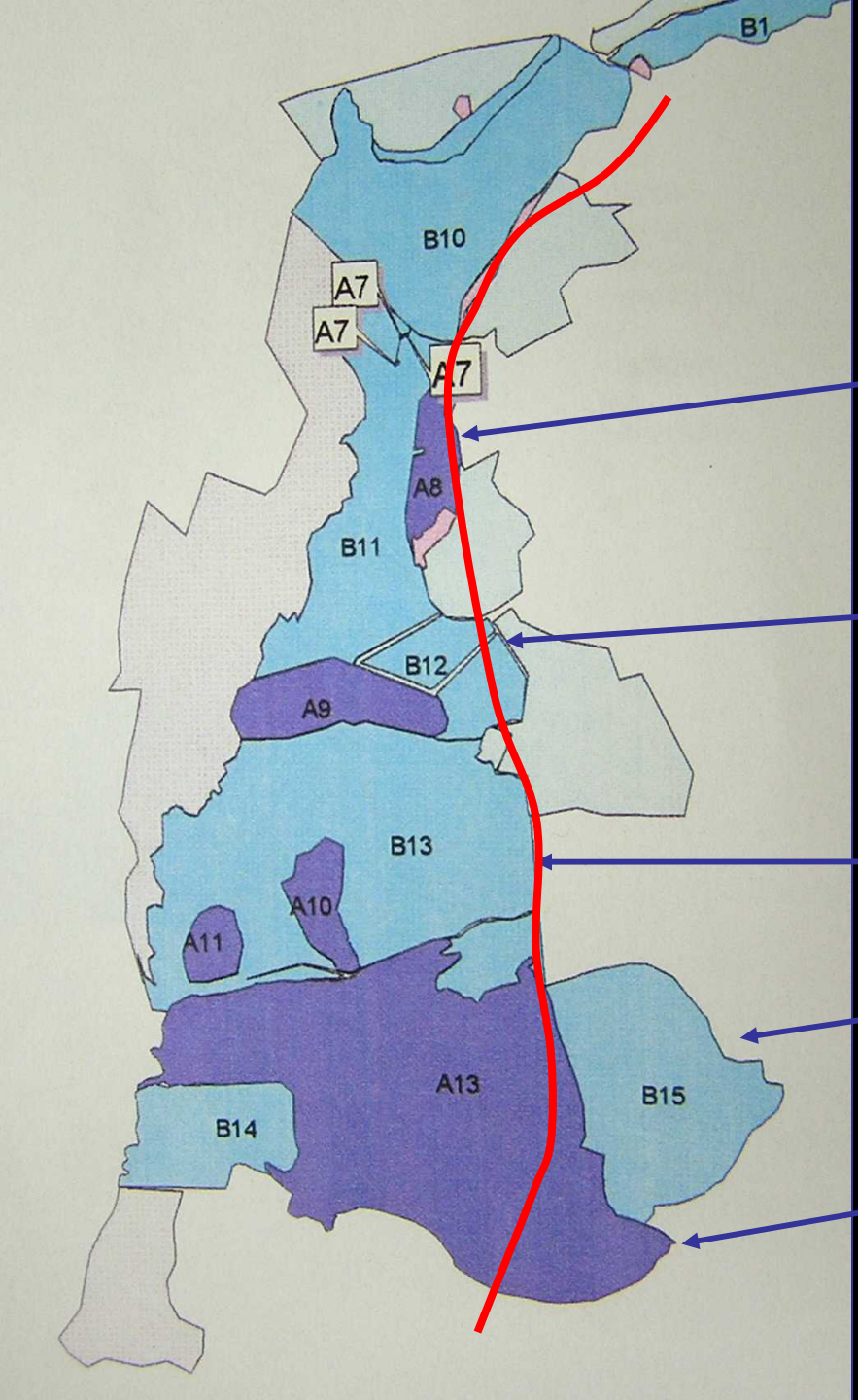
skala ok. 1 : 400000



A – obszary najcenniejsze (zróżnico-wanie fauny, występowanie gatunków rzadkich i chronionych oraz stenoty-powych, charakterystycznych dla obszarów bagiennych, całoroczne ostoje łosia, miejsca przebywania klemp z oseskami, występowanie miejsc rozrodu drapieżników;

B – miejsca występowania wielogatun-kowego zespołu ssaków, obecności środowisk wyspowych zwiększających mozaikowość, miejsca sezonowych koncentracji ssaków, występowanie obfitych żerowisk, zwłaszcza kopytnych;

Opracowanie: Maria Sterzyńska z zespołem w Muzeum i Instytucie Zoologii PAN, Warszawa, 2001



Rozmieszczenie obszarów cennych i bardzo cennych dla fauny ssaków

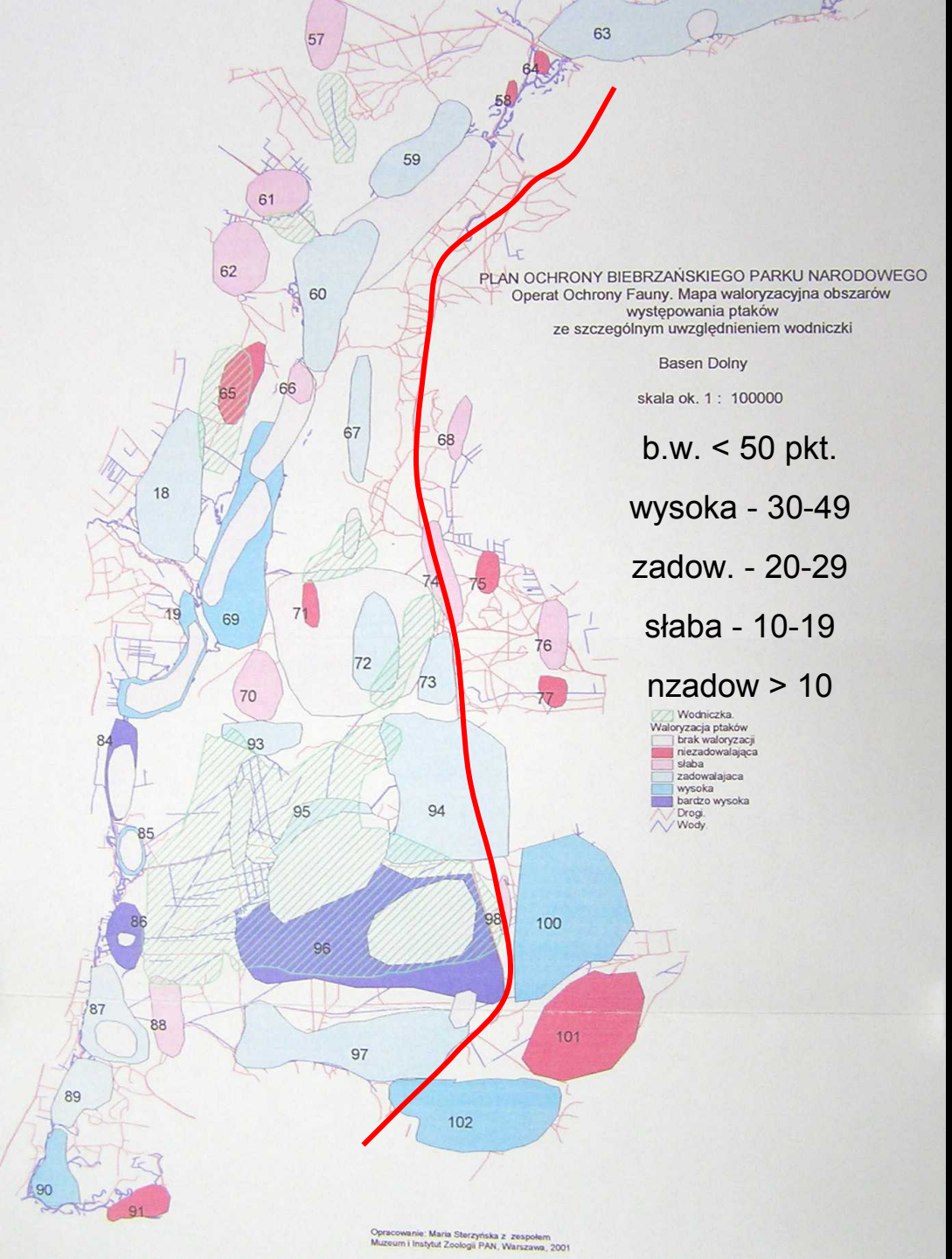
A8 – Olszowa Droga, ols strefowy. Ostoja wielu gatunków dzięki niedostępności, występuje m.in. orzesznica i smużka.

B12 – Obszar między groblą Barwik, Kosódką i północną strefą wsi Dobarz

B13 – Bagno Podlaskie.

B15 – Bagno Naddawki

A13 – Bagno Ławki; olsy przy południowej granicy BPN – ochrona ścisła – 1.627 ha



Ostoje ptaków

Uwzględniono 38 gat. ptaków szczególnie cennych nadając każdemu 1 pkt. Uwzględniono jaki % populacji krajowej i biebrzańskiej występuje w danym obszarze, a także jaki jest stopień zagrożenia poszczególnych gatunków

73 – 28 pkt. Rewiry orlików, bociana czarnego, dz. białogrzbietego

94 – 21 pkt. Wodniczka, dubelt, orlik grub., żurawie, cietrzewie, tok. dubeltów, rycyk, krwawodziób

100 – 43 pkt. Gniazdowanie kulika wielkiego, błotniaka łąkowego i zbożow., tok. cietrzewi, krwawodziób, sowa błotna, 10 p. żurawi

96 – 85 pkt. Najliczniejsze w Polsce stanowiska wodniczki, orlik grubo., tok. dubelta, 30 p. żurawi, sowa błotna, błotniaki zbożowe, cietrzewie, kropiatka, kulik wielki, rycyki, krwawodzioby

102 – 35 pkt. Gniazdują orlik grubo., puchacz, bocian czarny, 8 p. żurawi, liczne populacje lęgowe podróżniczka, dzięcioł białogrzbiety

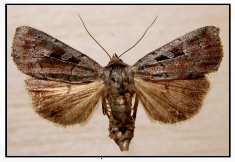
„Carska droga” jako unikalne środowisko ekotonu dla ginących i zagrożonych motyli w Polsce

Kryteria waloryzacyjne

1. Czerwona lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce
2. Polska czerwona księga zwierząt. Bezkręgowce
3. Gatunek prawnie chroniony w Polsce
4. Kryteria zoogeograficzne i środowiskowe

Catocala pacta

Coenophila subrosea



Catocala electa

Diachrysia zosimi

Orthosia opima

Acronicta menyanthidis

Mythimna flammea

Parnassius mnemosyne

Dziękujemy za uwagę

Andrzej Grygoruk
agrygoruk@biebrza.org.pl

Fot.: G. i T. Kłosowscy, K. Frąckiel, A. Grygoruk,
P. Nawrocki, P. Tałałaj, M. Konarzewski, C. Werpachowski,

Mapy: G. Kwiatkowski