

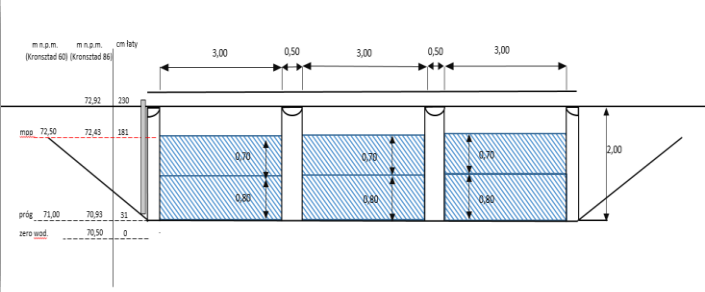
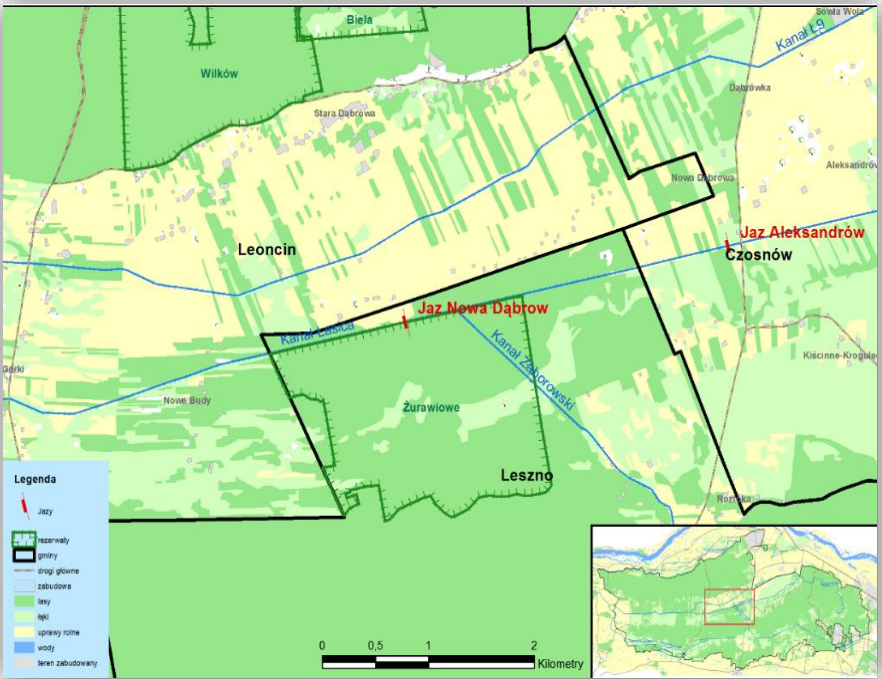


Jaz Nowa Dąbrowa

gmina Leszno, powiat warszawski zachodni

km kanału Łasica: 23+460

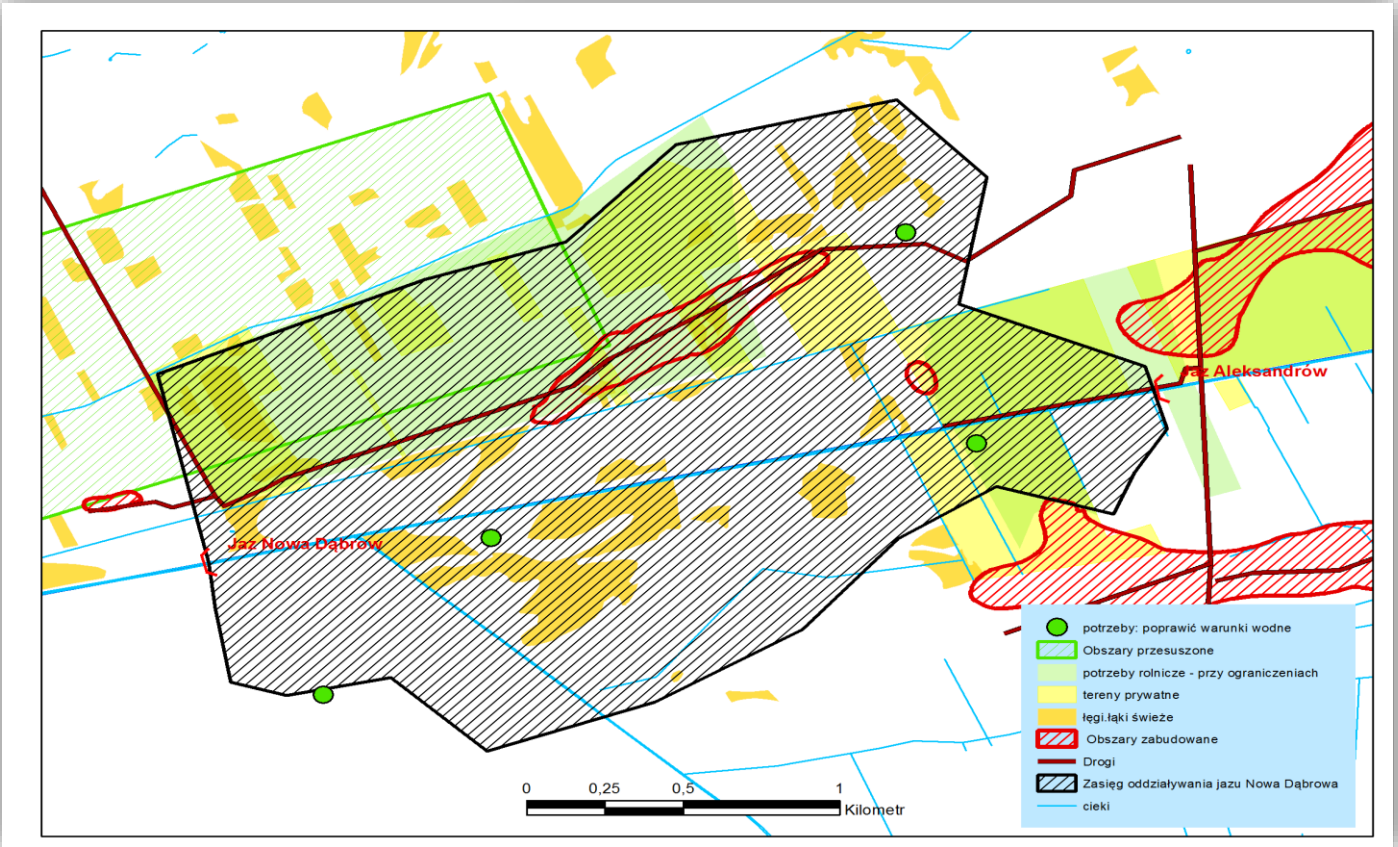
Analiza hydrauliczna i prawna		
Możliwości	utrzymywanie stałych zalewów	Nie
	powodowanie wylewów (na tereny przyległe lub warkoczykowate obniżenia terenu)	Nie
	podtrzymywanie podtopień na gruntach przyległych	Tak
Stan techniczny	niezadowolający (2,67/5) (nieszczelne zasuw, duże zamulenie)	
Stan prawny	Pozwolenie wodnoprawne: na piętrzenie wody na istniejącym jazie; ważne do 21.03.2028r.	
	- Okres normalnej eksploatacji – 72,50 (mpp) - Okres obniżonego piętrzenia (sianokosy i prace polowe) – od 71,85 do 72,50; - Okres spływu wielkich wód - otwarty	



Metryka budowli

	Nazwa budowli	Jaz Nowa Dąbrowa
lokalizacja	mięscowość	Nowa Dąbrowa
	powiat	warszawski zachodni
	gmina	Leszno
	km kanału Łasica	23+460
	współrzędna X*	607219,35
	współrzędna Y*	496805,20
dane ogólne	rok budowy	1969
	projekt	CBSiPWM
	pozwolenie wodnoprawne	ważne do 21.03.2028
	pozwolenie wydane przez:	Starosta Warszawski Zachodni z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim WZMiUW w Warszawie Oddzia Warszawa, Inspektorat Nowy Dwór Mazowiecki, ul. Sukienna 13
	odpowiedzialny inspektorat	
dane techniczne	ogólna charakterystyka	jaz betonowy, tróprzęstłowy
	światła [m]	3x3 m
	zasuw	podwójne, stalowe, podnoszone
	mechanizm podnoszenia	ręczny mechanizm korbowy
	wysokość piętrzenia [m]	1,50
	miejsca na szandory	tak
dane hydrologiczne	urządzenia kontrolno-pomiarowe	2 łaty wodowskazowe (od wody dolnej i górnej)
	powierzchnia zlewni [km²]	248
	średni spadek powyżej [%]	0,2
	średnia szerokość koryta powyżej jazu [m]	9
	średni przepływ roczny SSQ [m³/s]	0,669
	przepływ maksymalny o 50% prawdopodobieństwie przewyższenia (Q _{50%}) [m³/s]	1,954

Potrzeby/ Ograniczenia	Nowa Dąbrowa
Potrzeby	
przyrodnicze	Tak
Rolnicze	Tak
Główny rodzaj rolnictwa (ekstensywne, tradycyjne, inne)	(rolnictwo ekstensywne)
Ograniczenia	
Zabudowania, drogi, inne	Tak
Prywatna własność gruntów (czy występują)	Tak – nieliczne działki,
Przyrodnicze	Brak



Mapa potrzeb wodnych i ograniczeń w ich zapewnianiu – analiza przestrzenna

Proponycja i zalecane działania	Piętrzenie całoroczne z wyłączeniem okresu zimowego oraz okresu przejścia wielkich wód (opadowych i roztopowych), obniżane na czas sianokosów. Wczesne piętrzenie wiosenne.
Proponycja gospodarowania wodami powyżej jazu	
Potrzeba zmiany pozwolenia wodno-prawnego?	NIE (wymagana współpraca Inspektorawu WZMiUW w NDM z KPN odnośnie ustalania pierwszego piętrzenia po zimie)
Wymagane działania	Remont: wymiana zasuw. Odmulenie światła jazu. Przeprowadzenie analizy potrzeby wybudowania przepławki.