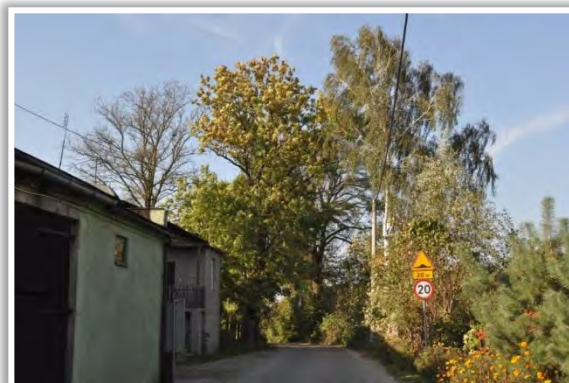
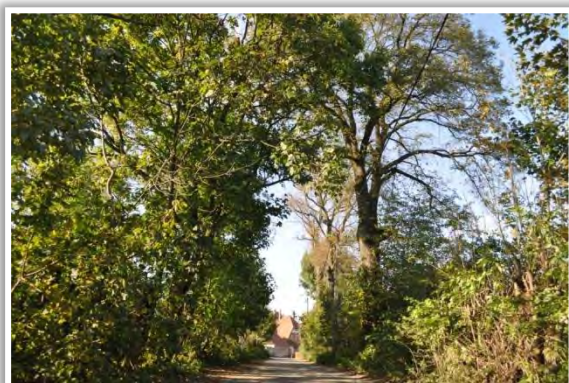


w Poznaniu z dnia 28 lutego 1957 r., Nr 3, poz. 10)					
2	10.02.1981	Decyzja Wojewódzkiego Konservatora Przyrody z dnia 31 grudnia 1979 r. (Dz. Urz. Wojewódzkiej Rady Narodowej w Poznaniu z dnia 10 lutego 1981 r., Nr 1, poz. 13)	grupa drzew 3 lipy drobnolistne (<i>Tilia mordata</i> Mill.)	Jankowo Dolne	Wójt Gminy Gniezno

Źródło: opracowanie własne na podstawie materiałów Urzędu Gminy Gniezno.

Jarzęby brekinie (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz) zlokalizowane są na wzniesieniu półwyspu jeziora Jankowskiego. Ich wysokość wynosi ok. 17 m, natomiast obwód na wysokości 1,3 m niewiele ponad 100 cm (104 cm i 109 cm). Z kolei trzy lipy drobnolistne (*Tilia mordata* Mill.) znajdują się w miejscowości Jankowo Dolne, ok. 150 m na południe od drogi Gniezno-Mogilno i ok. 70 m od oczyszczalni ścieków. Ich wysokość wynosi od 30 do 32 m, natomiast obwód mierzony na wysokości 1,3 m – 220 cm, 320 cm i 330 cm (ryc. 35).



Ryc. 35. **Lipy drobnolistne – pomnik przyrody na terenie miejscowości Jankowo Dolne**

Autor: Arnold Bernaciak.

Innym cennym zbiorowiskiem na terenie Gminy jest zlokalizowany w jej północnej części kompleks leśny – Las Królewski. Na terenie Gminy jest on przecięty w układzie południkowym dwiema rynnami polodowcowymi – doliną rzeki Wełny oraz doliną Strugi Dębowieckiej. Przeważającym typem siedlisk w Lesie Królewskim są ubogie bory sosnowe i mieszane powstałe w wyniku zalesień dokonywanych w latach powojennych na terenach wyłączonych z produkcji rolnej. Cenne kompleksy lasów liściastych występują w północnej części obszaru, w większości poza granicami administracyjnymi Gminy. Natomiast na krawędziach rynien polodowcowych, w strefie przejściowej las-łąka, obserwuje się ciekawe kserotermiczne okrajki o dużych walorach florystycznych. Podobnie tereny

w dolinach cieków wodnych porastają cenne zbiorowiska wodno-szuwarowe, wilgotnych łąk oraz torfowisk niskich⁵³ (ryc. 36).



Ryc. 36. Las Królewski w północnej części Gminy Gniezno

Autor: Anna Bernaciak.

W granicach administracyjnych Gminy Gniezno, na terenie Lasu Królewskiego występują m.in. następujące gatunki roślin cennych przyrodniczo: goździk piaskowy (*Dianthus arenarius* L.), listera jajowata (*Listera ovata* (L.) R. Br.), nasięźrzał pospolity (*Ophioglossum vulgatum* L.), miodunka wąskolistna (*Pulmonaria angustifolia* L.), sasanka łąkowa (*Pulsatilla pratensis* (L.) Mill.), driakiew wonna (*Scabiosa canescens* Waldst. et Kit.), leniec pospolity (*Thesium linophyllum* L.) (ryc. 37 i 38).



Ryc. 37. Sasanka łąkowa
(*Pulsatilla pratensis* (L.) Mill.)
na terenie Lasu Królewskiego

Autor: Julian Chmiel.



Ryc. 38. Miodunka wąskolistna
(*Pulmonaria angustifolia* L.)
na terenie Lasu Królewskiego

Autor: Julian Chmiel.

Terenami zasługującymi na tym obszarze na ochronę rezerwatową są: okolice leśniczówki Brody, jezioro Małe Sykule oraz bagno Gołaźnia. Natomiast na obszarze całej gminy znajduje się 9 lokalizacji zbiorowisk przyrodniczo cennych, z notowanymi gatunkami o wartości ponadregionalnej, wymagającymi szczególnej uwagi (tab. 8).

⁵³ J. Chmiel, Rośliny specjalnej troski i wartościowe obszary przyrodnicze w północno-wschodniej Wielkopolsce, Prace Zakładu Taksonomii Roślin UAM nr 15, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań 2006, s. 53-54

Tab. 8. Zbiorowiska cenne przyrodniczo na terenie Gminy Gniezno

LP.	LOKALIZACJA	OPIS PRZYRODNICZY	GATUNKI	ZAGROŻENIA	PROPONOWANY ZAKRES I SPOSÓB OCHRONY
1	Jeziro Sykule Małe ok. 1 km na południe od leśniczówki Długi Bród	bogata roślinność wodna i szuwarowa, olsy, łęgi olszowe, grądy	wawrzynek wilczełyko (<i>Daphne mezereum</i> L.) przylaszczka pospolita (<i>Hepatica nobilis</i> Schreb.) listera jajowata (<i>Listera ovata</i> (L.) R. Br.) miodunka ćma (<i>Pulmonaria obscura</i> Dumort.) rutewka orlikolistna (<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.)	gospodarcze użytkowanie lasu	ochrona rezerwatowa, przyzwolenie na interwencyjne usuwanie posuszu i wiatrołomów
2	Dąbrowa położona na skraju wysoczyzny sąsiadującej z doliną rzeki Wełny, ok. 0,5 km na wschód od leśniczówki Brody	dąbrowa oraz łęgi jesionowo-olszowe i wiązowo-jesionowe	kokorycz pusta (<i>Corydalis cava</i> Schweigg. Et Koerte) przylaszczka pospolita (<i>Hepatica nobilis</i> Schreb.) złoc żółta (<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker. Gawl.) pięciornik biały (<i>Potentilla alba</i> L.) miodunka wąskolistna (<i>Pulmonaria angustifolia</i> L.) sasanka łąkowa (<i>Pulsatilla pratensis</i> (L.) Mill.) leniec pospolity (<i>Thesium linophyllum</i> L.)	gospodarcze użytkowanie lasu	ochrona rezerwatowa, przyzwolenie na stopniową eliminację robinii akacyjnej i czeremchy amerykańskiej
3	Śródleśne jezioro Mrzygłód, ok. 0,5 km na południowy wschód od leśniczówki Gołaźnia	zarośla wierzbowe i ols wokół misy jeziora oraz samo jezioro z nasuwającym się płem torfowiskowym	aldrowanda pęcherzykowata (<i>Aldrovanda vesiculosa</i> L.) turzyca nitkowata (<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh.) pływacz pośredni (<i>Utricularia intermedia</i> Hayne) pływacz drobny (mniejszy) (<i>Utricularia minor</i> L.)	brak wyraźnych wpływów antropogenicznych	ochrona rezerwatowa
4	Jeziro Modrze oraz teren wsi Kujawki	wilgotne łąki, torfowiska niskie, szuwały oraz łąg jarzmiankowy	kruszczyk błotny (<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz) wełnianka szerokolistna (<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe) czarcikęs łąkowy (<i>Succisa pratensis</i> Moench) zawilec żółty (<i>Anemone ranunculoides</i> L.) jarzmianka większa (<i>Astrantia major</i> L.) miodunka ćma (<i>Pulmonaria obscura</i> Dumort.) jaskier kosmaty (<i>Ranunculus lanuginosus</i> L.)	zaprzestanie użytkowania łąk	ochrona rezerwatowa ścisła obejmująca jezioro i przyległe szuwały, ochrona czynna – kośne użytkowanie łąk
5	Południowe brzegi jeziora Wierzbicańskiego	mezofilne zarośla oraz skupienia dębów	zawilec gajowy (<i>Anemone nemorosa</i> L.) zawilec żółty (<i>Anemone ranunculoides</i> L.) złoc żółta (<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker. Gawl.)	presja zabudowy rekreacyjnej	ochrona w postaci użytku ekologicznego, wykluczenie lokalizacji