

# Osobliwości flory i fauny



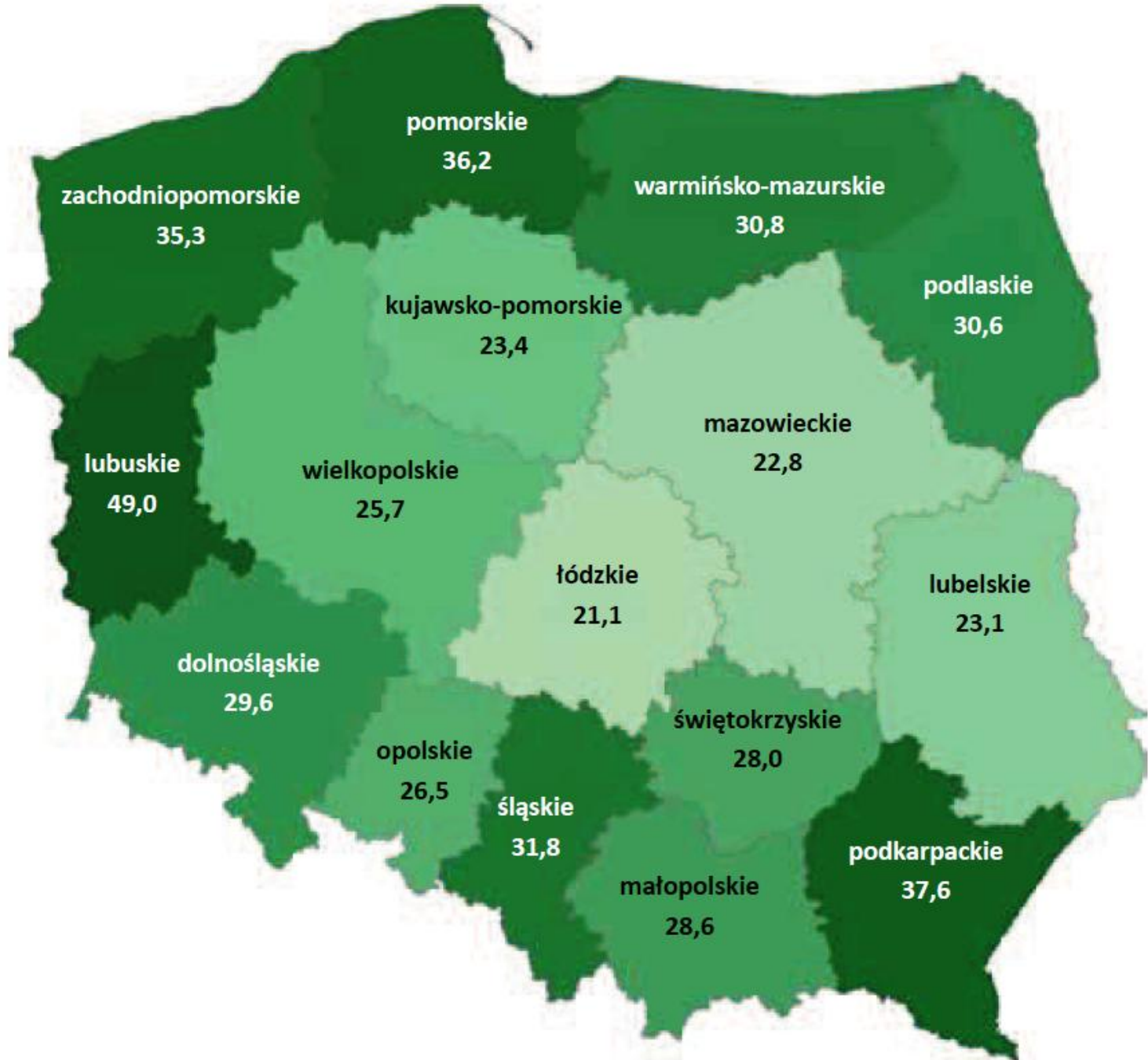
**Cis Henrykowski** – okaz drzewa będący najstarszym drzewem w Polsce (wiek drzewa szacuje się na około 1250 lat)



**W Polsce wciąż przybywa lasów .**

Lesistość kraju została zwiększona z 21 proc. w roku 1945 do 29,4 proc. obecnie.





Rys. 1. Lesistość Polski wg województw (GUS)



# Rodzaje lasów: **bory, grądy, buczyny, łągi, olsy**

Ponad 55 proc. powierzchni lasów zajmują **bory** (las, w którym wszystkie albo większość drzew to drzewa iglaste).







**Bory Dolnośląskie – największy kompleks borów w Polsce**





































**Grąd** – wielogatunkowy i wielowarstwowy las liściasty zazwyczaj z przewagą grabów i dębów





**Buczyna** - Leśne zbiorowisko roślinne, zazwyczaj z dominacją buka.





**Las łęgowy** – zbiorowisko leśne, występujące nad rzekami i potokami. Siedliska niemal wszystkich łęgów związane są z wodami płynącymi. W drzewostanie łęgów występują m.in.: olcha, topola, wierzba, wiąz, jesion, dąb.





**Ols** – las olchowy porastający bagienne siedliska, o okresowo wysokim poziomie wody stojącej. Ma zwykle charakterystyczną kępową strukturę runa - na kępach wokół szyi korzeniowej olszy rosną gatunki borowe, w dolinkach przynajmniej okresowo wypełnianych wodą - rośliny bagienne.









**Puszcza Białowieska** – kompleks leśny położony na terenie Polski i Białorusi, odznaczający się dużymi walorami przyrodniczymi i historycznymi. W Puszczy Białowieskiej zachowały się ostatnie fragmenty lasu o charakterze pierwotnym.





# Bagna Biebrzańskie



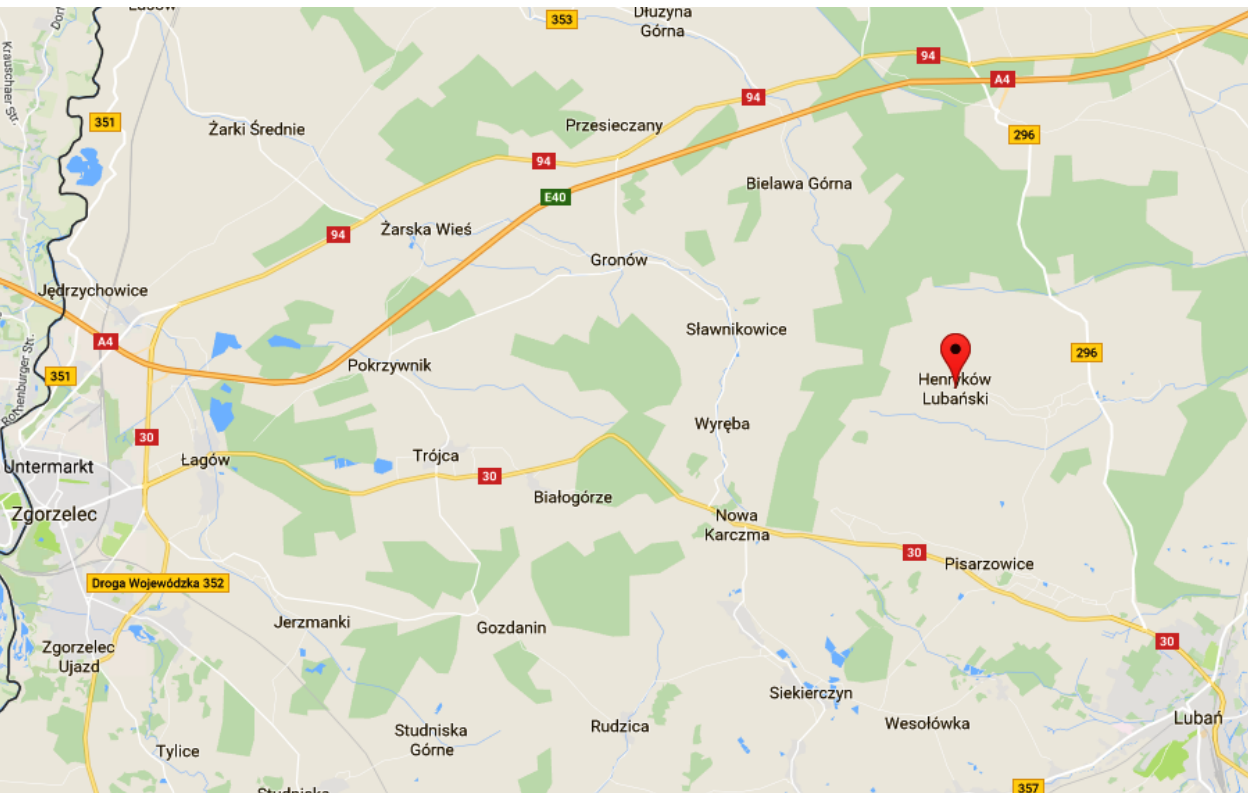


**Dąb Bartek** – jeden z najstarszych w Polsce dębów, od 1954 roku chroniony prawem jako pomnik przyrody





**Cis Henrykowski (około 1250 lat)** - W historii nie brakowało zagrożeń dla tego staruszka, na przykład w 1813 roku pień cisa pocięli szablami Kozacy. Najgorsza była jednak wichura w latach 1988-1989 kiedy to uległa zniszczeniu odnoga drzewa, przez co cis nie ma swego dawnego obwodu wynoszącego ponad 5m.





# Rezerwaty przyrody

decyzję o utworzeniu podejmuje wojewoda

w rezerwatach ścisłych wykluczona jest ingerencja człowieka,  
dopuszcza się niektóre prace np. usuwanie wiatrołomów

w województwie dolnośląskim są utworzone 54 rezerwaty przyrody

rezerwat przyrody „Wrzosiec koło Piasecznej”

rezerwat przyrody „Grądy koło Posady”

rezerwat przyrody „Torfowisko pod Węglińcem”



# REZERWAT TORFOWISKO POD WĘGLIŃCEM





# Rezerwat przyrody „Wrzosiec koło Piasecznej”





W 2002 roku, na terenie gminy Bogatynia utworzono rezerwat przyrody „Grądy koło Posady” o powierzchni 5,27 ha.



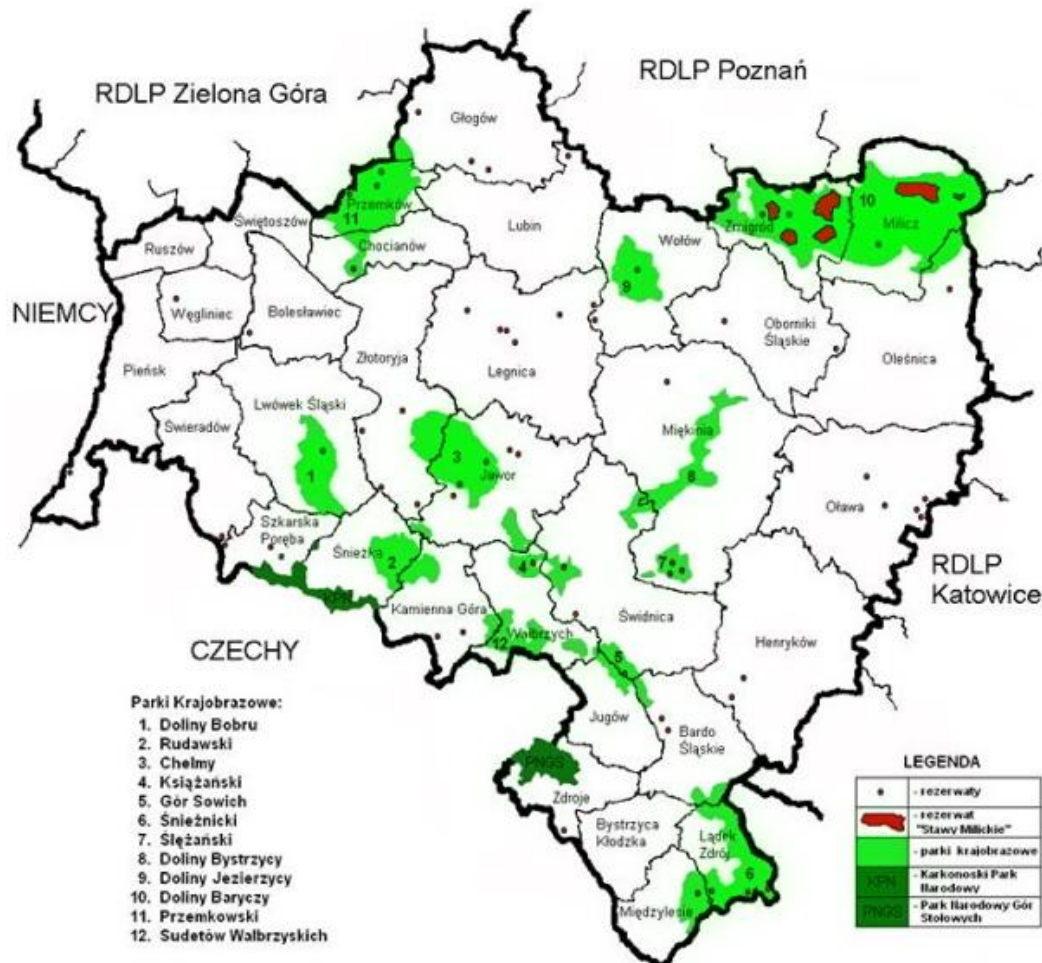


# Parki krajobrazowe

decyzję o utworzeniu podejmuje wojewoda

w parkach krajobrazowych przemieszczanie osób odbywa się bez ograniczeń

w województwie dolnośląskim utworzonych jest 12 parków krajobrazowych





# Park Krajobrazowy Doliny Bobru





# Obszary chronionego krajobrazu

decyzję o utworzeniu podejmuje wojewoda lub rada gminy

w województwie dolnośląskim utworzonych jest 18 obszarów

## Zalew leśniańsko-złotnicki



[www.programodra.pl](http://www.programodra.pl)





# Pomniki przyrody

decyzję o utworzeniu podejmuje wojewoda lub rada gminy

W Zgorzelcu znajduje się 1 pomnik przyrody nieożywionej (wychodnia szarogłazów przy ul. Struga) i 14 pomników przyrody ożywionej.



# Pomniki przyrody w Zgorzelcu

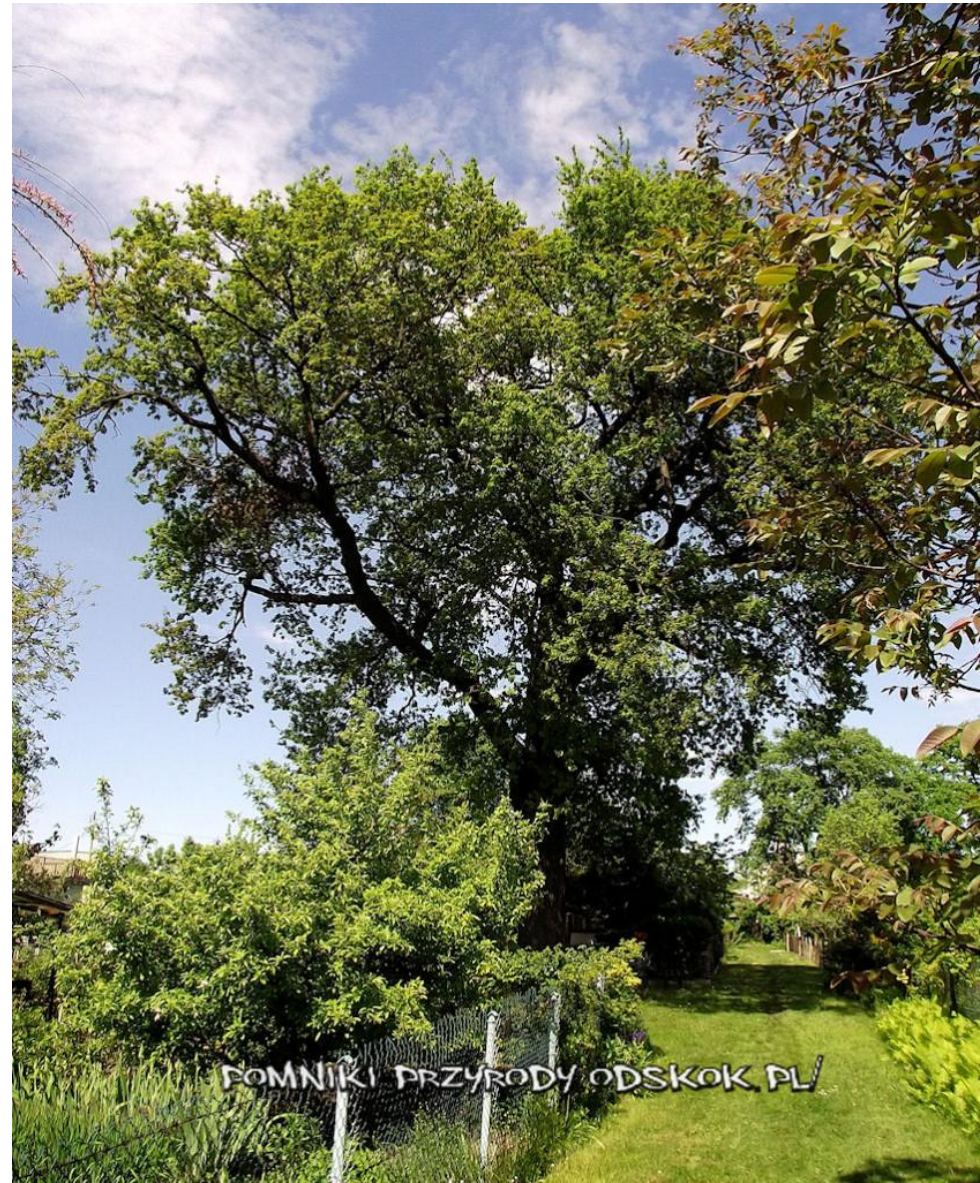
## Wąwóz przy ul. Struga – odślonięcie geologiczne





# Pomniki przyrody w Zgorzelcu

Na terenie ogródków działkowych przy ulicy Bolesławieckiej, rośnie objęty ochroną pomnikową dąb szypułkowy.







POMNIK  
PRZYRODY





POMNIKI-PRZYRODY.ODSKOK.PL



POMNIK  
PRZYRODY





Aleje Lipowe

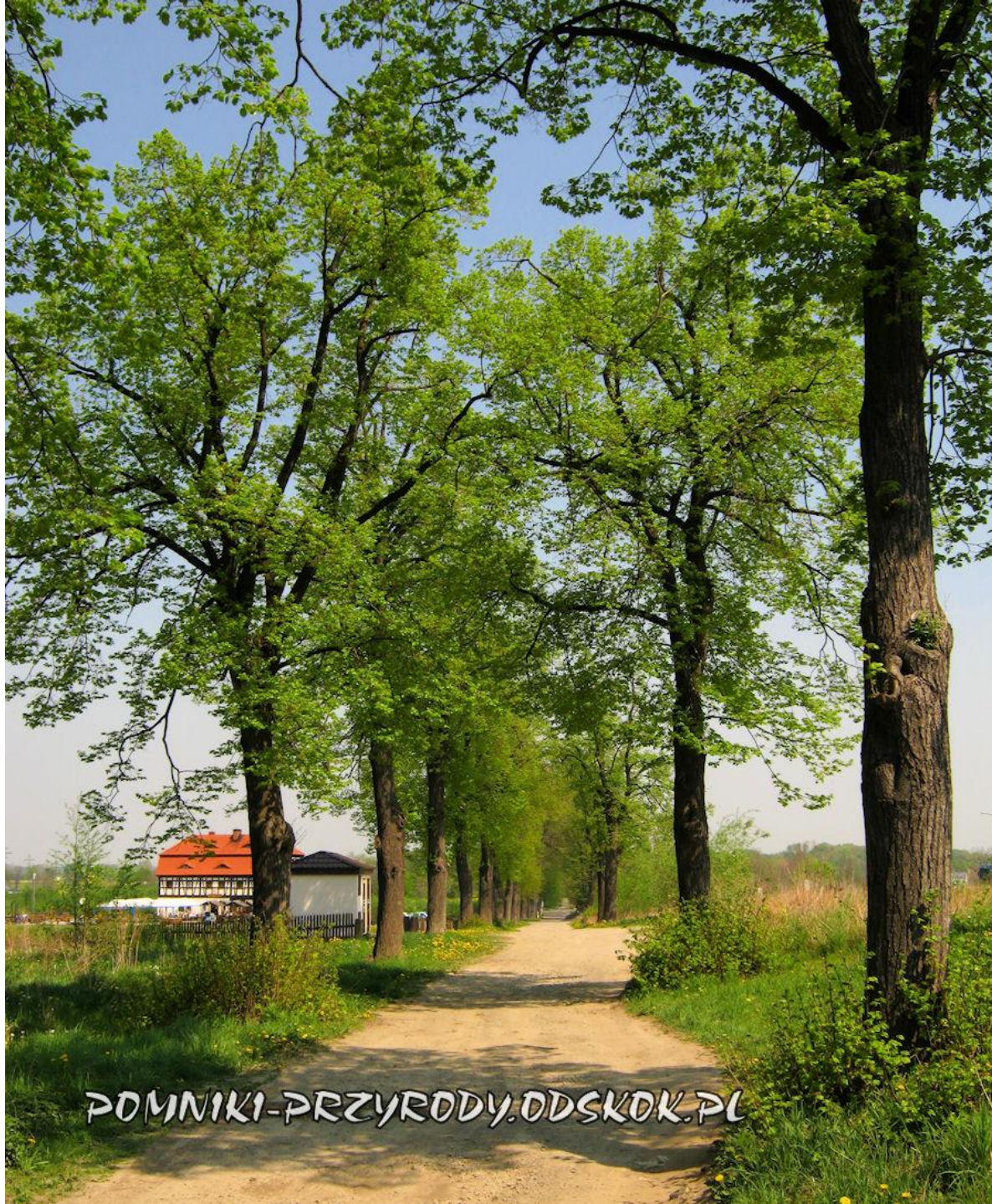
POMNIK PRZYRODY  
ALEJE LIPOWE

POMNIKI-PRZYRODY.ODSKOK.PL



POMNIK  
PRZYRODY





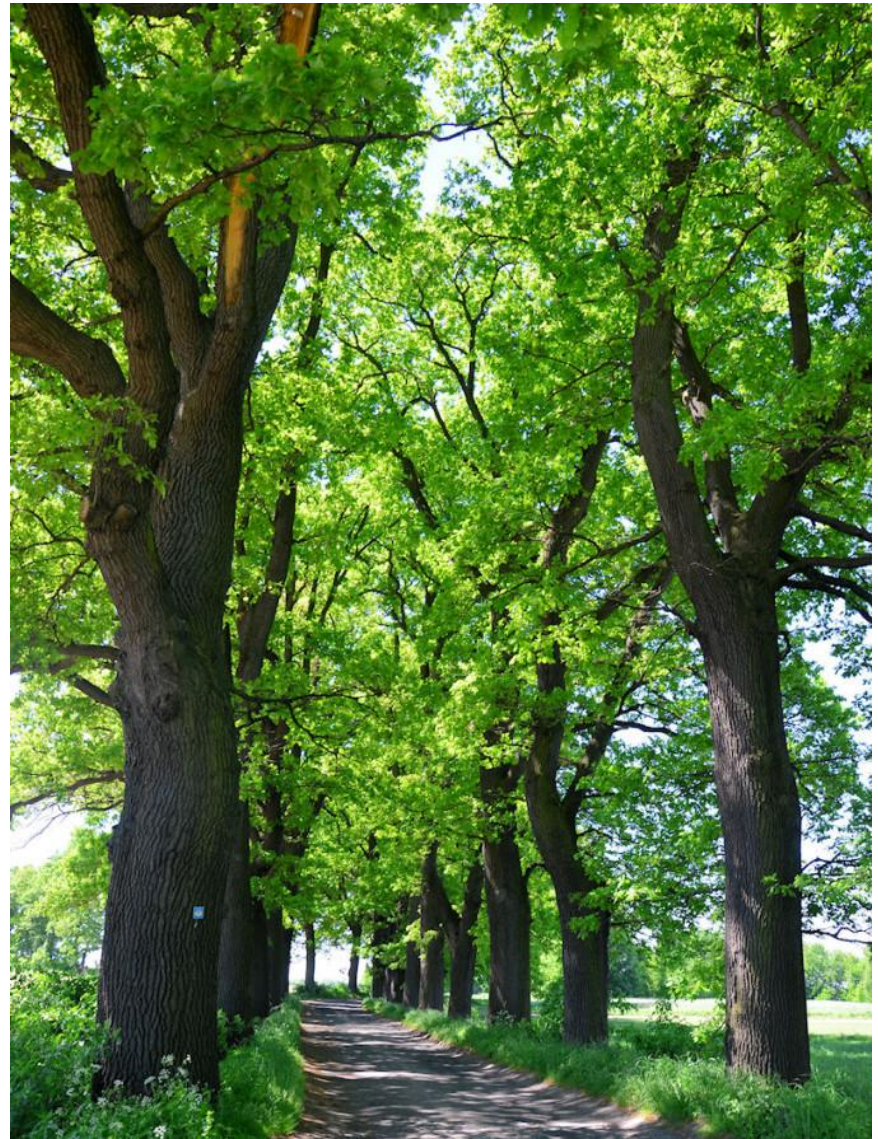
POMNIKI-PRZYRODY.ODSKOK.PL



POMNIK  
PRZYRODY



Przy wjeździe do miejscowości Gronów od strony Pokrzywnika, znajduje się początek przepięknej, 500 – metrowej, pomnikowej alei dębowej.





# Dęby szypułkowe przy wjeździe ze Zgorzelca do Łagowa

