

SPIS TREŚCI

Joanna Krupa

Naturalne i antropogeniczne procesy kształtujące dno doliny Czarnej Nidy w późnym vistulianie i hohocenie	5
Abstrakt	5
Wstęp	6
1. Położenie obszaru, wybrane komponenty środowiska geograficznego, cel i metody badań	7
1.1. Położenie i środowisko obszaru badań	7
1.2. Charakterystyka wybranych komponentów środowiska geograficznego	10
1.2.1. Zarys budowy geologicznej i główne rysy rzeźby	10
1.2.2. Klimat	16
1.2.3. Gleby	19
1.2.4. Szata roślinna	20
1.3. Reżim Czarnej Nidy i jego zmiany	24
1.4. Ewolucja doliny Czarnej Nidy w kenozoiku	29
1.5. Dotychczasowy stan badań nad doliną Czarnej Nidy	33
1.6. Cel pracy i metody badań	36
2. Rzeźba podczwartorzędowa	40
3. Rozwój osadnictwa i zagospodarowanie terenu	45
3.1. Rozwój osadnictwa	45
3.2. Zmiany układu koryta Czarnej Nidy i rozmieszczenie młynów	50
4. Charakterystyka morfologii i osadów dna doliny	58
4.1. Dolina na obszarze trzonu paleozoicznego Gór Świętokrzyskich	62
4.1.1. Odcinek Marzysz – Kuby Młyny	62
4.1.2. Odcinek Bieleckie Młyny – Łabędziów	78
4.2. Dolina na obszarze mezozoicznego obrzeżenia Gór Świętokrzyskich	85
4.2.1. Odcinek Chałupki Zbrzańskie–Nida	85
4.2.2. Odcinek Ostrów–Łaziska	91
4.2.3. Odcinek ujście Bobrzy–Wolica	102
4.2.4. Odcinek Tokarnia–Brzegi	113
5. Ewolucja doliny Czarnej Nidy w późnym glacie i holocenie	126
5.1. Zmiany rozwinięcia i parametrów koryta Czarnej Nidy	126
5.2. Charakterystyka sedymentacji różnowiekowych facji osadów	131
5.3. Rozwój doliny Czarnej Nidy w późnym Vistulianie i holocenie	139
5.3.1. Późny glacjał	140
5.4. Ewolucja doliny Czarnej Nidy na tle ewolucji dolin polskich i środkowoeuropejskich	148

Wnioski	153
Summary	155
Literatura	163

Natalia Nawrocka

Analiza dendrogeomorfologiczna drzew różnych gatunków z obszaru osuwiska „L. Sawickiego” w Szymbarku, Beskid Niski, Karpaty Zewnętrzne	175
---	-----

Abstrakt	175
----------------	-----

Wprowadzenie	175
--------------------	-----

1. Charakterystyka obszaru badań	176
--	-----

2. Materiał badawczy i metodyka	177
---------------------------------------	-----

3. Wyniki badań	179
-----------------------	-----

4. Dyskusja i podsumowanie	182
----------------------------------	-----

Summary	184
---------------	-----

Literatura	186
------------------	-----