

# EKOLOGICZNY ZWIĄZEK GMIN



## DORZECZA KOPRZYWIANKI

UNION ECOLOGIQUE DES COMMUNES  
DU BASSIN DE KOPRZYWIANKA



Długość Koprzywniki  
Longueur de Koprzywnica - 65,9km  
Powierzchnia zlewni  
Superficie de bassin - 707,4km<sup>2</sup>

# EKOLOGICZNY ZWIĄZEK GMIN DORZECZA KOPRZYWIANKI UNION ECOLOGIQUE DES COMMUNES DU BASSIN DE KOPRZYWIANKA

SKALA - ÉCHELLE  
1:150 000  
(1cm = 1,5km)

Koprzywnica, zwana także Pokrzywką, bierze początek we wschodniej części głównego pasma Gór Świętokrzyskich, na wysokości około 400 m n.p.m. Przeważającą część zlewni Koprzywniki zbudowana jest z piaskowców, kwarcytów i łupków kambru oraz wapieni i dolomitów dewonu, zaś w dorzeczu Kacanki w podłożu zalegają wapienie litotamniowe, ilły krakowieckie oraz piaski i żwiry trzeciorzędu. W całym dorzeczu Koprzywniki na powierzchni zalega less, jedynie w zlewni Kacanki przeważają piaski.

Doliny Koprzywniki i jej dopływów są wcięte od 20 do 60 m. Na stokach dolin występują wychodnie szarogłazów, łupków i piaskowców kambryjskich. Spadek w górnym biegu wynosi 5,6‰.

Do ujścia Kacanki dolina jest stosunkowo wąska i bardzo głęboko wcięta. Uchodzą do niej liczne wąwozy i suche dolinki. Poniżej Nawodzice dolina przelotowa zwęża się do 200 m.

Kacanka, prawy dopływ Koprzywniki, wypływa na wysokości ok. 350 m n.p.m. Szerokość doliny wynosi 400-1000 m, deniwelacje dochodzą do 40 m. Na stokach pojawiają się wychodnie wapieni i piaskowców tortońskich, a przy ujściu do Koprzywniki — szarogłazów kambryjskich.

Poniżej ujścia Kacanki dolina Koprzywniki rozszerza się do 1200 m. Rzeka meandruje. Spadek w dolnym biegu wynosi około 2,5‰.

Od Koprzywnicy Koprzywnica płynie sztucznym korytem, przekopanym w latach 20-tych XX w. Wykorzystuje dolny bieg Goryczanki i Wisłki, od Sośniczan jest obwałowana.

Goryczanka — zwana również Samborem — dawniej uchodziła do Wisły, obecnie jest lewym dopływem Koprzywniki. Deniwelacje w dolinie osiągają 10-30 m. Prawie całą zlewnię pokrywa less.

Koprzywnica wpada do Wisły powyżej Sandomierza, na wysokości około 141 m n.p.m. Brak jest połączenia z dawnym korytem, uchodzącym niedługo do Wisły w rejonie Bogorii Skotnickiej.

Koprzywnica, appelée aussi Pokrzywnica (Ortie), prend son début dans la partie est de la chaîne centrale des Montagnes Świętokrzyskie, à la hauteur environ 400 m au-dessus de niveau de la mer. La plus grande partie du bassin de Koprzywnica est construite des grès, quartzit et des schistes du cambre et des calcaires et dolomites du devon. Dans le bassin de Kacanka il y a surtout dans le sous-sol des calcaires, argiles, sables et graviers du tertiaire. Dans tout le bassin de Koprzywnica sur la surface on trouve le loess, à part le bassin de Kacanka où prédominent les sables.

Les vallées de Koprzywnica et de ses affluents sont entrecoupées de 20 m jusqu'à 60 m. Sur les pentes des vallées on trouve des grésâtres, schistes et grès du cambre. La chute du cours d'eau dans la partie supérieure de la rivière est de l'ordre de 5,6‰.

Jusqu'à l'embouchure de Kacanka la vallée est assez étroite et très profondément entrecoupée. De nombreux ravins et vallées sèches y découlent. Sous Nawodzice la gorge de la vallée atteint 200 m.

Kacanka, affluent droit de Koprzywnica, découle à la hauteur d'environ 350 m au-dessus de niveau de la mer. La largeur de la vallée est de l'ordre de 400-1000 m. La dénivellation atteint 40 m. Sur les pentes apparaissent les calcaires et grès de torton, et près de l'embouchure de Koprzywnica — galets grésâtres du cambre. Au dessous de l'embouchure de Kacanka la vallée de Koprzywnica s'élargit jusqu'à 1200 m. La rivière est très sinueuse. La chute dans la partie basse atteint environ 2,5‰.

Depuis Koprzywnica Koprzywnica coule par un couloir artificiel, creusé dans les années 20 du XXème siècle. Elle utilise la partie inférieure de Goryczanka et Wisłki. Depuis Sośniczany elle est protégée par des remparts.

Goryczanka — appelée aussi Sambor — se jetait anciennement dans la Vistule. Aujourd'hui elle est devenue l'affluent gauche de Koprzywnica. Les dénivellations dans la vallée atteignent 10-30 m. Presque tout le bassin est couvert par le loess.

Koprzywnica se jette dans la Vistule au dessus de Sandomierz, à la hauteur de 141 m au-dessus de niveau de la mer. Il manque de liaison avec l'ancien couloir, qui se jetait anciennement dans la Vistule dans les alentours de Bogoria Skotnicka.



granica Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywniki  
frontière de L'Union Ecologique des Communes du Bassin de Koprzywnica  
granica parku krajobrazowego frontière du parc du paysage  
granica gminy frontière de la commune

dział wodny dorzecza Koprzywniki limites du Bassin de Koprzywnica  
miasto wojewódzkie ville de voievodie

inne miasta autres villes  
siedziba gminy siège de la commune  
inne miejscowości autres villages

Opracowanie:  
PRYWATNA AGENCJA GEOGRAFICZNA  
Katarzyna de Mezer-Sobotkowska  
Zbigniew Sobotkowski  
01-554 Warszawa, Al. Wolności Polskiego 66/10  
tel. 0-22 / 39 27 24  
Skład komputerowy: R. Malik  
Druk: S. Klimuk  
00-372 Warszawa, ul. Foksa 11  
tel. 25 54 70  
Wydano na zlecenie Ekologicznego Związku Gmin Dorzecza Koprzywniki © PAG, Warszawa 1995

