

## Річка Стир (інформаційна довідка)

Річка Стир – найбільша права притока Прип'яті. Довжина її – 483 км, площа басейну – 13130 км<sup>2</sup>. У межах області ріка протікає з середньою течією. Русло ріки помітно звивисте. Ширина її на перекатах в період межені становить 5-15 м, на плесах - 20-65 м, а місцями доходить до 100 м. Глибина ріки на перекатах – 0,5-1,5 м, на плесах – 8,6-11 м. Починається Стир на північному краю Подільського плато і у Волинську область вступає біля с. Мерви. До м. Луцька Стир тече у вузькій заплаві, яка за містом розширюється до 1,5 км. Ширина Стиру біля Луцька – 20-25 м, глибина – 1,5-3,5 м. Заплава заболочена і заторфована. В районі м. Рожище ріка ширшає і стає більш глибокою. Річка Стир переважно снігового живлення. Найбільша витрата води весною становить 417 м<sup>3</sup>/сек, найменша – літом – від 1,97 м<sup>3</sup>/сек (с. Шуровці) до 5,48 м<sup>3</sup>/сек (м. Луцьк). У рівневому режимі р. Стир яскраво виявлена весняна повінь і літні паводки, які порушують межень. Середня амплітуда коливань рівня води під час повені досягає до 10 – 20 см, а найбільша – 170-600 см. Середня інтенсивність підйому рівня води при високій весняній повені становить 10-60 см за добу, при низькій – 6-9 см. Початок утворення льодових явищ в середньому спостерігається на р. Стир 10 грудня, а початок льодоставу – 1 січня. Льодостав триває 68 днів. Скресає ріка приблизно 10 березня. Протягом другої декади березня ріка повністю звільняється від льоду. Внаслідок зарегулювання русла р. Стир створене Хрінницьке водосховище і займає в адміністративних межах Рівненської обл. площу 1517 га та Волинської області – 983 га, має загальну площу 2500 га. Спостерігається забруднення стоками тваринницького комплексу та зливом добрив з сільськогосподарських угідь, внаслідок чого спостерігаються процеси евтрофікації водойми, бурхливого розвитку вищої та нижчої водної рослинності, особливо на мілководних ділянках. Окрім вищезгаданих серед основних негативних чинників антропогенного тиску на водні живі ресурси є різке коливання рівня води, внаслідок спрацювання Хрінницького водосховища та забір води великими промисловими підприємствами в результаті чого відбувається постійне осушення нерестовищ, особливо тих видів, що нерестують після 10 червня – лина та краснопірки, що негативно впливає на стан та запаси цих видів.

Іхтіофауна річки Стир представлена в основному трьома родинами та десятьма видами, а саме:

Родина Коропові (Cyprinidae): карась сріблястий (*Carassius aurelis gibelio*), лин (*Tinca tinca*), плітка (*Rutilus rutilus*), краснопірка (*Scardinius erythrophthalmus*), лящ (*Abramis brama*), плоскирка (*Blicca bjoerkna*), короп (*Cyprinus carpio*); вязь, головень.

Родина Окуневі (Percidae): окунь звичайний (*Perca fluviatilis*), судак;

Родина Щукові (Esoxidae): щука звичайна (*Esox lucius*);

Родина сомові: сом річковий.