

5. vodní hospodářství

Okolí Rychnova je velmi bohaté na vodu, středem obce prochází malé vodní rozhraní. Na západ směrem k Labi teče Rychnovský také Mlýnský potok, na němž leží větší část obce a kterému se v jeho spodním toku říká *Schmelzbach* /snad podle tajícího sněhu/. Potok v dřívějších dobách poháněl čtyři Rychnovské mlýny. Na východ k Ploučnici teče ze dvou pramenišť vytékající Blankartický potok, který se na kraji obce směrem od Slukové spojuje s přepadem z *Tschejpenského* pramenu. Ze stojatých vod byly v Rychnově jen Mlýnský a *Viebich*/pastvina, pravděpodobně za kravínem**FŠ**/ rybník.

Pitná voda: Původně měl pouze pivovar vlastní vodovod na který se později napojilo několik jednotlivých domů. všechny ostatní domy byly zásobovány z vlastních studánek a pump. Při nedostatku vody nebo poruše na pivovarských vodovodech /byly dva/ se dovážela voda z *Tschejpenského* pramene, neboť ten měl vody vždy dostatek.

6. obyvatelstvo a obživa

Do roku 1945 zůstal Rychnov strukturován jako čistě agrární, okolo 39% obyvatel získávalo příjmy ze zemědělské činnosti přímo v obci. Bylo tu 24 sedláků, 24 maloročníků, 72 vedlejších zemědělských činností, které byly provozovány mimo obec. Silně agrární charakter obce je dokladován vysokým procentem samostatných zemědělců nebo spolupracujících s rodinými příslušníky.

Jestliže obchod a průmysl vykazoval v obci až 42,3%, bylo to tím že mnoho obyvatel dojíždělo za prací, někteří do blízkých Verneřic jiní do průmyslových oblastí Benešova, Boletic, Nebočad ale i do Křešických loděnic a do lomu v Přední Lhotě.

Rychnov sám neměl žádné průmyslové provozy, pouze v poslední době malou mechanickou pletárnu a dříve pivovar, který jako malý provoz vykazoval v roce 1875 roční výstav piva 1530 věder=750 hl./majitel v roce 1886: Franz Palme/ V roce 1913 ho zdědil Alfred Führich a kromě 1. svět. válkou vynucené pauzy, provozoval až do konečného odstavení v r. 1922.

Na jeho místě zřídil pobočku Litoměřický zámecký pivovar kterou provozoval až do roku 1945 Robert Hortig.