

# Přemyslovice | Detail mlýnu

## Identifikační údaje

<b>Adresa</b>	Přemyslovice 150 798 51
<b>Okres</b>	Prostějov
<b>Katalogové číslo</b>	Burian 445
<b>Katastrální území</b>	Přemyslovice
<b>GPS</b>	49° 33' 13.8" 16° 57' 43.0"
<b>Mapová značka</b>	Holandský / Objekt s kompletní technologií
<b>Poloha vůči obci</b>	200 m S od Z části obce
<b>Číslo kulturní památky</b>	20951/7-5630 z r.1973 otevřít list NPÚ
<b>Přístupnost</b>	Přístupný po domluvě
<b>Rok stavby</b>	1884
<b>Rok zániku</b>	



## Stručný popis

Historie tohoto větrného mlýna je zajímavá. První mlýn německého typu byl na toto místo přestěhován v roce 1841 z Jesence (cca 11 km), kde je připomínán již v roce 1777. V roce 1883 se rozhodl nový majitel přesunout mlýn bez rozebírání o 60 m z obecního na svůj pozemek. Přesun provedlo 55 mužů na válcových kládách. Mlynář Krečmer byl spokojen a chlapům dal putnu slivovice a sedm kop tvarůžků. Oslava však skončila špatně, neboť mlýn do rána kompletně vyhořel. Mlynáře to nezlomilo a již příští rok stál na stejném místě nový mlýn, tentokrát holandského typu o průměru 9 m a celkové výšce 11,1 m. Tento mlel s válečným omezením ještě v roce 1945. Potom mlýn zůstal bez provozu a zpustl. V roce 1956 byla za přispění památkářů opravena střecha (výměna 2800 šindelů) a zřejmě i nesprávně rekonstruovány perutě, které byly zhotoveny o tři metry kratší.

Přemyslovický mlýn je jedním z mála, který neprošel žádnými stavebními úpravami, takže objekt i vnitřní zařízení se zachovalo v naprosto původní podobě. Jehlanovitá střecha je kryta šindelem a posazena na kolejnici. Pomocí dvou rumpálu se dá otáčet proti větru. Hlavní hřídel je dlouhý 6,8 m a má průměr 69 cm. Palečné kolo má průměr 2,25 m a rekordních 152 zubů. Svislá hřídel je kovová. Kompletní dvě mlýnská složení v druhém podlaží jsou poháněna shora. Jedno přímo, druhé pomocí řemenového převodu. V přízemí je pěkná a zachovalá moučnice. Zařízení samozřejmě potřebuje údržbu, ale žádné části nehrozí zkáza. Dnes se Pavel Hajkr, nejmladší z mlynářského rodu Hrabalů, který vlastní mlýn již pět generací, snaží sehnat investora, s jehož pomocí by bylo možno mlýn zrenovovat a otevřít pro veřejnost. Národním památkovým ústavem bylo provedeno zaměření stávajícího stavu, byl proveden mykologický průzkum a navrhuta oprava omítek. V roce 2004 provedl majitel opravu vnitřních omítek a rekonstruoval podlahu v druhém patře. Přes zimu vyrobil a v létě 2005 osadil nové větrné kolo původní velikosti. Jsou předpoklady vybudovat v tomto výjimečně zachovalém mlýně privátní muzeum využití větrné energie. Zatím je mlýn přístupný pouze výjimečně po domluvě s majitelem.

## Historie

### Historie mlýna také obsahuje

#### Příjmení mlynářů působících na mlýně

- Pověst
  - Hajkr Pavel
  - Hradil Metoděj

Architektura

#### Stav nemovitosti

Dochován bez nežádoucích přestaveb

#### Typ

Holandský

#### Dominantní stavební konstrukce

Zděná - kamenná

## Historické prvky

### Exteriér

- Dveře
- Okna
- Schodiště
- Vikýř pro hřídél
- Dveře
- Natáčení (mlýna, střechy, turbíny)
- Schodiště

## Parametry

Informace zpracované a platné k 01pm31Europe/Prague.f2017Wed, 01 Mar 2017 22:32:13 +010003pm31. Technologie

- Technologické vybavení**
- Existující obyčejné složení (Počet: 1)
  - Existující poloumělecké složení (Počet: 1)

### Popis

#### technologického vybavení

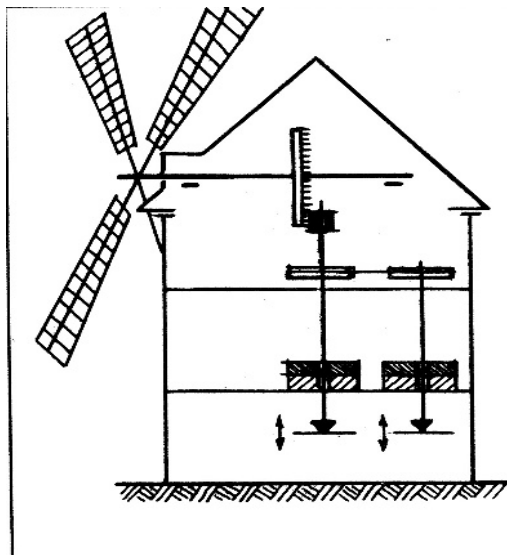
#### Technologické vybavení

#### Stopy po neexistující mlýnské technologii

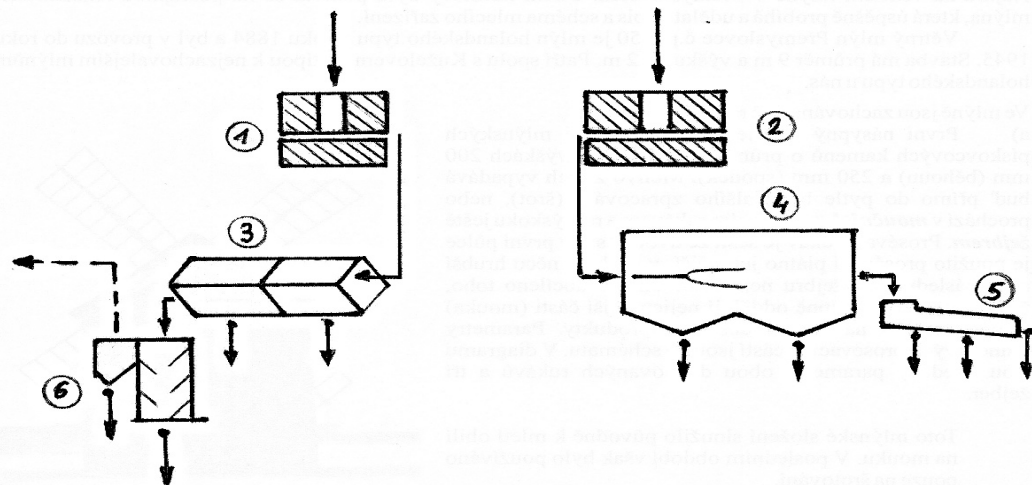
#### Doplňkový provoz

#### Doplňkový provoz - popis

- Historické prvky**
- aspiratér, tarár
  - mlecí kámen
    - francouzský kámen (Počet: 2)
  - moučná truhla
  - moučnice
  - násypný koš
  - natáčení perutí (Jak se natáčí: se střechou rumpály)
  - paleční kolo
  - převody
  - svislá hřídél (Kovová)
  - špičák (kamenné složení)
  - transmise s řemenicemi (převody palci, převody ozubením)
  - řemenice
  - větrné kolo (perutě rovné)
  - vodorovný hřídél - val
  - vysévač hranolový (Řemeslný)



## Přemyslovice - diagram funkčního uspořádání



1. Francouzské kameny  
běhoun průměr 800 mm, tloušťka 200 mm  
spodek průměr 960 mm, tloušťka 300 mm
3. Čtyřboký hranolový vysévač  
délka 1500 mm, 240 × 240 mm  
síta: 14 / 14
6. Tarár  
jednoduchý jednovětrový

2. Pískovcové kameny  
běhoun průměr 1100 mm, tloušťka 200 mm  
spodek průměr 1100 mm, tloušťka 250 mm
4. Moučnice s prosévacím rukávem  
délka rukávu: 2050 mm, průměr 262 mm  
síta: a) 120 / 85  
b) 96 / 86
5. Žejbro  
síta: a) 18 / 35  
b) 30 / 72  
c) 50 / 50

Informace zpracované a platné k 13pm28Europe/Prague.f2017Mon, 13 Feb 2017 22:32:13 +010002pm28. Literatura a prameny

Typ	Název	Místo vydání/uložení	Specifikace	Poznámky
Pramen	a	b	Název fondu: dKarton: eSignatura: f	c
Literatura	a	v		a
Literatura	g	v		a

Zajímavosti Ostatní Fotogalerie Základní obrázky



Současné fotografie - objekt v krajině



Současné fotografie - technologické vybavení





Současné fotografie - interiér - detaily stavebných prvků



Současné fotografie - interiér

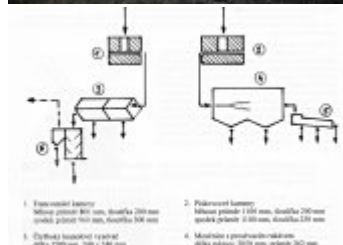
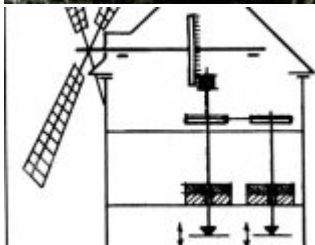
Listinné dokumenty, korespondence



Historické fotografie a pohlednice



Plány - stavební a konstrukční



- 1. Právní váleček  
šířka polohy 80 mm, šířka 200 mm  
průměr polohy 100 mm, šířka 100 mm
- 2. Pákový váleček  
šířka polohy 150 mm, šířka 200 mm  
průměr polohy 100 mm, šířka 100 mm
- 3. Čtyřhrá váleček  
šířka 100 mm, 200 x 200 mm
- 4. Mlýnská a pšeničná mlýnská  
šířka mlýnská 200 mm, průměr 200 mm