Horní Životice | Detail mlýna

Identifikační údaje

Adresa	Horní Životice Františkov 109 793 12
Okres	Bruntál
Katalogové číslo	Burian 149
Katastrální území	Horní Životice
GPS	49° 58' 14.0'' 17° 37' 38.6''
Mapová značka	Německý / Objekt s částí technologie
Poloha vůči obci	1 km ZZS od středu obce
Číslo kulturní památky	42233/8-77 z r.1963 otevřít list NPÚ
Přístupnost	Nepřístupný
Rok stavby	asi 1840
Rok zániku	



Stručný popis

Mlýn německého typu pochází z roku 1840. Další informace jsou až z období po druhé světové válce, neboť s výměnou obyvatelstva v Sudetech zmizela lidová paměť i dokumenty. Naposledy mlel mlýn v roce 1945. Na fotografiích z roku 1958 je ještě v slušném stavu a má všechny čtyři perutě. V roce 1964 označují památkáři jeho stav za chatrný. To platí částečně i dnes. Nynější majitel Ing. Šlapák získal mlýn v restituci v roce 2000. Z dotace obce a památkového ústavu opravil šindelovou střechu, podlahu v prvním patře a vstupní dveře včetně venkovního schodiště. Chystá se na výrobu perutí.
Mlýn má půdorys 6,2 x 5,9 m, výšku 12 m. Palečné kolo s 84 palci o průměru 2,4 m je po vnitřním obvodu zdobeno. Hlavní hřídel má délku 5,4 m a průměr 53 cm. Ve mlýně jsou dvoje mlýnské kameny o průměrech 125 a 90 cm. Luby a násypné koše se nedochovaly. Mlýn je uprostřed oplocené zahrady, zastíněný vzrostlými stromy. Pro veřejnost je nepřístupný. Je však důležité, že mlýn už nechátrá a majitel ho postupně opravuje do původní podoby.

Historie

Mlýn je vyobrazen na
- III. vojenské mapování - Františko-josefské (1876 - 78 - Morava a Slezsko, 1877 - 80, Čechy)

Architektura

Stav nemovitosti	Zřícenina
Typ	Německý
Dominantní stavební konstrukce	Dřevěná
Historické prvky	Exteriér • Natáčení (mlýna, střechy, turbíny)Interiér • Schodiště • šalanda

Parametry

Technologie

Technologické vybavení
- Existující torzo obyčejného složení (Počet: 2)

Popis technologického vybavení

Rozměry a popis:
jedno palečného kolo (zdobené) pr. 243 cm
počet zubů - 84 (30 chybí)
8 cév v kole (9 děr na zuby), průměr 43 cm, výška 29 (výška zubů 19)

dvě mlýnská složení (bez lubu a násypek)
větší: průměr 125, výška běhounu 30, spodku ? (zapuštěn v trámoví)
menší: průměr 90, běhoun: výška 32, spodek výška 13
zachovaná brzda, hlava draka je poničená, chybí naviják
val: 544cm, průměr 53 cm, vzadu kovová osa, vpředu hlava na 4 perutě
u hlavy 5 obručí
v patře pod střechou jsou na trámech zbytky uchycení převodu v místě od předu nad šalandu
otec: v prvním patře osmistěn o pr. 69 cm, u země čtvercový 62x62 cm
asi není zapuštěn v zemí
matka: 32x59 cm,
šalanda: vysunutá 1,8m
rozměry mlýna 6,24 x 5,92 (přední stěna)
výška: 12m z toho výška střechy 3,3 (od špičky střechy k ose hřídele)
základní kříž normální 42x50, apoštolové bez zesilování, na kříži před otcem ozdoby
pod mlýnem další kamen: pr. 139 cm v: 30 cm
babka s dědkem jsou na předsunutí šalandy a schodů nastaveny
mlýn má hromosvod
návětrná strana není kryta šindelem

Technologické vybavení

Stopy po neexistující mlýnské technologii

Doplňkový provoz

Doplňkový provoz - popis

Historické prvky

- mlecí kámen
  - pískovcový kámen (Počet: 2)
- paleční kolo
- svislá hřídel (Kovová)
- větrné kolo (perutě lomené)
- vodorovný hřídel - val

Parametry



Literatura a pramenyZajímavostiOstatníFotogalerieZákladní obrázky



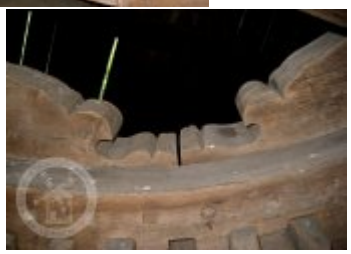
Historické mapy



Současné fotografie - technologické

vybavení   



Současné fotografie - interiér - detaily stavebních prvků 

Historické fotografie a pohlednice

