

# A proč DEN NA DNĚ vůbec pořádně?

Rybník Hnačov v katastru obcí Hnačov a Zavlekov byl vždy vyhledávanou rekreační lokalitou.

V posledních letech se kvalita vody Hnačovského rybníka velmi zhoršila a dochází tak k narušení běžného užívání povrchových vod pro rekreaci.

Indikátorem zhoršení jakosti vody je masivní vodní květ modrozelených sinic - cyanobakterií, problém zvaný eutrofizace.



Z hygienického hlediska se pak vzhledem ke zjištěnému výskytu potenciálních toxických sinic nedoporučuje koupání.

Rybník Hnačov je v současné době od podzimního výlovu vypuštěný - provádí se oprava výpustního zařízení a výstavba nového bezpečnostního přelivu. Díky ponechání rybníka bez vody probíhá tzv. letnění, což spočívá mimo jiné v růstu vegetace ze semenné banky na dně rybníka. Dochází samozřejmě i k mineralizaci bahna, ale toho mnoho v rybníku Hnačov není. Největší mocnost bahna je pod hrází v lovišti a jeho okolí, a také při protékající proudnici (řeka Úslava). Toto bahno se při výstavbě odstraní, ale v písčité části rybníka roste vegetace, která využívá živiny ukryté pod pískem - zejména fosfor, který jak známo způsobuje právě výskyt sinicových květů. Vegetace v rybníku díky deštivému počasí značně narostla, ale pokud bude rybník napuštěn, všechna tato biomasa zahnije, což opakovaně způsobí uvolnění fosforu, a tím zhoršení kvality vody.

Pro dokončení současně probíhajícího procesu letnění rybníka je nutno odstranit narostlou vegetaci, tzn. vysekat, vytrhat a odnést ji mimo zátopu rybníka!!!

S ohledem na velmi rozsáhlou plochu rybníka Hnačov v katastru dvou obcí Hnačov a Zavlekov, se obě obce ve spojení s vlastníkem rybníka dohodly, že uspořádají akci DEN NA DNĚ, kdy se za pomoci dobrovolníků, v podstatě všech občanů, kterým není stav rybníka lhostejný, pokusí odstranit alespoň část narostlé vegetace na dně vypuštěného rybníka.

PŘIJĎTE A POMOZTE I VY, ODMĚNOU VÁM BUDE společný zážitek s dobrým pocitem, ale i dobrá zábava spojená s hudební produkcí.

## PROGRAM DEN NA DNĚ:

### PÁTEK 18. 9. 2020

Celodenní odstraňování narostlé vegetace - Sekáči, Trhači a Odnašeči  
Nápoje a občerstvení zajištěno  
Doprovodná reprodukovávaná hudba

Pro všechny zúčastněné dobrovolníky je v prostoru autokempu připravena **zdarma** večerní zábava s hudební produkcí kapel:

**LEILA**  
**UKRADENÝ VJECY**

V autokempu možnost parkování vozidel, ubytování, případně podle počasí i stanování, s využitím dobře vybaveného sociálního zázemí (WC i umývárny)

### SOBOTA 19. 9. 2020

Celodenní odstraňování narostlé vegetace - Sekáči, Trhači a Odnašeči  
Nápoje a občerstvení zajištěno  
Doprovodná reprodukovávaná hudba

Opět je pro všechny dobrovolníky v prostoru autokempu připravena **zdarma** večerní zábava s hudební produkcí kapel:

**DESPERÁDI**  
**CHAI**  
**ADYS**  
**LUCIE REVIVAL**  
**LORD**

Pro rodiče s dětmi bude zajištěna zábava pro děti v prostoru autokempu - skákací hrad, aktivity, atd.