Chmelařský institut s.r.o.

HOP RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.

Kadaňská 2525, 438 01 Žatec

https://www.chizatec.cz/chmelarsky-den-na-stekniku/?arc=2302

https://zateckakrajina.cz/

Ve Stekníku 27. 7. 2026

P o z v á n k a

Chmelařský institut s.r.o. si dovoluje pozvat všechny zájemce na

„Chmelařský den“,

který se bude konat **ve středu 12. srpna 2026 od 9:00 hod.**
na účelovém hospodářství **ve Stekníku u Žatce**.

Program: **VIZ PŘÍLOHA**

Prezentace firem: **VIZ PŘÍLOHA**

Za pořadatele: **Ing. Jaroslav Pokorný, Ph.D.** jednatel A
Ing. Vladimír Nesvadba, Ph.D. jednatel B

Garant akce: Ing. Jaroslav Pokorný, Ph.D.
tel.: 725 763 639; e-mail: pokorny@chizatec.cz

NEPŘEHLÉDNĚTE: Svoji účast, prosím, potvrďte nejpozději do 11.00 hodin dne 7. 8. 2026 na e-mail: akce@chizatec.cz Děkujeme.

P R O G R A M

Prezence **9:00–9:30 h**
(Nádvoří ÚH Stekník)

Zahájení **9:30–10:15 h**

Přivítání účastníků Chmelařského dne na Stekníku
Nová kniha Krofta, K. a kol.: CHMELAŘSTVÍ pěstování, vlastnosti a využití chmele. 800 stran
Nové odrůdy chmele CHI: URAN, ART
Ing. Jaroslav POKORNÝ, Ph.D. *jednatel A*
Ing. Vladimír NESVADBA, Ph.D. *jednatel B*

Aktuální stav porostů na ÚH Stekník
Ing. Jaroslav POKORNÝ, Ph.D. *vedoucí ÚH Stekník*

Vystoupení hostů (Ministerstvo zemědělství, Agrární komora ČR)

Informace Svazu pěstitelů chmele ČR, zhodnocení aktuálního stavu porostů ve chmelařských oblastech Žatecko – Úštěcko – Tršicko, předsklizňové odhady
Ing. Jiří SMETANA, MPA *předseda Svazu pěstitelů chmele ČR*

Aktuální situace na trhu s chmelem, výjezdní zasedání IHGC v SRN (27.–30. 7. 2026)
Mgr. Zdeněk ROSA, BA
předseda představenstva CHMELAŘSTVÍ, družstvo Žatec
předseda představenstva Bohemia Hop, a. s.
místopředseda Svazu pěstitelů chmele ČR
viceprezident Mezinárodního sdružení pěstitelů chmele (IHGC)
předseda pracovní skupiny pro chmel při COPA–COGECA
zástupce přispívajících členů Českého svazu pivovarů a sladoven, z.s.
Rytíř chmelového řádu IHGC (2022)

Slovo zástupců ÚKZÚZ, příprava tiskové zprávy – sklizňová plocha chmelnic (k 20. 8. 2026)
Ing. Daniel JUREČKA *ředitel ÚKZÚZ*
Ing. Jiří URBAN *ředitel Sekce rostlinné výroby ÚKZÚZ*
Ing. Lucie ŠRÁMKOVÁ *vedoucí Oddělení chmele a certifikace produktů, pracoviště Žatec*
Aktuální plochy k 30. 4. 2026:
https://ukzuz.gov.cz/public/portal/ukzuz/trvale-kultury/chmel/statisticke-vystupy

Výsledky předsklizňových odběrů na obsah alfa kyselin (KH) v hlávkách ŽPČ
Ing. Jaroslav POKORNÝ, Ph.D. *vedoucí ÚH Stekník*
http://www.chizatec.cz/predskliznove-odbery/?arc=291

Představení vystavujících firem
Moderuje Ing. Jaroslav POKORNÝ, Ph.D.

Motorizovaný přesun na komentovanou prohlídku porostů chmelnic

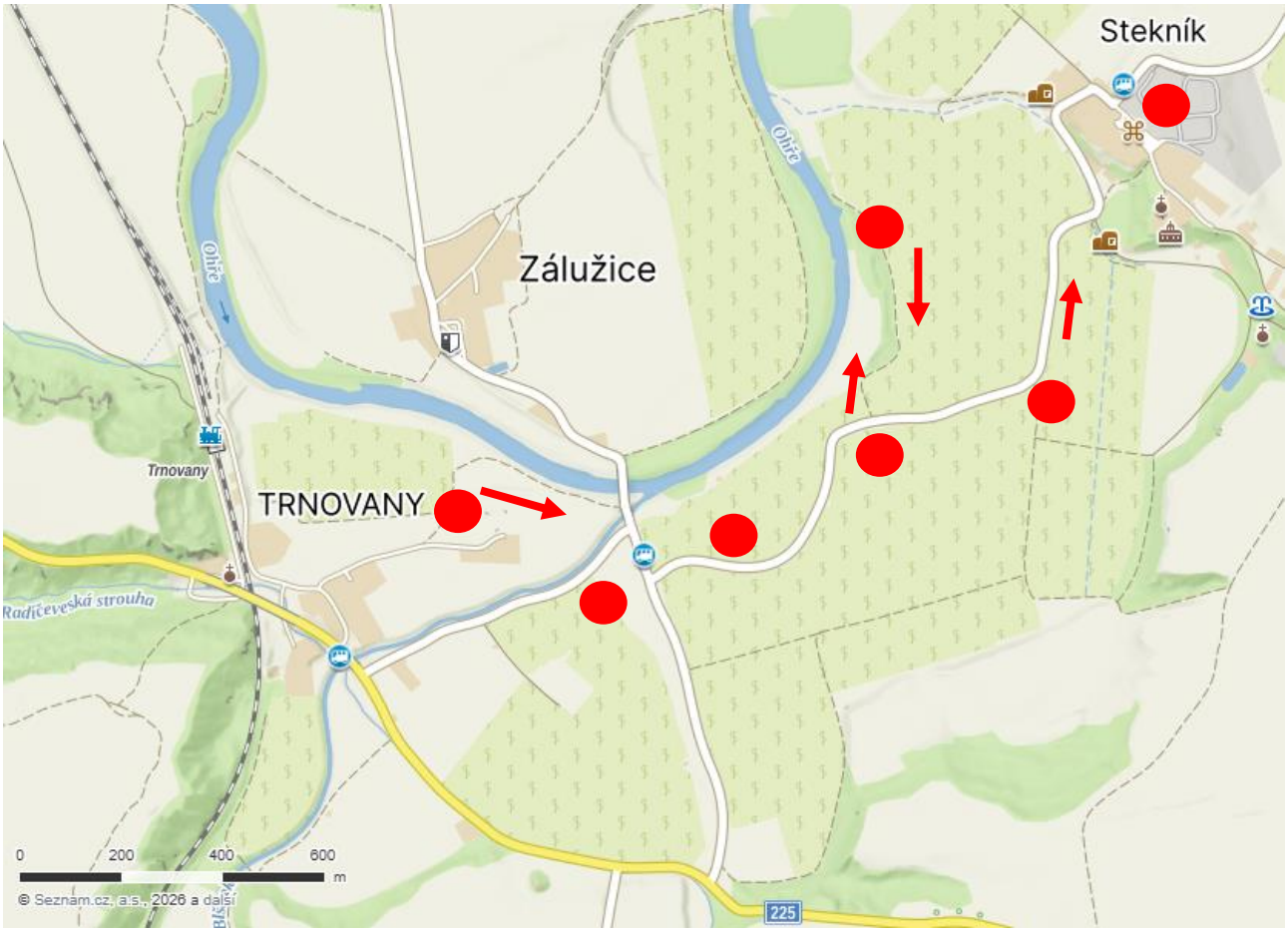
10:15–10:45 h

Prohlídka porostů na ÚH Stekník s komentářem **10:45–12:30 h**

Prochází se kolem porostů odrůd SAZ, PRE, SLD, AGN, HRM, KAZ

Provází a komentuje **Pavel Kozlovský,** *chmelař ÚH Stekník, Rytíř chmelového řádu IHGC (2022)*

Začínáme netradičně na chmelnicích u obce Trnovany, následuje pěší přesun přes Blšanku ke křižovatce císařské cesty směrem na Stekník s různými komentáři viz dále uvedeno.



Výsazy chmele ŽPČ – agrotechnika (chmelnice Trnovany I, II, II)

Ing. Jaroslav Pokorný, Ph.D.
Pavel Kozlovský

Chmelová sadba z produkce CHI

Miroslav Brynda, *oddělení agrotechniky chmele*

Organické hnojení, ŽPČ (chmelnice Trnovany IV)

Vliv aplikace hmyzího frasu na chmel

(organické hnojivo z produkce larev bráněnky (*Hermetia illucens,* Black Soldier Fly)
Mgr. Jana Vašíčková, Ph.D., *RnD project manager & REPLOID CZ, REPLOID Group AG, Rakousko*
https://www.reploid.eu/research-development/projects/project-overview/waste4growth

Ochrana chmele v roce 2026

Ing. Markéta Trefilová, Ph.D., *vedoucí oddělení ochrany chmele*

Demonstrační pokusy s přípravky na ochranu chmele

Syngenta Czech s. r. o., Praha Ing. Helena Bochová
Bayer s.r.o. Bc. Jaroslav Vaško

Rezidua pesticidů POR a jejich detekovatelnost, rozpadové křivky

Ing. Karel Krofta, Ph.D., *vedoucí chemického oddělení, Rytíř chmelového řádu IHGC (2019)*

Monitoring zdravotního stavu porostů – viry, viroidy, Verticillium

Ing. Petr Svoboda, CSc., *oddělení biotechnologie, šéfredaktor časopisu Chmelařství*

Metodika ochranných opatření proti šíření *Verticillium nonalfalfae* u chmele
SVOBODA, P., NESVADBA, V., 2020, 30 s. ISBN 978-80-86836-44-7
http://www.chizatec.cz/2020-small-83-citaci-2-metodiky-18-publikaci-small/?arc=1321

Šlechtitelský program CHI

Ing. Vladimír Nesvadba, Ph.D., *vedoucí oddělení šlechtění chmele*

Nové odrůdy chmele CHI zaregistrované v r. 2025: URAN, ART

Uplatňování výsledků z projektu NAZV, QK21010136: *„Aplikace nových odrůd a genotypů chmele odolných k suchu do pěstitelské a pivovarské praxe*" (2021–2025)
Řešitelé: VÚPS, a.s., CHI, Zemědělská společnost Chrášťany s.r.o., Plzeňský Prazdroj, a.s.

Informace o rajonizaci genotypů chmele J2, J3, J7 s podporou japonského pivovaru SUNTORY
Garant: Maya Watanabe, SUNTORY Global Innovation Center Ltd., Research Institute
Řešitelé: CHI, Rolnické družstvo Dobroměřice, ZEM – INVEST a.s.
https://www.suntory.com/sic/story/taste_1/

Informace k pokusům oddělení agrotechniky chmele

Ing. Josef Ježek, Ph.D., *vedoucí oddělení agrotechniky chmele*
Ing. Pavel Donner, Ph.D., *oddělení agrotechniky chmele*

Nový projekt NAZV, QL26020083: *„Uplatnění principů smart zemědělství při sušení chmele*" (2026–2029)
Řešitelé: CHI, ČZU v Praze (TF, KZS, doc. Ing. Petr Heřmánek, Ph.D.), CHMELAŘSTVÍ, družstvo Žatec, závod Mechanizace (Ing. Jan Podsedník)

Pozornost japonského pivovaru SUNTORY k ŽPČ – pomocná půdní látka pro zadržení vláhy
Garant: Yuji Nonaka PhD, SUNTORY Holdings Ltd., Sustainability Management Division
Řešitelé: CHI ve spolupráci s CHMELCOMPANY spol. s r.o., Žatec
https://www.efpolymer.com/

Monitoring mikroklimatu zavlažované chmelnice kapkou a rotačním rozprašovačem Meganet (chmelnice Benediktinské hospodářské správy Břevnov s.r.o., středisko Libočany)

Projekt PRO CHMEL (Plzeňský Prazdroj, a. s.) **– dohled nad funkčností provozu meteostanic a senzorů** (CHI)

http://www.emsbrno.cz/p.axd/cs/Pro.Chmel.Prazdroj.html

Balíčková sadba ŽPČ (31, 72, 114) – prohlídka porostu (chmelnice Řeky I)
Ing. Jaroslav Pokorný, Ph.D.
Pavel Kozlovský

https://www.chizatec.cz/polni-seminar-vysadba-a-ochrana-chmele/?arc=2360

O B Č E R S T V E N Í 12:30 h

včetně ochutnávky piva
- nealko minipivovar CHI (CZ: Vital, Saturn, Eris)
- Červený Vlk Lehký Střízlík / výčepní pivo (alk. 3,7 %, Agnus (CZ), Kazbek (CZ), Mosaik (USA))
- Bakalář Rakovník Letní speciál / výčepní pivo (alk. 4,2 %, Citra (USA), Jupiter (CZ))
- Bernard 11° světlý ležák (alk. 4,5 %)

Parkování na návsi obce Stekník, popř. v areálu účelového hospodářství.

Během akce se pořizují fotografie a audiovizuální záběry.

Vstupem na akci a zápisem do prezenční listiny účastník vyjadřuje souhlas s použitím výše uvedených záznamů pro publicitu organizátorů ve smyslu *nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů („*GDPR"*).* Bližší informaci o nakládání s Vašimi osobními údaji v naší firmě naleznete v zápatí na našich webových stránkách www.chizatec.cz

ZMĚNA PROGRAMU VYHRAZENA

Poděkování
Workshop je realizován v rámci řešení dlouhodobé koncepce rozvoje výzkumné organizace II na období let 2023–2027, výzkumný záměr: *„Udržitelná produkce chmele založená na principech bioekonomiky a smart zemědělství v reakci na globální změny v biosféře*" s finanční podporou Ministerstva zemědělství.

FAKULTATIVNÍ PROGRAM

(po skončení hlavního programu)

Prohlídka minoritních odrůd a genotypů chmele (Stekník, Rybňany)
Ing. Vladimír Nesvadba, Ph.D., *vedoucí oddělení šlechtění chmele*

Prestižní ocenění Ministerstva zemědělství pro CHI (22. 8. 2024)
Šlechtiteli CHI udělena *„Cena ministra zemědělství za nejlepší realizovaný výsledek výzkumu a experimentálního vývoje“* – odrůda Saturn.
http://www.chizatec.cz/slechtiteli-chi-udelena-cena-ministra-zemedelstvi-za-nejlepsi-realizovany-vysledek-vyzkumu-a-experimentalniho-vyvoje-odruda-saturn/?arc=2035

PREZENTACE FIREM na nádvoří ÚH Stekník

Traktory a mechanizace nejen do chmelnic

AGKO s.r.o., Litoměřice	info@agko.cz
AGRIMA Žatec s.r.o., Staňkovice	jezek@agrima.cz
Agrotip Ing. Blažek, Roudnice nad Labem	info@agrotip.com
Agrowest a.s.	info@agrowest.cz
GARNEA a.s.	kloubec@garnea-as.cz
CHMELAŘSTVÍ, družstvo Žatec, závod Mechanizace	podsednik@chmelarstvi.cz
NαN KOŠÁTKY s.r.o., Slaný	libornezbeda@nn-kosatky.cz
OSLAVAN AGRO s.r.o.	info@oslavanagro.cz
STROM Praha a.s., středisko Louny	Lukas.Vorisek@strom.cz

Ostatní

Aquahop s.r.o., Rakovník	aquahop@seznam.cz
BASF spol. s r.o.	eva.nazarkova@basf.com
Bayer s.r.o., Bayer CropScience, Praha	jaroslav.vasko@bayer.com
BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o., Brno	smetanova@biocont.cz
E-agro s.r.o., Rakovník	e-agro@seznam.cz
Envi Produkt, s.r.o., Praha	info@enviprodukt.cz
Galleko s.r.o.	petra.safarikova@galleko.com
Generali Česká pojišťovna a.s.	
LABORATOŘ POSTOLOPRTY s.r.o.	maly@zol.cz
Multibio (Petrojet Trade s.r.o.)	info@multibio.eu
NeraAgro, spol. s r.o.	roman.benes@neraagro.cz
NOVUM CZech, s.r.o.	trefil.daniel@novumczech.cz
REPLOID Group AG, Rakousko	vasickova@reploid.eu
SE Energo s.r.o.	info@seenergo.cz
Syngenta Czech s.r.o., Praha	helena.bochova@syngenta.com
Yara Agri Czech Republic s.r.o.	pavel.janik@yara.com

Seznam odrůd chmele (*Humulus lupulus* L.) zapsaných ve Státní odrůdové knize (ÚKZÚZ) ke dni 15. června 2026

Pořadí	Název odrůdy	Mezinárodní kód (IHGC)	Udržovatel	Držitel šlechtitelských práv	Zástupce v ČR	Rok zápisu
1.	Žatecký poloraný červeňák	S A Z	168, 1056	-	-	1941
2.	Bor	B O R	168	-	-	1987
3.	Sládek	S L D	168	-	-	1987
4.	Premiant	P R E	168	-	-	1996
5.	Agnus	A G N	168	168	-	2001
6.	Harmonie	H R M	168	168	-	2004
7.	Rubín	R U B	168	168	-	2007
8.	Kazbek	K A Z	168	168	-	2008
9.	Vital	V I T	168	168	-	2008
10.	Bohemie	B O H	168	168	-	2010
11.	Saaz Late	S A L	168	168	-	2010
12.	Saaz Special	S A S	1056	1056	-	2012
13.	Boomerang	B O O	168	168	-	2017
14.	Gaia	G A A	168	168	-	2017
15.	Country	C O U	168	168	-	2018
16.	Jazz	J A Z	168	168	-	2018
17.	Blues	B L U	168	168	-	2019
18.	Mimosa	M I M	168	168	-	2019
19.	Saaz Brilliant	S A I	168	168	-	2019
20.	Saaz Comfort	S A C	168	168	-	2019
21.	Saaz Shine	S A H	168	168	-	2019
22.	Most	M S T	1727	1727	-	2021
23.	Juno	J U N	168	168	-	2022
24.	Pluto	P L O	168	168	-	2022
25.	Saturn	S T N	168	168	-	2022
26.	Ceres	C E S	168	168	-	2023
27.	Eris	E R I	168	168	-	2023
28.	Jupiter	J U P	168	168	-	2023
29.	**Uran**	**U R N**	**168**	**168**	**-**	**2025**
30.	**Art**	**A R T**	**168**	**168**	**-**	**2025**
31.	Breeze		1727	1727	-	2026

Udržovatel, držitel šlechtitelských práv:
168: Chmelařský institut s.r.o., Kadaňská 2525, 438 46 Žatec;
1056: V. F. HUMULUS, s.r.o., č.p. 153, 270 04 Hořesedly
1727: Ing. Jindřich Křivánek, Ph.D., Ždárek 3, 364 54 Chyše

Nízká konstrukce (COU, JAZ, BLU)

Zdroj: Věstník ÚKZÚZ, ročník: XXV, řada: Národní odrůdový úřad, číslo: 3, s. 42. Vydáno 30. 6. 2026.
Dostupné z: https://ukzuz.gov.cz/public/portal/ukzuz/odrudy/informace-o-odrudach/odrudy-registrovane-v-cr/seznam-odrud

Přehled odrůd chmele (*Humulus lupulus* L.) v řízení o registraci (ÚKZÚZ)
(k 21. 7. 2026)

Návrh odrůdy	Návrh názvu	Číslo odrůdy	Datum podání žádosti o registraci	Žadatel
5304		HML42132	28. 11. 2022	Chmelařský institut s.r.o.
5432		HML42130	28. 11. 2022	Chmelařský institut s.r.o.
5461	**Inspirace**	HML42131	28. 11. 2022	Chmelařský institut s.r.o.
5465		HML42133	28. 11. 2022	Chmelařský institut s.r.o.
J2		HML45290	23. 10. 2024	Chmelařský institut s.r.o.
J3		HML45291	23. 10. 2024	Chmelařský institut s.r.o.
J7		HML45292	23. 10. 2024	Chmelařský institut s.r.o.
J12		HML45294	30. 10. 2024	Chmelařský institut s.r.o.

Zdroj: ÚKZÚZ, Databáze odrůd (online): https://mze.gov.cz/public/app/sok/odrudyNouQF.do

Genotypy jemného aromatického chmele, které vykazují vysokou toleranci k suchu

Genotyp	Výnos	Alfa kyseliny	Beta kyseliny	Silice
	[t/ha]	[% hm.]	[% hm.]	[g/100 g]
J2	1,8 – 2,1	4,0 – 5,5	3,0 – 4,0	0,3 – 0,6
J3	1,7 – 2,2	4,0 – 6,0	4,0 – 5,5	0,2 – 0,6
J7	1,5 – 2,0	2,8 – 4,0	2,5 – 3,5	0,5 – 0,9
J12	1,6 – 2,1	4,5 – 6,0	3,0 – 4,5	0,5 – 1,0

Zdroj: Chmelařský institut s.r.o.
Poznámka: Rajonizace genotypů J2, J3 a J7 se ověřuje na lokalitách Stekník (CHI), Dobroměřice (Rolnické družstvo Dobroměřice) a Mutějovice (ZEM – INVEST a.s.). Investor: japonský pivovar SUNTORY

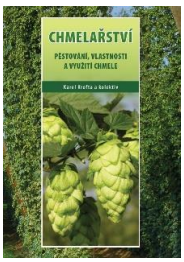
Atlas českých odrůd chmele (CHI, 2022)

Česká verze: http://www.chizatec.cz/atlas_chmele/cz/ChiZatec_Atlas_CZ.html

Anglická verze: http://www.chizatec.cz/atlas_chmele/en/ChiZatec_Atlas_EN.html

Speciální nabídka pro účastníky Chmelařského dne na Stekníku (12. 8. 2026)

PRODEJ KNIHY
s vyzvednutím na workshopu
(platba předem, bez expedičních poplatků)



KROFTA, Karel, Pavel DONNER, Pavel DOSTÁLEK, Václav HEJNÁK, František HNILIČKA, Helena HNILIČKOVÁ, Lukáš JELÍNEK, Josef JEŽEK, Marcel KARABÍN, Ivo KLAPAL, Ondřej KOUKOL, Vladimír NESVADBA, Josef PATZAK, Jaroslav POKORNÝ, Adolf RYBKA, Petr SVOBODA, Markéta TREFILOVÁ, František VESELÝ a Josef VOSTŘEL. *CHMELAŘSTVÍ pěstování, vlastnosti a využití chmele*. Žatec: Svoboda Petr (nakladatel), Chmelařský institut s.r.o. (vydavatel). 2025. **800 stran.** ISBN 978-80-86836-66-9**.**

http://www.chizatec.cz/kniha/

Cena při odběru	
1 ks	à 1 490 Kč
2 ks	à 1 390 Kč
3 ks a více	à 1 290 Kč

OBJEDNÁVKA

Název a adresa firmy (fakturační adresa):

IČ:
DIČ:

Objednávám ……. ks v celkové hodnotě ……. Kč.

Číslo účtu, ze kterého bude placeno	Název banky

Platbu proveďte na účet vydavatele – Chmelařský institut s.r.o.:

2815481/0100	Komerční banka Žatec
[doplňte] Variabilní symbol = IČ:	

Objednávku zašlete do pátku 7. srpna 2026 na adresu: krofta@chizatec.cz

FAKTURU požaduji zaslat na elektronickou adresu [doplňte]:

Kontakt (jméno, telefon):

V …… dne

……..
Podpis