

Pracovní skupina Energie Jihočeský kraj – Horní Rakousko

TÉMA: VYSOCE EFEKTIVNÍ SPALOVÁNÍ, VÝROBA TEPLA A BIOUHLE

Datum: úterý, 23. června 2026

Místo: GUNTAMATIC Heiztechnik, Bruck 7, 4722 Peuerbach, Rakousko

Program:

9:30 – 10:00 hod. Registrace a uvítání

10:00 – 10:20 hod. Úvod a zahájení

- Loidl Marlene, BSc MSc, Úřad vlády Horního Rakouska
- Prok. Ing. Günther Huemer, jednatel GUNTAMATIC Heiztechnik GmbH



10:20 – 11:10 hod.
CO₂ negativní vytápění štěpkou
používané masově

- Ch. Ebetshuber, proj. vedoucí GUNTAMATIC

Řada BIOCHAR (k dispozici ve výkonech 50, 75 a 100 kW) je založena na inovativní pyrolyzní technologii, která kombinuje vysoce efektivní výrobu tepla s produkcí hodnotného biouhli.

Jako palivo slouží standardizovaná dřevní štěpka (nebo pelety), která je karbonizována za řízeného nedostatku kyslíku. Vznikající dřevoplyn je čistě spalován pro účely vytápění a současně je místo popelu produkován biouhel, který obsahuje čistý uhlík ve velmi stabilní formě. Tento systém tak funguje jako CO₂ negativní vytápění, protože trvale váže uhlík a aktivně jej odebírá z atmosféry.

11:10 – 11:30 hod. Bioenergie v Horním Rakousku

- Mag. Christine Öhlinger, OÖ Energiesparverband

**11:30 – 11:45 hod. Pracovní skupina Energie Horní Rakousko – Jihočeský kraj
Zpráva o realizovaných a plánovaných projektech**

- Mgr. Ivana Hlinková, Energy Centre České Budějovice

11:45 – 13:00 hod. Společný oběd



**13:30 – 14:30 hod.
Prohlídka zemědělského podniku
rodiny Bermannschläger
v Taiskirchenu**

Referenční projekt – rodina Bermannschläger (Taiskirchen)

Na zemědělském statku rodiny Bermannschläger v Taiskirchenu je zařízení Powerchip BIOCHAR využíváno jako součást klimaticky pozitivního oběhového hospodářství. Kotel nejen vytápí obytné a hospodářské budovy, ale také ročně produkuje velké množství biouhlí, které se využívá přímo ve stáji (jako přísada do podestýlky) a v jímce na kejdu.

Toto využití váže živiny, snižuje zápach ve stájích a dlouhodobě zlepšuje kvalitu půdy na polích. Díky tomu je podnik mezinárodním vzorem ekologického zemědělství.

14:30 hod. Závěr akce

Přihlášky:

Pro přihlášení zašlete prosím Vaše jméno, event. název organizace, telefonní číslo a e-mailovou adresu nejpozději do 12. června 2026 na: ivana@eccb.cz

Účast na akci je bezplatná.
Akce bude konsekutivně tlumočena.

Těšíme se na setkání s Vámi!

Kontakt pro další dotazy:

Mgr. Ivana Hlinková
Energy Centre České Budějovice
nám. Přemysla Otakara II. 87/25
370 01 České Budějovice

Tel.: 387 312 580
Mobil: 777 03 03 25

www.eccb.cz
ivana@eccb.cz

Přeshraniční Pracovní skupina Energie Horní Rakousko – Jihočeský kraj existuje od roku 2002. Podporuje velmi dobrou spolupráci v oblasti energetiky mezi oběma regiony. Dochází k pravidelné výměně informací na administrativní úrovni – odborníci se setkávají střídavě dvakrát ročně v obou regionech. Hlavní důraz je kladen na zvyšování energetické účinnosti a rozvoj obnovitelných zdrojů energie. Vedle odborných témat je důležitý i osobní kontakt a poznávání zajímavých zařízení, instalací a podniků.