

ISBN - 978-80-88351-21-4

VYDALA:

Agrární komora České republiky

Počernická 272/96, 108 00 Praha 10

Tel.: +420 296 411 180

e-mail: sekretariat@akcr.cz

www.akcr.cz, www.eagri.cz

AGROTECHNIKA CHMELE VE VZTAHU K ROZMÍSTĚNÍ KOŘENOVÉHO SYSTÉMU

CHMEL OTÁČIVÝ JE V ČESKÉ REPUBLICE
VÝZNAMNOU KULTURNÍ PLODINOU.
ZÁKLADEM ROZVOJE NOVÝCH TECHNOLOGIÍ JE DOKONALÉ
POZNÁNÍ BIOLOGICKÝCH VLASTNOSTÍ CHMELE, VČETNĚ
KOŘENOVÉHO SYSTÉMU.

OVIVNĚNÍ VÝVOJE KOŘENOVÉHO SYSTÉMU A JEHO
FUNKCI JSOU VÝZNAMNĚ PŘEDEVŠÍM U VÍCELETÝCH PLODIN.
SYSTÉMY ZONÁLNÍHO KYPRĚNÍ A HNOJENÍ VE CHMELNICÍCH
JSOU ZÁKLADEM TRVALE UDRŽITELNOSTI.

„Pokud chcete mít lepší ovoce,
musíte nejdřív změnit kořeny,
když chcete změnit viditelné,
musíte začít neviditelným.“

Harv Eker

Publikace Agrární komory České republiky

AGROTECHNIKA CHMELE VE VZTAHU K ROZMÍSTĚNÍ KOŘENOVÉHO SYSTÉMU

Vedoucí autorského kolektivu
Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D.



AGROTECHNIKA CHMELE VE VZTAHU K ROZMÍSTĚNÍ KOŘENOVÉHO SYSTÉMU

Václav Brant, Karel Krofta, Milan Kroulík, Pavel Procházka,
Petr Záborský, Jan Vopravil, David Kabelka, Josef Ježek



Výzkumný ústav meliorací
a ochrany půdy, v.v.i.



Chmelařský
institut s.r.o.

Autorský kolektiv:

Doc. Ing. **Václav Brant**, Ph.D.

Česká zemědělská univerzita v Praze, Centrum precizního zemědělství při ČZU v Praze

Spoluautoři:

Ing. **Josef Ježek**, Ph.D.,
Chmelařský institut, s.r.o.

Ing. **David Kabelka**, Ph.D.,
Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

Ing. **Karel Krofta**, Ph.D.,
Chmelařský institut, s.r.o.

Doc. Ing. **Milan Kroulík**, Ph.D.,
Česká zemědělská univerzita v Praze,
Centrum precizního zemědělství při ČZU v Praze

Ing. **Pavel Procházka**, Ph.D.,
Česká zemědělská univerzita v Praze, Centrum
precizního zemědělství při ČZU v Praze

Ing. **Jan Vopravil**, Ph.D.,
Výzkumný ústav meliorací
a ochrany půdy, v.v.i.

Ing. **Petr Záborský**, Ph.D.,
Česká zemědělská univerzita v Praze,
Centrum precizního zemědělství
při ČZU v Praze

Rok vydání: 2021

IBSN - 978-80-88351-21-4