



4. AgriNatur AT-HU virtuális szakértői találkozó

időpont	2020, május 13. szerda 8.30 – 10.00 óra
hely	virtuális találkozó
résztvevők	lásd jelenléti ív

Dokumentáció

Agenda

1. Köszöntés és bevezetés
2. Szántóföldi gyomnövények monitorozása AT
3. Szántóföldi kísérletek HU
4. Összefoglalás és kitekintés
5. Jelenléti ív

Köszöntés és bevezetés

Susanne Leputsch köszönti a 4. virtuális szakértői találkozó 25 résztvevőjét.

Alois Mätzler szervezési tanácsokat ad. Felhívja a figyelmet, hogy a prezentációk és a hozzájuk kapcsolódó jelentések a következő honlapokon is elérhetők.

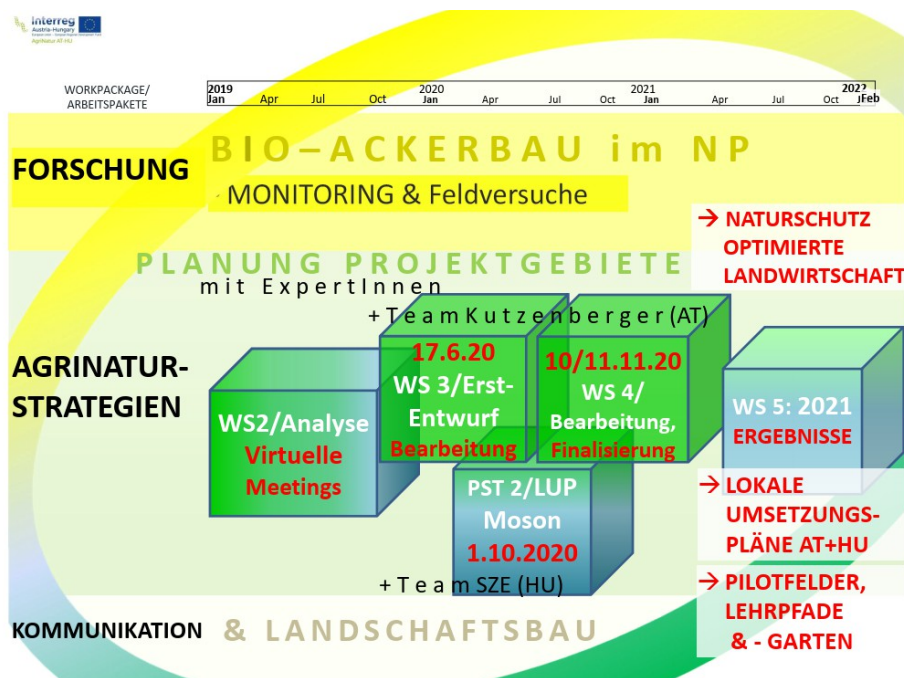
cbc.wien (→ Projekte → Umwelt/Nachhaltigkeit → AgriNatur)

interreg-athu.eu/agrinaturathu/

Kérdéseket DI Alexander Faltejseknek a találkozó ideje alatt e-mailben is lehet küldeni. Ezeket az adott prezentáció után a plénumban válaszolják meg.

A prezentációk előtt Susanne Leputsch tájékoztat a projekt állásáról:





Szántóföldi gyomnövények megfigyelése a projekt területén a Lobauban AT Donau-Auen/Lobau

Előadó: Christophorus Ableidinger

Prezentáció: lásd még cbc.wien

Kérdések és válaszok

Sor sz.	Kérdés	Válasz
1	K. Zsak: Van-e összehasonlítási lehetőség a nemzeti parkot övező területekkel? Különösen fontos lenne tudni, hogy a szántóföldhöz kötött vörös listás fajok a külterületeken is megtalálhatók-e, és ha igen mekkora mértékben?	C. Ableidinger: A búzavirág a környező területeken is jelen van pl. Rosenberggasse-ban, és a répaföldön is. A kis veronikaféléket nem vizsgáltam a környező területeken. Nincsenek statisztikailag megbízható adataink.
2	H. Kutzenberger: Mit gondolsz, helyesek-e megfigyeléseid alapján az <i>Apera spica-venti</i> kivételével még az 1999-es vörös listás adatok, vagy egyes fajokat magasabb vagy alacsonyabb osztályba kellene sorolni?	C. Ableidinger: Ezt nehezen tudom megítélni, hiányoznak az ismereteim más területekről. Általánosságban azonban megállapítható, hogy a mezőgazdaság intenzifikálásával a legtöbb gyomnövény helyzete kedvezőtlenebbé vált.
3	H. Kutzenberger: Mely fajoknál lehet egyezést megállapítani a szántóföldi, nyílt talajú és vizek, erdők melletti növénytakaságoknál?	C. Ableidinger: Azok a fajok, amelyek a mezőkön vagy a vízpartokon is jelen vannak: a <i>Stachys palustris</i> az Oberleitner Wasser-nál és a <i>Persicaria amphibia</i> , holtágak után maradtak itt és nedves réteken is megtalálhatók. A <i>Sonchus arvensis</i> és a <i>Cirsium arvense</i> szintén jobban

		érzi magát nedves környezetben.
4	M. Schnetz: Lehetséges-e az MA 49 részvétele az "ÖPUL Naturschutz"-ban?	S. Leputsch: Mint közintézmény nem vehet részt az ÖPUL-ban.
5	M. Kropf: Feltűnt-e még valahol a <i>Chorispora tenella</i> ? - ez a szántóföldi kísérő növények netovábbja a Lobauban.	C. Ableidinger: <i>Chorispora tenella</i> néhány éve Délkelet-Európából került a Lobauba és a környező területekre. Jövevényként nem igazán célnövény, de feltűnő és vonzó pl. az <i>Anthocharis cardamines</i> számára.
6	S. Leputsch: A gyomirtással kapcsolatban (mehánikusan és lucernával): rövid ill. középtávon a szántóföldi gyomnövények fajtagazdagságát növeli-e, ha az erős konkurenciát jelentő gyomokat irtják, vagy ezek helyét átveszi pl. a lucerna?	C. Ableidinger: A lucernának legalább 2 évig a földön kell maradnia. Árnyékolással és vízelvonással elnyomja a <i>Cirsium arvense</i> -t. Ezen erős konkurencia miatt a lucerna növekedése idején más gyomoknak is nehéz. Csak ott, ahol vetési kihagyások vannak, jelentkeznek még gyomok, mint a <i>Capsella bursa-pastoris</i> vagy a <i>Cirsium arvense</i> . A lucerna ebben a 2 évben jelentős mennyiségű nitrogént köt meg. Beszántása után nagy nitrogén igényű, mélyen gyökerező fajokot kell ültetni, hogy megakadályozzuk a nitrogén mélyebb talajba való leszállását, amely megint csak néhány túlélő bogáncsfélének kedvezne.
7	Megjegyzés K. Mayer: Az őszi árpát Plättenmaifőnél 2019-ben boronálták és másodszor is vetették.	C. Ableidinger: Ennek ellenére más vizsgált területekhez képest erősen gyomos volt, nagy mennyiségben tartalmazott <i>Papaver rhoeas</i> , <i>Buglossoides arvensis</i> és <i>Descurainia sophia</i> . Lehetséges magyarázat, hogy a boronálást túl későn végezték, így már nem tudták kiszakítani a gyomokat. Másik lehetőség, hogy röviddel a boronálás után esett az eső, és ez megmentette a gyomokat. Harmadik lehetőség, hogy túl korán boronáltak, és sok gyom csak ezután csírázott.

Szántóföldi kísérlet, HU Mosoni-síkság projektterület.

Előadók: Ottília Vámos, Renátó Kalocsai
Prezentáció lásd még cbc.wien

Kérdések és válaszok

Sor sz.	Kérdés	Válasz
1	H. Kutzenberger: Vannak-e más növények, amelyekkel a jövőben kísérletezni fogtok?	Ottília Vámos & Renátó Kalocsai: Nem, nem tervezünk további kísérleteket.
2	Karl Mayerhez intézett kérdés: Hogyan értékeli a mezei pocok kártételét a Lobauban? Hasonló a helyzet a magyarhoz, vagy a környező területekhez?	Mayer: A mezei pocok a Lobauban a kultúrákban nem probléma.
3	S. Leputsch: Növekvő szárazság idején van-e jelentősége a termesztett növényeknek a mezei nyúl és a pocok populáció számára?	Ottília Vámos & Renátó Kalocsai: Nincs. Idén kerítéssel védekezünk ellenük.
4	S. Leputsch: Növény adatbank az egyetemen?	Ottília Vámos & Renátó Kalocsai: A génbank egyes fajokból csak egy maroknyit tartalmaz, jelenleg még csak az állományt fejlesztjük.

Összefoglalás és kitekintés

Susanne Leputsch összefoglalja a további teendőket.

- A kérdések és válaszok egy dokumentációba lesznek foglalva, és a visszajelzés lehetőségével a résztvevők rendelkezésére bocsátva.
- A prezentációk és a jelentések online is elérhetők.

Felhívja a figyelmet a további találkozókra, melyek a következő hetekben szintén szerdánként lesznek megtartva. Megköszöni a részvételt és zárja a találkozót.

Jelenléti ív

Résztevők abc sorrendben, cím nélkül:

Keresztnév	Családi név	e-mail:
Christoph	Ableidinger	c.ableidinger@bioforschung.at
Alexander	Faltejsek	alexander.faltejsek@wien.gv.at
Katrin	Fuchs	k.fuchs@bioforschung.at
Gondár Eszter	Gondár Eszter	gondar.eszter@gmx.at
Kim	Hissek	k.hissek@bioforschung.at
Michael	Hollinger	michael.hollinger@wien.gv.at
Renátó	Kalocsai	kalocsai.renato@sze.hu
Bernhard	Kromp	b.kromp@bioforschung.at
Matthias	Kropf	matthias.kropf@boku.ac.at
Harald	Kutzenberger	tbk.office@tb-kutzenberger.com
Susanne	Leputsch	susanne.leputsch@wien.gv.at
Alois	Mätzler	am@improve.at
Milena	McInnes	mlp-office@mcinnes-landschaftsplanung.at
Tatjana	Meshkova	tanuxer@gmail.com
Esther	Ockermüller	esther@hymenoptera.at
Borbála	Pólyáné Hanusz	polyane.hanusz.borbala@sze.hu
Valentin	Rakos	valentin.rakos@yahoo.de
Marlis	Schnetz	maria-elisabeth.schnetz@wien.gv.at
Pamela	Strohmayr-Steinmetz	pamela.strohmayr-steinmetz@wien.gv.at
Erwin	Szlezak	erwin.szlezak@noel.gv.at
Krisztina	Takacs	takacs.krisztina@sze.hu
Ottília	Vámos	vamos.ottilia@sze.hu
András	Vér	ver.andras@sze.hu
Jurrien	Westerhof	jurrien.westerhof@wwf.at
Karoline	Zsak	k.zsak@donauauen.at