

„A Lobau Nemzeti Park helyi erdészei tapasztalatainak felmérése“



Ing. Michael Hollinger
Forst und Landwirtschaftsbetrieb der Stadt Wien

 **Interreg**
Austria-Hungary
European Union – European Regional Development Fund
AgriNatur AT-HU

 **Stadt
Wien**
Forst und
Landwirtschaftsbetrieb

 **SZECHENYI
EGYETEM**
UNIVERSITY OF
EASTERN HUNGARY

 **bioforskung**
austria



Tartalomjegyzék

.Az erdészek munkaközösségének célkitűzései

.Felmérés

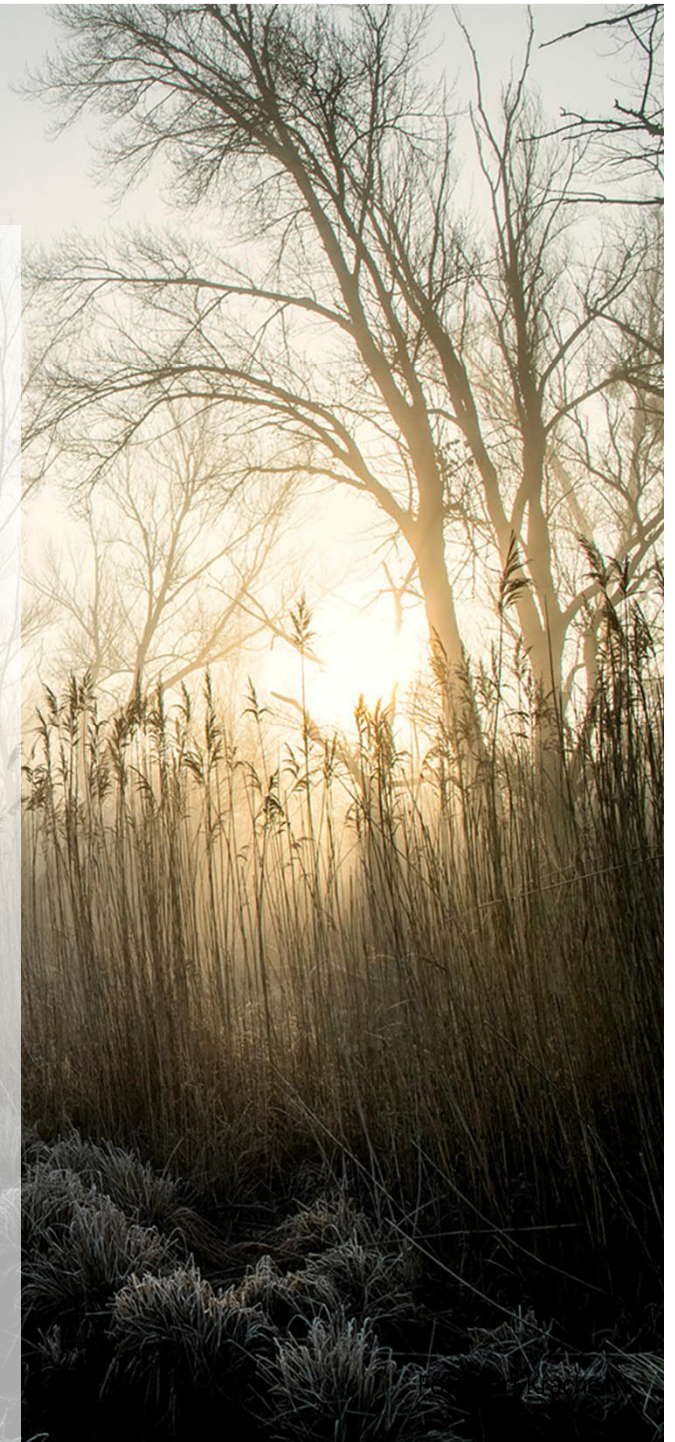
.Az alsó-ausztriai és bécsi területek összehasonlítása

Aktuális NP-Zóna felosztás/javaslatok alapján

.Az erdészek jelentésének lényegi elemei

.Területtípusok összefoglalása

.Elemzés és eredmények a projekt szempontjából



Az erdészek munkaközösségének célkitűzései

.A területvezetők segítségével, az általuk gondozott NP területek számára készített tervezet.

.Kistérségi megfontolások: Az aktuálisan kezelt NP terület mely részei NE legyenek natúrzonává alakítva, és melyek legyenek csak 2028 után azok, ill. viszont.

.A natúrzonák területének jelentős emelése a cél.

.A helyi erdészek évtizedes tapasztalatainak felmérése és dokumentációja.

→ A NP projektterületei tematikus térképének összeállítása (Bécs városa tulajdonában lévő területek, kereken 3000ha, ebből 2260ha Bécsben és 740ha Alsó-Ausztriában)

Felmérés:

.Kérdőív és A0 kártya készítése.

–Munkalapok NP rendeletekkel („zónázás“) és fénykép a területről

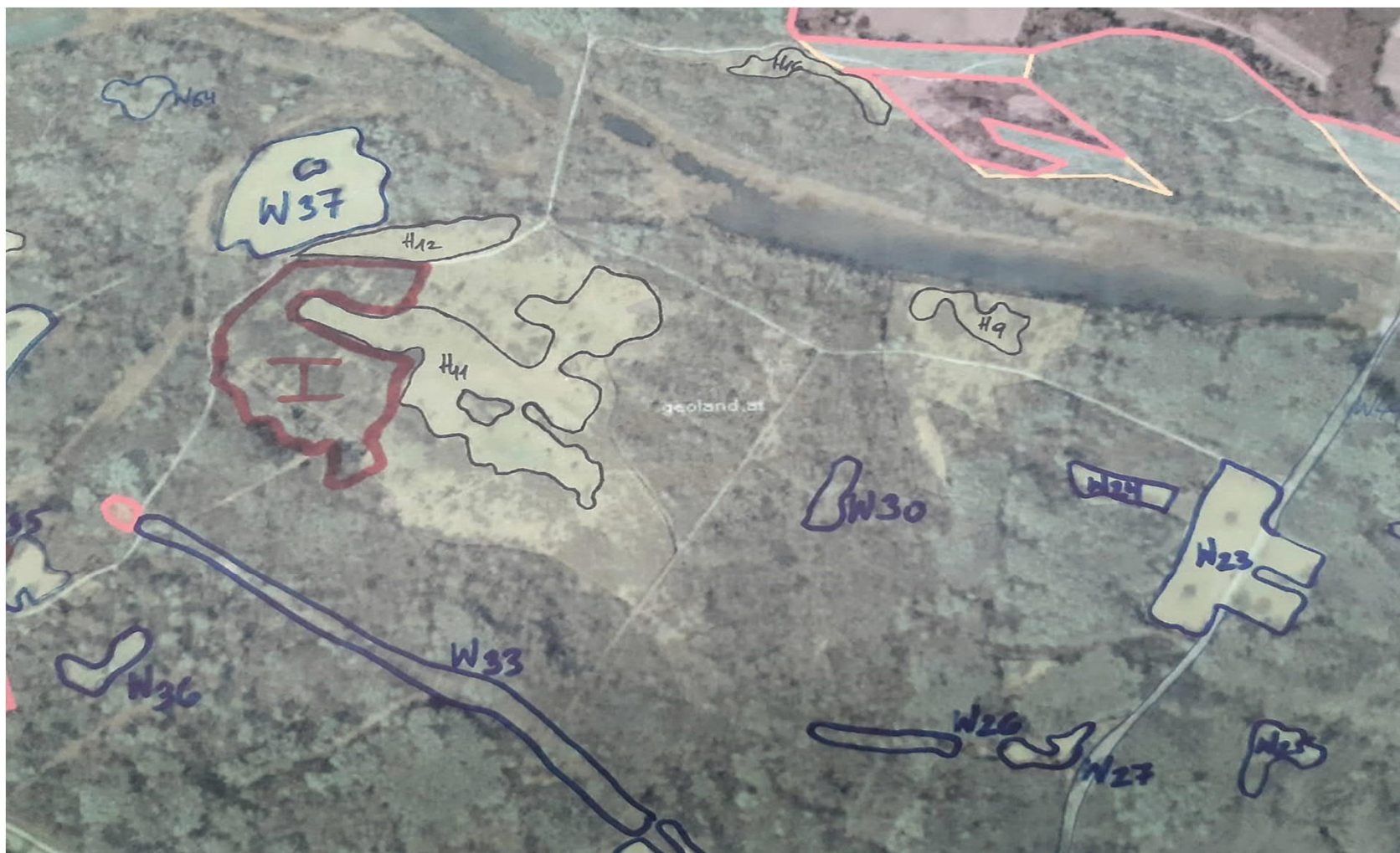
→A javaslatok beépítése az A0 munkalapokba a területvezetők segítségével.

→Kérdőív

.Zárás

A terület fénykép



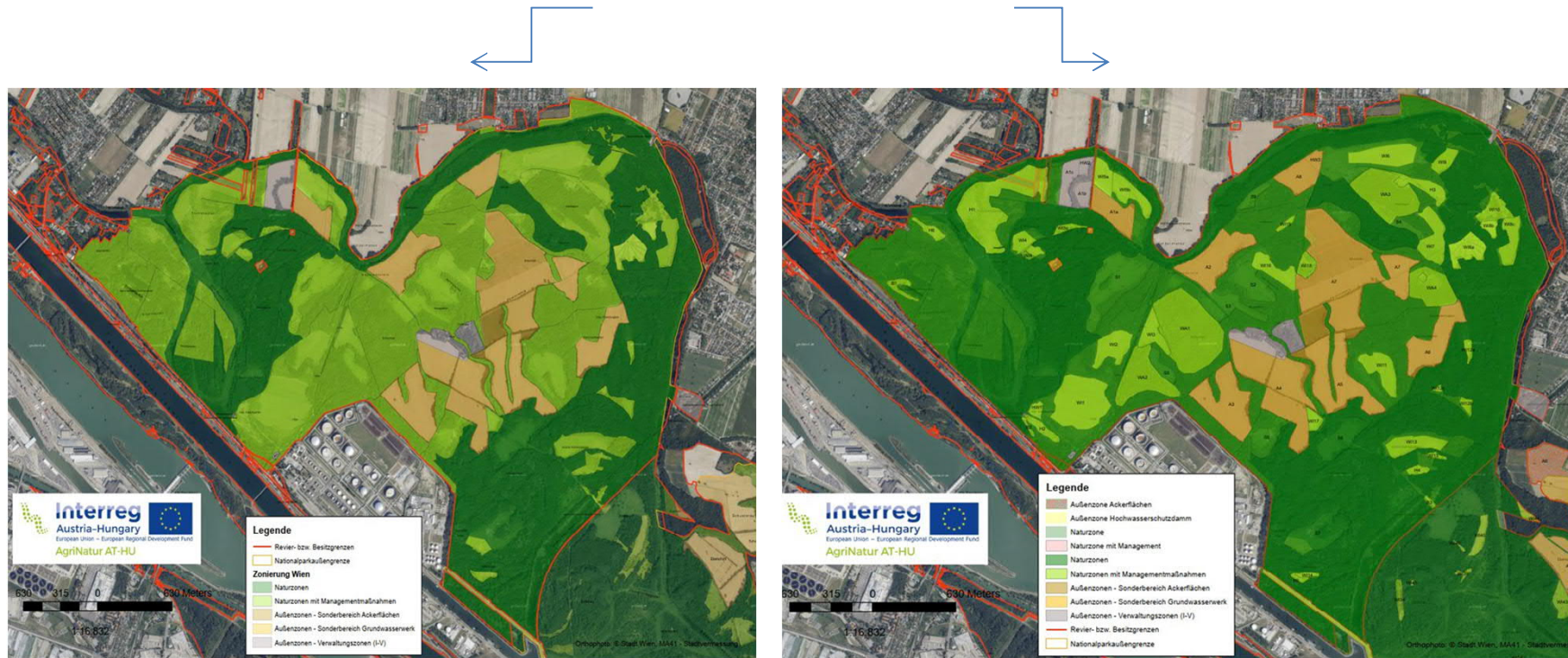


Munkalap részlet

Revier:	Untere Lobau	Revierteil/Ortsbez.:	Heißlände Kreuzgrund	Abt./Uabt./Tfl.:		Laufende Nummer:	H 11
Geschätzte Fläche:		Bereich:		GPS-Koord.:		Akt. Zonierung:	NZM - NZ - VZ - ALW
						Zonierungsvorschlag:	NZM - NZM/ALW - NZab2028 - NZ
Beschreibung der Besonderheiten (z.B. botanisch, wildökologisch, touristisch, etc.):							
Heißländenfläche							
Sind auf der Fläche bereits Maßnahmen gesetzt worden? Wenn ja, welche? Seit wann? Etc.							
Behandlung durch Entfernung der Sträucher: 2001, 2013, 2015; jährliches mähen verhindert das erneute Aufkommen dieser							
Welche Maßnahmen sind weiterhin notwendig um die ökologische Besonderheit zu sichern?							
jährlich mähen, randlich eventuell Sträucher ausreißen							
Welche Intensität ist erforderlich? Mehrmals pro Jahr, jährlich bzw. nach Bedarf?							
je nach Bedarf, meist 1x pro Jahr ausreichend							

Kérdőív részlet

A Felső Lobau NP területeinek összehasonlítása (balra aktuális zónázás, jobbra javaslat)



.Területvezető Ing. Harald Brenner

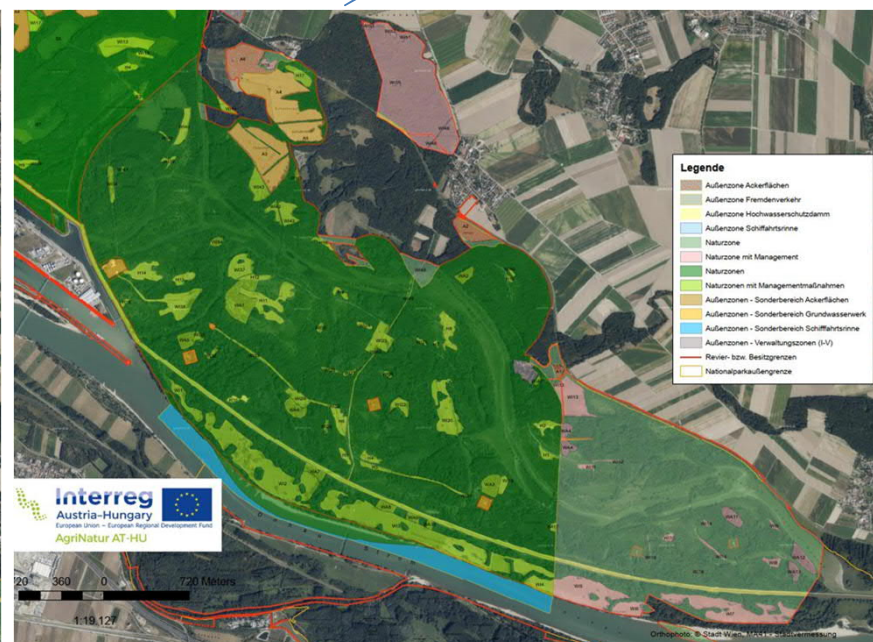
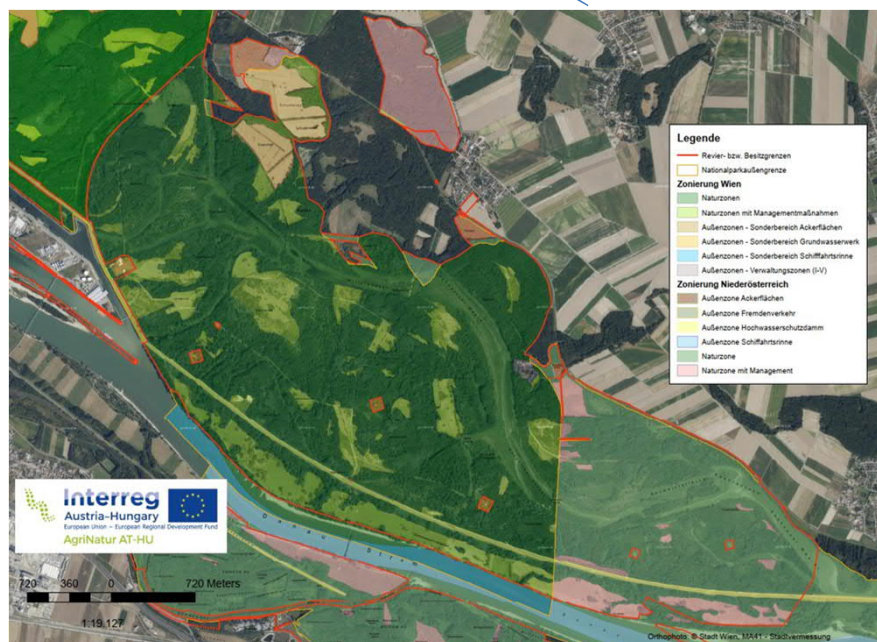
.Teljes terület 1205 ha (ebből 729 ha erdő), teljes egészében Bécsben

.Látható a natúrzonák jelentős növelése

.Sötétzöld: Naturzóna; Világoszöld: Intézkedések alá vont naturzóna

.Külterületek: Barna - szántóföld, Szürke: gondozott terület, Sárga: árvízvédelmi gát

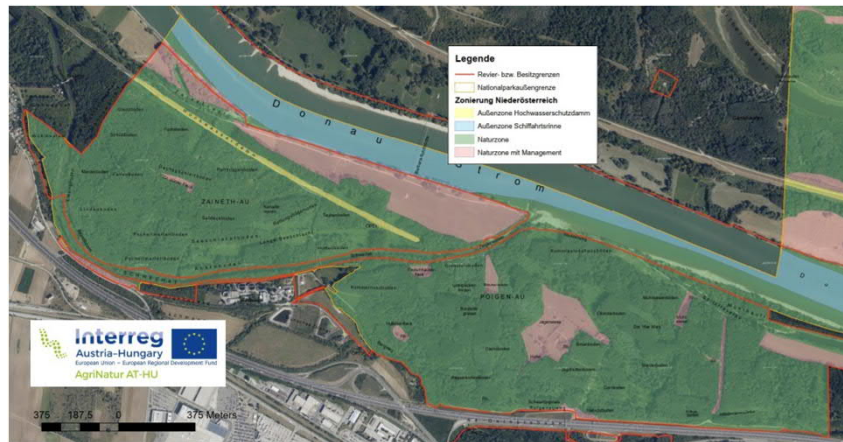
Az Alsó-Lobau NP területeinek összehasonlítása (balra aktuális zónázás, jobbra javaslat)



- Területvezető Ing. Günter Walzer
- Teljes terület 1453 ha (ebből 993 ha erdő)
- 1031 ha Bécsben und 422 ha Alsó-Ausztriában
- Helyi kis alapterületű változtatási javaslatok

Sötétzöld: Naturzóna; Világoszöld: Intézkedések alá vont naturzóna
Külterületek: Barna - szántóföld, Szürke: gondozott terület, Sárga: árvízvédelmi gát

A Mannswörth NP terület összehasonlítása (balra aktuális zónázás, jobbra javaslat)



- Területvezető Ing. Hubert Brandstätter
- Teljes terület 334 ha (ebből 263 ha erdő)
- Teljes egészében Alsó-Ausztriában fekszik, délre a Dunától.
- Helyi kis alapterületű változtatási javaslatok

Sötétzöld: Naturzóna; Világoszöld: Intézkedések alá vont naturzóna,
Külterületek: Barna - szántóföld, Szürke: gondozott terület, Sárga: árvízvédelmi gát

A területi erdészek jelentésének lényegi elemei

- .Újabb látogatói területek létesítése megkerülhetetlen.
- .A meglévő természetes fürdőhelyeket, réteket meg kell őrizni és gondozni kell.
- .Az erdeifenyő állomány az egyetlen erdő, mely 2028 után is hasznosításra kerül.
- .A maradvány hybridnyár állományt 2028-ig átváltoztatják
- .Neophyták ellen és a kőris elhalás ellen továbbra is védekeznek.
- .A forró réteket és mezőket továbbra is megőrzik, gondozzák.
- .A létrehozott mezsgyéket a vadállomány kontrollálása miatt megőrzik és gondozzák (legeltetés).
- .Amennyiben szántóföldek szűnnek meg, javaslat készül az átváltoztatásukra.

Hybridnyár állomány

- .általában erős fagyöngy fertőzés
- .kerekén 16ha vár átváltoztatásra
- .hybridnyárok kivétele
- .értékes vegyes faállomány kialakítása
- .részben elszáradt, elhaló korona állomány
- .a kőrisjuhar is kivételre kerül
- .legjobban kiárnyékolással sikerül



Erdeifenyő állomány

.fenyő kopaszodással fertőzött

.már jó bokrosodás

.különösen a fehér fenyő érintett

.bőséges lombos fa fiatalodás

.68ha 2028 után is natúrzána
gondozása alatt

.különösen fagyal, som, borbolya és
különböző juharok

.helynek megfelelő állománnyá
változtatandó áberfűhrt



Foto Michael Hollinger

forró rétek

- .kerekén 55ha forró rét
- .bozótmentesítve és évente kaszálva
- cél ennek a különleges élőhelynek a megtartása



mezők

- .kerekén 300ha mező
- .évente kétszer kaszálva
- .rétek és utak
- cél ennek a különleges élőhelynek a megtartása



Látogatói területek

- .évente milliónál is több látogató
- .a látogatókat irányítani kell a területen
- .a meglévő réteket és szabadstrandokat meg kell őrizni és gondozni kell
- .javaslat 3



Mezsgyék, nyiladékok

- .vad legelőként és vad kontrollcéljára megőrizni és gondozni
- .a területek kiesnének a NZ-ből és a gondozott NZ-alá kerülnének
- .a nagy mezőkről el kellene venni a vadászati nyomást
- .a vadállatokat láthatóvá kell tenni





Vad kontrollálást segítő területek

Szántóföldek

.118 ha szántóföld

.az újjá alakítási javaslatok rögzítése

.részterületeken természetes
sukzessió

.további legelők és élőhelyek

.erdősávok telepítése

.megőrzésük a környező erdők
látogatók általi terhelését növelné, és
csökkentené az élőhelyet



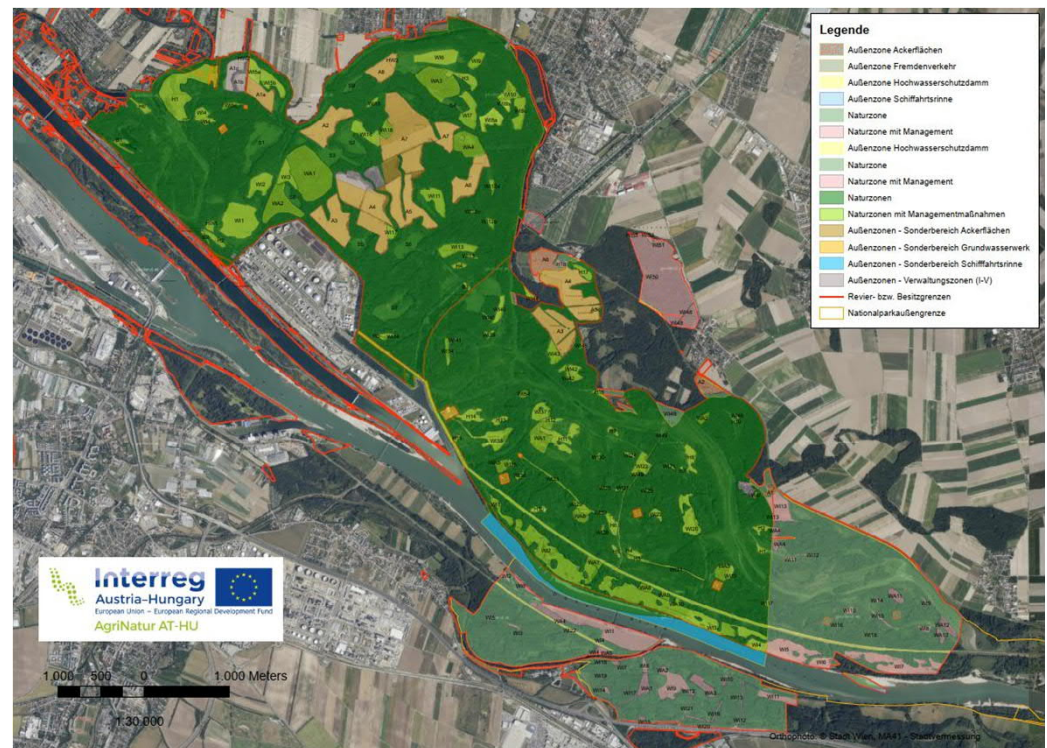
A projektterületre vonatkozó eredmények értékelése (zárójelben: csak Bécs)

- .Natúrzonák: Növelés 1815 ha → 2201 ha (1671ha)
- .Gondozott naturzónák: csökkenés 877 ha → 476 ha (342ha)
- .kereken 55ha (54ha) forró rét és kereken 300ha (211ha) mező
- .68ha (65ha) erdeifenyő állomány marad kezelés alatt
- .118ha szántóföld

→ A NP natúrzonái bécsi hányadának növelése: 57 % -ról 75,4 %-ra.

→ A NP natúrzonáinak növelése Bécs NP hányadában
62% -ról 76%-ra

(Adatok a teljes területre vetítve a szántóföldeket is bevonva)





Köszönöm a figyelmet!

Foto: Kúria