



AGRINATUR AT-HU

TAGFALTERMONITORING

OBERE LOBAU

Martin Strausz

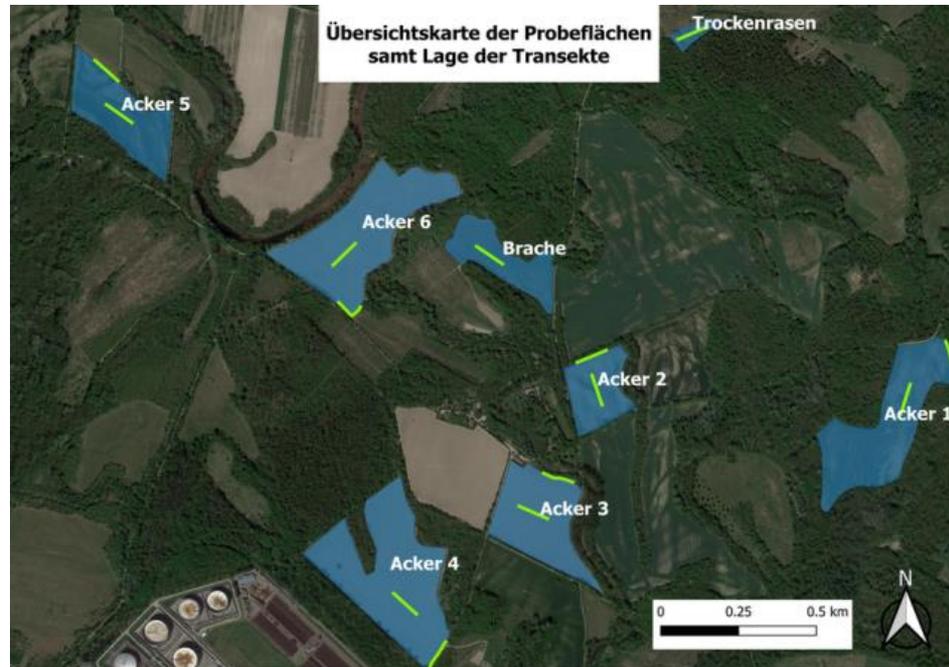
29.04.2020



PROJEKTFLÄCHEN & MONITORINGDESIGN

Projektflächen:

- 6 Ackerflächen (2x Winterweizen, 2x Grünerbsen, 1x Frühkartoffeln, 1x Winterroggen)
- 1 Brache
- 1 Halbtrockenrasen



PROJEKTFLÄCHEN & MONITORINGDESIGN

Freilandaufnahmen:

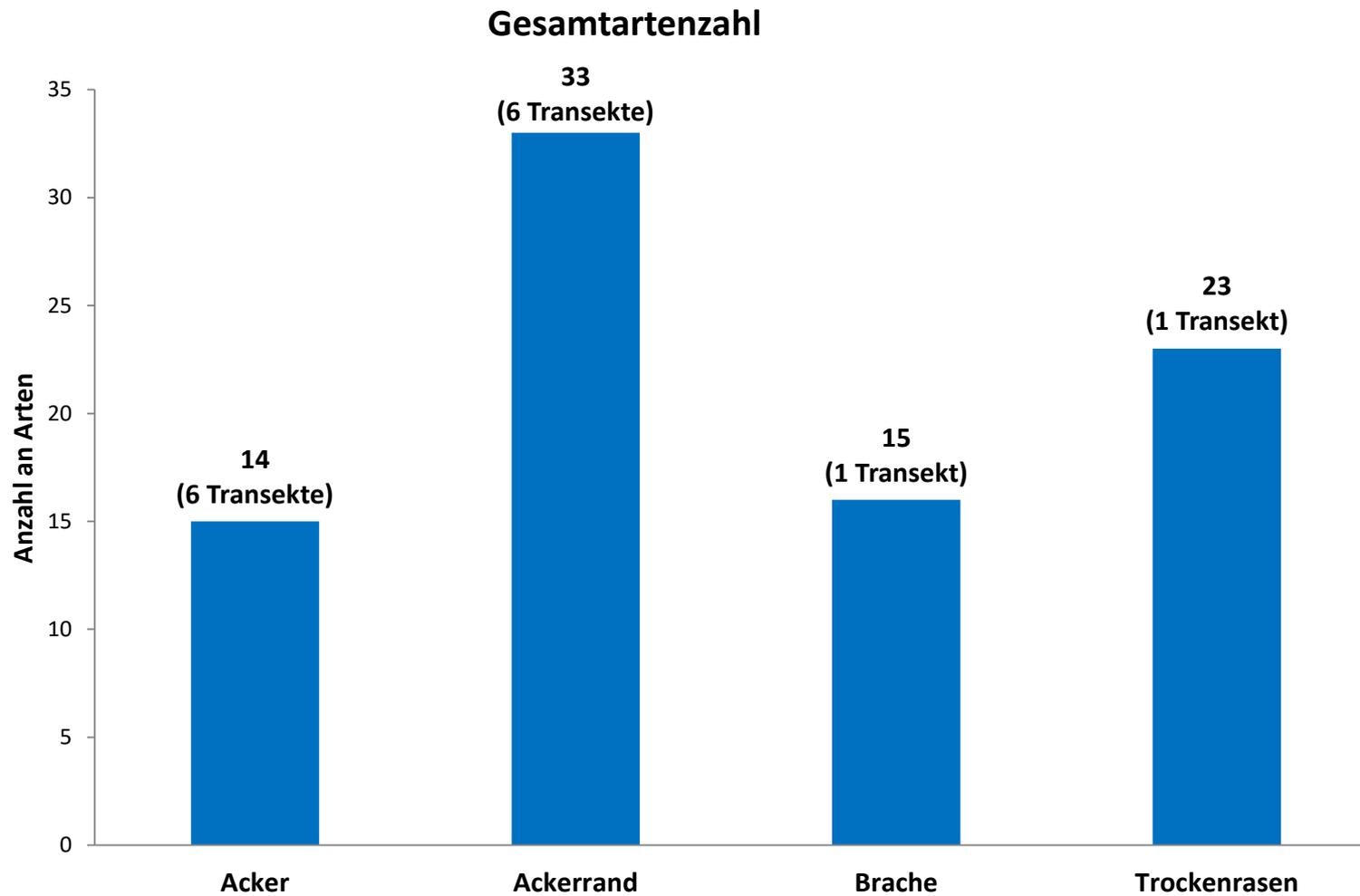
- Transektbegehung (standardisiert 100 m) bei günstigen Wetterbedingungen
- Auf jeder Ackerflächen: Zentral- & Randtransekt
- Jede Projektfläche 10x/Saison (April bis Anf. Sept.)
- Arten- und Individuenzahlen für jeden Transekt separat dokumentiert



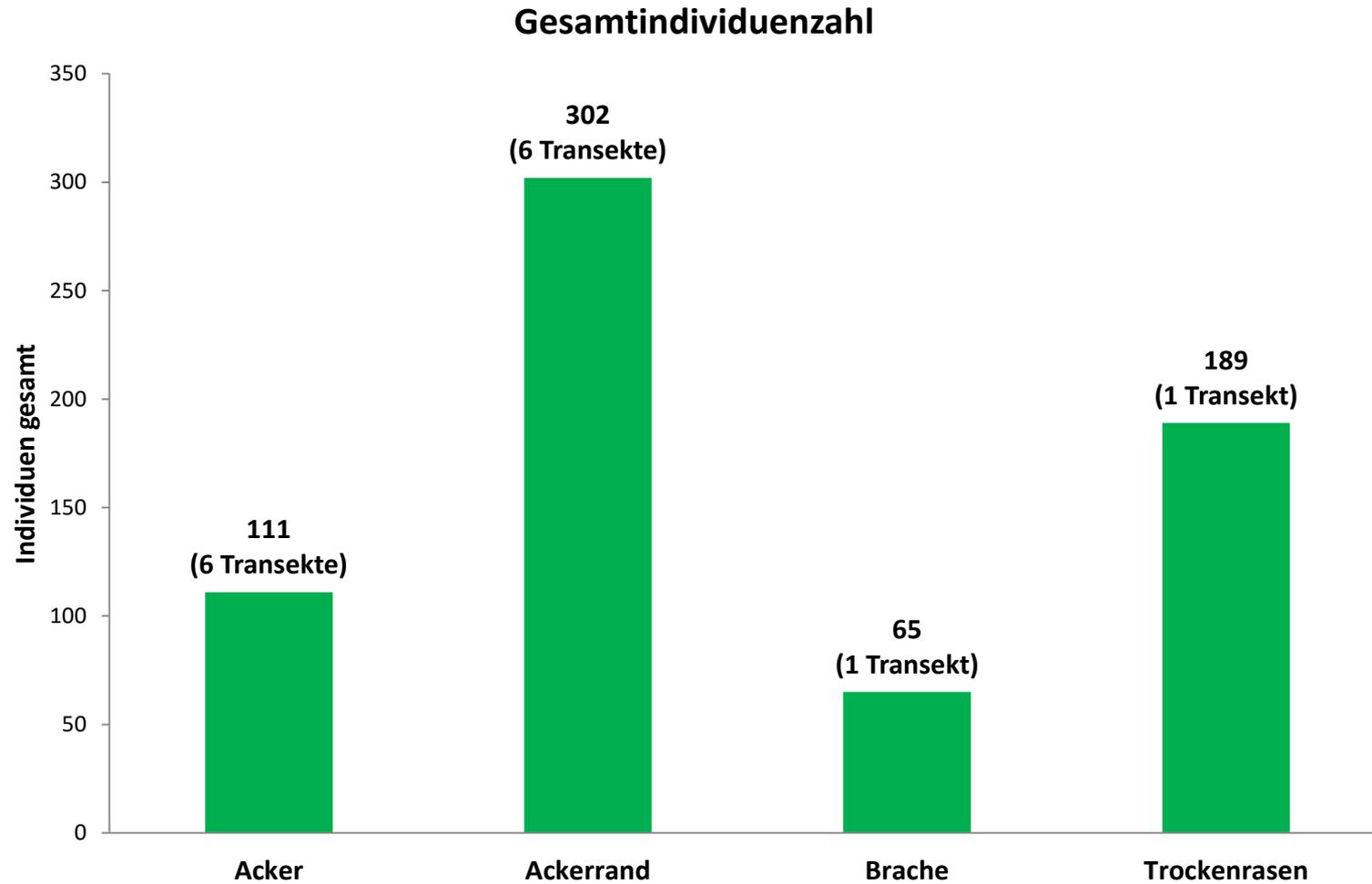
PROJEKTFLÄCHEN & MONITORINGDESIGN



ERGEBNISSE: ARTENZAHLEN



ERGEBNISSE: INDIVIDUENZAHLEN



HÄUFIGE ARTEN



RL-ARTEN (RL-WIEN)

○ Ackerrand



○ Halbtrockenrasen



MAßNAHMENEMPFEHLUNGEN ZUR FÖRDERUNG DER TAGFALTERFAUNA (INSEKTEN)

- Anlegen artenreicher Vegetationsstreifen (Saatgut mit Futterpflanzen & Nektarpflanzen)
- Extensive Pflege von Randstrukturen
- Evtl. späteres Umpflügen nach der Ernte
- Anbaudiversifizierung



MAßNAHMENEMPFEHLUNGEN ZUR FÖRDERUNG DER TAGFALTERFAUNA (INSEKTEN)



VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

