



CLIMATE DETECTIVES 2021 – 2022



2A VS Ännu ett nytt köpcentrum
Huvudpl. 7

RESEARCH QUESTION

Vad händer när kommunen bestämmer sig för att bygga ett nytt köpcentrum? Hur kan vi försöka göra det mer klimatvänligt?

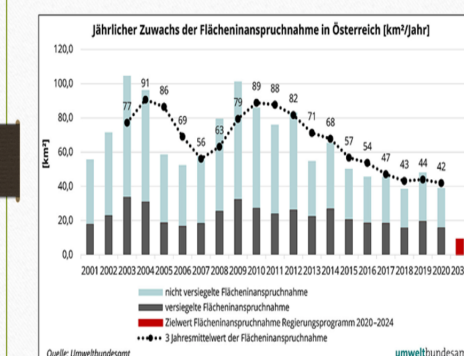
SUMMARY OF PROJECT

Det lokala problem vi undersökte är det för närvarande pågående bygget av ett andra köpcentrum precis på andra sidan vägen av det (20 år gamla) "gamla" köpcentret. Vi förlorar en hel del bördig jord och jordbruksmark i utkanten av en stad, där man måste använda privatbil på grund av bristen på bra bussförbindelser. Vi ville veta mer om denna misslyckade stadsplanering och hur stadsregeringen reagerar på kritiken från lokalbefolkningen.

MAIN RESULTS

Det finns många kritiker bland lokalbefolkningen och även inom vissa politiska partier, vilket vi kunde läsa i tidningarna när vi gjorde våra efterforskningar. Vi kunde ta reda på att många av butikerna i det nya köpcentret för närvarande ligger bara 6 minuter bort, så eftersom anhängare av den nya "EO Park" hävdar att det kommer att finnas fler jobb på grund av köpcentret, tror vi att de gamla butikerna snart kommer att överges. För att bemöta vissa kritiker har de ansvariga, till exempel stadens borgmästare, redan vidtagit vissa åtgärder: De planterade några träd, installerade laddningsstationer för cyklar och bilar och försökte göra reklam för den "gröna energi" som används i det nya köpcentret. Trots detta kan vi konstatera att det område där köpcentret kommer att öppnas i maj var jordbruksmark för bara två år sedan och att vi bör vara försiktiga med att försegla mer och mer av vår bördiga jord.

Soil consumption in Austria



Sealing is the covering of the soil with a layer that is impermeable to water and air, causing soil life to die. Sealing therefore means the permanent loss of biologically productive soil.

Figur 2: Jordförbrukning i Österrike

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

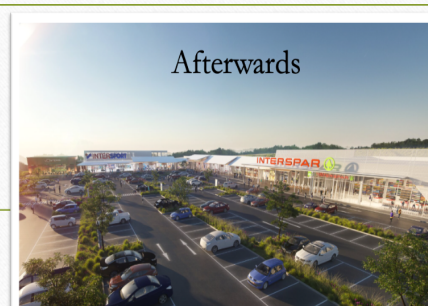
Actions to make a difference – Our suggestions

- Planting more plants for shady parking areas, fresher air and nicer surroundings.
- Planting indigenous plants only.
- Parking fees to be donated for local environmental projects.
- Better bus connections / public transport.



Som nästa steg vill vi kontakta de ansvariga och prata med borgmästaren i staden (Oberwart), där det nya köpcentret kommer att öppna i maj. Vi vill inte bara övertyga honom om att plantera fler växter för skuggiga parkeringsplatser, friskare luft och trevligare omgivningar. Vi vill också övertyga honom om att plantera inhemska växter och att förbättra kollektivtrafiken så att människor kan undvika att använda sin egen bil.

The area of the new shopping center
“EO Park”
before and after



Afterwards



Before



Figur 1: Förlust av bördig jord

Figur 3: Åtgärder för att göra skillnad - Våra förslag