

# Å ha en hage i en leilighet – en historie om matberedskap fra Kharkiv, Ukraina



# Ukraina før krigen

- Europas kornkammer



# Krigspåvirkning



# Avlingen som Ukraina ikke vil få i 2022 på grunn av krigen

## ВРОЖАЙ, ЯКИЙ УКРАЇНА НЕ ОТРИМАЄ У 2022 РОЦІ ЧЕРЕЗ ВІЙНУ, РОЗВ'ЯЗАНУ РОСІЄЮ НА ЗНИЩЕННЯ УКРАЇНИ\*

Інфографіка станом на 25.03.2022



### 42%

Зернові і зернобобові

### 71%

Баклажани

### 68%

Помідори

### 59%

Бобові

### 58%

Перець

### 53%

Гречка

### 52%

Пшениця

### 46%

Цибуля

### 46%

Кукурудза

### 45%

Огірки та  
карнішони

### 39%

Кабачки

### 38%

Морква

### 38%

Часник

### 36%

Картопля

### 35%

Буряк

### 32%

Капуста



Сади  
перемоги  
Горілки війська України



In partnership with  
Canada

alinea

SURGe

\*ПОРІВНЯНО З ОБСЯГАМИ ВРОЖАЮ У 2020 РОЦІ

Джерело: [http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2020/sg/pvzu/pvzu2020\\_xl.zip](http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2020/sg/pvzu/pvzu2020_xl.zip)

# Hva viser erfaringer fra Ukraina?

## Agrosektor

Familiebruk og private husholdningsbruk - mer motstandsdyktige under krigen

Monokulturelle agribedrifter: å diversifisere produksjonen, dyrke mer grønnsaker og belgvekster for hjemmemarkedet, redusere avhengigheten av eksport av råvarer.

## Ukrainere

Stadig flere ukrainere har begynt å dyrke sin egen mat for å håndtere matmangel og høye matvarepriser.

Mange internt fordrevne personer deltar ofte i jordbruksproduksjon for eget forbruk og hjelper lokale bønder.

Krigen har ført til en gjenoppliving av mange avfolkede landsbyer

Krigen har vist hvor viktig familiebruk og private husholdningsbruk er for matsikkerheten i Ukraina under krigen.

## «Seiershager»

- en landsomfattende kampanje i 2022 som svar på trusselen om en matkrise forårsaket av krigen.
- Hovedmålet er å utnytte tilgjengelige jordressurser mest mulig effektivt for å dyrke grønnsaker, urter og frukt, slik at befolkningen sikres matforsyning.



# Erfaringer fra andre land

- Første verdenskrig – Canada
- Andre verdenskrig – Storbritannia
- Andre verdenskrig – USA



# Hovedoppgaver i initiativet

- Mobilisering av innbyggere til å dyrke mat
- Rådgivning
- Finansiell støtte:
- Mobilisering av ressurser:



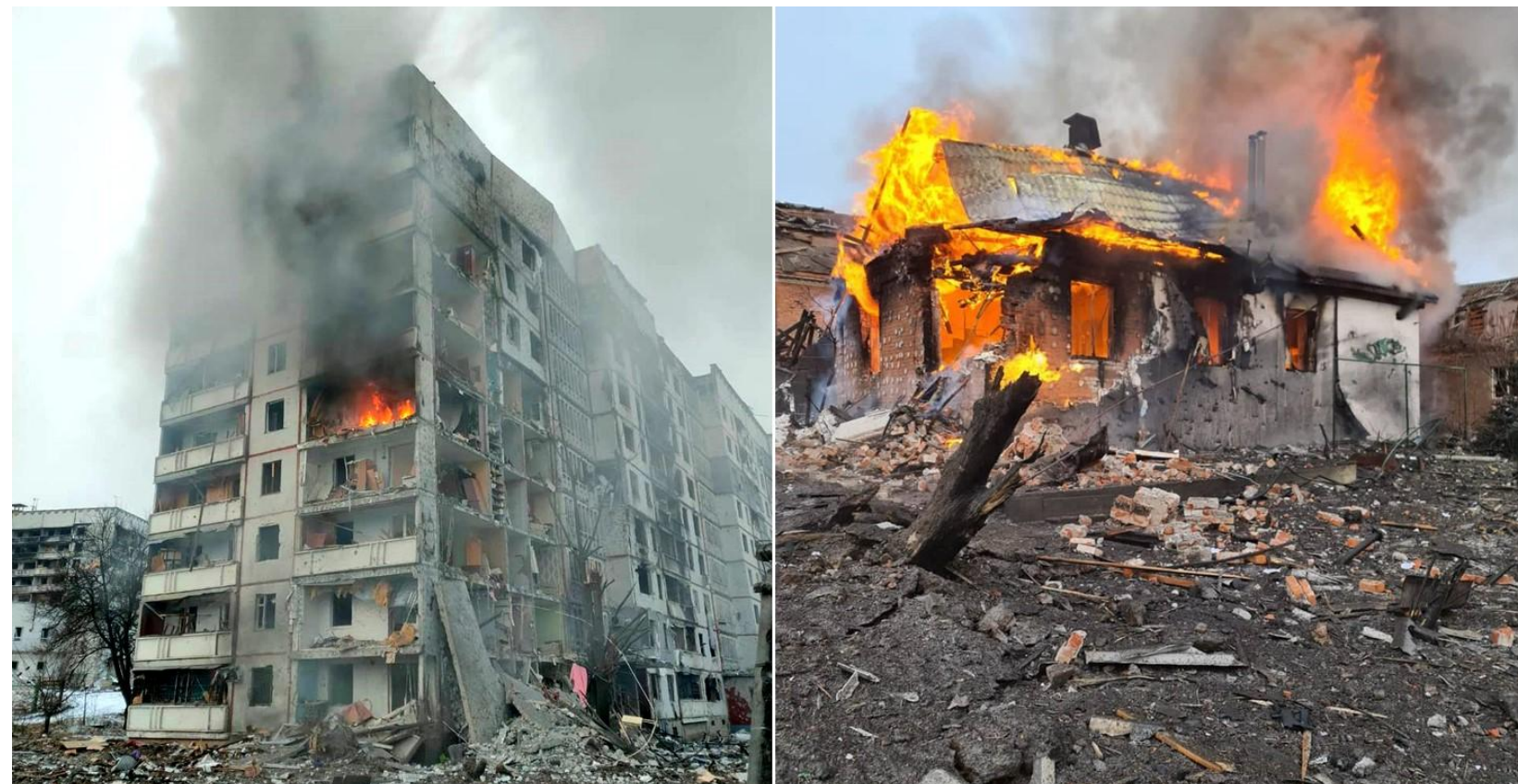
# Hvorfor er dette viktig?

- Økonomisk og organisatorisk støtte til små gårdsbruk og private husholdninger som ønsker å drive med jordbruk
- Et motiverende verktøy – **en grønnsakskalkulator**: å beregne hvor mye grønnsaker en familie trenger basert på antall personer.
- «Seiershager» fremmer også **urban hagebruk** – dyrking av urter og grønnsaker i byene, noe som endrer byrommets utseende og skaper nye sosiale praksiser.

*«Vi oppfordrer lokalsamfunn til å mobilisere innsatsen og bruke alle tilgjengelige jordressurser til matdyrking: tomme tomter, parker og åpne plasser, bakgårder. Vi oppfordrer næringslivet og internasjonale partnere til å hjelpe ukrainere med frø, gjødsel, moderne dyrkingsteknologi, drivstoff og maskiner for jordbearbeiding, samt utstyr for foredling og lagring av matvarer»  
(Viseminister Ivan Lukeria)*

# Kharkiv

- Forretnings- og utdanningssenter i Ukraina
- En av de mest ødelagte byene i Ukraina
- 1,4 millioner innbyggere før fullskala invasjonen



# Hvordan forsøker beboere i Kharkiv å sikre matsikkerhet under krigen, og hvilken innvirkning har dette på urbane områder?

- **Deltakende observasjon** i Kharkiv i perioden april–juni 2022, med fokus på transformasjoner i Kharkivs urbane landskap.
- **10 korte intervjuer** ble gjennomført i april–juni 2022 med beboere i boligblokker i Kharkiv som en del av «Kharkiv Green Urban Tour» innenfor Fusilli-prosjektet.
- Informantene tok initiativ til dyrking av grønnsaker og urter i egne leiligheter og tilstøtende tomter som en respons på matkrisen forårsaket av Russlands militære aggresjon våren og sommeren 2022.



## «Privat produksjon i stedet for offentlig»

- Byboere som har blitt værende i Kharkiv under krigen, forsøker å dekke sitt eget matbehov gjennom hagebruk på egne tomter og i bakgårder, samtidig som de reduserer innkjøp i matbutikker;
- «Vi har lagt merke til at det er mangel på mat, og vi forventer utfordrende tider fremover» (ressurssterkhhet)
- «Man kan fortsatt finne korn eller mel, men grønnsaker og frukt var mangelvare...» (ressurssterkhhet)
- «Under krigen er det å dyrke småplanter en måte å slappe av og finne ro på, fordi man, til tross for konstant bombing, fortsatt kan gjøre det for å dyrke sin egen avling» (mestring av risiko)



# «Private hager i egen leilighet»

- Dyrking av urter og grønnsaker har flyttet inn i urbane beboeres private rom, med mange som driver mikrodyrking på balkonger, i ledige rom eller i forlatte bygninger.
- **Mestring av følelsen av «spøkelsesbygg»:**  
*«Når småplantene hadde vokst, plantet vi dem ved inngangen til boligblokken. Tidligere var det blomster der, men siden det nesten ikke var noen igjen i bygningen, bestemte vi oss for å erstatte dem med tomater, agurker og paprika.»*
- **Materiell kultur som en del av den sosiale virkeligheten:**  
*«Under krigen delte jeg ut hele avlingen jeg dyrket til naboene mine og til folk i nød» (sosial bistand).*



# «Private hager i offentlige rom»

- Tidligere kommunal jord mellom boligblokker brukes nå til individuell og kollektiv dyrking.
- «Vi bruker jorda nær huset vårt og dyrker sammen med naboene poteter, tomater, paprika, kål, agurker og urter. Krigen har brakt oss nærmere hverandre, og vi har blitt en slags 'samvirkebønder'.»
- Dyrking av grønnsaker og urter som et rom for lokale sosiale praksiser (en ny form for kollektivitet).
- Dyrking av grønnsaker og urter som et tiltak for å skape følelsen av menneskelig tilstedeværelse.



# Lærdommer fra Ukraina

- å diversifisere matproduksjonen
- «dugnad» i matproduksjon – alle bidrar
- å jobbe på grasrotnivå
- kunnskapsbehov: jord, dyrking, selvforsyning (grønnsakskalkulator)
- dyrk ute, men også inne
- å utforske historiske eksempler – seiershager
- seiershage – mat har en sosial betydning



**Takk for oppmerksomhet!**