

El problema de l'arbre



Aquest mètode és molt útil per fer una representació visual de la definició del problema. Us pot ajudar a decidir si voleu resoldre el “problema gran” o bé una part d’aquest que sigui més senzilla .

☐ Hi ha problemes que es poden dividir successivament en d’altres més petits, com els grans arbres plens de branques



☐ D’altres problemes són indivisibles o bé es representen per arbres amb poques ramificacions



Penseu en cada problema que hi ha al món com un arbre. L' inici de la definició del problema té a veure amb mirar el bosc dels problemes i centrar-se en un de sol, en un únic arbre

Pobresa

Fer tard

Bullying

Avorriment

Crim

Corrupció

Contaminació

El “gran problema”: el tronc



Contaminació

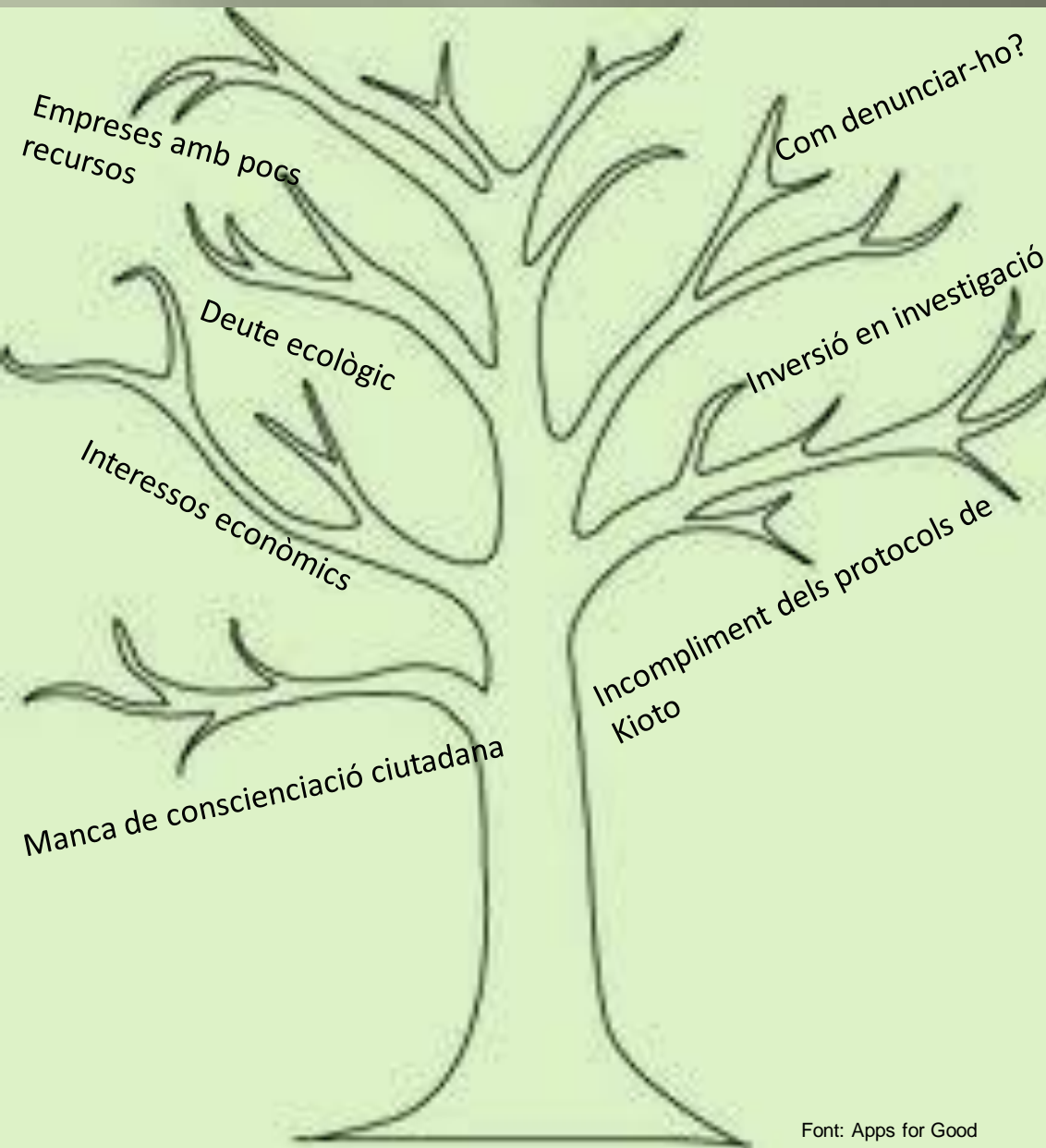
Font: Apps for Good

El més probable és que no puguem resoldre aquest problema encara. És massa complex...

Imagineu-vos que voleu tallar aquest arbre amb un petit telèfon mòbil! Evidentment, no serieu capaços de fer-ho. Però una branca més petita i prima de l'arbre potser si... (Si us plau, no tracteu així els vostres telèfons mòbils en la vida real!)

La següent etapa de definició del problema és investigar l'arbre de més a prop i descobrir de quina forma les “branques problemàtiques” de l'arbre afecten a persones concretes.

Així que anem a fer això ...



Contaminació

Parts del problema

Igual que un arbre, els problemes tenen un munt de branques i cadascuna d'aquestes branques pot ser molt diferent i singular.

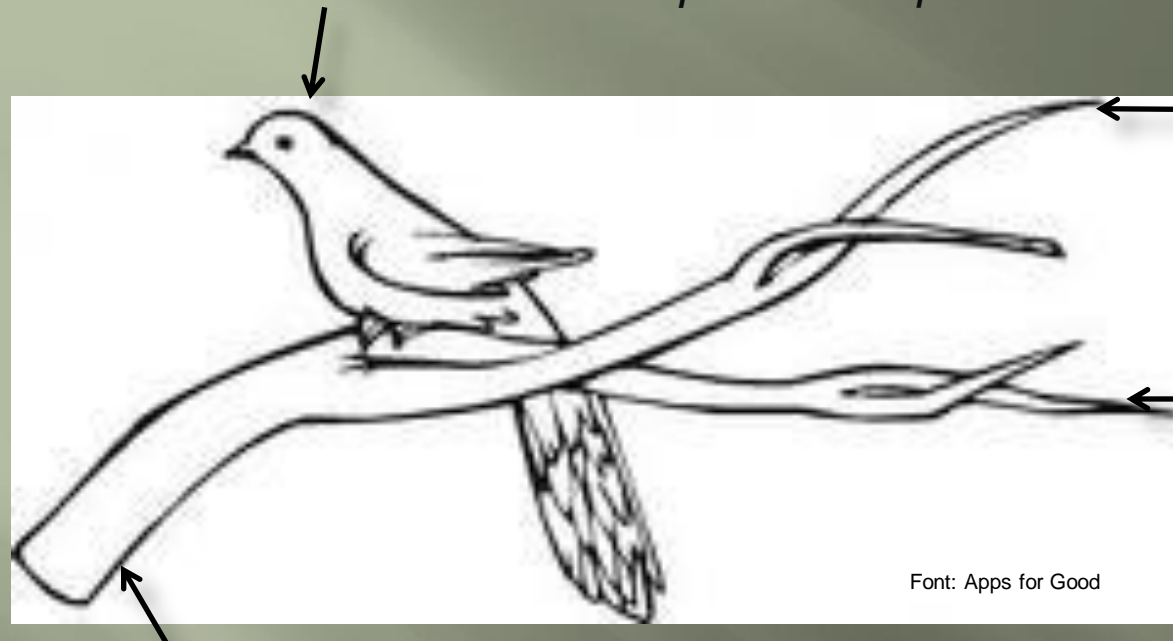
Cada problema afecta a diferents persones de manera diferent, igual que cada branca té diferents aus i criatures que poden viure-hi.

És important centrar-se en una branca i definir-la tan clarament com sigui possible.

Quina és la branca específica del problema que voleu resoldre? A qui afecta?

“La fàbrica del costat del meu poble està contaminant el riu amb les seves emissions incontrolades de productes químics”

Jo o un dels meus amics (més detalls sobre a qui afecta)



A qui puc adreçar les meves queixes si els responsables de l'empresa no em fan cas?

Sóc l'única persona de la meva comunitat que està amoïnada per la contaminació del riu? Algú pot ajudar-me?

Font: Apps for Good

Problema: Perdre la possibilitat de gaudir i aprofitar els recursos naturals del meu poble

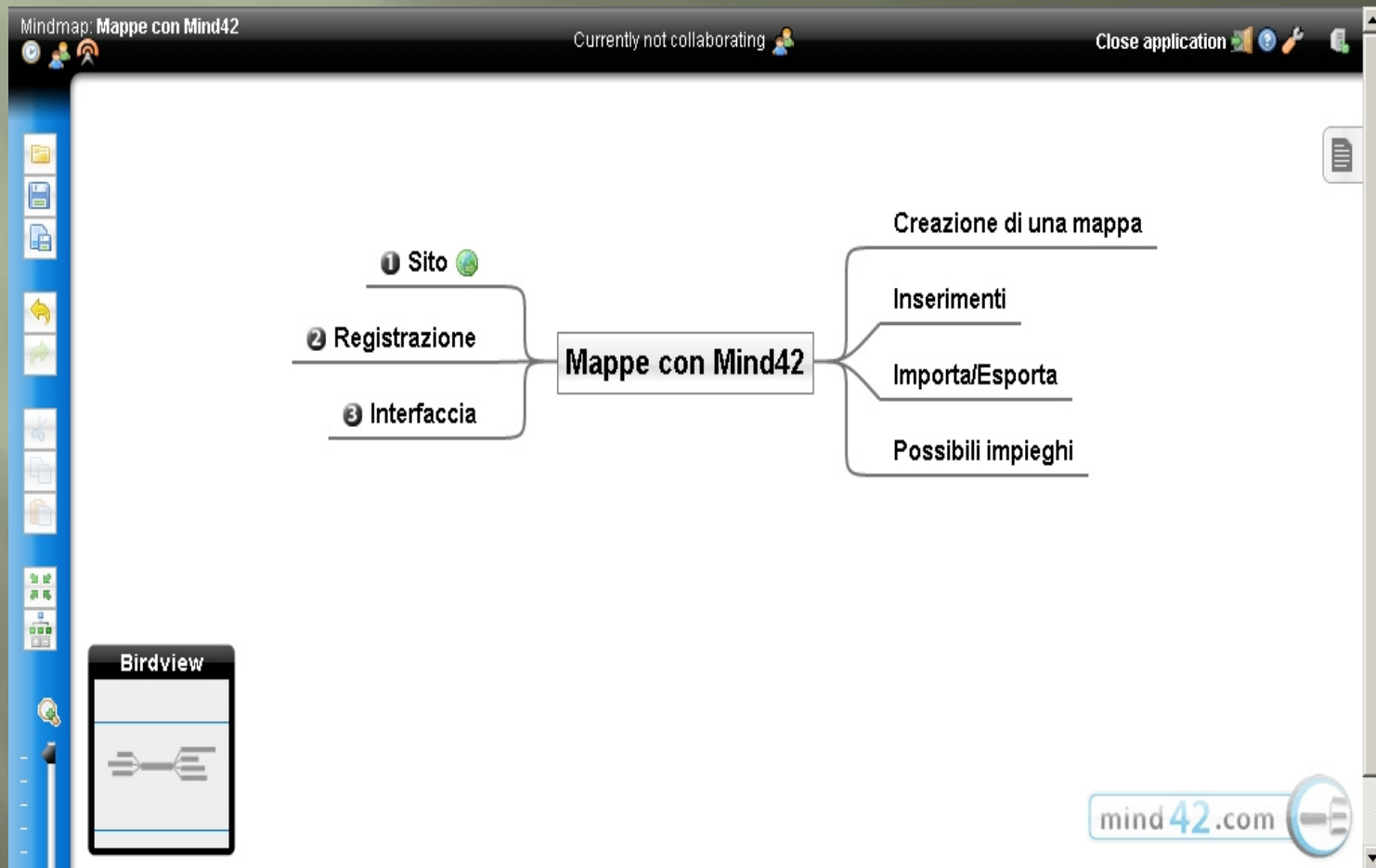
Una de les etapes finals de la definició del problema és mirar a una branca de més a prop.

Una manera de fer-ho és plantejar-se quin és el problema que afronta la majoria, o quin és el problema que més us interessa resoldre. Supposeu un aterratge d'aus en l'arbre, en la branca / problema. En quina han aterrat la majoria? Quina branca / problema saps que pot patir o ha patit la majoria de la gent?

No us oblideu que aquesta branca pot tenir d'altres més petites. També heu de pensar-hi!

mind42.com

Aquesta aplicació us permetrà crear els vostres arbres de problemes d'una forma senzilla i molt visual





2013, per a totes les imatges