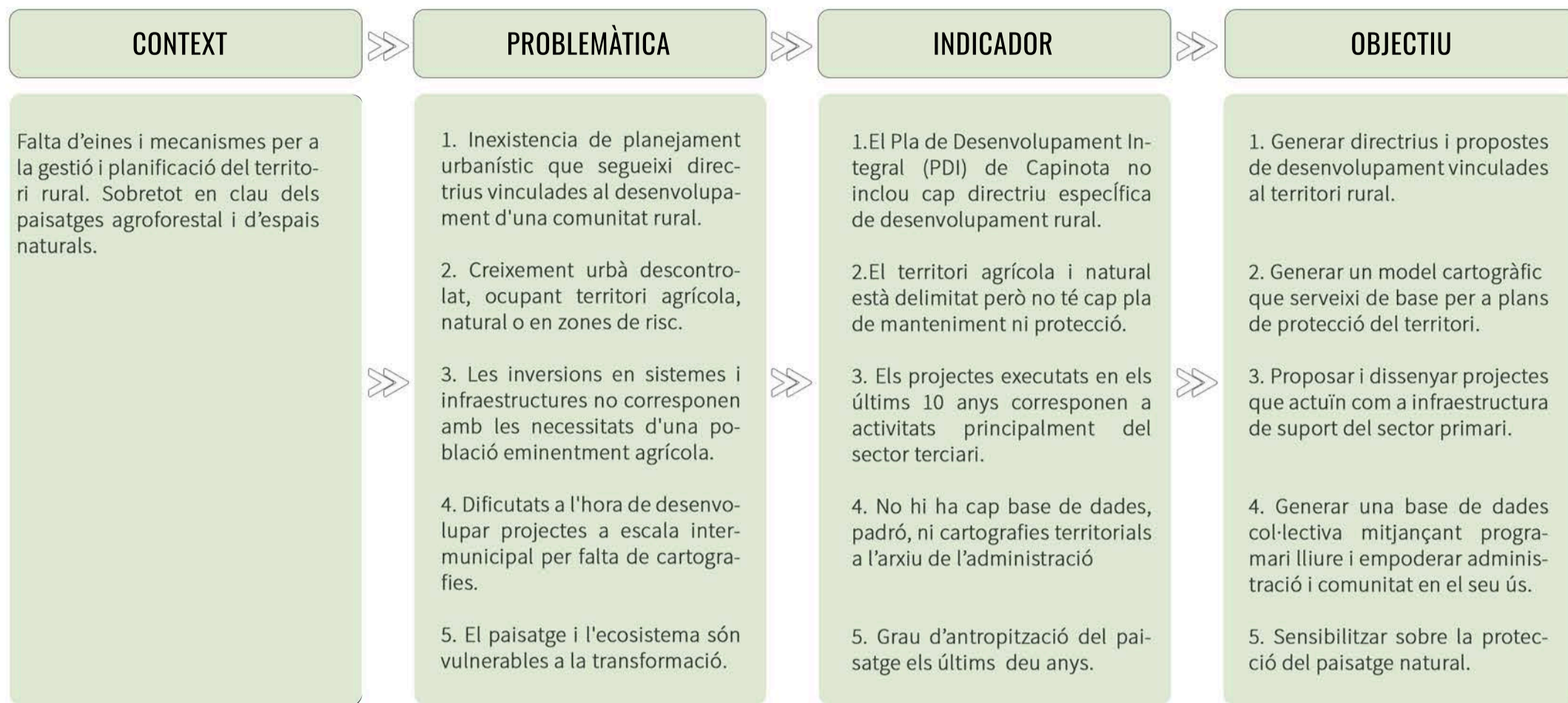


IMPLEMENTACIÓ I GESTIÓ DE LA METODOLOGIA I INDICADORS PER AL MONITORATGE DEL PROJECTE

01. MORFOLOGIA I ESTRUCTURA URBANA



METODOLOGIA

01. VISUALITZADOR DE CARTOGRAFIES
 Mitjançant programari lliure es construirà un visualitzador de cartografies amb base de dades utilitzant sistemes GIS que permeti no només obtenir els mapes elaborats i les dades recollides, sinó també contribuir a la seva actualització i millora, servint així de base per a l'administració de Capinota per realitzar tant el cens com el padró i l'actualització constant d'aquestes. Per altre banda es treballarà tant un manual físic com en una sèrie de tallers per a capacitar tant els organismes de govern com població i estudiants d'arquitectura en aquests sistemes a fi de contribuir en la seva capacitat perquè puguin ser participants de la base de dades que serà general, pública i autogestionada.

02. ATLES TERRITORIAL
 Es construiran un conjunt de mapes i cartografies a diferents escales territorials per compondre un Atlas que no només actuï com a descriptor del territori, sinó que descriu els processos i elements clau que componen els diferents paisatges de Capinota. L'objectiu de l'Atlas és que serveixi de punt de partida per a identificar quins són els elements que componen el paisatge natural i agrícola i esdevinguin el punt de partida per a elaborar directrius projectuals que segueixen les lògiques del territori.

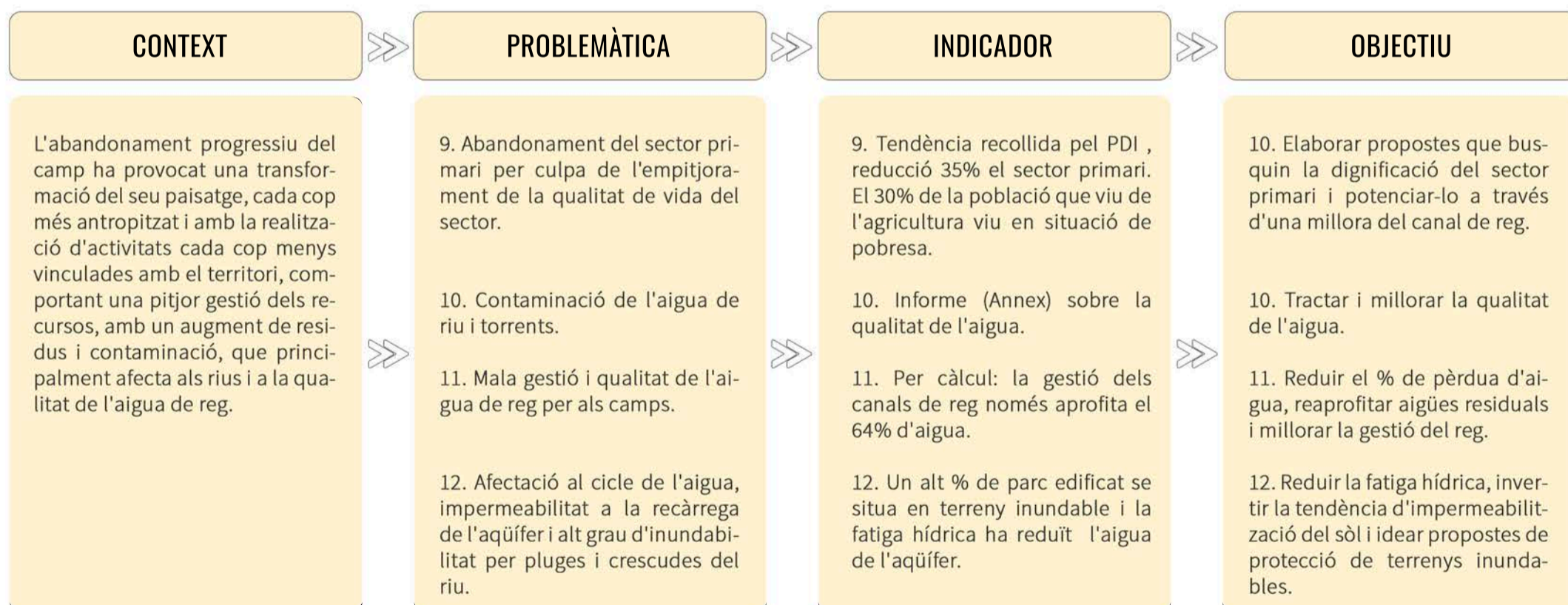
03. PROJECTE DE MODIFICACIÓ DEL CANAL DE REG DEL PIRIGALLO.
 L'economia de Capinota va estretament vinculada a la productivitat agrària del seu territori, aquesta és totalment dependent dels recursos hídrics que estructurin tot el sistema dels canals de reg. La millora i adequació d'aquests canals així com la millora de la gestió i qualitat de l'aigua és imprescindible per a enfortir una de les estructures de suport més importants al sistema. El projecte contempla que el canal abordi eixos secundaris vinculats a l'estructura del mateix canal com l'accessibilitat, la seva relació amb l'espai públic, els elements de gestió de l'aigua, el seu valor eco sistèmic i finalment el seu valor paisatgístic.

04. DIRECTRIUS DE DESENVOLUPAMENT RURAL I PROTECCIÓ DEL MEDI NATURAL
 La necessitat de protegir els elements naturals i d'apostar per la ruralitat com a via de desenvolupament sostenible amb activitats vinculades al territori són una aposta per combatre el canvi climàtic així com per lluitar per les desigualtats al món rural. És per això que el projecte integrarà un seguit de mesures i directrius que, en consonància amb les modificacions del canal de reg, apostin i enforteixin el model de protecció i limitació d'espais agro-forestals així com propostes per la millora en la qualitat de l'aigua, en la gestió de residus, la reforestació i es proposi com a model de creixement sostenible.

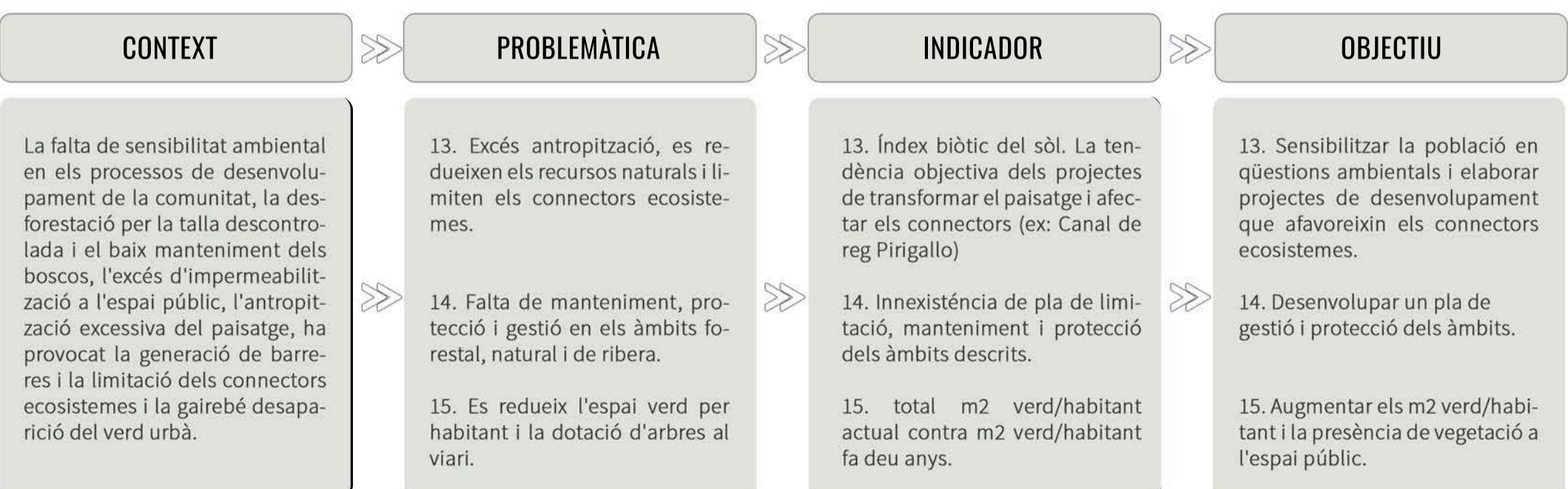
02. COHESIÓ SOCIAL



03. METABOLISME, PAISATGE AGRO-FORESTAL I CICLE DE L'AIGUA



04. ESPAIS VERDS I BIODIVERSITAT



05. PROCÉS PARTICIPATIU I ACTIVITATS DE SENSIBILITZACIÓ I DIFUSIÓ.
 El plantejament del projecte es realitza conjuntament amb les administracions, la comunitat i la facultat d'arquitectura (UMSS) a través de processos participatius. L'adequació del canal es realitzarà treballant amb una comunitat de dones indígenes que seran capacitades en tècniques de bioconstrucció "low-tech", fent-les més competitives dintre del món laboral de la construcció i finalment amb la "Fundación mARTadero", es desenvoluparà un programa de formació a través de l'art com a catalitzador de cohesió social i sensibilització ambiental.

