



Interpretació de les llegendes de les diferents edicions del Mapa de Cobertes del Sòl de Catalunya

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), 04/09/2013

ÍNDIX

Introducció	3
Relació entre categories de l'MCSC segons nivells comuns.....	4
Les categories simples i les compostes de l'MCSC-3 i l'MCSC-4	26
Taula 1. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-1.....	28
Taula 2. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-2.....	30
Taula 3. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-3v1.....	34
Taula 4. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4.....	50
Taula 5. Categories de l'MCSC-3v1 amb diferències d'interpretació respecte a l'MCSC-1 i 2, segons el nivell comú de màxima definició.....	65
Taula 6. Categories de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4 amb diferències d'interpretació respecte a l'MCSC-1, 2 i 3v1, segons el nivell comú de màxima definició.	68
Taula 7. Categories compostes del nivell 5 de l'MCSC-3v1.....	71
Taula 8. Categories compostes del nivell 5 de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4.....	73
Taula 9. Categories simples del nivell 5 de l'MCSC-3v1.....	75
Taula 10. Categories simples del nivell 5 de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4.....	79
Taula 11. Categories simples artificials de les categories compostes de l'MCSC-3 i 4.....	84
Taula 12. Tipologia d'edificació de les categories compostes de l'MCSC-3 i 4.....	85
Taula 13. Estat de construcció de les categories compostes de l'MCSC-3 i 4.....	86
Taula 14. Categories simples de l'MCSC-3 i 4 i la seva correspondència en SIOSE.....	87

Introducció

El Mapa de cobertes del sòl de Catalunya (MCSC) presenta quatre edicions: MCSC-1, MCSC-2, MCSC-3 (amb dues versions, la primera o v1, i la revisió d'aquesta o v2) i MCSC-4. Aquestes edicions, a banda de tenir diferent data en la seva imatge base (1a edició, 1993; 2a edició, 2000-2002; 3a edició, 2005-2007; 4a edició, 2009), també presenten diferències en les característiques de la imatge base: píxel de 2.5 m per la 1a edició, píxel de 0.5 m per la 2a i la 3a edició, i 0.25 m per la 4a. Cal afegir que la llegenda de cada edició ha patit un desglossament cada cop més gran en categories menys generalistes, de manera que han aparegut noves categories entre edicions, encara que ja eren recollides en les edicions anteriors en agrupacions més amples.

Malgrat això, en la confecció del Mapa de cobertes, sempre s'ha procurat mantenir la comparabilitat entre edicions. Per això, la llegenda del Mapa de cobertes té una estructura jeràrquica, amb uns nivells d'agregació que van des de la màxima possible (nivell 1, en totes les edicions), fins a la mínima agregació (nivell 5, exclusiu de l'MCSC-3 i l'MCSC-4). En definitiva, les llegendes de les edicions de l'MCSC van des del nivell 1, fins al nivell 2 per l'MCSC-1, fins al nivell 3 per l'MCSC-2, i fins al nivell 5 per l'MCSC-3 i l'MCSC-4. D'aquesta manera, MCSC-1 i posteriors coincideixen fins al nivell 2 i l'MCSC-2, 3 i 4 presenten la mateixa llegenda fins al nivell 3. L'MCSC-3v1 compta amb una llegenda pròpia al nivell 5 que es modifica lleugerament a les edicions de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4. Al final del present document trobareu les taules de la llegenda jeràrquica de cada edició del Mapa de cobertes. La Taula 1 és la corresponent a l'MCSC-1, la Taula 2 és la de l'MCSC-2, i la Taula 3 és la pròpia de l'MCSC-3v1 i la Taula 4 és la pròpia de l'MCSC-3v2 i de l'MCSC-4.

El nivell 4, que només trobarem a l'MCSC-3 i 4, no es considera un autèntic nivell de la llegenda jeràrquica de l'MCSC, sinó d'una passarel·la entre MCSC i SIOSE (Sistema de información de ocupación del suelo de España)

Encara aquesta voluntat de mantenir una metodologia coherent entre edicions, en ocasions hi ha diferències, d'ordre menor, en allò que signifiquen les diverses categories, diferències degudes a la voluntat d'adaptar el producte als requeriments de cada edició, no sempre compatibles entre ells. Així, qualsevol estudi de canvis en les cobertes que utilitzi les edicions de l'MCSC, hauria de tenir clar quines són les divergències conceptuals o de metodologia que hi ha en les categories de la llegenda del Mapa de cobertes, de manera que quedi evident l'abast real del canvi, i no s'hi sumin canvis deguts simplement a metodologies o conceptes en ocasions diferents.

En conseqüència, l'objectiu del present document és detallar com s'agrupen les diferents categories de l'MCSC, fent especial èmfasi en quins són els casos en que tenen significat diferent. Per comparar entre edicions, prendrem com a base el nivell 5 de la llegenda i veurem com s'han considerat aquestes categories segons cada edició de l'MCSC. Les Taules 5 i 6 resumeixen quines són les categories que presenten diferències entre edicions de l'MCSC.

Relació entre categories de l'MCSC segons nivells comuns

Com a base de comparació, utilitzarem les categories del nivell 5 idèntiques en l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4. En moltes ocasions, també són les mateixes a l'MCSC-3v1; quan no sigui així, s'indicarà el contrari. En quant a la tercera edició, recomanem l'ús de la versió 2 ja que és una revisió millorada de l'MCSC-3v1.

Pineda de pi pinyer (>= 20%cc)
Pineda de pinastre (>= 20%cc)
Pineda de pi blanc (>= 20%cc)
Pineda de pinassa (>= 20%cc)
Pineda de pi roig (>= 20%cc)
Pineda de pi negre (>= 20%cc)
Avetosa (>= 20%cc)
Altres coníferes (>= 20%cc)
Alzinar (>= 20%cc)
Sureda (>= 20%cc)
Altres perennifolis (>= 20%cc)
Bedollar (>= 20%cc)
Castanyeda (>= 20%cc)
Fageda (>= 20%cc)
Roureda de roure pèrol (>= 20%cc)
Roureda de roure de fulla gran (>= 20%cc)
Roureda de roure africà (>= 20%cc)
Roureda de roure martinenc (>= 20%cc)
Roureda de roure de fulla menuda (>= 20%cc)
Roureda de reboll (>= 20%cc)
Pineda de pi pinyer (5-20%cc)
Pineda de pinastre (5-20%cc)
Pineda de pi blanc (5-20%cc)
Pineda de pinassa (5-20%cc)
Pineda de pi roig (5-20%cc)
Pineda de pi negre (5-20%cc)
Avetosa (5-20%cc)
Altres coníferes (5-20%cc)
Alzinar (5-20%cc)
Sureda (5-20%cc)
Altres perennifolis (5-20%cc)
Bedollar (5-20%cc)
Castanyeda (5-20%cc)
Fageda (5-20%cc)
Roureda de roure pèrol (5-20%cc)
Roureda de roure de fulla gran (5-20%cc)
Roureda de roure africà (5-20%cc)
Roureda de roure martinenc (5-20%cc)
Roureda de roure de fulla menuda (5-20%cc)
Roureda de reboll (5-20%cc)

Les categories amb sufix “>= 20%cc” s'agrupen a nivell 3 de la llegenda en “Boscors densos (no de ribera)”. Les categories amb sufix “5-20%cc” s'agrupen a nivell 3 en “Boscors clars (no de ribera)”. Aquestes categories de nivell 3 es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Altres caducifolis (>= 20%cc)

Avellanosa (>=20%cc)

Freixeneda (>=20%cc)

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada “Altres caducifolis (>=20%cc)”. Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb “Boscors densos (no de ribera)” i es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquesta coberta s'ha interpretat igual a nivell 2, i superiors, per totes les edicions de l'MCSC i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 5 s'han interpretat igual en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC, però diferent respecte a l'MCSC-3v1.

Altres caducifolis (5-20%cc)

Avellanosa (5-20%cc)

Freixeneda (5-20%cc)

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada “Altres caducifolis (5-20%cc)”. Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 de la llegenda amb “Boscors clars (no de ribera)” i es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquesta coberta s'ha interpretat igual a nivell 2, i superiors, per totes les edicions de l'MCSC, i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 5 s'han interpretat igual en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC, però diferent respecte a l'MCSC-3v1.

Arboçar (>= 20%cc)

Arboçar (5-20%cc)

Els arboçars a Catalunya acostumen a tenir un port més aviat arbustiu, per la qual cosa és fàcil considerar-los com a matollars. En general, a les edicions 1 i 2 així se'ls ha considerat, tret que a l'ortoimatge el seu port fos arbori. Al fonamentar la diferenciació entre espècies, en bona mesura, en cartografia de suport (Habitats de Catalunya, estacions de l'Inventari Ecològic i Forestal de Catalunya, Tercer Inventari Forestal Nacional), sempre que hi són en aquesta cartografia, la 3a i 4a edició de l'MCSC ha tendit a recollir-los i els ha considerat com a arbres, sempre que la cobertura arbòria sigui >= 20%cc. Si l'ocupació és del 5-20%, es recull l'espècie però pel nivell 2 i 3 es considera un matollar. Per tant, una comparació directa pels arboçars >= 20%cc amb edicions anteriors, ha de tenir present que almenys bona part dels polígons d'aquesta espècie són

considerats com a boscos a la 3a i 4a edició, i no com a matollars tal i com es feia a les edicions precedents.

Franja de protecció de pi pinyer
Franja de protecció de pinastre
Franja de protecció de pi blanc
Franja de protecció de pinassa
Franja de protecció de pi roig
Franja de protecció d'alzina
Franja de protecció d'alzina surera
Franja de protecció de castanyer
Franja de protecció de faig
Franja de protecció de roure pèrol
Franja de protecció de roure de fulla gran
Franja de protecció de roure africà
Franja de protecció de roure martinenc
Franja de protecció de roure de fulla menuda
Franja de protecció d'altres caducifolis

Les categories de franges de protecció s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb els "Boscos en franges de protecció". A nivell 2 s'agrupa amb els "Boscos densos (no de ribera)", i a nivell 1F amb l'"Arbrat dens". Aquí apareix una diferència amb la 2a edició de l'MCSC, ja que en aquesta eren considerats "Boscos clars (no de ribera)" a nivell 2, i "Arbrat clar" a nivell 1F. Aquesta diferència és deguda a que en el desenvolupament de la 3a edició vam rebre informació del DMAH segons la qual la cobertura arbòria de les franges de protecció havia de ser del 30%. Per altra banda, aquesta categoria no apareixia a la llegenda de l'MCSC-1, fonamentalment per la seva poca presència al territori, ja que aquestes franges s'han construït recentment, entre d'altres causes lligades a l'autoprotecció de les urbanitzacions. En cas de ser present a les ortoimatges del 1993 (base de l'MCSC-1), s'haurien fotointerpretat com a "Boscos clars (no de ribera)", permetent la comparació entre 1a i 2a edicions. Per tant, una comparació directa de les franges de protecció entre edicions de l'MCSC, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, i 2.

En l'MCSC-3v1, hi podem trobar les següents categories de franges de protecció, que, a partir de l'MCSC3-v2, desapareixen de la llegenda per manca de representació al territori:

"Franja de protecció de pi negre", "Franja de protecció d'avet", "Franja de protecció de bedoll", "Franja de protecció de reboll".

Boscos caducifolis de ribera (>= 20%cc)

Boscos caducifolis de ribera (5-20%cc)

Aquestes dues categories són fruit del desglossament, a partir de l'MCSC-3v2, de la categoria "Boscos caducifolis de ribera" en dues de noves segons el percentatge de coberta: "Boscos caducifolis de ribera (>= 20%cc)" i "Boscos caducifolis de ribera (5-20%cc)". Aquestes categories es denominen,

respectivament, “Boscós densos de ribera” i “Boscós clars de ribera” en els nivells 2 i 3 de la llegenda, així com en el nivell 1F s’anomenen “Arbrat dens” i “Arbrat clar”, respectivament. Aquestes cobertes s’han interpretat igual a nivell 2 i superiors per les edicions 1, 2 i 3v1 de l’MCSC, i a nivell 3 per les edicions 2 i 3v1 de l’MCSC. A nivell 5 i superiors s’han interpretat igual per les edicions 3v2 i 4. Per tant, una comparació dels boscós caducifolis de ribera entre les diferents edicions del Mapa de cobertes ha de tenir en compte el diferent tractament d’aquesta categoria des del nivell 1F al 5.

A data de creació d’aquest document, a l’MCSC-1, hi ha una zona que correspon aproximadament a la demarcació de Barcelona, on els boscós de ribera no es van diferenciar, catalogant-se en la categoria de nivell 2 “Boscós densos (no de ribera)”. És probable que aquest problema es resolgui en el futur reinterpretant aquestes cobertes de l’MCSC-1, tal i com s’ha fet a les edicions posteriors del Mapa de cobertes. Per tant, una comparació directa dels boscós de ribera entre la 1a edició de l’MCSC i les altres, tal i com està a data d’avui, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, i 2 per aquesta àrea.

En l’MCSC-3v1, s’hi podia trobar la categoria “**Boscós perennifolis de ribera**”, que, a partir de l’MCSC3-v2, desapareix de la llegenda per manca de representació al territori.

Plantacions de pollancre

Plantacions de plàtans

Les categories de plantacions d’aquestes espècies forestals es denominen igual a nivell 2, 3 i 5 de la llegenda. Aquestes cobertes s’han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l’MCSC, a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l’MCSC i a nivell 5 per les edicions 3v1, 3v2 i 4 de l’MCSC.

A data de creació d’aquest document, a l’MCSC-1, hi ha una zona que correspon aproximadament a la demarcació de Barcelona, on aquestes categories no es van diferenciar, englobant-se, a nivell 2, en “Boscós densos (no de ribera)”. És probable que aquest problema es resolgui en el futur reinterpretant aquestes cobertes de l’MCSC-1, tal i com s’ha fet a les edicions posteriors del Mapa de cobertes. Per tant, una comparació directa d’aquestes plantacions entre la 1a edició de l’MCSC i les altres, tal i com està a data d’avui, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, i 2 per aquesta àrea.

Plantacions de coníferes no autòctones

Plantacions d’eucaliptus

Les categories de plantacions d’aquestes espècies forestals es denominen igual a nivell 3. A nivell 2 s’agrupen amb els “Boscós densos (no de ribera)”. Aquestes cobertes s’han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l’MCSC, a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l’MCSC i a nivell 5 per les edicions 3v1, 3v2 i 4 de l’MCSC.

Plantacions de pi pinyer
Plantacions de pinastre
Plantacions de pi blanc
Plantacions de pinassa
Plantacions de pi roig
Plantacions de pi negre
Plantacions d'avet
Plantacions d'alzina surera
Plantacions de castanyer
Plantacions d'altres caducifolis

Les categories de plantacions d'aquestes espècies forestals s'agrupen a nivell 3 amb els "Boscors densos (no de ribera)". Aquestes categories de nivell 3 es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC.

Vivers forestals

Aquesta coberta està present, a nivell 5, només en l'MCSC-3v2 i MCSC-4. En l'MCSC-3v1 quedava inclosa en les plantacions de les diferents espècies forestals. Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 amb els "Boscors densos (no de ribera)" i es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC i a nivell 3 per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC.

Regeneració de pi blanc
Regeneració de pinastre
Regeneració de pinassa
Regeneració d'alzina
Regeneració de roure martinenc
Regeneració de roure de fulla menuda

Les categories de regeneració s'agrupen a nivell 3 amb els "Boscors densos (no de ribera)". Aquestes categories de nivell 3 es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes categories de regeneració no s'han interpretat igual segons edicions. Són absents de l'MCSC-1 i 2, on aquestes cobertes s'interpretaven com a matollars pels corresponents nivells. Per tant, una comparació directa de les cobertes amb regeneració entre edicions de l'MCSC, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, 2, i 3.

Regeneració de pi roig
Regeneració de pi negre

Regeneració d'avet
Regeneració de bedoll
Regeneració de faig

Aquestes categories de regeneració són presents, a nivell 5, en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC i no existien a les edicions anteriors. S'agrupen a nivell 3 amb els "Boscors densos (no de ribera)" i es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes categories de regeneració en les edicions anteriors s'interpretaven com a matollars pels corresponents nivells. Per tant, una comparació directa de les cobertes amb regeneració entre edicions de l'MCSC, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, 2, 3, i 5.

Matollars
Franja de protecció de matollars
Matollars en línies elèctriques

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada "Matollars". Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb "Matollars" i es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquesta coberta s'ha interpretat igual a nivell 2, i superiors, per totes les edicions de l'MCSC i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 5 s'han interpretat igual en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC, però diferent respecte a l'MCSC-3v1.

Matollars en tallafocs
Vegetació arbustiva de dunes i sorrals

L'agrupació d'aquests matollars a nivell 3 rep el nom de "Matollars". Aquesta categoria de nivell 3 es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC.

Matollars de formacions de ribera
Canyars

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada "Matollars de formacions de ribera". Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb "Matollars" i es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquesta coberta s'ha interpretat igual a nivell 2, i superiors, per totes les edicions de l'MCSC i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 5 s'han interpretat igual en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC, però diferent respecte a l'MCSC-3v1.

Matollars procedents de tallades arreu

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en la categoria de "Matollar - Boscos tallats arreu", que es denominava "Boscos tallats arreu" a l'MCSC-2 i l'MCSC-3v1 pel mateix nivell. Malgrat la diferència de denominació, les edicions 2, 3 i 4 l'han interpretat a nivell 3 amb els mateixos criteris. En canvi, a nivell 2 i 1F, hi ha diferències, per una banda, entre MCSC-3 i 4, pel qual són "Matollars" en tots dos nivells, i per altra banda, MCSC-2, pel qual són "Boscos densos (no de ribera)" o "Arbrat dens" respectivament en cada nivell. La diferència ve donada pel fet que, a l'MCSC-2, la presència de matollar es considerava un estat transitori cap a la regeneració del bosc, per la qual cosa no es tenia en compte com a matollar, sinó com a bosc; quelcom similar passava amb els prats (veure la categoria posterior de prats i herbassars procedents de tallada). En canvi, a l'MCSC-3 i 4, el criteri que es fa prevaldre és el de la coberta actual. A l'MCSC-1, i segons el desenvolupament dels arbres en el moment de presa de la imatge, es va considerar com a matollar o com a bosc. Per tant, una comparació directa d'aquests matollars entre edicions de l'MCSC, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, i 2.

Vegetació d'aiguamolls litorals
Vegetació d'aiguamolls continentals
Molleres d'alta muntanya

Aquestes categories d'aiguamolls es denominen igual a la categoria de nivell 5 i 3. A nivell 2 s'agrupen en la "Vegetació d'aiguamolls". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC.

Prats i herbassars
Franja de protecció de prats i herbassars
Prats i herbassars en línies elèctriques

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada "Prats i herbassars". Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb "Prats i herbassars" i es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquesta coberta s'ha interpretat igual a nivell 2, i superiors, per totes les edicions de l'MCSC i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 5 s'han interpretat igual en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC, però diferent respecte a l'MCSC-3v1.

Prats i herbassars d'alta muntanya
Prats i herbassars en tallafocs
Vegetació herbàcia de dunes i sorrals

L'agrupació d'aquests prats a nivell 3 rep el nom de "Prats i herbassars". Aquesta categoria de nivell 3 es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors

per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3v1, 3v2 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3v1, 3v2 i 4.

En l'MCSC-3v1, hi podem trobar la categoria “**Prats i herbassars d'alta muntanya en tallafocs**”, que, a partir de l'MCSC3-v2, desapareix de la llegenda per manca de representació al territori.

Prats i herbassars procedents de tallades arreu **Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu**

Aquestes categories es denominen igual a nivell 5 de les edicions 3v1, 3v2 i 4,. Malgrat això, a nivell 3, per les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC s'agrupen en “Prats i herbassars - Boscos tallats arreu”, mentre que per l'MCSC-3v1 i MCSC-2 es van denominar com a “Boscos tallats arreu”. En canvi, a nivell 2 i 1F, hi ha diferències entre MCSC-3 i 4, pels qual són “Prats i herbassars”, i MCSC-2, pel qual són “Boscos densos (no de ribera)” o “Arbrat dens” respectivament en cada nivell. La diferència ve donada pel fet que, a l'MCSC-2, la presència de prat es considerava un estat transitori cap a la regeneració del bosc, per la qual cosa no es tenia en compte com a prat, sinó com a bosc; quelcom similar passava amb els matollars (veure la categoria anterior de matollars procedents de tallada). En canvi, a l'MCSC-3 i 4, el criteri que es fa prevaldre és el de la coberta actual. A l'MCSC-1, i segons el desenvolupament dels arbres en el moment de presa de la imatge, es va considerar com a prat o com a bosc. Per tant, una comparació directa d'aquests prats entre edicions de l'MCSC, haurà de tenir en compte el diferent tractament a nivells 1F, i 2.

Zones cremades

Aquesta categoria no s'ha interpretat de la mateixa manera segons edicions de l'MCSC. A la tercera i quarta, s'ha interpretat com a vegetació forestal cremada. A la segona, només s'interpretaven com a cremats els boscos, i per això la categoria es denominava “Boscos cremats”, ja que matollars i prats cremats acostumen a regenerar ràpidament cap al seu estadi inicial. En canvi, a la primera s'interpretava igual que a la tercera i quarta, encara que la categoria es denominava “Zones recent cremades”. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent. Tanmateix les poques hectàrees que representen aquestes categories, suposen un problema menor.

Roquissars **Penya-segats marins**

L'agrupació d'aquests roquissars a nivell 3 rep amb el nom de “Roquissars”. Aquesta categoria de nivell 3 es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Tarteres

La categoria de tarteres es denomina igual a la categoria de nivell 5 i 3. Aquesta categoria de nivell 3 es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Lleres naturals

La categoria de lleres es denomina igual a la categoria de nivell 5 i 3. Aquesta categoria de nivell 3 s'agrupa amb els "Sòls nus forestals" a nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, l'MCSC-1 barreja els "Sòls nus forestals" i els "Sòls nus urbans" com a "Sòls nus". Per tant, una comparació directa entre les edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent. Cal assenyalar que, a l'MCSC-1 s'està fent la diferenciació sòls nus forestals-urbans, si bé encara no s'hi ha incorporat en la versió disponible en Internet.

Sòl nu en tallafocs Sòl erosionat per agent natural

L'agrupació d'aquests sòls nus a nivell 3 rep el nom de "Sòls nus forestals". Aquesta categoria de nivell 3 es denomina igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, l'MCSC-1 barreja els "Sòls nus forestals" i els "Sòls nus urbans" com a "Sòls nus" a nivell 2 de la llegenda. Cal assenyalar que, a l'MCSC-1 s'està fent la diferenciació sòls nus forestals-urbans, si bé encara no s'hi ha incorporat en la versió disponible en Internet. També s'ha de dir que aquestes categories haurien de trobar-se en entorns naturals. Malgrat això, en ocasions forma part d'una categoria composta artificial; no sempre aquest etiquetatge és el més adient, sinó que hauria de ser una de les categories de sòls nus en entorns artificials, com ara "Sòls nus urbans no edificats", "Zones urbanes en construcció", o "Moviments de terres". L'MCSC-2 presenta una categoria del grup dels "Sòls nus forestals" (a nivell 2) que no té cap altra de les edicions: les "Pistes forestals i camins" (a nivell 3), destinada a recollir aquest tipus de coberta; a l'MCSC-1 es catalogaven com a "Sòls nus" en el seu nivell 2. Per tant, una comparació directa entre les edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Sòl nu per acció antròpica Sòl nu en línies elèctriques

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada "Sòl nu per acció antròpica". Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb "Sòls nus forestals" i es denominen igual en el seu corresponent nivell 2. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, i com s'ha dit abans, l'MCSC-1 barreja els "Sòls nus forestals" i els "Sòls nus urbans" com a "Sòls nus" a nivell 2 de la llegenda. També s'ha de dir que, a l'MCSC-3, zones que s'haurien de catalogar com a "Moviments de terres" ho han estat com a "Sòl nu per acció antròpica" ja que la seva distinció no sempre és fàcil.

Platges

Glaceres i congestes

Aquestes categories es denominen igual a les respectives categories de nivell 5 i 3. Aquestes categories de nivell 3 es denominen igual en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Llacs i llacunes continentals

Llacunes litorals

Aquestes categories de llacs i llacunes es denominen igual a la categoria de nivell 5 i 3. A nivell 2 s'agrupen en les "Aigües continentals". Són presents a nivell 3 i superiors de la 2a i 3a edicions de l'MCSC, i a nivell 5 a la 3a i 4a edicions de l'MCSC, però no es van interpretar de la mateixa manera: a l'MCSC-3 i 4, eren llacunes litorals les d'aigua salada o salabrosa, mentre que per l'MCSC-2 eren llacunes litorals totes les presents entre el mar i la Serralada Prelitoral; en quant als llacs i llacunes continentals, a l'MCSC-3 i 4 ho són aquelles d'aigua dolça, mentre que a l'MCSC-2 ho són les situades entre Serralada Prelitoral i interior de Catalunya. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC. És probable que aquest problema es resolgui en el futur reinterpretant aquestes cobertes de l'MCSC-2, tal i com s'ha fet a l'MCSC-3. Per tant, una comparació directa entre edicions 2 i 3 de l'MCSC per avaluar canvis a nivell 3, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Rius

Aquestes categories es denominen igual a les respectives categories de nivell 5 i 3. A nivell 2 s'agrupen en les "Aigües continentals". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Embassaments

Aquestes categories es denominen igual a les respectives categories de nivell 5 i 3. A nivell 2 s'agrupen en les "Aigües continentals". No s'han interpretat igual entre edicions del Mapa de cobertes. A l'MCSC-3 i 4, la seva delimitació reflecteix la cota habitual de l'embassament. En canvi, a l'MCSC-1 es recull la cota que presentava aigua en el moment de la fotografia. Una situació intermèdia és la de l'MCSC-2, on es dibuixa la cota d'aigua de l'embassament, però també es reflecteix la cota habitual; aquesta zona sense aigua pertany a la categoria de "Vores d'embassaments" al nivell 3; a nivell 2, s'agrupa en els "Sòls nus forestals", per mantenir la comparabilitat amb MCSC-1. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Mar

Aquesta categoria és absent de l'MCSC-1 i 2, on no s'interpretaven les aigües marines. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Cítrics

Fruiters no cítrics

Fruiters no cítrics en regadiu

Oliverars

Oliverars en regadiu

Cítrics en bancals

Fruiters no cítrics en bancals

Fruiters no cítrics en bancals en regadiu

Oliverars en bancals

Oliverars en bancals en regadiu

Garroferars en bancals

L'agrupació d'aquests conreus llenyosos a nivell 3 rep el nom de "Conreus llenyosos (no vinyes)". A nivell 2 s'agrupen en "Conreus". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Garroferars

Garroferars en regadiu

Aquestes categories s'agrupen en una sola categoria a l'MCSC-3v1, anomenada "Garroferars". Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 de la llegenda amb "Conreus llenyosos (no vinyes)" i a nivell 2 amb els "Conreus". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors, per totes les edicions de l'MCSC i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 5

s'han interpretat igual en les edicions 3v2 i 4 de l'MCSC, però diferent respecte a l'MCSC-3v1.

Vinyes

Vinyes en bancals

L'agrupació d'aquests conreus llenyosos a nivell 3 rep el nom de "Vinyes". A nivell 2 s'agrupen en "Conreus". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Vivers agrícoles

Aquesta categoria és present a nivell 5 en l'MCSC-3v2 i 4, però en les altres edicions quedava englobada en diferents tipus de conreus llenyosos (específicament de regadiu en l'MCSC-3v1). A nivell 3, la categoria de "Vivers agrícoles" s'agrupa amb els "Conreus llenyosos" i amb els "Conreus" a nivell 2. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. En ser una categoria nova, s'ha interpretat igual, a nivell 5, per les edicions 3v2 i 4, però diferent a l'edició 3v1 de l'MCSC.

Arrossars

La categoria d'arrossars es denomina igual a la categoria de nivell 5 i 3. A nivell 2 s'agrupen en "Conreus". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Altres conreus herbacis

Altres conreus herbacis en regadiu

Prats de dall

Conreus d'horta sota plàstic

Altres conreus herbacis en bancals

Altres conreus herbacis en bancals en regadiu

L'agrupació d'aquests conreus herbacis a nivell 3 rep el nom de "Conreus herbacis (no arrossars)". A nivell 2 s'agrupen en "Conreus". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC.

En l'MCSC-3v1, hi podem trobar la categoria "**Prats de dall en bancals**", que, a partir de l'MCSC3-v2, desapareix de la llegenda per manca de representació al territori.

Hivernacles

Hivernacles en bancals

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom d'“Hivernacles”. A nivell 2 s'agrupen en “Conreus”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Conreus en transformació

Rompudes agrícoles

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom de “Conreus en transformació”. A nivell 2 s'agrupen en “Conreus”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Conreus abandonats – boscos

Al nivell 3 de l'MCSC-3 i 4, aquesta categoria s'agrupa en “Boscos clars (no de ribera)”, mentre que a l'MCSC-2 s'agrupa en “Conreus abandonats – boscos”. Al nivell 2 i superiors, a l'MCSC-3 i 4 la categoria s'agrupa en “Arbrat clar” i, en canvi, a l'MCSC-1 i 2 en “Conreus”. Aquest canvi a nivells 3 i superiors de l'MCSC-3 i 4 va ser per raons de compatibilitat amb SIOSE, on un antic conreu a tocar d'àrees forestals s'interpreta segons la coberta actual. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Conreus abandonats – matollars

Al nivell 3 de l'MCSC-3 i 4, aquesta categoria s'agrupa en “Matollars”, mentre que a l'MCSC-2 s'agrupa en “Conreus abandonats – matollars”. Al nivell 2 i superiors, a l'MCSC-3 i 4 la categoria s'agrupa en “Matollars” i, en canvi, a l'MCSC-1 i 2 en “Conreus”. Aquest canvi a nivells 3 i superiors de l'MCSC-3 i 4 va ser per raons de compatibilitat amb SIOSE, on un antic conreu a tocar d'àrees forestals s'interpreta segons la coberta actual. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Conreus abandonats - prats en zones forestals

Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals

Al nivell 3 de l'MCSC-3 i 4, aquestes categories s'agrupen en “Prats i herbassars”, mentre que a l'MCSC-2 s'agrupen en “Conreus abandonats – prats”. Al nivell 2 i superiors, a l'MCSC-3 i 4 les categories s'agrupen en “Prats i herbassars” i, en canvi, a l'MCSC-1 i 2 en “Conreus”. Aquest canvi a nivells 3 i

superiors de l'MCSC-3 i 4 va ser per raons de compatibilitat amb SIOSE, on un antic conreu a tocar d'àrees forestals s'interpreta segons la coberta actual. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles
Arrossars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles en bancals
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom de "Conreus abandonats – prats". A nivell 2 s'agrupen en "Conreus". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

En l'MCSC-3v1, hi podem trobar les següents categories de conreus abandonats, que, a partir de l'MCSC3-v2, desapareixen de la llegenda per manca de representació al territori: "**Altres conreus herbacis abandonats - prats d'alta muntanya en zones agrícoles**", "**Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles**", "**Altres conreus herbacis abandonats - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals**", "**Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals**", "**Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals**",

“Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals”.

Horta familiar Assentament agrícola residencial

Aquestes categories són absents de l'MCSC-1 i 2, on s'interpretaven com a “Conreus”, amb (més freqüent a l'MCSC-2) o sense (més freqüent a l'MCSC-1) separació dels elements artificials i la vegetació natural. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Piscifactories i conreus aquícoles a terra

Aquesta categoria a nivell 5 és nova en l'MCSC-3v2 i 4, i es tracta d'una variació de la categoria de l'MCSC-3v1 “Piscifactories i conreus aquícoles d'aigua dolça”. Aquesta modificació consisteix en que s'hi afegeixen les cobertes situades a terra ferma de la categoria “Piscifactories i conreus aquícoles marins” de l'MCSC-3v1, la qual cosa s'haurà de tenir present en cas de comparació d'aquesta edició amb d'altres (com hem dit més amunt, aconsellem utilitzar l'edició 3v2 en comptes d'aquesta). Aquesta categoria a nivell 3 rep el nom de “Piscifactories i conreus aquícoles a cel obert”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 per les edicions 2 i 3v1 de l'MCSC. Malgrat això, l'MCSC-2 difereix de l'MCSC-3 i 4 a nivell 2 i superiors, ja que l'MCSC-3 i 4 (seguint SIOSE) el consideren “Zones urbanitzades”, mentre que l'MCSC-2 el considera “Conreus”. Per altra banda, és absent a l'MCSC-1, on a nivell 2 s'interpretava com a la matriu on era present, en general “Conreus”. Per tant, una comparació a nivell 2 i superiors entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Piscifactories i conreus aquícoles a mar

Aquesta categoria a nivell 5 és nova en l'MCSC-3v2 i 4, i es tracta d'una variació de la categoria de l'MCSC-3v1 “Piscifactories i conreus aquícoles marins”. Aquesta modificació consisteix en que només engloba les cobertes situades a mar d'aquesta categoria. Aquesta categoria és absent de l'MCSC-1, 2, i 3v1 on no s'interpretaven les piscifactories ubicades a mar. Per tant, una comparació directa entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Canals artificials Basses agrícoles

Aquestes categories es denominen igual a la categoria de nivell 3. A nivell 2 s'agrupen en els “Canals i basses i agrícoles”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a

nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, a l'MCSC-1 malgrat quedar recollides al nivell 2 de la seva llegenda, no es van interpretar i quedaven incloses en els terrenys agrícoles. Per tant, una comparació directa entre les edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Urbanitzacions Cases aïllades

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom d'“Urbanitzat residencial lax”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Centre urbà Eixample Complexos administratius Equipaments sanitaris Equipaments educatius Centres penitenciaris Centres religiosos Centres culturals

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom d'“Urbanitzat residencial compacte”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Habitatges unifamiliars

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en l'“Urbanitzat residencial compacte”. A l'MCSC-2, però, a nivell 3 s'agrupaven com a “Urbanitzat residencial lax”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC. Per tant, una comparació directa entre les edicions 2 i 3 i/o 4 de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

ATENCIÓ! Aquesta categoria està sotmesa a revisió. La seva correcta correspondència serà:

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en l'“Urbanitzat residencial lax”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Colònies i nuclis aïllats

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en l'“Urbanitzat residencial lax”. A l'MCSC-2, però, a nivell 3 s'agrupaven com a “Urbanitzat residencial compacte”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC. Per tant, una comparació directa entre les edicions 2 i 3 de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

ATENCIÓ! Aquesta categoria està sotmesa a revisió. La seva correcta correspondència serà:

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en l'“Urbanitzat residencial compacte”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Polígon industrial ordenat
Polígon industrial sense ordenar
Indústries aïllades
Serrereries
Complexos comercials i d'oficines
Complexos hotelers
Altres construccions
Centrals eòliques
Centrals solars
Centrals nuclears
Centrals tèrmiques
Infraestructures elèctriques
Depuradores i potabilitzadores
Desalinitzadores
Telecomunicacions
Plantes de tractament

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom de “Zones industrials i comercials”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Un cas especial és el d'“Altres construccions”. A l'MCSC-3 i 4 aquesta categoria pot ser tal per sí sola, o bé formar-ne part d'una categoria composta. Com a sola, recull en general dipòsits que, a l'MCSC-2, es catalogaven com a “Zones industrials i comercials”; és per això que a nivell 3 de l'MCSC-3 aquesta categoria va a parar al mateix grup que a l'MCSC-2. En canvi, quan es tracta d'una simple de composta, és estrictament un altre tipus de construcció (p.e.: pistes asfaltades), que només tindrà a veure amb “Zones industrials i comercials” en aquells casos que la composta sigui d'aquest tipus. En quant al nivell 2, “Zones urbanitzades”, no presenta cap problema tant per MCSC-1 com 2. Per tant, una comparació directa a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC prenent com a base la categoria “Altres construccions”, no pot tractar per igual una categoria simple i una composta.

Vivers

Aquesta categoria s'incorpora al nivell 5 de la llegenda a partir de l'MCSC-3v2 i és una segregació de la categoria “Complexos comercials i d'oficines” que ja existia a l'MCSC-3v1. Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 a les “Zones industrials i comercials”. A nivell 2 s'agrupa en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. En ser una categoria nova, s'ha interpretat igual, a nivell 5, per les edicions 3v2 i 4, però diferent de l'edició 3v1 de l'MCSC, on s'interpretava com a “Complexos comercials i d'oficines”.

Naus d'ús agrícola **Granges**

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom de “Granges”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, a l'MCSC-1 malgrat quedar recollides al nivell 2 de la seva llegenda, sovint no es van interpretar i quedaven incloses en els terrenys agrícoles. Per tant, una comparació directa entre les edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Preses **Cementiris**

Aquestes categories es denominen igual a la categoria de nivell 3. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Grans vials **Zones d'aparcament**

L'agrupació d'aquestes categories a nivell 3 rep el nom de “Grans vials i zones d'aparcament”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Parcs urbans

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en les “Zones verdes urbanes”. A nivell 2 s'agrupen en “Zones urbanitzades”. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a

nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Basses urbanes

La categoria de basses urbanes es denomina igual a la categoria de nivell 3. A nivell 2 s'agrupen en "Zones urbanitzades". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC, i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, són absents a l'MCSC-1, on quedaven englobades en la coberta circumdant. Per tant, una comparació directa entre les edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Autopistes i autopistes Carreteres

Aquestes categories es denominen igual a les respectives categories de nivell 3. A nivell 2 s'agrupen en "Vies de comunicació". L'MCSC-1 interpreta com a xarxa viària aquells elements que mesuren 10 m o més d'ample; en el cas de l'MCSC-2, la xarxa viària es digitalitza a partir de 8 m o més; en canvi, l'MCSC-3 i 4 recullen tota la xarxa viària catalogada segons la base topogràfica 1:50.000 v.3.1 r.5 de l'Institut Cartogràfic de Catalunya, i la no catalogada sempre que mesuri 15 m o més d'ample.

Un altre aspecte diferent entre edicions és la captura dels ponts de la xarxa viària. A les dues primeres edicions, no es fotointerpretava el pont d'una carretera o autopista, sinó la coberta inferior. D'aquesta manera es donava continuïtat a les cobertes majoritàriament naturals que hi haguessin a sota del pont; aquesta opció és força útil per estudis de connectors biològics. En canvi, la 3a edició, i per compatibilitat amb SIOSE, per una banda seguia sense recollir directament els ponts en els fulls, però sí que quedaven capturats en un vector a part. Si el pont a dibuixar era inferior a la superfície mínima (500 m²), no es dibuixava, i en canvi es donava continuïtat a la xarxa viària. Per elaborar els mapes de cobertes corresponents a diferents àmbits administratius, aquests ponts eren incorporats per mètodes automàtics als fulls, de manera que el producte reflectia exactament la coberta superior. En la 4a edició, i per facilitar la compatibilitat amb SIOSE, els ponts ja queden incorporats a l'hora de fotointerpretar.

També trobem diferència entre l'MCSC-1 i les altres edicions a l'hora d'abordar el pas de la xarxa viària pels nuclis de població: quedava tallada a l'entrada de la població, a l'MCSC-1, mentre que es mantenia en tot el seu recorregut mentre mantingués la catalogació de xarxa viària, és a dir, no fos tram urbà, a l'MCSC-2, 3 i 4.

Per tant, una comparació directa entre les edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Vies de ferrocarril

Aquesta categoria es denomina igual a la seva categoria de nivell 5 i 3. A nivell 2 s'agrupa en "Vies de comunicació". L'MCSC-1 i el 2 interpreten, en general, com a xarxa ferroviària només aquells elements de doble via; en canvi, l'MCSC-3 i 4 recull tota la xarxa ferroviària tant de doble com de sentit únic, amb l'excepció de les vies de sentit únic destinades a transportar mercaderies, que no dibuixa la via en el moment que entra a recintes tancats d'indústries o de logística.

Un altre aspecte diferent entre edicions és la captura dels ponts de la xarxa ferroviària. A les dues primeres edicions, no es fotointerpretava el pont d'una via de tren, sinó la coberta inferior. D'aquesta manera es donava continuïtat a les cobertes majoritàriament naturals que hi haguessin a sota del pont; aquesta opció és força útil per estudis de connectors biològics. En canvi, la 3a edició, i per compatibilitat amb SIOSE, per una banda seguia sense recollir directament els ponts en els fulls, però sí que quedaven capturats en un vector a part. Si el pont a dibuixar era inferior a la superfície i amplada mínima (500 m² i 10 m respectivament), no es dibuixava, i en canvi es donava continuïtat a la xarxa ferroviària. Per elaborar els mapes de cobertes corresponents a diferents àmbits administratius, aquests ponts eren incorporats per mètodes automàtics als fulls, de manera que el producte reflectia exactament la coberta superior. En la 4a edició, i per facilitar la compatibilitat amb SIOSE, els ponts ja queden incorporats a l'hora de fotointerpretar.

Per tant, una comparació directa entre les edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Aeroports

Zones portuàries

Aquestes categories es denominen igual a les respectives categories de nivell 3. A nivell 2 s'agrupen en "Vies de comunicació". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, l'MCSC-1 les interpreta com a "Zones urbanitzades". Per tant, una comparació directa entre les edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Zones verdes viàries

Aquestes categories es denominen igual a les respectives categories de nivell 3. A nivell 2 s'agrupen en "Vies de comunicació". A aquests nivells 2 i 3, les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC les han interpretat de la mateixa manera, així com a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, són absents a l'MCSC-1, on aquestes zones verdes s'interpretaven com el tipus de vegetació present (Prats i herbassars, Matollars, etc.). Per tant, una comparació directa entre les

edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Zones verdes ferroviàries

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en les "Vies de ferrocarril". A nivell 2 s'agrupen en "Vies de comunicació". Aquesta categoria és absent a l'MCSC-1 i 2, on aquestes zones verdes s'interpretaven com el tipus de vegetació present (Prats i herbassars, Matollars, etc.). Per tant, una comparació a nivell 2 i superiors entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Àrees de servei en xarxa viària

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en les "Zones industrials i comercials". A nivell 2 s'agrupen en "Zones urbanitzades". A aquests nivells 2 i 3, les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC les han interpretat de la mateixa manera, així com a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, són absents a l'MCSC-1, on aquestes àrees s'interpretaven com a "Vies de comunicació". Per tant, una comparació directa entre les edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Estacions d'autobusos

Aquesta categoria s'agrupa a nivell 3 en les "Zones industrials i comercials". A nivell 2 s'agrupen en "Zones urbanitzades". Aquestes categories són absents a l'MCSC-1, on quedaven englobades en la coberta circumdant; en quant a l'MCSC-2, en general també quedaven englobades en la coberta circumdant, tret d'alguns cas que eren considerades com els nivell 2 i 3 de l'MCSC-3. Per tant, una comparació a nivell 2 i superiors entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Zones d'esport

Parcs recreatius

Aquestes categories s'agrupen a nivell 3 en les "Zones d'esport i lleure (excepte càmpings i camps de golf)". A nivell 2 s'agrupen en "Zones esportives i lúdiques" en el seu corresponent nivell 2 de la llegenda. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Càmpings

Camps de golf

Aquesta categoria presenta el mateix nom al nivell 5 i al 3. A nivell 2 s'agrupen en "Zones esportives i lúdiques". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Zones d'extracció minera Abocadors

Aquestes categories presenten el mateix nom al nivell 2 i 3. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Salines

Aquesta categoria presenta el mateix nom al nivell 3. Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC. A nivell 2 s'agrupen en la "Vegetació d'aiguamolls"; en canvi, a l'MCSC-1 i 2 aquesta categoria s'agrupa en "Zones d'extracció minera". Per tant, una comparació a nivell 2 i superiors entre edicions de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

ATENCIÓ! Aquesta categoria està sotmesa a revisió. La seva correcta correspondència serà:

Aquesta categoria presenta el mateix nom al nivell 3. A nivell 2 aquesta categoria s'agrupa en "Zones d'extracció minera". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 2 i superiors per totes les edicions de l'MCSC, i a nivell 3 per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC.

Sòls nus urbans no edificats Zones urbanes en construcció Moviments de terres

Aquestes categories s'agrupen a nivells 2 i 3 en els "Sòls nus urbans". Aquestes cobertes s'han interpretat igual a nivell 3 i superiors per les edicions 2, 3 i 4 de l'MCSC i a nivell 5 per les edicions 3 i 4 de l'MCSC. En canvi, l'MCSC-1 barreja els "Sòls nus forestals" i els "Sòls nus urbans" com a "Sòls nus". Cal assenyalar que, a l'MCSC-1 s'està fent la diferenciació sòls nus forestals-urbans, si bé encara no s'hi ha incorporat en la versió disponible en Internet. També s'ha de dir que, a l'MCSC-3 i 4, zones que s'haurien de catalogar com a "Moviments de terres" ho han estat com a "Sòl nu per acció antròpica" ja que la seva distinció no sempre és fàcil. Per tant, una comparació directa entre les edicions 1 i següents de l'MCSC per avaluar canvis, haurà de tenir en compte aquest tractament diferent.

Les categories simples i les compostes de l'MCSC-3 i l'MCSC-4

Les categories del nivell 5 de la llegenda de l'MCSC-3 i 4 es divideixen en dos grups, simples (Taules 9 i 10) i compostes (Taules 7 i 8). Les categories simples són gairebé en la seva totalitat de caire natural (agrícoles i forestals), mentre que les compostes són artificials (Eixample, Indústries aïllades, Centrals solars, etc.), o barreges d'ambdues (Horta familiar i Assentament agrícola residencial).

En SIOSE, les categories compostes artificials es qualifiquen com a tals perquè poden arribar a estar formades de 7 tipus de categories simples artificials referents a:

- Edificació: construcció fixa destinada a allotjar persones, animals, vehicles, maquinaria, material, etc.
- Zona verda artificial i arbrat urbà: superfície amb vegetació artificial, o la que essent natural presenta processos d'ordenació o tasques de jardineria.
- Làmina d'aigua artificial: superfície d'aigua que ocupa un dipòsit construït per contenir-la.
- Vial, aparcament o zona de vianants sense vegetació: lloc asfaltat o cimentat per on circulen o aparquen vehicles o transiten els vianants.
- Sòl no edificat: superfície sense asfaltar o cimentar; poden tenir o no vegetació natural.
- Altres construccions: construcció destinada a qualsevol finalitat que no sigui allotjar persones, animals, vehicles, maquinaria, material, etc.
- Zones d'extracció i abocament: terrenys fortament alterats per activitats antròpiques.

La categoria simple d'Edificació" presenta dos tipus d'atributs:

- Tipologia d'edificació (Taula 12).
- Estat de construcció (Taula 13).

Les categories compostes barreges d'artificials i naturals (Horta i Assentament), poden presentar aquestes categories:

- Edificació.
- Làmina d'aigua artificial.
- Conreus herbacis.
- Conreus llenyosos.
- Arbrat forestal.

En el cas de l'Assentament agrícola residencial s'han d'afegir, com a possibles, aquestes:

- Prats de dall.
- Matollars.

Per tant, per definir una categoria composta en SIOSE, cal assignar-li el tipus de categoria composta que és, la categoria simple, el tipus de construcció, i l'estat de construcció.

La digitalització de les categories artificials no és exactament igual entre la tercera i quarta edició del Mapa de cobertes i les anteriors. Aquesta diferència és deguda a la necessitat de fer compatibles MCSC i SIOSE ja que, a Catalunya, el segon deriva del primer. D'aquesta manera, en les dues primeres edicions de l'MCSC, una parcel·la urbana amb vegetació natural o conreu, era catalogada en funció de la coberta; en canvi, a la tercera s'interpreta com la categoria artificial del lloc on és present; per exemple, una parcel·la amb vegetació forestal i encara sense construcció que estigui en una urbanització, correspondrà a la categoria composta "Urbanitzacions", i categoria simple SIOSE "Sòl no edificat". Malgrat això, i per no perdre la comparabilitat amb les primeres edicions, la categoria simple que s'assigna a l'MCSC-3 i MCSC-4 és de la coberta observada; en l'exemple esmentat, seria la categoria corresponent a la vegetació forestal.

La relació entre les categories simples de l'MCSC-3 i les de SIOSE és a la Taula 14. Aquesta taula està composta de les categories simples de la Taula 6, més les categories artificials simples (Taula 11) necessàries per completar la descripció de la categoria artificial composta. No hi són totes les simples naturals perquè en el moment de fer la passarel·la MCSC-SIOSE es va considerar que en entorns urbans només era possible la presència de les categories simples allà detallades.

És per això, que per comparar les 3a i 4a edicions amb les anteriors, s'ha de tenir en compte aquestes particularitats. Del contrari, es produirà una sobreestima en l'augment de superfície artificial de l'MCSC-3 i 4, respecte a les edicions prèvies.

Taula 1. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-1.

NIVELL 2	NIVELL 1F	NIVELL 1
Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós de ribera	Arbrat dens	Terrenys forestals
Reforestacions recents	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pollancre	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de plàtans	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Zones recent cremades	Zones recent cremades	Terrenys forestals
Roquissars	Improductiu natural	Terrenys forestals
Tarteres	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Platges	Improductiu natural	Terrenys forestals
Glaceres i congestes	Improductiu natural	Terrenys forestals
Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Conreus	Conreus	Conreus
Canals i basses i agrícoles	Conreus	Conreus
Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Basses urbanes	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Taula 2. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-2.

NIVELL 3	NIVELL 2	NIVELL 1F	NIVELL 1
Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de coníferes no autòctones	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'eucaliptus	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós tallats arreu	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós de ribera	Boscós de ribera	Arbrat dens	Terrenys forestals
Reforestacions recents	Reforestacions recents	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pollancre	Plantacions de pollancre	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de plàtans	Plantacions de plàtans	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Boscós en franges de protecció	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Boscós cremats	Zones recent cremades	Zones recent cremades	Terrenys forestals
Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls litorals	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls continentals	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Molleres d'alta muntanya	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Roquissars	Roquissars	Improductiu natural	Terrenys forestals

Tarteres	Tarteres	Improductiu natural	Terrenys forestals
Lleres naturals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Vores d'embassaments	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Pistes forestals i camins	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Platges	Platges	Improductiu natural	Terrenys forestals
Glaceres i congestes	Glaceres i congestes	Improductiu natural	Terrenys forestals
Llacs i llacunes continentals	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Llacunes litorals	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Rius	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Embassaments	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Arrossars	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus en transformació	Conreus	Conreus	Conreus
Hivernacles	Conreus	Conreus	Conreus
Piscifactories i conreus aquícoles a cel obert	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus

Conreus abandonats - matollars	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus abandonats - boscos	Conreus	Conreus	Conreus
Canals artificials	Canals i basses i agrícoles	Conreus	Conreus
Basses agrícoles	Canals i basses i agrícoles	Conreus	Conreus
Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Granges	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Preses	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Cementiris	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones verdes urbanes	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Basses urbanes	Basses urbanes	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Autopistes i autovies	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Carreteres	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Aeroports	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Vies de ferrocarril	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones portuàries	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones verdes viàries	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'esport i lleure (excepte càmpings i camps de golf)	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Càmpings	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Camps de golf	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'extracció minera	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Salines	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Abocadors	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Taula 3. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-3v1.

NIVELL 5	NIVELL 4	NIVELL 3	NIVELL 2	NIVELL 1F	NIVELL 1
Pineda de pi pinyer (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pinastre (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi blanc (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pinassa (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi roig (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi negre (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Avetosa (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Altres coníferes (>= 20%cc)	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Alzinar (>= 20%cc)	Perennifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Sureda (>= 20%cc)	Perennifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Arboçar (>= 20%cc)	Perennifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Altres perennifolis (>= 20%cc)	Perennifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Bedollar (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Castanyeda (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Fageda (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Roureda de roure pèrol (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla gran (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure africà (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure martinenc (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla menuda (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de reboll (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Altres caducifolis (>= 20%cc)	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi pinyer (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pinastre (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pi blanc (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pinassa (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pi roig (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pi negre (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Avetosa (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Altres coníferes (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Alzinar (5-20%cc)	Perennifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals

Sureda (5-20%cc)	Perennifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Arboçar (5-20%cc)	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Altres perennifolis (5-20%cc)	Perennifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Bedollar (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Castanyeda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Fageda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure pèrol (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla gran (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure africà (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure martinenc (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla menuda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de reboll (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Altres caducifolis (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Franja de protecció de pi pinyer	Coníferas (>= 20%cc)	Boscors en franges de protecció	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pinastre	Coníferas (>= 20%cc)	Boscors en franges de protecció	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pi blanc	Coníferas (>= 20%cc)	Boscors en franges de protecció	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pinassa	Coníferas (>= 20%cc)	Boscors en franges de protecció	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Franja de protecció de pi roig	Coníferas ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pi negre	Coníferas ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'avet	Coníferas ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'alzina	Perennifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'alzina surera	Perennifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de bedoll	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de castanyer	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de faig	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure pèrol	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure de fulla gran	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure africà	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure martinenc	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure de fulla menuda	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de reboll	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'altres caducifolis	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós caducifolis de ribera	Caducifolias. Formació de Ribera	Boscós de ribera	Boscós de ribera	Arbrat dens	Terrenys forestals

Boscus perennifolis de ribera	Perennifolias.Formación de Ribera	Boscus de ribera	Boscus de ribera	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi pinyer	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pinastre	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi blanc	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pinassa	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi roig	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi negre	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'abet	Coníferas.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de coníferes no autòctones	Coníferas.Plantación	Plantacions de coníferes no autòctones	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'alzina surera	Perennifolias.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de castanyer	Caducifolias.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'altres caducifolis	Caducifolias.Plantación	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'eucaliptus	Perennifolias.Plantación	Plantacions d'eucaliptus	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pollancre	Caducifolias.Plantación	Plantacions de pollancre	Plantacions de pollancre	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de plàtans	Caducifolias.Plantación	Plantacions de plàtans	Plantacions de plàtans	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pi blanc	Coníferas (>= 20%cc)	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pinastre	Coníferas (>= 20%cc)	Boscus densos (no de ribera)	Boscus densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Regeneració de pinassa	Coníferas (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració d'alzina	Perennifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de roure martinenc	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de roure de fulla menuda	Caducifolias (>= 20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Matollars	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars en tallafocs	Matorral.Función de cortafuegos	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars procedents de tallades arreu	Matorral.Cortas	Boscós tallats arreu	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars de formacions de ribera	Matorral.Formación de Ribera	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls litorals	Marismas	Vegetació d'aiguamolls litorals	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls continentals	Zonas pantanosas	Vegetació d'aiguamolls continentals	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Molleres d'alta muntanya	Turberas	Molleres d'alta muntanya	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Prats i herbassars	Pastizales	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars d'alta muntanya	Pastizales.Alta montaña	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars en tallafocs	Pastizales.Función de cortafuegos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars d'alta muntanya en tallafocs	Pastizales.Alta montaña.Función de cortafuegos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars procedents de tallades arreu	Pastizales.Cortas	Boscós tallats arreu	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals

Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu	Pastizales.Alta montaña.Cortas	Boscós tallats arreu	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Vegetació arbustiva de dunes i sorral	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Vegetació herbàcia de dunes i sorral	Pastizales	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Zones cremades	Zonas quemadas	Zones cremades	Zones cremades	Zones cremades	Zones cremades
Penya-segats marins	Acantilados marinos	Roquissars	Roquissars	Improductiu natural	Terrenys forestals
Roquissars	Afloramientos rocosos y roquedos	Roquissars	Roquissars	Improductiu natural	Terrenys forestals
Tarteres	Canchales	Tarteres	Tarteres	Improductiu natural	Terrenys forestals
Lleres naturals	Ramblas	Lleres naturals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl nu en tallafocs	Suelo desnudo.Cortafuegos	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl erosionat per agent natural	Suelo desnudo.Zonas erosionadas	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl nu per acció antròpica	Suelo desnudo.Zonas erosionadas	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Platges	Playas, dunas y arenales	Platges	Platges	Improductiu natural	Terrenys forestals
Glaceres i congestes	Glaciares y nieves permanentes	Glaceres i congestes	Glaceres i congestes	Improductiu natural	Terrenys forestals
Llacs i llacunes continentals	Lagos y lagunas	Llacs i llacunes continentals	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Llacunes litorals	Lagunas costeras	Llacunes litorals	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Rius	Cursos de agua	Rius	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Embassaments	Embalses	Embassaments	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Mar	Mares y océanos	Mar	Mar	Mar	Mar
Cítrics	Cítricos	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus

Fruiters no cítrics	Frutales no cítricos	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics en regadiu	Frutales no cítricos.Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes	Viñedo	Vinyes	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars	Olivar	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars en regadiu	Olivar.Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars	Frutales no cítricos	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Arrossars	Arroz	Arrossars	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis en regadiu	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Regadío regado	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall	Prados	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus en transformació	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus en transformació	Conreus	Conreus	Conreus
Rompudes agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus en transformació	Conreus	Conreus	Conreus
Hivernacles	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Es forzado	Hivernacles	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus d'horta sota plàstic	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Es forzado	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Cítrics en bancals	Cítricos.Cultivos en bancales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus

Fruiters no cítrics en bancals	Frutales no cítricos.Cultivos en banales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics en bancals en regadiu	Frutales no cítricos.Cultivos en banales o abancalados.Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes en bancals	Viñedo.Cultivos en banales o abancalados	Vinyes	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars en bancals	Olivar.Cultivos en banales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars en bancals en regadiu	Olivar.Cultivos en banales o abancalados.Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars en bancals	Frutales no cítricos.Cultivos en banales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Cultivos en banales o abancalados	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis en bancals en regadiu	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Cultivos en banales o abancalados.Regadío regado	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall en bancals	Prados.Cultivos en banales o abancalados	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus abandonats - boscos	Matorral.Procedencia de cultivos	Boscos clars (no de ribera)	Boscos clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Conreus abandonats - matollars	Matorral.Procedencia de cultivos	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals

Conreus abandonats - prats en zones forestals	Pastizales.Procedencia de cultivos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals	Pastizales.Alta montaña.Procedencia de cultivos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles	Cítricos	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Cítricos.Cultivos en banales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles	Frutales no cítricos	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Frutales no cítricos.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Frutales no cítricos.Cultivos en banales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Frutales no cítricos.Cultivos en banales o abancalados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles	Viñedo	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles	Olivar	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Olivar.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus

Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles	Frutales no cítricos	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Arrossars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Arroz.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats - prats d'alta muntanya en zones agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Cultivos en banales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Cultivos en banales o abancalados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Cultivos en banales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus

Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz.Cultivos en bancales o abancalados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Prados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles	Prados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles en bancals	Viñedo.Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Olivar.Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Olivar.Cultivos en bancales o abancalados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Frutales no cítricos.Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Prados.Cultivos en bancales o abancalados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals	Prados.Cultivos en bancales o abancalados.Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus

Hivernacles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Es forzado. Cultivos en bancales o abancalados	Hivernacles	Conreus	Conreus	Conreus
Horta familiar	Huerta familiar	Horta familiar	Horta familiar	Horta familiar	Horta familiar
Assentament agrícola residencial	Asentamiento agrícola residencial	Assentament agrícola residencial	Assentament agrícola residencial	Assentament agrícola residencial	Assentament agrícola residencial
Piscifactories i conreus aqüícoles d'aigua dolça	Piscifactorías	Piscifactories i conreus aqüícoles a cel obert	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Piscifactories i conreus aqüícoles marins	Piscifactorías	Piscifactories i conreus aqüícoles marins	Piscifactories i conreus aqüícoles marins	Piscifactories i conreus aqüícoles marins	Piscifactories i conreus aqüícoles marins
Canals artificials	Conducciones y canales	Canals artificials	Canals i basses i agrícoles	Conreus	Conreus
Basses agrícoles	Lámina de agua artificial	Basses agrícoles	Canals i basses i agrícoles	Conreus	Conreus
Urbanitzacions	Discontinuo	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centre urbà	Casco	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Eixample	Ensanche	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Habitatges unifamiliars	Ensanche	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Colònies i nuclis aïllats	Discontinuo	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Cases aïllades	Discontinuo	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Polígon industrial ordenat	Polígono industrial ordenado	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Polígon industrial sense ordenar	Polígono industrial sin ordenar	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Indústries aïllades	Indústria aislada	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Serrerries	Forestal	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Complexos comercials i d'oficines	Comercial y oficinas	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Complexos hotelers	Complejo hotelero	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Altres construccions	Otras construcciones	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Naus d'ús agrícola	Agrícola / Ganadero	Granges	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Granges	Agrícola / Ganadero	Granges	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Preses	Hidroeléctrica	Preses	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Cementiris	Cementerio	Cementiris	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Grans vials	Vial, aparcamiento o zona de peatones sin vegetación	Grans vials i zones d'aparcament	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'aparcament	Vial, aparcamiento o zona de peatones sin vegetación	Grans vials i zones d'aparcament	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Parcs urbans	Parques urbanos	Zones verdes urbanes	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Basses urbanes	Lámina de agua artificial	Basses urbanes	Basses urbanes	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Autopistes i autovies	Red Viaria	Autopistes i autovies	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Carreteres	Red Viaria	Carreteres	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Aeroports	Aeroportuario	Aeroports	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Vies de ferrocarril	Red Ferroviaria	Vies de ferrocarril	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones portuàries	Portuario	Zones portuàries	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones verdes viàries	Red Viaria	Zones verdes viàries	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones verdes ferroviàries	Red Ferroviaria	Vies de ferrocarril	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Àrees de servei en xarxa viària	Red Viaria	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Estacions d'autobusos	Red Viaria	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Zones d'esport	Deportivo	Zones d'esport i lleure (excepte càmpings i camps de golf)	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Parcs recreatius	Parque recreativo	Zones d'esport i lleure (excepte càmpings i camps de golf)	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Càmpings	Camping	Càmpings	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Camps de golf	Campo de golf	Camps de golf	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Complexos administratius	Administrativo institucional	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Equipaments sanitaris	Sanitario	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Equipaments educatius	Educación	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centres penitenciaris	Penitenciario	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centres religiosos	Religioso	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centres culturals	Cultural	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals eòliques	Eólica	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals solars	Solar	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals nuclears	Nuclear	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals tèrmiques	Térmica	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Infraestructures elèctriques	Eléctrica	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Depuradores i potabilitzadores	Depuradoras y potabilizadoras	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Desalinitzadores	Desalinizadoras	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Telecomunicacions	Telecomunicaciones	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'extracció minera	Minero extractivo	Zones d'extracció minera	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Salines	Salinas	Salines	Vegetació d'aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Abocadors	Vertederos y escombreras	Abocadors	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Plantes de tractament	Plantas de tratamiento	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Sòls nus urbans no edificats	Suelo no edificado	Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones urbanes en construcció	Suelo no edificado	Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Moviments de terres	Zonas de extracción o vertido	Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Taula 4. Llegenda jeràrquica de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4.

NIVELL 5	NIVELL 4	NIVELL 3	NIVELL 2	NIVELL 1F	NIVELL 1
Pineda de pi pinyer (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pinastre (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi blanc (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pinassa (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi roig (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi negre (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Avetosa (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Altres coníferes (>=20%cc)	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Alzinar (>=20%cc)	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Sureda (>=20%cc)	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Arboçar (>=20%cc)	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Altres perennifolias (>=20%cc)	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Bedollar (>=20%cc)	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Castanyeda (>=20%cc)	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Fageda (>=20%cc)	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure pèrol (>=20%cc)	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Roureda de roure de fulla gran ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure africà ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure martinenc ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla menuda ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Roureda de reboll ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Avellanosa ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Freixeneda ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Altres caducifolis ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Boscós caducifolis de ribera ($\geq 20\%cc$)	Caducifolias ($\geq 20\%cc$). Formació de Ribera	Boscós densos de ribera	Boscós densos de ribera	Arbrat dens	Terrenys forestals
Pineda de pi pinyer (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pinastre (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pi blanc (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pinassa (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pi roig (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Pineda de pi negre (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Avetosa (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Altres coníferes (5-20%cc)	Coníferas (5-20%cc)	Boscós clars (no de ribera)	Boscós clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals

Alzinar (5-20%cc)	Perennifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Sureda (5-20%cc)	Perennifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Arboçar (5-20%cc)	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Altres perennifolis (5-20%cc)	Perennifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Bedollar (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Castanyeda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Fageda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure pèrol (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla gran (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure africà (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure martinenc (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de roure de fulla menuda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Roureda de reboll (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Avellanosa (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Freixeneda (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Altres caducifolis (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc)	Boscors clars (no de ribera)	Boscors clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Boscors caducifolis de ribera (5-20%cc)	Caducifolias (5-20%cc). Formación de Ribera	Boscors clars de ribera	Boscors clars de ribera	Arbrat clar	Terrenys forestals
Franja de protecció de pi pinyer	Coníferas (>=20%cc)	Boscors en franges de protecció	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Franja de protecció de pinastre	Coníferas (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pi blanc	Coníferas (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pinassa	Coníferas (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de pi roig	Coníferas (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'alzina	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'alzina surera	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de castanyer	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de faig	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure pèrol	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure de fulla gran	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure africà	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure martinenc	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció de roure de fulla menuda	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Franja de protecció d'altres caducifolis	Caducifolias (>=20%cc)	Boscós en franges de protecció	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi pinyer	Coníferas. Plantació	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pinastre	Coníferas. Plantació	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi blanc	Coníferas. Plantació	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pinassa	Coníferas. Plantació	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Plantacions de pi roig	Coníferas. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pi negre	Coníferas. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'ayet	Coníferas. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Vivers forestals	Coníferas. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de coníferes no autòctones	Coníferas. Plantación	Plantacions de coníferes no autòctones	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'alzina surera	Perennifolias. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de castanyer	Caducifolias. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'altres caducifolis	Caducifolias. Plantación	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions d'eucaliptus	Perennifolias. Plantación	Plantacions d'eucaliptus	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de pollancre	Caducifolias. Plantación	Plantacions de pollancre	Plantacions de pollancre	Arbrat dens	Terrenys forestals
Plantacions de plàtans	Caducifolias. Plantación	Plantacions de plàtans	Plantacions de plàtans	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pi blanc	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pinastre	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pinassa	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pi roig	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de pi negre	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració d'ayet	Coníferas (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració d'alzina	Perennifolias (>=20%cc)	Boscós densos (no de ribera)	Boscós densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals

Regeneració de bedoll	Caducifolias (>=20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de faig	Caducifolias (>=20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de roure martinenc	Caducifolias (>=20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Regeneració de roure de fulla menuda	Caducifolias (>=20%cc)	Boscors densos (no de ribera)	Boscors densos (no de ribera)	Arbrat dens	Terrenys forestals
Matollars	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars en línies elèctriques	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Franja de protecció de matollars	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars en tallafocs	Matorral. Función de cortafuegos	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars procedents de tallades arreu	Matorral. Cortas	Matollars - Boscors tallats arreu	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Matollars de formacions de ribera	Matorral. Formación de Ribera	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Canyars	Matorral. Formación de Ribera	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls litorals	Marismas	Vegetació d'aiguamolls litorals	Aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Vegetació d'aiguamolls continentals	Zonas pantanosas	Vegetació d'aiguamolls continentals	Aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Molleres d'alta muntanya	Turberas	Molleres d'alta muntanya	Aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Salines	Salinas	Salines	Aiguamolls	Aiguamolls	Terrenys forestals
Prats i herbassars	Pastizales	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars en línies elèctriques	Pastizales	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Franja de protecció de prats i herbassars	Pastizales	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars d'alta muntanya	Pastizales. Alta montaña	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals

Prats i herbassars d'alta muntanya en línies elèctriques	Pastizales. Alta montaña	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars en tallafocs	Pastizales. Función de cortafuegos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars procedents de tallades arreu	Pastizales. Cortas	Prats i herbassars - Boscos tallats arreu	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu	Pastizales. Alta montaña. Cortas	Prats i herbassars - Boscos tallats arreu	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Vegetació arbustiva de dunes i sorral	Matorral	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Vegetació herbàcia de dunes i sorral	Pastizales	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Zones cremades	Zonas quemadas	Zones cremades	Zones cremades	Zones cremades	Zones cremades
Penya-segats marins	Acantilados marinos	Roquissars	Roquissars	Improductiu natural	Terrenys forestals
Roquissars	Afloramientos rocosos y roquedos	Roquissars	Roquissars	Improductiu natural	Terrenys forestals
Tarteres	Canchales	Tarteres	Tarteres	Improductiu natural	Terrenys forestals
Lleres naturals	Ramblas	Lleres naturals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl nu en tallafocs	Suelo desnudo. Cortafuegos	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl erosionat per agent natural	Suelo desnudo. Zonas erosionadas	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl nu per acció antròpica	Suelo desnudo. Zonas erosionadas	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Sòl nu en línies elèctriques	Suelo desnudo. Zonas erosionadas	Sòls nus forestals	Sòls nus forestals	Improductiu natural	Terrenys forestals
Platges	Playas, dunas y arenales	Platges	Platges	Improductiu natural	Terrenys forestals
Glaceres i congestes	Glaciares y nieves permanentes	Glaceres i congestes	Glaceres i congestes	Improductiu natural	Terrenys forestals
Llacs i llacunes continentals	Lagos y lagunas	Llacs i llacunes continentals	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals

Llacunes litorals	Lagunas costeras	Llacunes litorals	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Rius	Cursos de agua	Rius	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Embassaments	Embalses	Embassaments	Aigües continentals	Aigües continentals	Aigües continentals
Mar	Mares y océanos	Mar	Mar	Mar	Mar
Cítrics	Cítricos	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics	Frutales no cítricos	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics en regadiu	Frutales no cítricos. Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Vivers agrícoles	Frutales no cítricos. Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes	Viñedo	Vinyes	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars	Olivar	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars en regadiu	Olivar. Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars	Frutales no cítricos	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars en regadiu	Frutales no cítricos. Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Arrossars	Arroz	Arrossars	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis en regadiu	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Regadío regado	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall	Prados	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus en transformació	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus en transformació	Conreus	Conreus	Conreus
Rompudes agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus en transformació	Conreus	Conreus	Conreus

Hivernacles	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Es forzado	Hivernacles	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus d'horta sota plàstic	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Es forzado	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Cítrics en bancals	Cítricos. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Fruïters no cítrics en bancals	Frutales no cítricos. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Fruïters no cítrics en bancals en regadiu	Frutales no cítricos. Cultivos en bancales o abancalados. Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes en bancals	Viñedo. Cultivos en bancales o abancalados	Vinyes	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars en bancals	Olivar. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars en bancals en regadiu	Olivar. Cultivos en bancales o abancalados. Regadío regado	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars en bancals	Frutales no cítricos. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus llenyosos (no vinyes)	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus

Altres conreus herbacis en bancals en regadiu	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Cultivos en bancales o abancalados. Regadío regado	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Conreus abandonats - boscos	Matorral. Procedencia de cultivos	Boscos clars (no de ribera)	Boscos clars (no de ribera)	Arbrat clar	Terrenys forestals
Conreus abandonats - matollars	Matorral. Procedencia de cultivos	Matollars	Matollars	Matollars	Terrenys forestals
Conreus abandonats - prats en zones forestals	Pastizales. Procedencia de cultivos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals	Pastizales. Alta montaña. Procedencia de cultivos	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Prats i herbassars	Terrenys forestals
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles	Cítricos	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Cítricos. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles	Frutales no cítricos	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Frutales no cítricos. Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Frutales no cítricos. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Frutales no cítricos. Cultivos en bancales o abancalados. Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles	Viñedo	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus

Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles	Olivar	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Olivar. Regadí no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles	Frutales no cítrics	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Arrossars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Arroz. Regadí no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Regadí no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Cultivos en bancales o abancalados. Regadí no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles	Prados. Regadí no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles	Prados. Regadí no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles en bancals	Viñedo. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus

Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Olivar. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals	Olivar. Cultivos en bancales o abancalados. Regadío no regado	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals	Frutales no cítricos. Cultivos en bancales o abancalados	Conreus abandonats - prats	Conreus	Conreus	Conreus
Hivernacles en bancals	Cultivos herbáceos distintos del arroz. Es forzado. Cultivos en bancales o abancalados	Hivernacles	Conreus	Conreus	Conreus
Horta familiar	Huerta familiar	Conreus herbacis (no arrossars)	Conreus	Conreus	Conreus
Assentament agrícola residencial	Asentamiento agrícola residencial	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Piscifactories i conreus aqüícoles a terra	Piscifactorías	Piscifactories i conreus aqüícoles a cel obert	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Piscifactories i conreus aqüícoles a mar	Piscifactorías	Piscifactories i conreus aqüícoles marins	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Canals artificials	Conducciones y canales	Canals artificials	Canals i basses i agrícoles	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Basses agrícoles	Lámina de agua artificial	Basses agrícoles	Canals i basses i agrícoles	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Urbanitzacions	Discontinuo	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centre urbà	Casco	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Eixample	Ensanche	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Habitatges unifamiliars	Ensanche	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Colònies i nuclis aïllats	Discontinuo	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Cases aïllades	Discontinuo	Urbanitzat residencial lax	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Polígon industrial ordenat	Polígono industrial ordenado	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Polígon industrial sense ordenar	Polígono industrial sin ordenar	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Indústries aïllades	Indústria aislada	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Serreries	Forestal	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Complexos comercials i d'oficines	Comercial y oficinas	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Vivers	Comercial y oficinas	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Complexos hotelers	Complejo hotelero	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Altres construccions	Otras construcciones	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Naus d'ús agrícola	Agrícola / Ganadero	Granges	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Granges	Agrícola / Ganadero	Granges	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Preses	Hidroeléctrica	Preses	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Cementiris	Cementerio	Cementiris	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Grans vials	Vial, aparcamiento o zona de peatones sin vegetación	Grans vials i zones d'aparcament	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'aparcament	Vial, aparcamiento o zona de peatones sin vegetación	Grans vials i zones d'aparcament	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Parcs urbans	Parques urbanos	Zones verdes urbanes	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Basses urbanes	Lámina de agua artificial	Basses urbanes	Basses urbanes	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Autopistes i autovies	Red Viaria	Autopistes i autovies	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Carreteres	Red Viaria	Carreteres	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Aeroports	Aeroportuario	Aeroports	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Vies de ferrocarril	Red Ferroviaria	Vies de ferrocarril	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones portuàries	Portuario	Zones portuàries	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones verdes viàries	Red Viaria	Zones verdes viàries	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones verdes ferroviàries	Red Ferroviaria	Vies de ferrocarril	Vies de comunicació	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Àrees de servei en xarxa viària	Red Viaria	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Estacions d'autobusos	Red Viaria	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'esport	Deportivo	Zones d'esport i lleure (excepte càmpings i camps de golf)	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Parcs recreatius	Parque recreativo	Zones d'esport i lleure (excepte càmpings i camps de golf)	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Càmpings	Camping	Càmpings	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Camps de golf	Campo de golf	Camps de golf	Zones esportives i lúdiques	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Complexos administratius	Administrativo institucional	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Equipaments sanitaris	Sanitario	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Equipaments educatius	Educación	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centres penitenciaris	Penitenciario	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centres religiosos	Religioso	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centres culturals	Cultural	Urbanitzat residencial compacte	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals eòliques	Eólica	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Centrals solars	Solar	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals nuclears	Nuclear	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Centrals tèrmiques	Térmica	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Infraestructures elèctriques	Eléctrica	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Depuradores i potabilitzadores	Depuradoras y potabilizadoras	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Dessalinitzadores	Desalinizadoras	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Telecomunicacions	Telecomunicaciones	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones d'extracció minera	Minero extractivo	Zones d'extracció minera	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Abocadors	Vertederos y escombreras	Abocadors	Zones d'extracció minera	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Plantes de tractament	Plantas de tratamiento	Zones industrials i comercials	Zones urbanitzades	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Sòls nus urbans no edificats	Suelo no edificado	Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Zones urbanes en construcció	Suelo no edificado	Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial
Moviments de terres	Zonas de extracción o vertido	Sòls nus urbans	Sòls nus urbans	Improductiu artificial	Improductiu artificial

Taula 5. Categories de l'MCSC-3v1 amb diferències d'interpretació respecte a l'MCSC-1 i 2, segons el nivell comú de màxima definició.

Categoria nivell 5	Diferències amb MCSC-2	Diferències amb MCSC-1
Arboçar (>= 20%cc)	Sí	Sí
Franja de protecció de pi pinyer	Sí	Sí
Franja de protecció de pinastre	Sí	Sí
Franja de protecció de pi blanc	Sí	Sí
Franja de protecció de pinassa	Sí	Sí
Franja de protecció de pi roig	Sí	Sí
Franja de protecció de pi negre ¹	-	-
Franja de protecció d'ayet ¹	-	-
Franja de protecció d'alzina	Sí	Sí
Franja de protecció d'alzina surera	Sí	Sí
Franja de protecció de bedoll ¹	-	-
Franja de protecció de castanyer	Sí	Sí
Franja de protecció de faig	Sí	Sí
Franja de protecció de roure pèrol	Sí	Sí
Franja de protecció de roure de fulla gran	Sí	Sí
Franja de protecció de roure africà	Sí	Sí
Franja de protecció de roure martinenc	Sí	Sí
Franja de protecció de roure de fulla menuda	Sí	Sí
Franja de protecció de reboll ¹	-	-
Franja de protecció d'altres caducifolis	Sí	Sí
Bosc caducifolis de ribera ²	No	Sí
Bosc perennifolis de ribera ¹	-	-
Plantacions de pollancre ²	No	Sí
Plantacions de plàtans ²	No	Sí
Regeneració de pi blanc	Sí	Sí
Regeneració de pinastre	Sí	Sí
Regeneració de pinassa	Sí	Sí
Regeneració d'alzina	Sí	Sí
Regeneració de roure martinenc	Sí	Sí
Regeneració de roure de fulla menuda	Sí	Sí
Matollars procedents de tallades arreu	Sí	Sí
Prats i herbassars procedents de tallades arreu	Sí	Sí
Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu	Sí	Sí

Zones cremades	Sí	No
Lleres naturals	No	Sí
Sòl nu en tallafocs	No	Sí
Sòl erosionat per agent natural	No	Sí
Sòl nu per acció antròpica	No	Sí
Llacs i llacunes continentals	Sí	No
Llacunes litorals	Sí	No
Mar	Sí	Sí
Conreus abandonats – boscos	Sí	Sí
Conreus abandonats – matollars	Sí	Sí
Conreus abandonats - prats en zones forestals	Sí	Sí
Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals	Sí	Sí
Horta familiar	Sí	Sí
Assentament agrícola residencial	Sí	Sí
Piscifactories i conreus aquícoles d'aigua dolça	Sí	Sí
Piscifactories i conreus aquícoles marins	Sí	Sí
Canals artificials	No	Sí
Basses agrícoles	No	Sí
Habitatges unifamiliars ³	Sí	No
Colònies i nuclis aïllats ³	Sí	No
Altres construccions ⁴	Sí	Sí
Naus d'ús agrícola	No	Sí
Granges	No	Sí
Basses urbanes	No	Sí
Zones verdes viàries	No	Sí
Zones verdes ferroviàries	Sí	Sí
Àrees de servei en xarxa viària	No	Sí
Estacions d'autobusos	Sí	Sí
Salines	Sí	Sí
Sòls nus urbans no edificats	Sí	Sí
Zones urbanes en construcció	Sí	Sí
Moviments de terres	Sí	Sí

¹ Aquestes categories només són pròpies de l'MCSC-3v1. En realitat, no s'ha trobat cap superfície de Catalunya que les contingui. És per això que no s'inclouen en cap altra edició del Mapa de cobertes.

² L'MCSC-3 només presenta diferències amb l'MCSC-1 per una zona que més o menys correspon amb la demarcació de Barcelona.

³ Les diferències entre MCSC-2 i 3 són degudes a una adaptació de la llegenda a SIOSE que serà canviada per fer completament compatibles aquestes edicions als nivells comuns.

⁴ Més que diferències entre edicions, es tracta d'un advertiment per una possible barreja entre la categoria amb tractament simple, o de categoria composta.

Taula 6. Categories de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4 amb diferències d'interpretació respecte a l'MCSC-1, 2 i 3v1, segons el nivell comú de màxima definició.

Categoria nivell 5	Diferències amb MCSC-3v1	Diferències amb MCSC-2	Diferències amb MCSC-1
Altres caducifolis (>= 20%cc)	Sí	No	No
Altres caducifolis (5-20%cc)	Sí	No	No
Avellanosa (>= 20%cc)	Sí	No	No
Avellanosa (5-20%cc)	Sí	No	No
Freixeneda (>= 20%cc)	Sí	No	No
Freixeneda (5-20%cc)	Sí	No	No
Arboçar (>= 20%cc)	No	Sí	Sí
Franja de protecció de pi pinyer	No	Sí	Sí
Franja de protecció de pinastre	No	Sí	Sí
Franja de protecció de pi blanc	No	Sí	Sí
Franja de protecció de pinassa	No	Sí	Sí
Franja de protecció de pi roig	No	Sí	Sí
Franja de protecció d'alzina	No	Sí	Sí
Franja de protecció d'alzina surera	No	Sí	Sí
Franja de protecció de castanyer	No	Sí	Sí
Franja de protecció de faig	No	Sí	Sí
Franja de protecció de roure pèrol	No	Sí	Sí
Franja de protecció de roure de fulla gran	No	Sí	Sí
Franja de protecció de roure africà	No	Sí	Sí
Franja de protecció de roure martinenc	No	Sí	Sí
Franja de protecció de roure de fulla menuda	No	Sí	Sí
Franja de protecció d'altres caducifolis	No	Sí	Sí
Bosc caducifolis de ribera (>= 20%cc) ¹	Sí	Sí	Sí
Bosc caducifolis de ribera (5-20%cc) ¹	Sí	Sí	Sí
Plantacions de pollanques ¹	No	No	Sí
Plantacions de plàtans ¹	No	No	Sí
Vivers forestals	Sí	No	No
Regeneració de pi blanc	No	Sí	Sí
Regeneració de pinastre	No	Sí	Sí
Regeneració de pinassa	No	Sí	Sí

Regeneració d'alzina	No	Sí	Sí
Regeneració de roure martinenc	No	Sí	Sí
Regeneració de roure de fulla menuda	No	Sí	Sí
Regeneració de pi roig	Sí	Sí	Sí
Regeneració de pi negre	Sí	Sí	Sí
Regeneració d'avet	Sí	Sí	Sí
Regeneració de bedoll	Sí	Sí	Sí
Regeneració de faig	Sí	Sí	Sí
Canyars	Sí	No	No
Franja de protecció de matollars	Sí	No	No
Matollars en línies elèctriques	Sí	No	No
Matollars procedents de tallades arreu	No	Sí	Sí
Franja de protecció de prats i herbassars	Sí	No	No
Prats i herbassars en línies elèctriques	Sí	No	No
Prats i herbassars procedents de tallades arreu	No	Sí	Sí
Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu	No	Sí	Sí
Zones cremades	No	Sí	No
Lleres naturals	No	No	Sí
Sòl nu en tallafocs	No	No	Sí
Sòl erosionat per agent natural	No	No	Sí
Sòl nu per acció antròpica	Sí	No	Sí
Sòl nu en línies elèctriques	Sí	No	Sí
Llacs i llacunes continentals	No	Sí	No
Llacunes litorals	No	Sí	No
Mar	No	Sí	Sí
Embassaments	No	Sí	Sí
Garroferars en regadiu	Sí	No	No
Vivers agrícoles	Sí	No	No
Conreus abandonats – boscos	No	Sí	Sí
Conreus abandonats – matollars	No	Sí	Sí
Conreus abandonats - prats en zones forestals	No	Sí	Sí
Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals	No	Sí	Sí
Horta familiar	No	Sí	Sí
Assentament agrícola residencial	No	Sí	Sí

Piscifactories i conreus aquícoles a terra	Sí	Sí	Sí
Piscifactories i conreus aquícoles a mar	Sí	Sí	Sí
Canals artificials	No	No	Sí
Basses agrícoles	No	No	Sí
Habitatges unifamiliars ²	No	Sí	No
Colònies i nuclis aïllats ²	No	Sí	No
Altres construccions ³	No	Sí	Sí
Vivers	Sí	No	No
Naus d'ús agrícola	No	No	Sí
Granges	No	No	Sí
Basses urbanes	No	No	Sí
Zones verdes viàries	No	No	Sí
Zones verdes ferroviàries	No	Sí	Sí
Àrees de servei en xarxa viària	No	No	Sí
Estacions d'autobusos	No	Sí	Sí
Salines	No	Sí	Sí
Sòls nus urbans no edificats	No	Sí	Sí
Zones urbanes en construcció	No	Sí	Sí
Moviments de terres	No	Sí	Sí

¹: L'MCSC-3 només presenta diferències amb l'MCSC-1 per una zona que més o menys correspon amb la demarcació de Barcelona.

²: Les diferències entre MCSC-2 i 3 són degudes a una adaptació de la llegenda a SIOSE que serà canviada per fer completament compatibles aquestes edicions als nivells comuns.

³: Més que diferències edicions, es tracta d'un advertiment per una possible barreja entre la categoria amb tractament simple, o de categoria composta.

Taula 7. Categories compostes del nivell 5 de l'MCSC-3v1.

Assentament agrícola residencial
Horta familiar
Urbanitzacions
Cases aïllades
Colònies i nuclis aïllats
Centre urbà
Eixample
Habitatges unifamiliars
Granges
Naus d'ús agrícola
Serreries
Zones d'extracció minera
Piscifactories i conreus aquícoles d'aigua dolça
Piscifactories i conreus aquícoles marins
Polígon industrial ordenat
Polígon industrial sense ordenar
Indústries aïllades
Complexos comercials i d'oficines
Parcs recreatius
Complexos hotelers
Càmpings
Complexos administratius
Equipaments sanitaris
Cementiris
Equipaments educatius
Centres penitenciaris
Centres religiosos
Centres culturals
Zones d'esport
Camps de golf
Parcs urbans
Autopistes i autovies
Carreteres
Zones verdes viàries
Àrees de servei en xarxa viària
Estacions d'autobusos
Vies de ferrocarril
Zones verdes ferroviàries
Zones portuàries
Aeroports
Centrals eòliques
Centrals solars
Preses
Centrals nuclears
Centrals tèrmiques

Infraestructures elèctriques
Depuradores i potabilitzadores
Desalinitzadores
Canals artificials
Telecomunicacions
Abocadors
Plantes de tractament

Taula 8. Categories compostes del nivell 5 de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4.

Assentament agrícola residencial
Horta familiar
Urbanitzacions
Cases aïllades
Colònies i nuclis aïllats
Centre urbà
Eixample
Habitatges unifamiliars
Granges
Naus d'ús agrícola
Serreries
Zones d'extracció minera
Piscifactories i conreus aquícoles a terra
Piscifactories i conreus aquícoles a mar
Polígon industrial ordenat
Polígon industrial sense ordenar
Indústries aïllades
Complexos comercials i d'oficines
Vivers
Parcs recreatius
Complexos hotelers
Càmpings
Complexos administratius
Equipaments sanitaris
Cementiris
Equipaments educatius
Centres penitenciaris
Centres religiosos
Centres culturals
Zones d'esport
Camps de golf
Parcs urbans
Autopistes i autovies
Carreteres
Zones verdes viàries
Àrees de servei en xarxa viària
Estacions d'autobusos
Vies de ferrocarril
Zones verdes ferroviàries
Zones portuàries
Aeroports
Centrals eòliques
Centrals solars
Preses
Centrals nuclears

Centrals tèrmiques
Infraestructures elèctriques
Depuradores i potabilitzadores
Desalinitzadores
Canals artificials
Telecomunicacions
Abocadors
Plantes de tractament

Taula 9. Categories simples del nivell 5 de l'MCSC-3v1.

Arrossars
Altres conreus herbacis
Altres conreus herbacis en regadiu
Hivernacles
Conreus d'horta sota plàstic
Altres conreus herbacis en bancals
Altres conreus herbacis en bancals en regadiu
Hivernacles en bancals
Cítrics
Fruiters no cítrics
Fruiters no cítrics en regadiu
Garroferars
Vinyes
Oliverars
Oliverars en regadiu
Cítrics en bancals
Fruiters no cítrics en bancals
Fruiters no cítrics en bancals en regadiu
Garroferars en bancals
Vinyes en bancals
Oliverars en bancals
Oliverars en bancals en regadiu
Prats de dall
Prats de dall en bancals
Conreus abandonats - prats en zones forestals
Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals
Conreus abandonats - matollars
Conreus abandonats - boscos
Arrossars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats d'alta muntanya en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Altres conreus herbacis abandonats - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles

Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles en bancals
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles en bancals
Prats i herbassars
Vegetació herbàcia de dunes i sorral
Prats i herbassars d'alta muntanya
Prats i herbassars en tallafocs
Prats i herbassars d'alta muntanya en tallafocs
Prats i herbassars procedents de tallades arreu
Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu
Pineda de pi pinyer (>= 20%cc)
Pineda de pinastre (>= 20%cc)
Pineda de pi blanc (>= 20%cc)
Pineda de pinassa (>= 20%cc)
Pineda de pi roig (>= 20%cc)
Pineda de pi negre (>= 20%cc)
Avetosa (>= 20%cc)
Altres coníferes (>= 20%cc)
Alzinar (>= 20%cc)
Sureda (>= 20%cc)
Arboçar (>= 20%cc)
Altres perennifolis (>= 20%cc)
Bedollar (>= 20%cc)
Castanyeda (>= 20%cc)
Fageda (>= 20%cc)
Roureda de roure pènel (>= 20%cc)
Roureda de roure de fulla gran (>= 20%cc)
Roureda de roure africà (>= 20%cc)
Roureda de roure martinenc (>= 20%cc)
Roureda de roure de fulla menuda (>= 20%cc)
Roureda de reboll (>= 20%cc)
Altres caducifolis (>= 20%cc)
Pineda de pi pinyer (5-20%cc)
Pineda de pinastre (5-20%cc)
Pineda de pi blanc (5-20%cc)
Pineda de pinassa (5-20%cc)
Pineda de pi roig (5-20%cc)
Pineda de pi negre (5-20%cc)

Avetosa (5-20%cc)
Altres coníferes (5-20%cc)
Alzinar (5-20%cc)
Sureda (5-20%cc)
Arboçar (5-20%cc)
Altres perennifolis (5-20%cc)
Bedollar (5-20%cc)
Castanyeda (5-20%cc)
Fageda (5-20%cc)
Roureda de roure pèrol (5-20%cc)
Roureda de roure de fulla gran (5-20%cc)
Roureda de roure africà (5-20%cc)
Roureda de roure martinenc (5-20%cc)
Roureda de roure de fulla menuda (5-20%cc)
Roureda de reboll (5-20%cc)
Altres caducifolis (5-20%cc)
Boscos caducifolis de ribera
Boscos perennifolis de ribera
Franja de protecció de pi pinyer
Franja de protecció de pinastre
Franja de protecció de pi blanc
Franja de protecció de pinassa
Franja de protecció de pi roig
Franja de protecció de pi negre
Franja de protecció d'avet
Franja de protecció d'alzina
Franja de protecció d'alzina surera
Franja de protecció de bedoll
Franja de protecció de castanyer
Franja de protecció de faig
Franja de protecció de roure pèrol
Franja de protecció de roure de fulla gran
Franja de protecció de roure africà
Franja de protecció de roure martinenc
Franja de protecció de roure de fulla menuda
Franja de protecció de reboll
Franja de protecció d'altres caducifolis
Plantacions de pi pinyer
Plantacions de pinastre
Plantacions de pi blanc
Plantacions de pinassa
Plantacions de pi roig
Plantacions de pi negre
Plantacions d'avet
Plantacions de coníferes no autòctones
Plantacions d'alzina surera
Plantacions de castanyer

Plantacions d'altres caducifolis
Plantacions d'eucaliptus
Plantacions de pollancre
Plantacions de plàtans
Regeneració de pinastre
Regeneració de pi blanc
Regeneració de pinassa
Regeneració d'alzina
Regeneració de roure martinenc
Regeneració de roure de fulla menuda
Matollars
Vegetació arbustiva de dunes i sorral
Matollars de formacions de ribera
Matollars en tallafocs
Matollars procedents de tallades arreu
Zones cremades
Penya-segats marins
Roquissars
Tarteres
Lleres naturals
Sòl nu en tallafocs
Sòl erosionat per agent natural
Sòl nu per acció antròpica
Conreus en transformació
Rompudes agrícoles
Sòls nus urbans no edificats
Zones urbanes en construcció
Platges
Glaceres i congestes
Basses agrícoles
Basses urbanes
Altres construccions
Grans vials
Moviments de terres
Vegetació d'aiguamolls litorals
Vegetació d'aiguamolls continentals
Molleres d'alta muntanya
Salines
Llacs i llacunes continentals
Llacunes litorals
Rius
Embassaments
Mar

Taula 10. Categories simples del nivell 5 de l'MCSC-3v2 i l'MCSC-4.

Arrossars
Altres conreus herbacis
Altres conreus herbacis en regadiu
Hivernacles
Conreus d'horta sota plàstic
Altres conreus herbacis en bancals
Altres conreus herbacis en bancals en regadiu
Hivernacles en bancals
Cítrics
Fruiters no cítrics
Fruiters no cítrics en regadiu
Vivers agrícoles
Garroferars
Garroferars en regadiu
Vinyes
Oliverars
Oliverars en regadiu
Cítrics en bancals
Fruiters no cítrics en bancals
Fruiters no cítrics en bancals en regadiu
Garroferars en bancals
Vinyes en bancals
Oliverars en bancals
Oliverars en bancals en regadiu
Prats de dall
Conreus abandonats - prats en zones forestals
Conreus abandonats - prats d'alta muntanya en zones forestals
Conreus abandonats - matollars
Conreus abandonats - boscos
Arrossars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Altres conreus herbacis abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Fruiters no cítrics abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Fruiters no cítrics abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals

Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles en bancals
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles en bancals
Oliverars abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles en bancals
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats en zones agrícoles
Prats de dall abandonats regadiu no regat - prats d'alta muntanya en zones agrícoles
Prats i herbassars
Prats i herbassars en línies elèctriques
Franja de protecció de prats i herbassars
Vegetació herbàcia de dunes i sorrals
Prats i herbassars d'alta muntanya
Prats i herbassars d'alta muntanya en línies elèctriques
Prats i herbassars en tallafocs
Prats i herbassars procedents de tallades arreu
Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu
Pineda de pi pinyer (>= 20%cc)
Pineda de pinastre (>= 20%cc)
Pineda de pi blanc (>= 20%cc)
Pineda de pinassa (>= 20%cc)
Pineda de pi roig (>= 20%cc)
Pineda de pi negre (>= 20%cc)
Avetosa (>= 20%cc)
Altres coníferes (>= 20%cc)
Alzinar (>= 20%cc)
Sureda (>= 20%cc)
Arboçar (>= 20%cc)
Altres perennifolis (>= 20%cc)
Bedollar (>= 20%cc)
Castanyeda (>= 20%cc)
Fageda (>= 20%cc)
Roureda de roure pèrol (>= 20%cc)
Roureda de roure de fulla gran (>= 20%cc)
Roureda de roure africà (>= 20%cc)
Roureda de roure martinenc (>= 20%cc)
Roureda de roure de fulla menuda (>= 20%cc)
Roureda de reboll (>= 20%cc)
Avellanosa (>= 20%cc)
Freixeneda (>= 20%cc)
Altres caducifolis (>= 20%cc)
Bosc caducifolis de ribera (>= 20%cc)
Pineda de pi pinyer (5-20%cc)
Pineda de pinastre (5-20%cc)
Pineda de pi blanc (5-20%cc)
Pineda de pinassa (5-20%cc)
Pineda de pi roig (5-20%cc)
Pineda de pi negre (5-20%cc)
Avetosa (5-20%cc)
Altres coníferes (5-20%cc)

Alzinar (5-20%cc)
Sureda (5-20%cc)
Arboçar (5-20%cc)
Altres perennifolis (5-20%cc)
Bedollar (5-20%cc)
Castanyeda (5-20%cc)
Fageda (5-20%cc)
Roureda de roure pèrol (5-20%cc)
Roureda de roure de fulla gran (5-20%cc)
Roureda de roure africà (5-20%cc)
Roureda de roure martinenc (5-20%cc)
Roureda de roure de fulla menuda (5-20%cc)
Roureda de reboll (5-20%cc)
Avellanosa (5-20%cc)
Freixeneda (5-20%cc)
Altres caducifolis (5-20%cc)
Bosc caducifolis de ribera (5-20%cc)
Franja de protecció de pi pinyer
Franja de protecció de pinastre
Franja de protecció de pi blanc
Franja de protecció de pinassa
Franja de protecció de pi roig
Franja de protecció d'alzina
Franja de protecció d'alzina surera
Franja de protecció de castanyer
Franja de protecció de faig
Franja de protecció de roure pèrol
Franja de protecció de roure de fulla gran
Franja de protecció de roure africà
Franja de protecció de roure martinenc
Franja de protecció de roure de fulla menuda
Franja de protecció d'altres caducifolis
Plantacions de pi pinyer
Plantacions de pinastre
Plantacions de pi blanc
Plantacions de pinassa
Plantacions de pi roig
Plantacions de pi negre
Plantacions d'avet
Vivers forestals
Plantacions de coníferes no autòctones
Plantacions d'alzina surera
Plantacions de castanyer
Plantacions d'altres caducifolis
Plantacions d'eucaliptus
Plantacions de pollancre
Plantacions de plàtans

Regeneració de pinastre
Regeneració de pi blanc
Regeneració de pinassa
Regeneració de pi roig
Regeneració de pi negre
Regeneració d'avet
Regeneració d'alzina
Regeneració de bedoll
Regeneració de faig
Regeneració de roure martinenc
Regeneració de roure de fulla menuda
Matollars
Matollars en línies elèctriques
Franja de protecció de matollars
Vegetació arbustiva de dunes i sorral
Matollars de formacions de ribera
Canyars
Matollars en tallafocs
Matollars procedents de tallades arreu
Zones cremades
Penya-segats marins
Roquissars
Tarteres
Lleres naturals
Sòl nu en tallafocs
Sòl erosionat per agent natural
Sòl nu per acció antròpica
Sòl nu en línies elèctriques
Conreus en transformació
Rompudes agrícoles
Sòls nus urbans no edificats
Zones urbanes en construcció
Platges
Glaceres i congestes
Basses agrícoles
Basses urbanes
Altres construccions
Grans vials
Moviments de terres
Vegetació d'aiguamolls litorals
Vegetació d'aiguamolls continentals
Molleres d'alta muntanya
Salines
Llacs i llacunes continentals
Llacunes litorals
Rius
Embassaments

Mar

Taula 11. Categories simples artificials de les categories compostes de l'MCSC-3 i 4.

Abocadors
Zones d'aparcament
Habitatges unifamiliars aïllats
Habitatges unifamiliars adossats
Edificis aïllats
Edificis entre mitgeres
Naus
Zones verdes artificials urbanes
Arbrat urbà
Àrees de vianants sense vegetació

Taula 12. Tipologia d'edificació de les categories compostes de l'MCSC-3 i 4.

Habitatges unifamiliars aïllats
Habitatges unifamiliars adossats
Edificis aïllats
Edificis entre mitgeres
Naus

Taula 13. Estat de construcció de les categories compostes de l'MCSC-3 i 4.

En construcció
No en construcció

Taula 14. Categories simples de l'MCSC-3 i 4 i la seva correspondència en SIOSE.

Categories simples MCSC-3	Categories simples SIOSE
Habitatges unifamiliars aïllats	Edificació
Habitatges unifamiliars adossats	
Edificis aïllats	
Edificis entre mitgeres	
Naus	
Zones verdes artificials urbanes	Zona verda artificial i arbrat urbà
Arbrat urbà	
Altres construccions	Altres construccions
Pineda de pi pinyer ($\geq 20\%$)	Sòl no edificat
Pineda de pinastre ($\geq 20\%$)	
Pineda de pi blanc ($\geq 20\%$)	
Pineda de pinassa ($\geq 20\%$)	
Pineda de pi roig ($\geq 20\%$)	
Altres coníferes ($\geq 20\%$)	
Alzinar ($\geq 20\%$)	
Sureda ($\geq 20\%$)	
Arboçar ($\geq 20\%$)	
Roureda de roure martinenc ($\geq 20\%$)	
Altres caducifolis ($\geq 20\%$)	
Pineda de pi pinyer (5-20%)	
Pineda de pinastre (5-20%)	
Pineda de pi blanc (5-20%)	
Pineda de pinassa (5-20%)	
Pineda de pi roig (5-20%)	
Altres coníferes (5-20%)	
Alzinar (5-20%)	
Sureda (5-20%)	
Arboçar (5-20%)	
Roureda de roure martinenc (5-20%)	
Altres caducifolis (5-20%)	
Plantacions de pi blanc	
Regeneració de pi blanc	
Regeneració d'alzina	
Regeneració de roure martinenc	
Matollars	
Matollars procedents de tallades arreu	
Prats i herbassars	
Prats i herbassars d'alta muntanya	
Prats i herbassars procedents de tallades arreu	
Prats i herbassars d'alta muntanya procedents de tallades arreu	
Cítrics	
Fruiters no cítrics	
Vinyes	
Oliverars	
Garroferars	
Altres conreus herbacis	

Hivernacles	
Conreus d'horta sota plàstic	
Altres conreus herbacis abandonats - prats en zones agrícoles	
Cítrics abandonats - prats en zones agrícoles	
Fruïters no cítrics abandonats- prats en zones agrícoles	
Garroferars abandonats - prats en zones agrícoles	
Vinyes abandonades - prats en zones agrícoles	
Oliverars abandonats - prats en zones agrícoles	
Conreus abandonats - matollars	
Sòl erosionat per agent natural	
Sòl nu per acció antròpica	
Sòls nus urbans no edificats	
Roquissars	
Abocadors	Zones d'extracció o abocament
Zones urbanes en construcció	
Moviments de terres	
Basses agrícoles	Làmina d'aigua artificial
Llacs i llacunes continentals	
Mar	
Basses urbanes	
Grans vials	Vial, aparcament o zona de vianants sense vegetació
Zones d'aparcament	
Àrees de vianants sense vegetació	