

HidroNet Baix Ter

PLÀNOLS

B1: REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (TORROELLA DE MONTGRÍ – L'ESTARTIT)

Enginyer de Projecte: Gerard Pidemunt

Ambientòloga: Zoë Busser

Enginyer de suport: Francesc Sort

Versió 3
Juliol 2024

HidroNet Baix Ter compta amb el suport de la Fundación Biodiversidad F.S.P., del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU.



Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



Diputació de Girona

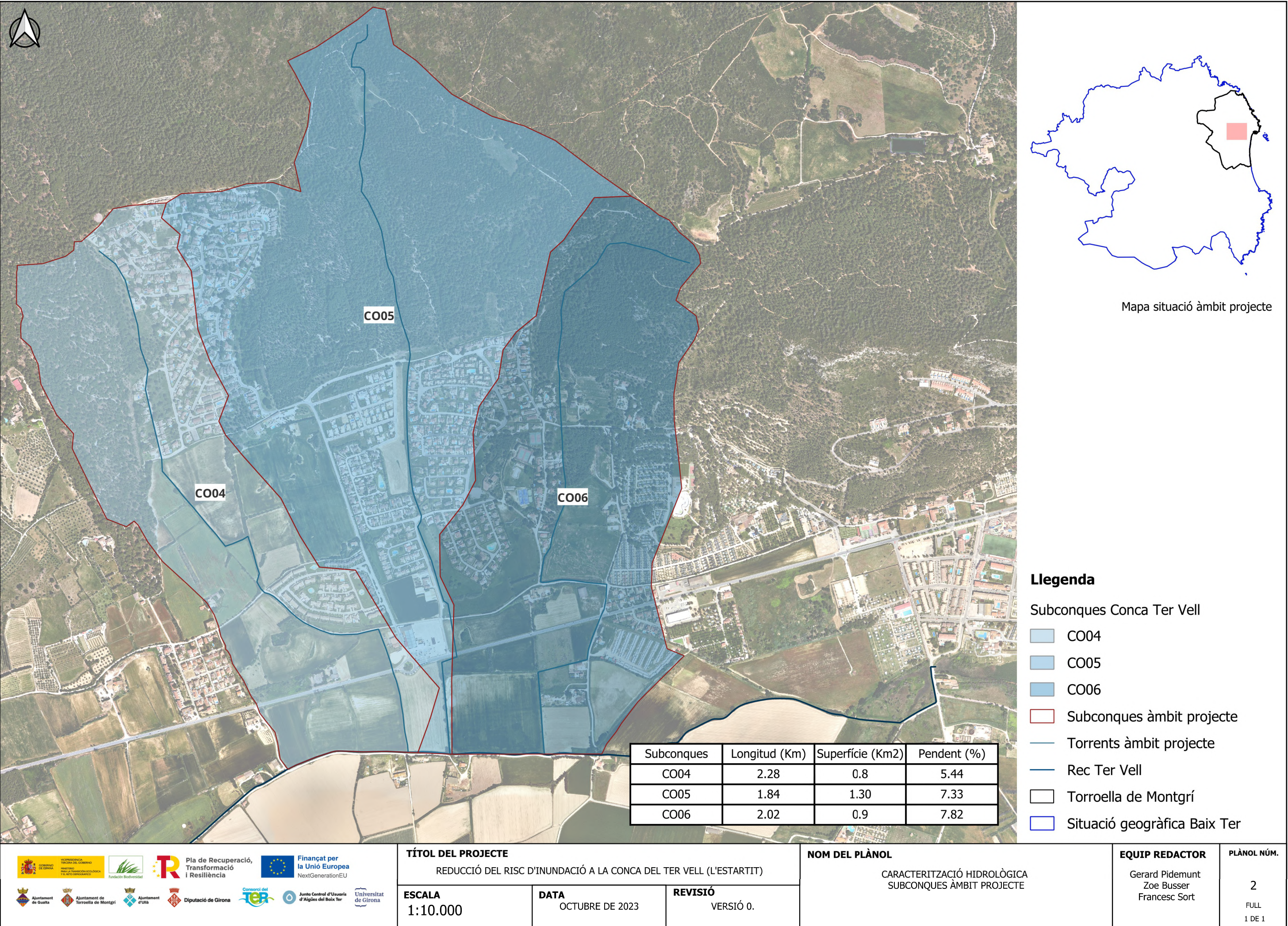


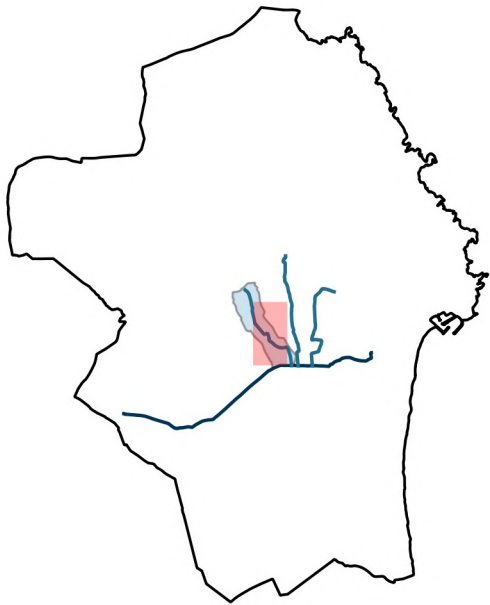
Junta Central d'Usuaris
d'Aigües del Baix Ter



ÍNDEX PLÀNOLS

- PLÀNOL 1. Situació Àmbit Projecte a la Conca del Ter Vell (1 FULL)
- PLÀNOL 2. Caracterització Hidrològica Subconques Àmbit Projecte (1 FULL)
- PLÀNOL 3. Estat Actual Àmbit d'Actuació (3 FULLS)
- PLÀNOL 4. Calats d'Inundació Situació Actual (6 FULLS)
- PLÀNOL 5. Calats d'Inundació Situació Proposta (6 FULLS)
- PLÀNOL 6. Diferència de Calats d'Inundació (6 FULLS)
- PLÀNOL 7. Actuació 1: Identificació Nuclis Canya (*Arundo donax*) (1 FULL)
- PLÀNOL 8. Actuació 1: Identificació d'Altres Espècies Invasores (2 FULLS)
- PLÀNOL 9. Actuació 3: Situació Àrees de Revegetació (1 FULL)
- PLÀNOL 10. Actuació 2 i 3: Rehabilitació de Talussos i Revegetació (7 FULLS)
- PLÀNOL 11. Actuació 4, 5 i 6: Bassa de Laminació, Rehabilitació Hàbitats d'Interès Comunitari i Bassa d'Amfibis (3 FULLS)
- PLÀNOL 12. Enderroc d'Edificacions (3 FULL)

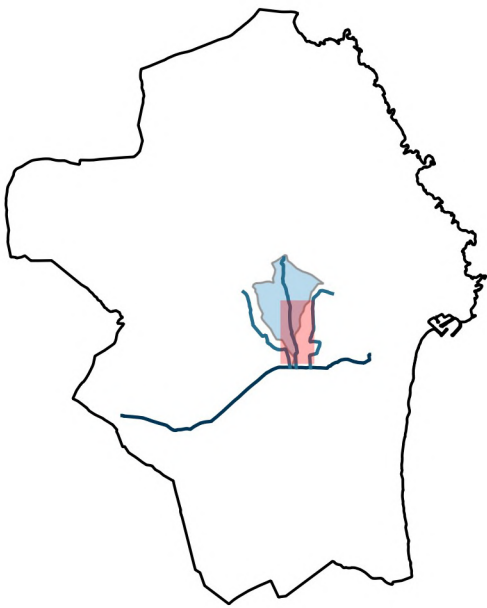
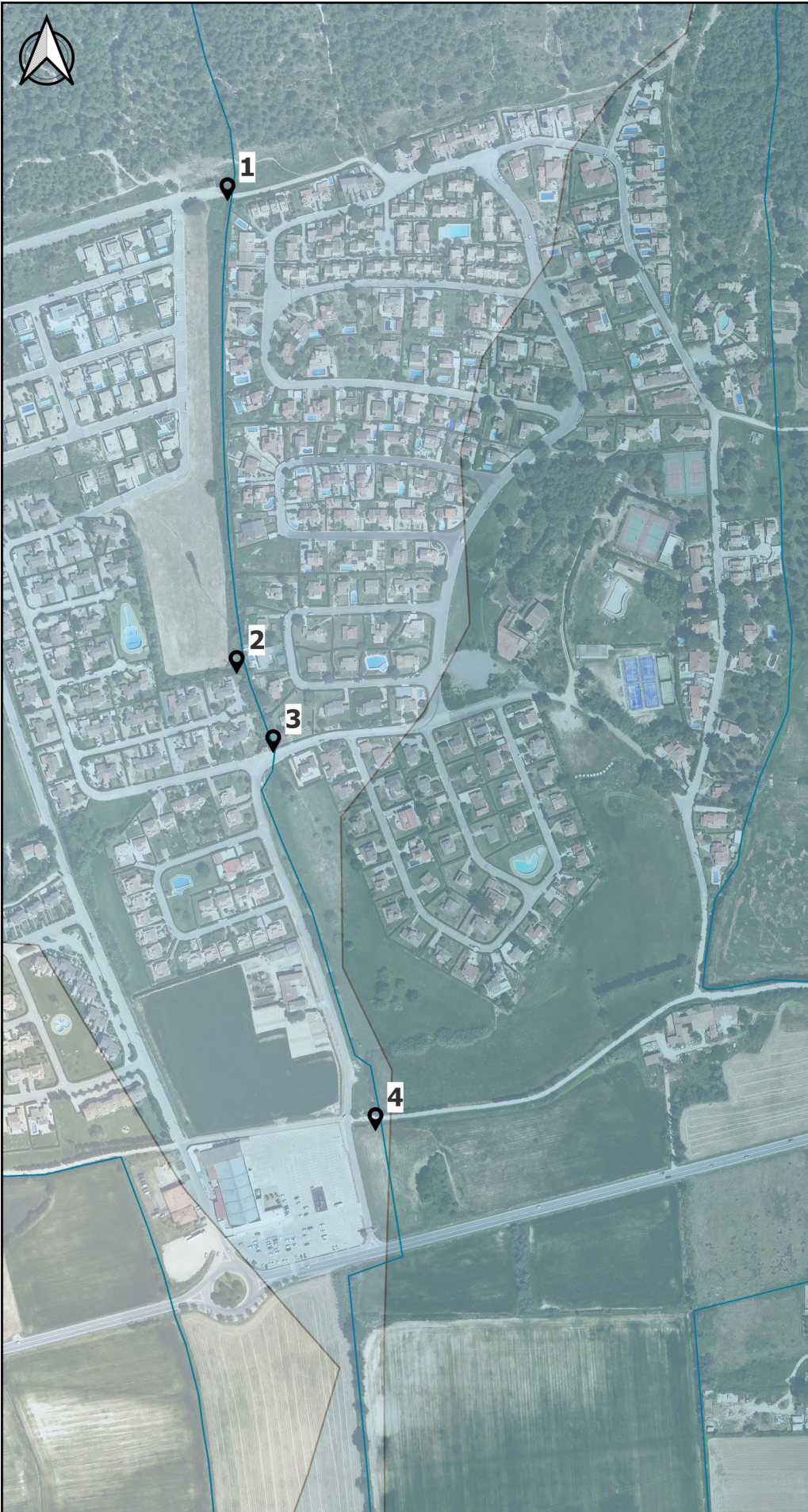




Mapa situació àmbit projecte

- Llegenda**
- Torrents àmbit projecte
 - Subconca C004
 - Subconca C005
 - 📍 Geolocalització fotografies
 - ▭ Torroella de Montgrí

 GOVERN DE CATALUNYA  MINISTERI DE POLÍTICA TERRITORIAL I D'URBANISME  MINISTERI DE MEDI AMBIENT I CANVI CLIMÀTIC  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea  NextGenerationEU  Consorci del Ter  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona	TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)			NOM DEL PLÀNOL ESTAT ACTUAL ÀMBIT ACTUACIÓ C004		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 3 FULL 1 DE 3
ESCALA 1:5.000		DATA MARÇ DE 2024	REVISIÓ VERSIÓ 1.				

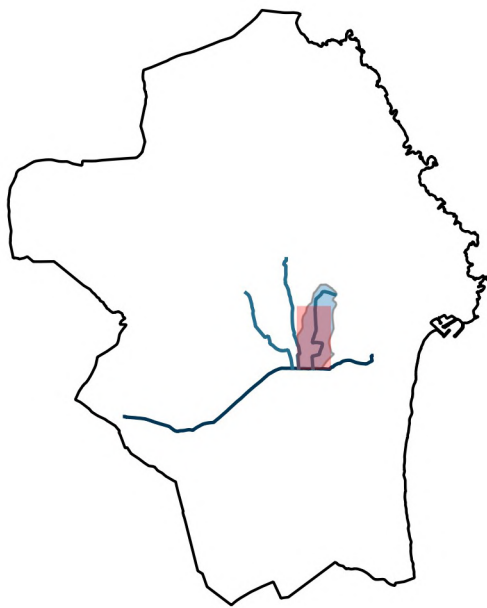
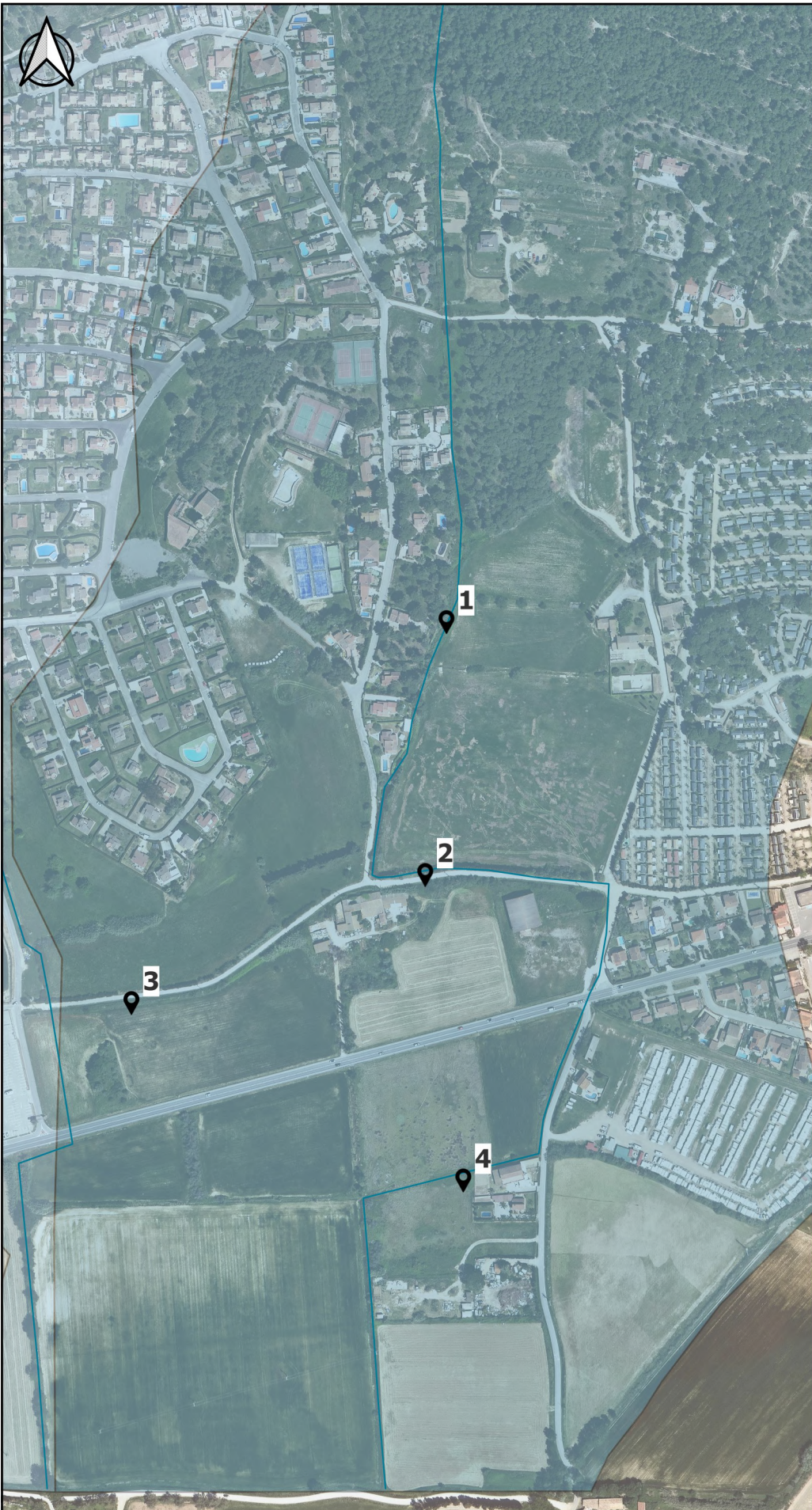


Mapa situació àmbit projecte

Llegenda

- Torrents àmbit projecte
- Subconca C004
- Subconca C005
- Subconca C006
- 📍 Geolocalització fotografies
- ▭ Torroella de Montgrí

 GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA DEL GOVERN MINISTERI D'ACCIO CLIMÀTICA I TRANSICIÓ ECOLÒGICA I EL RETE D'EMPRESARIES  Fundació Biodiversitat  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea NextGenerationEU				TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)			NOM DEL PLÀNOL ESTAT ACTUAL ÀMBIT ACTUACIÓ C005		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 3 FULL 2 DE 3
 Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona				ESCALA 1:5.000	DATA MARÇ DE 2024	REVISIÓ VERSIÓ 1.				

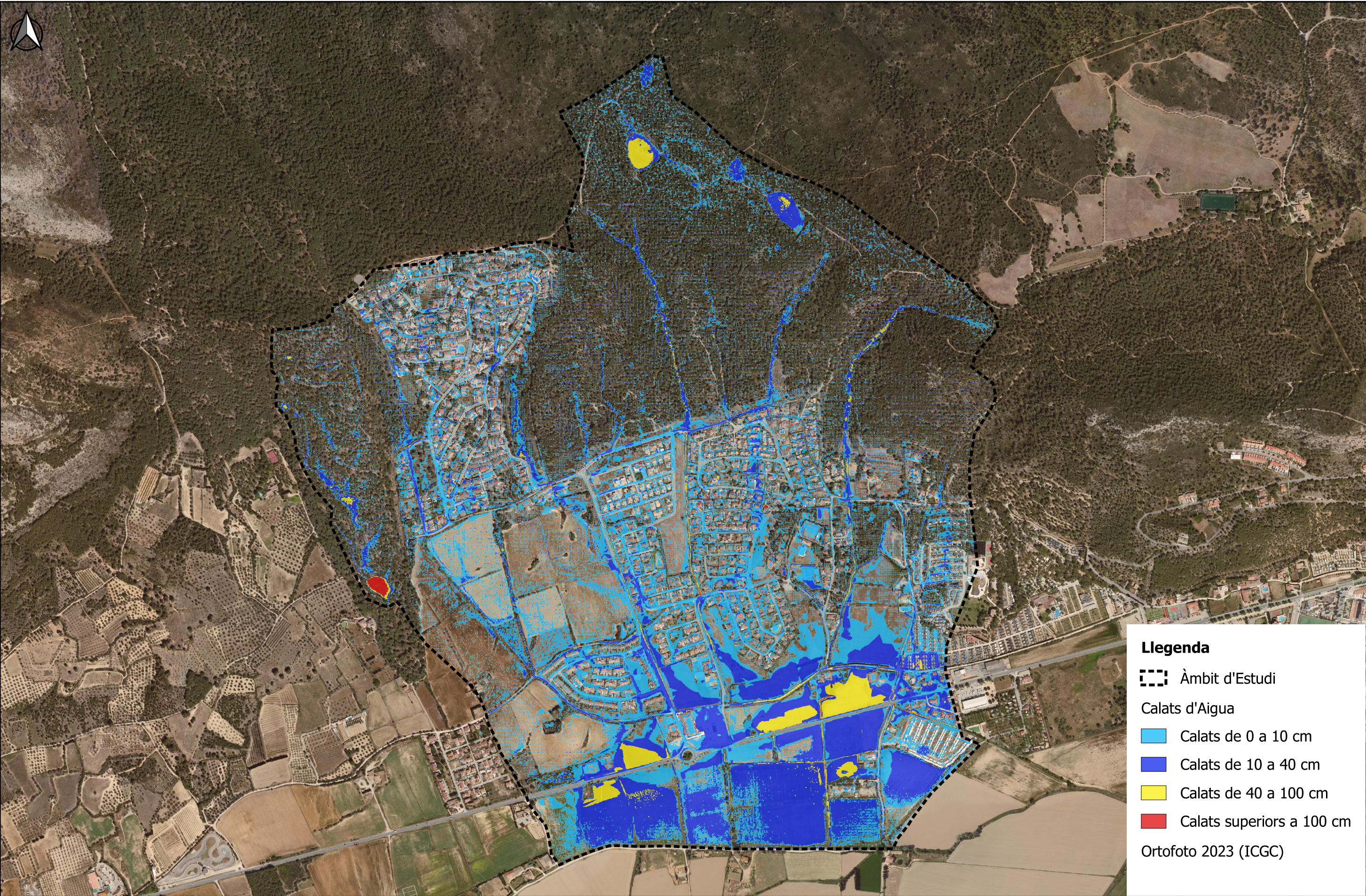


Mapa situació àmbit projecte

Llegenda

- Torrents àmbit projecte
- Subconca C004
- Subconca C005
- Subconca C006
- 📍 Geolocalització fotografies
- ▭ Torroella de Montgrí

 GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA DEL GOVERN MINISTERI D'AMBIENT, CLIMA I TRANSICIÓ ECOLÒGICA I EL RETE D'ENERGIES  Fundació Biodiversitat  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea NextGenerationEU  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona					TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)			NOM DEL PLÀNOL ESTAT ACTUAL ÀMBIT ACTUACIÓ C006		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 3 FULL 3 DE 3
ESCALA 1:5.000		DATA MARÇ DE 2024	REVISIÓ VERSIÓ 1.								



Llegenda

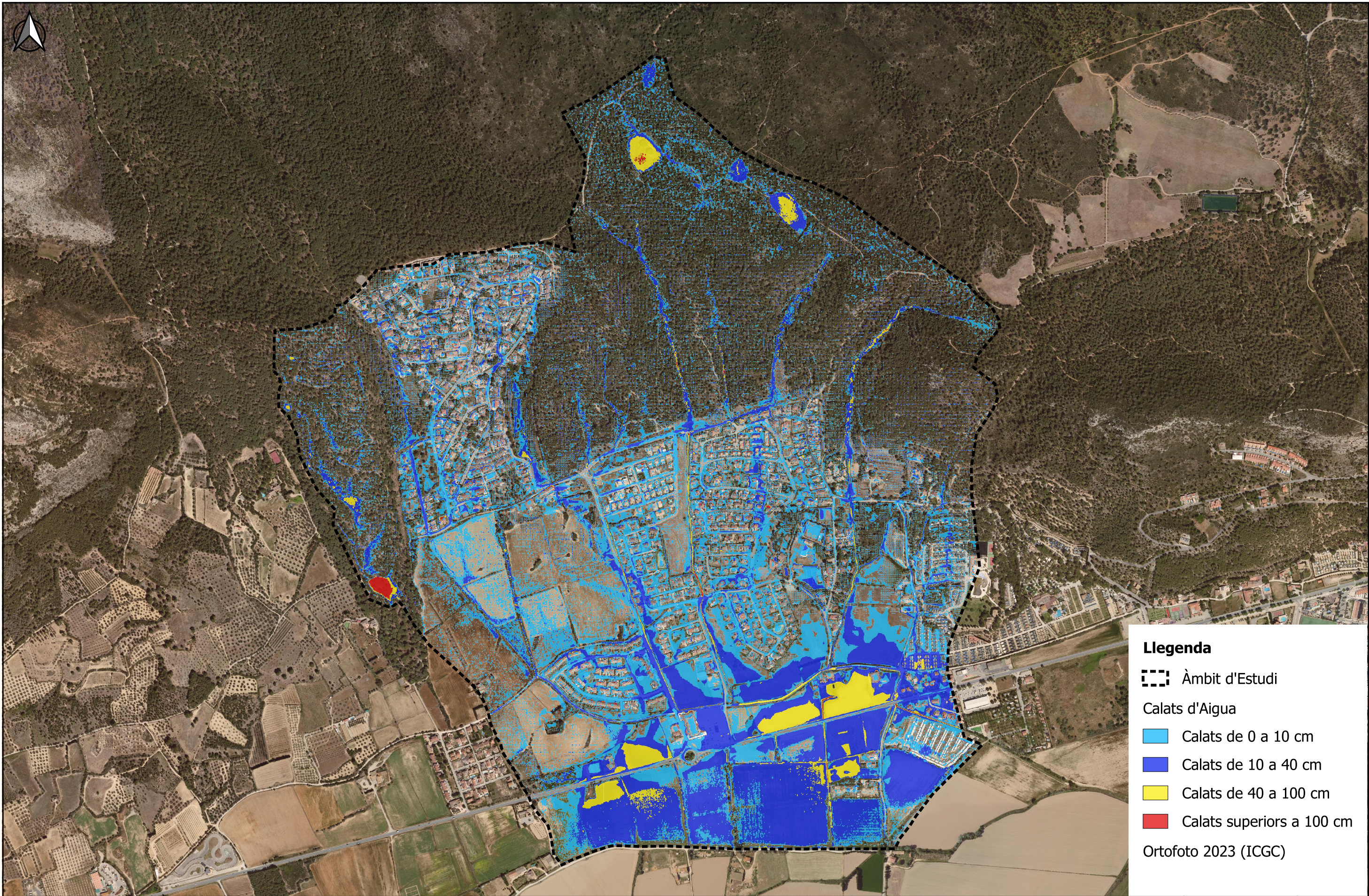
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA  MINISTERI D'INTERIOR  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT) ESCALA 1:10.000 DATA MARÇ DE 2024 REVISIÓ VERSIÓ 1. NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=2 ANYS) SITUACIÓ ACTUAL EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort PLÀNOL NÚM. 4 FULL 1 DE 6
--



Llegenda

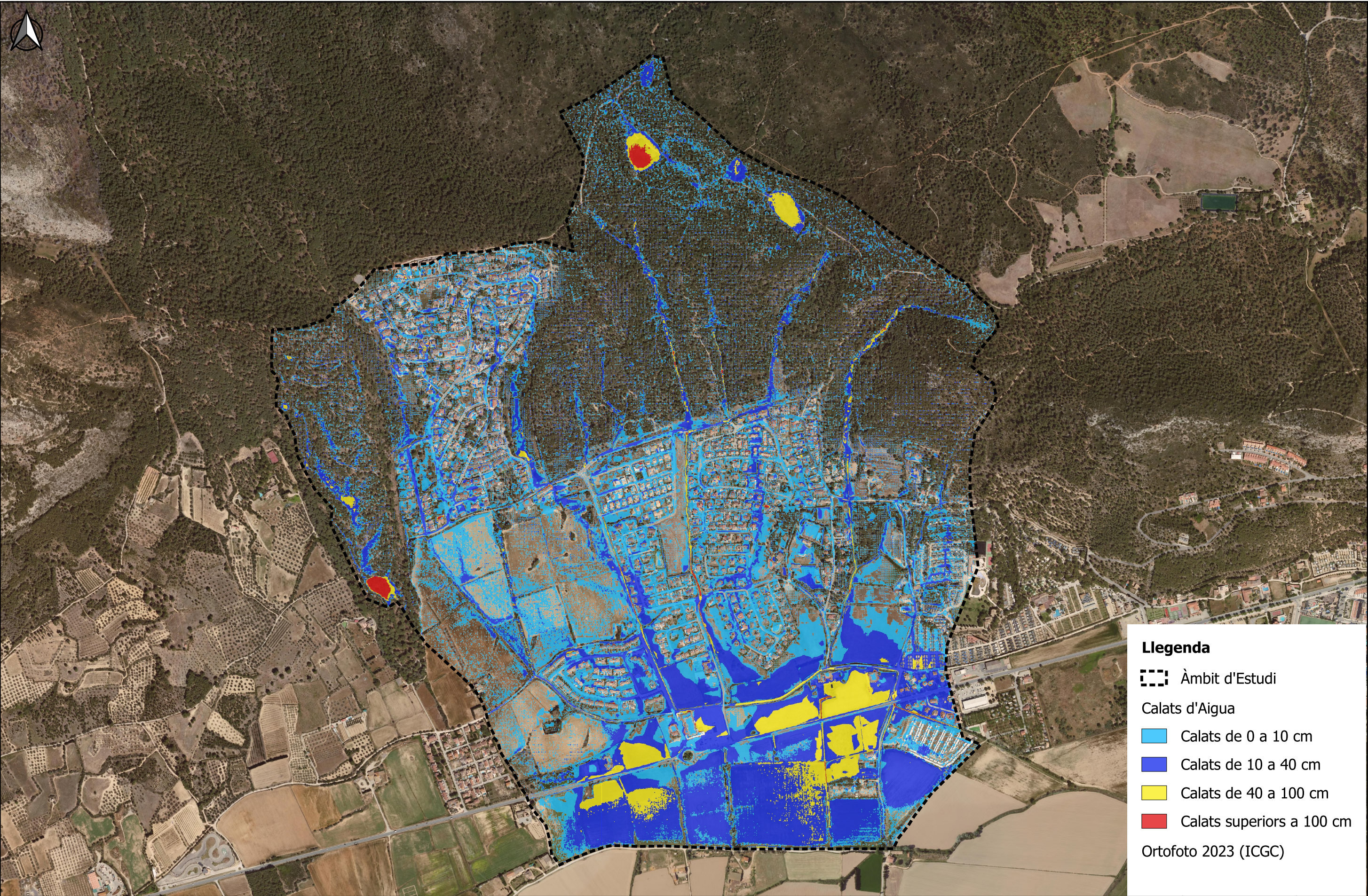
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA  MINISTERI D'INTERIOR  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT) ESCALA 1:10.000 DATA MARÇ DE 2024 REVISIÓ VERSIÓ 1. NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=5 ANYS) SITUACIÓ ACTUAL EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort PLÀNOL NÚM. 4 FULL 2 DE 6
--



Llegenda

--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA I D'INICIATIVES ECONÒMICA I D'INDUSTRIA  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del TER  Junta Central d'Usuàries d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona  GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA I D'INICIATIVES ECONÒMICA I D'INDUSTRIA  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del TER  Junta Central d'Usuàries d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona

TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
1:10.000

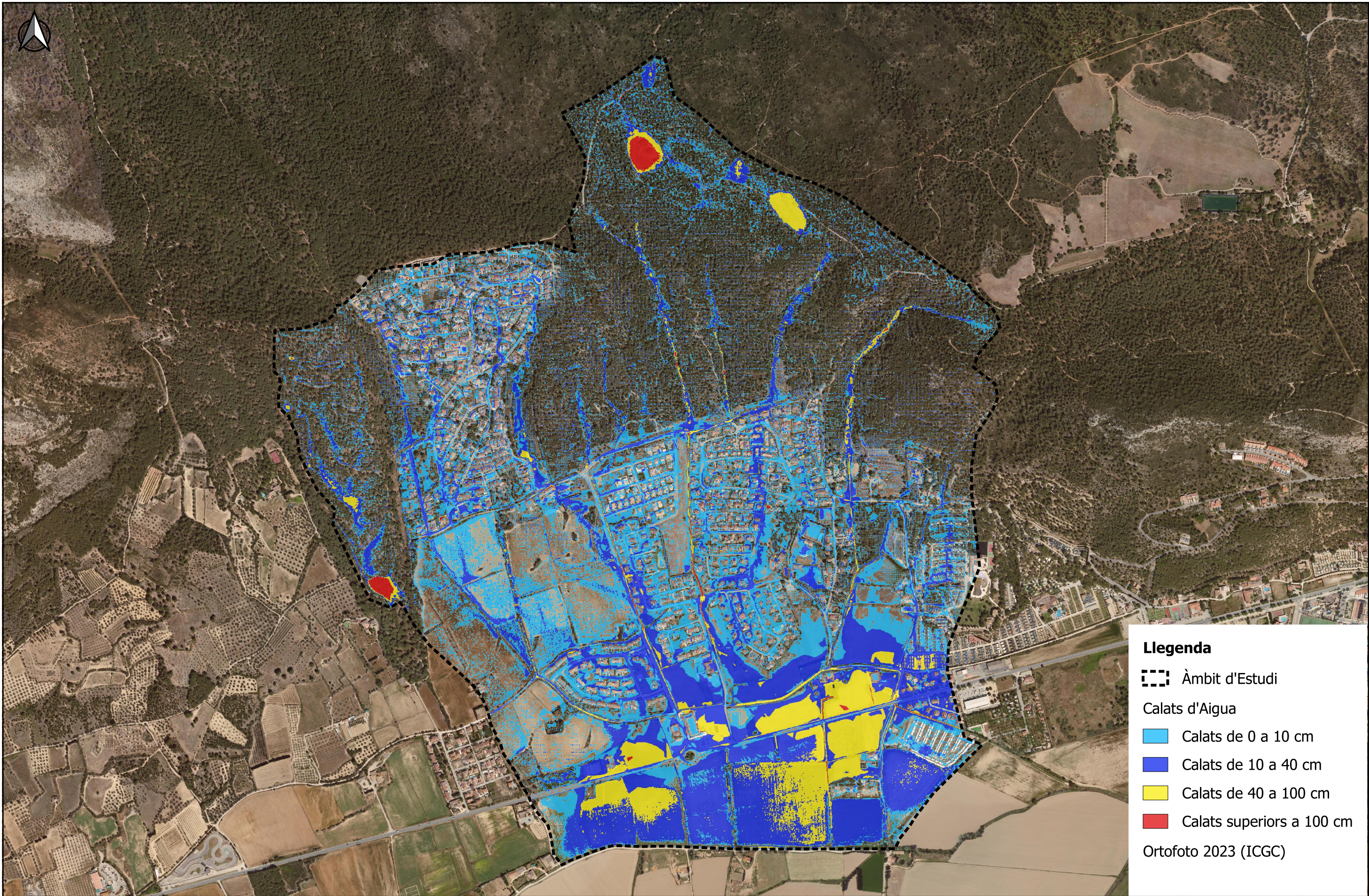
DATA
MARÇ DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 1.

NOM DEL PLÀNOL
CALATS D'INUNDACIÓ (T=20 ANYS)
SITUACIÓ ACTUAL

EQUIP REDACTOR
Gerard Pidemunt
Zoe Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM.
4
FULL
4 DE 6



Llegenda

 Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

 Calats de 0 a 10 cm

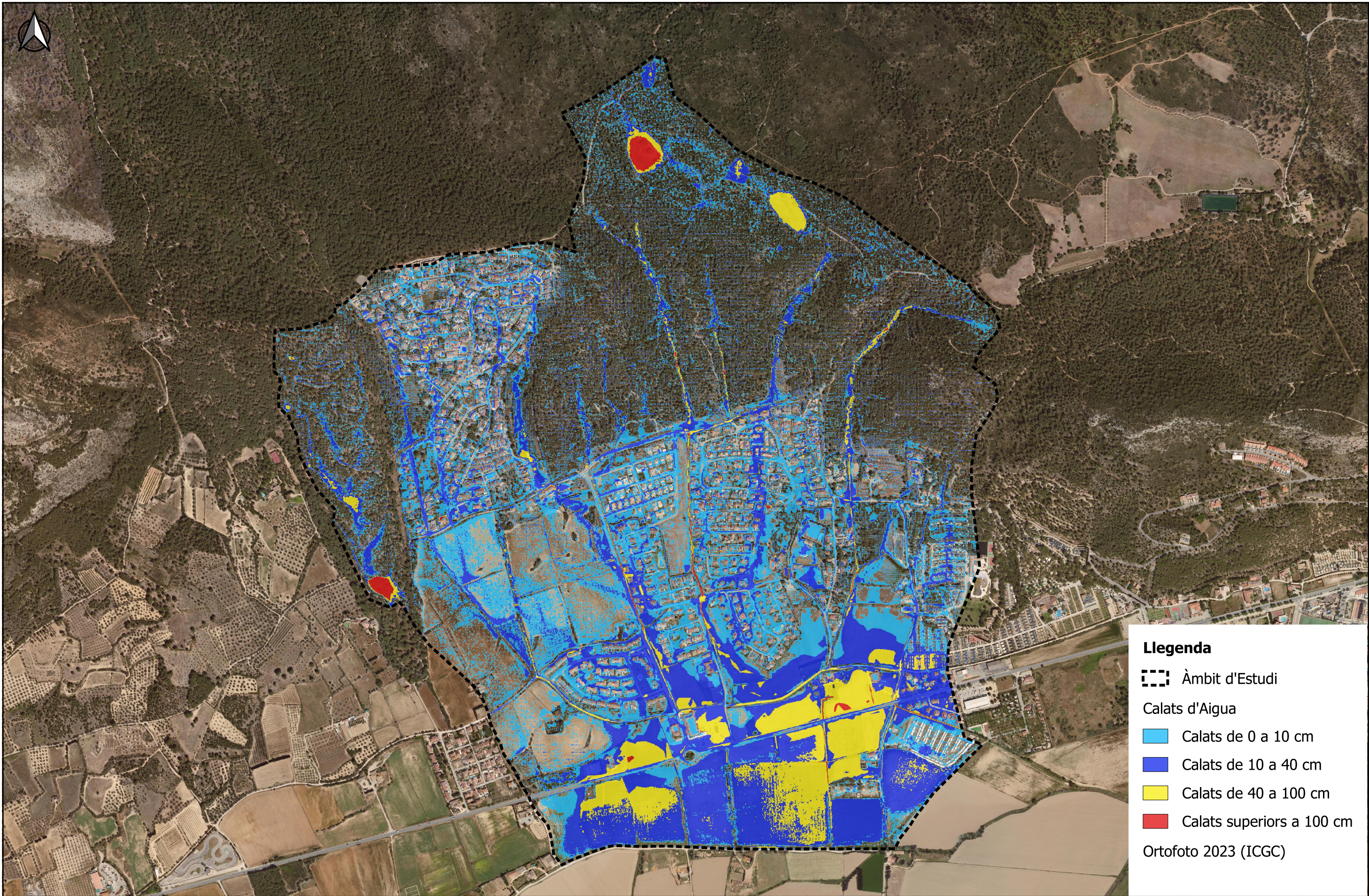
 Calats de 10 a 40 cm

 Calats de 40 a 100 cm

 Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

					TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)		NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=50 ANYS) SITUACIÓ ACTUAL		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 4 FULL 5 DE 6
ESCALA 1:10.000		DATA MARÇ DE 2024	REVISIÓ VERSIÓ 1.							



Llegenda

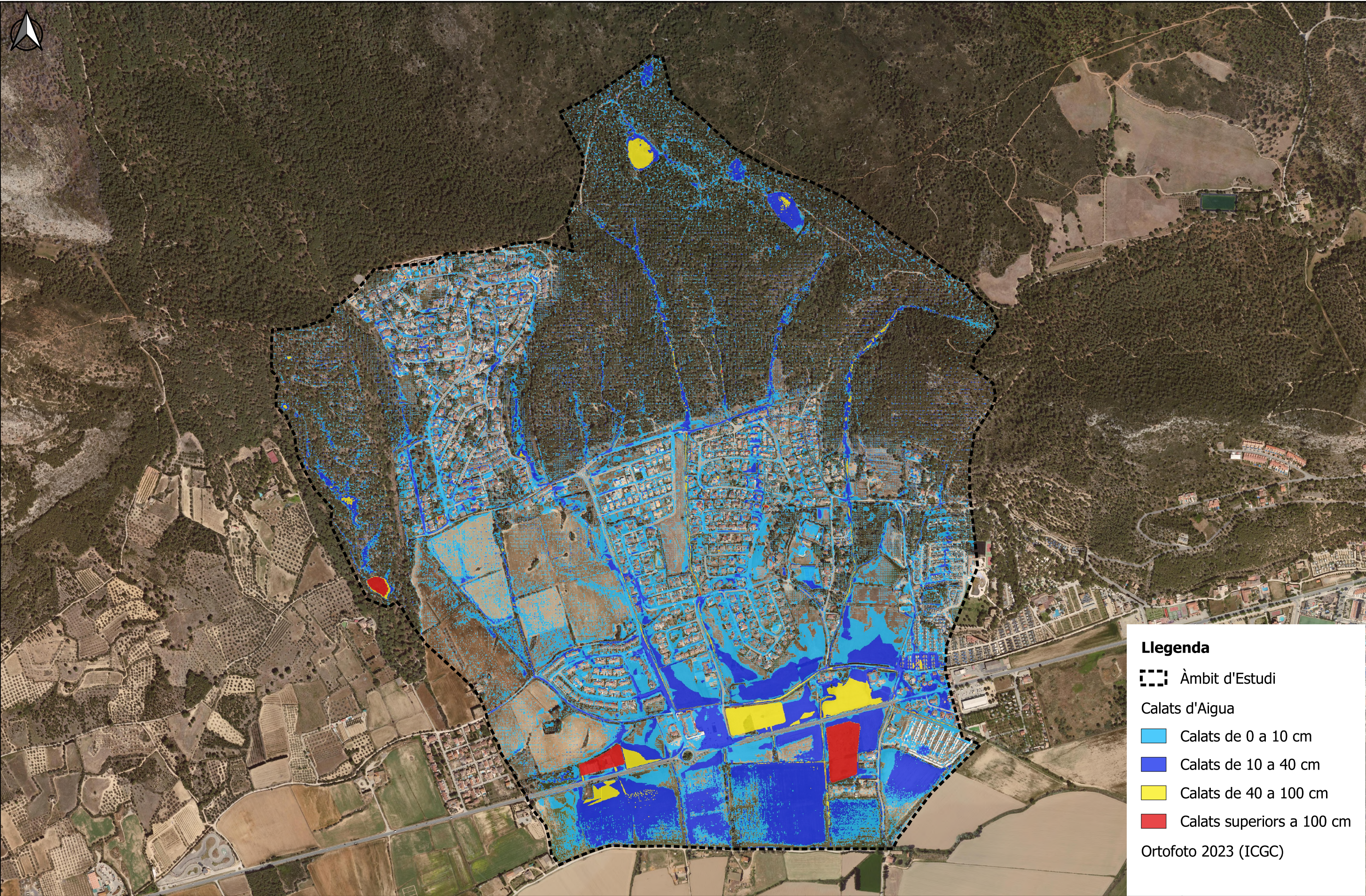
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA VICERESIDÈNCIA TERRITORIAL DEL GOVERN PREVENCIO I TRANSICIÓ ECOLÒGICA I ALTERNATIVA  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Algunes del Baix Ter  Universitat de Girona TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT) ESCALA 1:10.000 DATA MARÇ DE 2024 REVISIÓ VERSÍO 1. NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=100 ANYS) SITUACIÓ ACTUAL EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort PLÀNOL NÚM. 4 FULL 6 DE 6
--



Llegenda

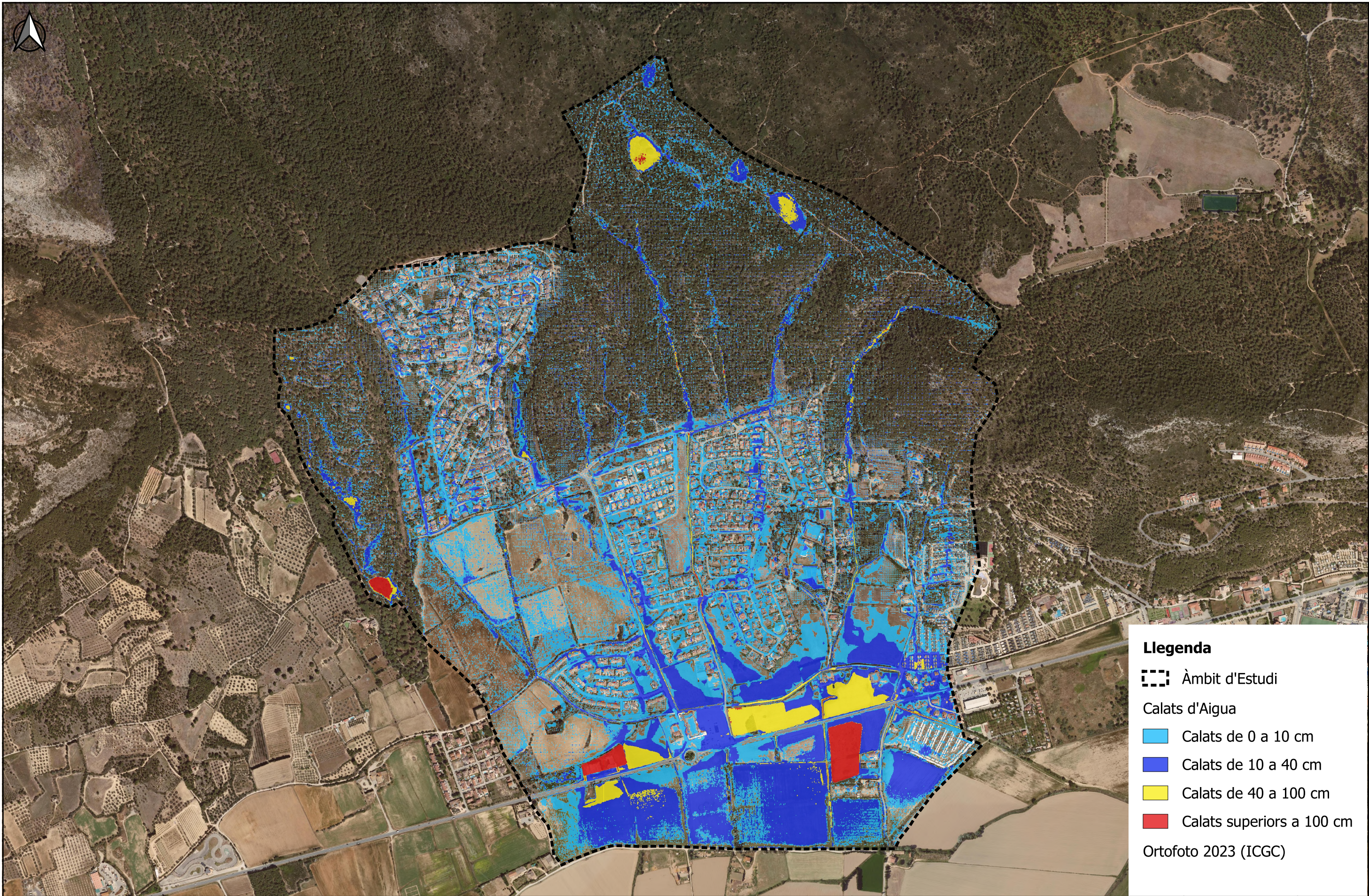
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA I D'ÚLTIMA  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ullà  Diputació de Girona  Finançat per la Unió Europea NextGenerationEU	TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)			NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=2 ANYS) SITUACIÓ PROPOSTA		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 5 FULL 1 DE 6
ESCALA 1:10.000		DATA MARÇ DE 2024	REVISIÓ VERSÍO 1.				



Llegenda

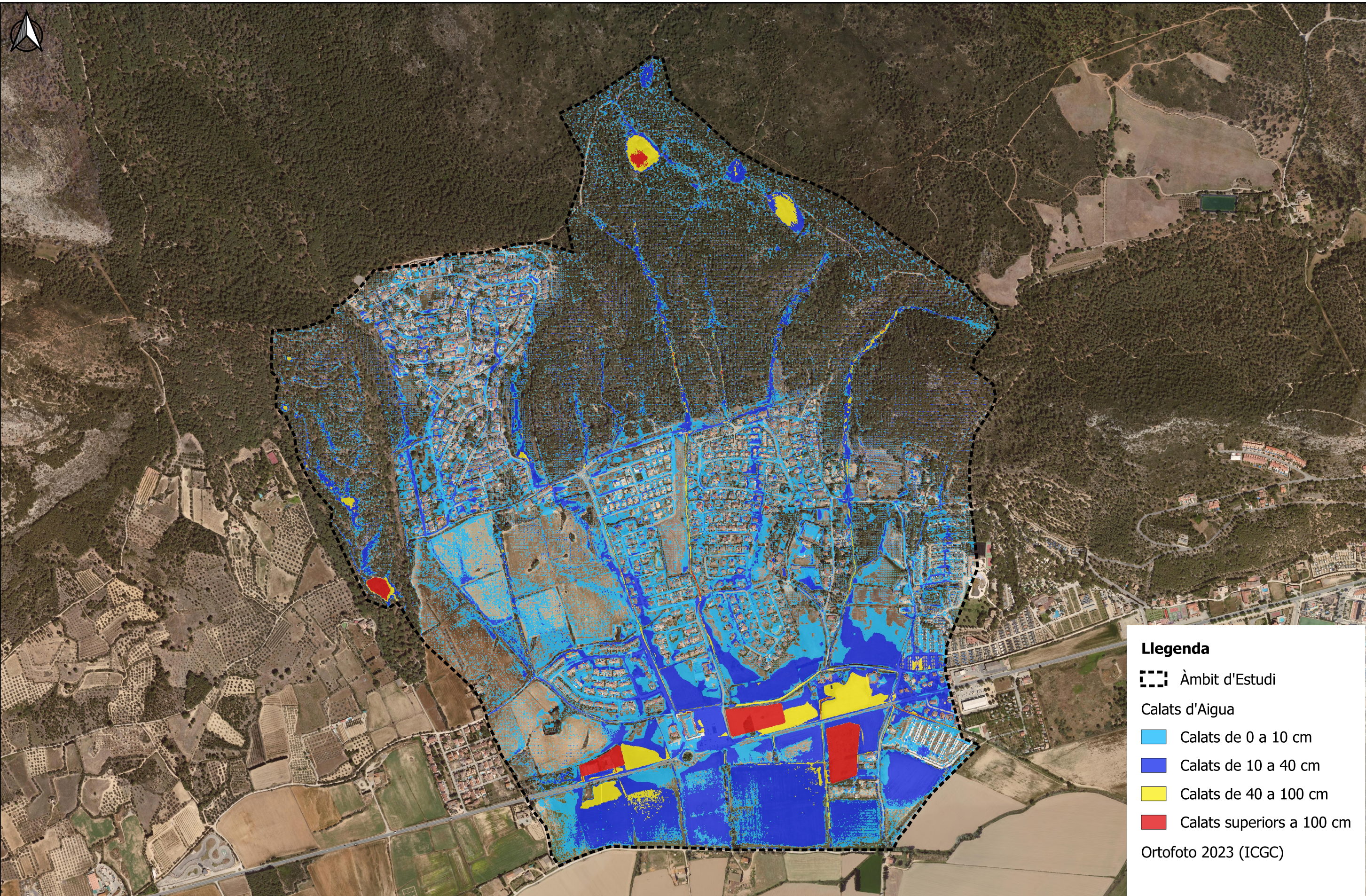
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA  MINISTERI D'INTERIOR  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea  NextGenerationEU  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ullà  Diputació de Girona  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona				TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)		NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=5 ANYS) SITUACIÓ PROPOSTA		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 5 FULL 2 DE 6
ESCALA 1:10.000		DATA MARÇ DE 2024	REVISIÓ VERSIÓ 1.						



Llegenda

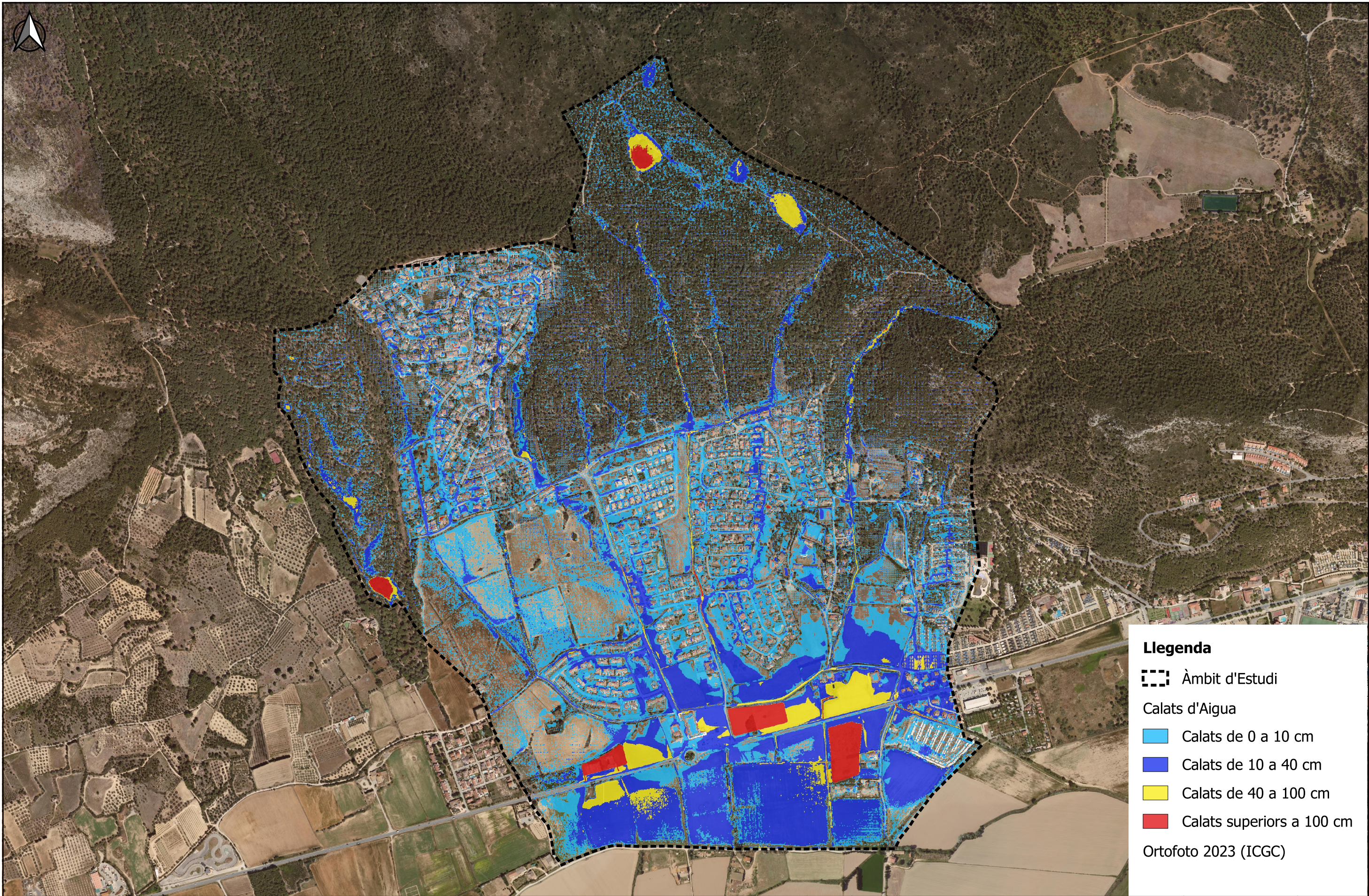
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA  MINISTERI D'INTERIOR  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea  Consorci del Ter  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT) ESCALA 1:10.000 DATA MARÇ DE 2024 REVISIÓ VERSIÓ 1. NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=10 ANYS) SITUACIÓ PROPOSTA EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort PLÀNOL NÚM. 5 FULL 3 DE 6



Llegenda

 Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

 Calats de 0 a 10 cm

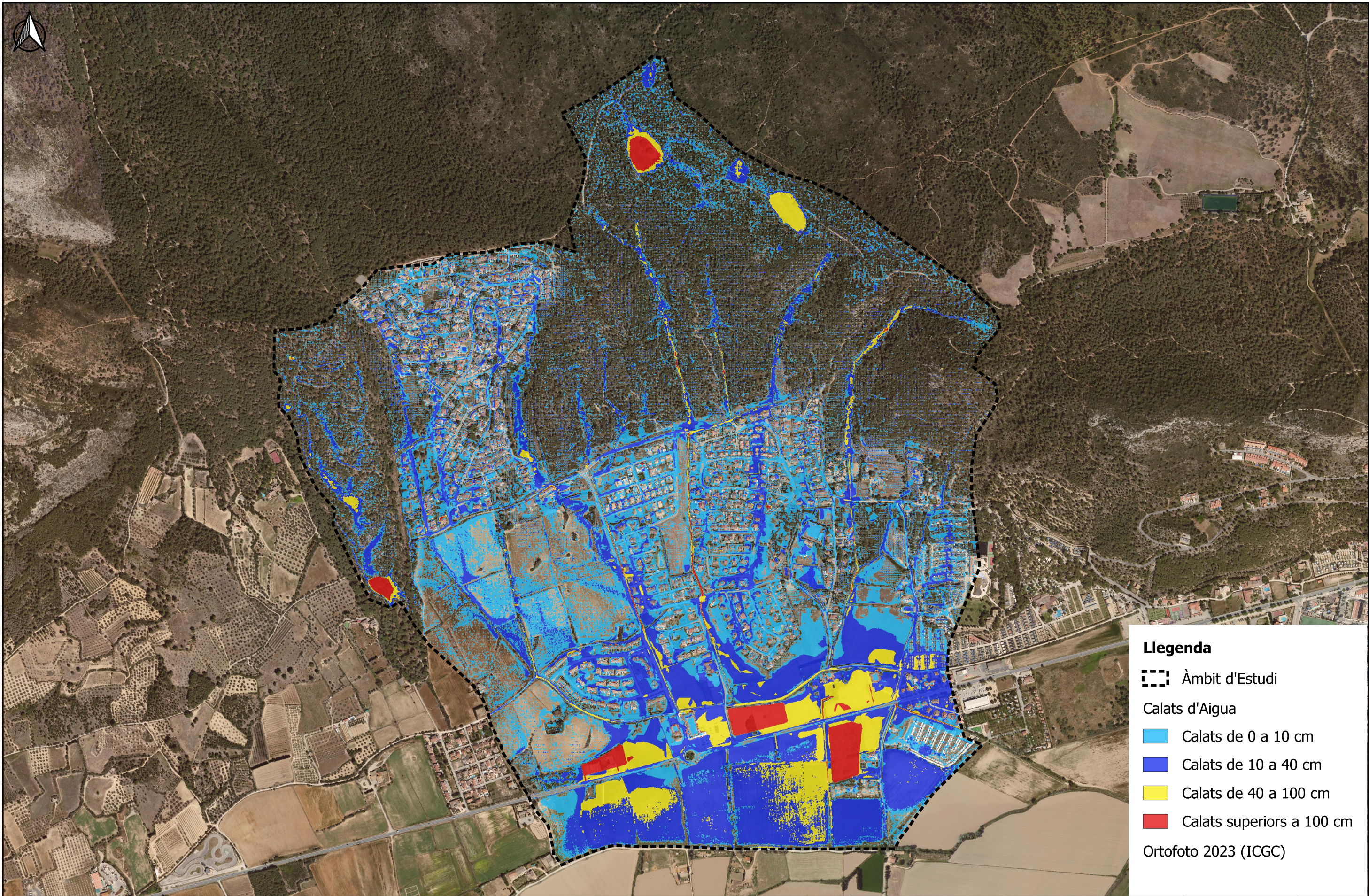
 Calats de 10 a 40 cm

 Calats de 40 a 100 cm

 Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA I D'INICIATIVES ECONÒMICA I D'INICIATIVES  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del TER  Junta Central d'Usuàries d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona  GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA I D'INICIATIVES ECONÒMICA I D'INICIATIVES  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del TER  Junta Central d'Usuàries d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona	TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT) ESCALA 1:10.000 DATA MARÇ DE 2024 REVISIÓ VERSIÓ 1.	NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=10 ANYS) SITUACIÓ PROPOSTA	EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort	PLÀNOL NÚM. 5 FULL 4 DE 6
--	---	--	--	---



Llegenda

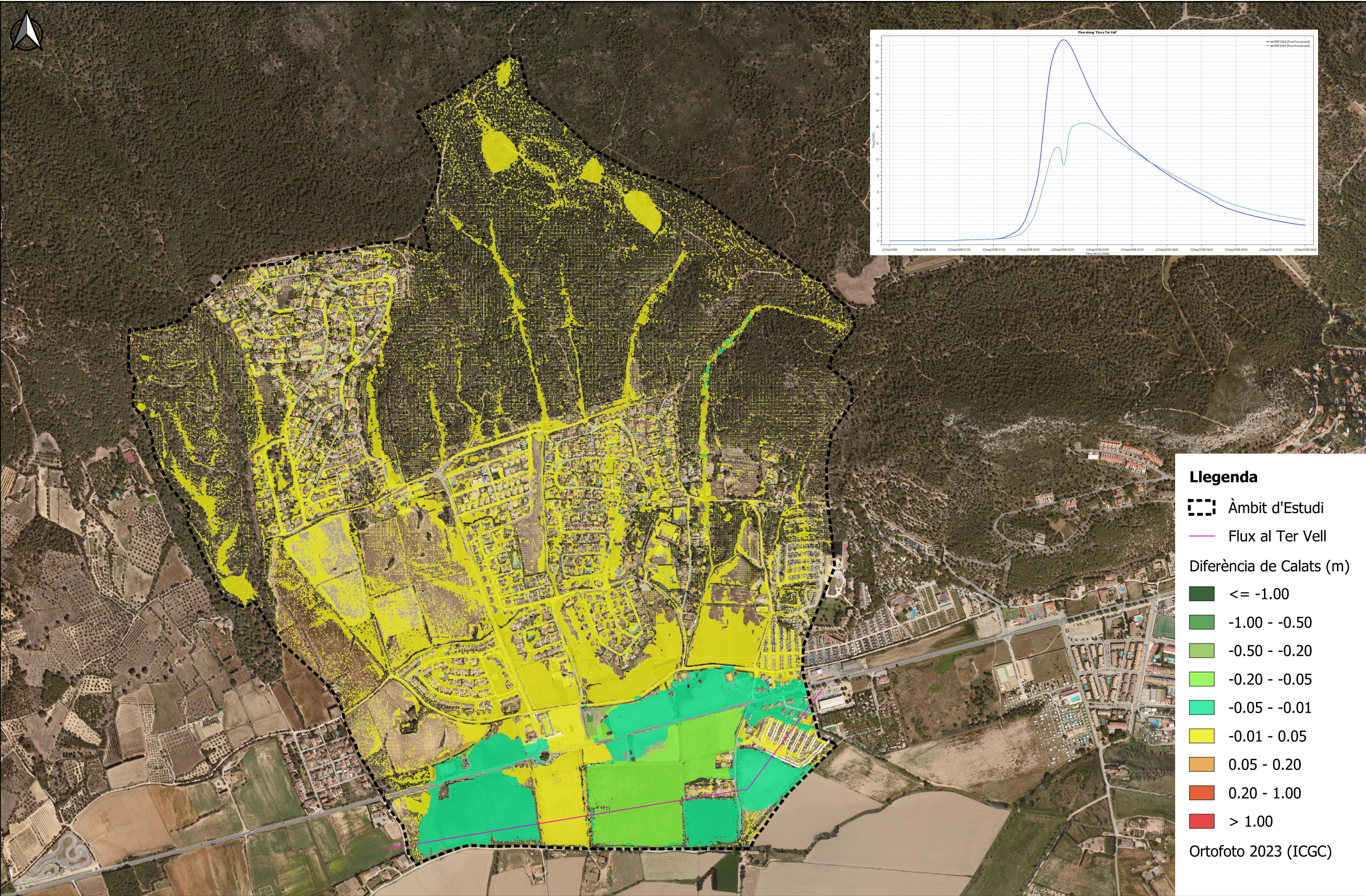
--- Àmbit d'Estudi

Calats d'Aigua

- Calats de 0 a 10 cm
- Calats de 10 a 40 cm
- Calats de 40 a 100 cm
- Calats superiors a 100 cm

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA VICERESIDÈNCIA TERRITORIAL DEL GUBERNADOR PREVENCIO I TRANSICIÓ ECOLÒGICA I ALTERNATIVA  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Consorci del Ter  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT) ESCALA 1:10.000 DATA MARÇ DE 2024 REVISIÓ VERSIÓ 1. NOM DEL PLÀNOL CALATS D'INUNDACIÓ (T=100 ANYS) SITUACIÓ PROPOSTA EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort PLÀNOL NÚM. 5 FULL 6 DE 6



Llegenda

Àmbit d'Estudi

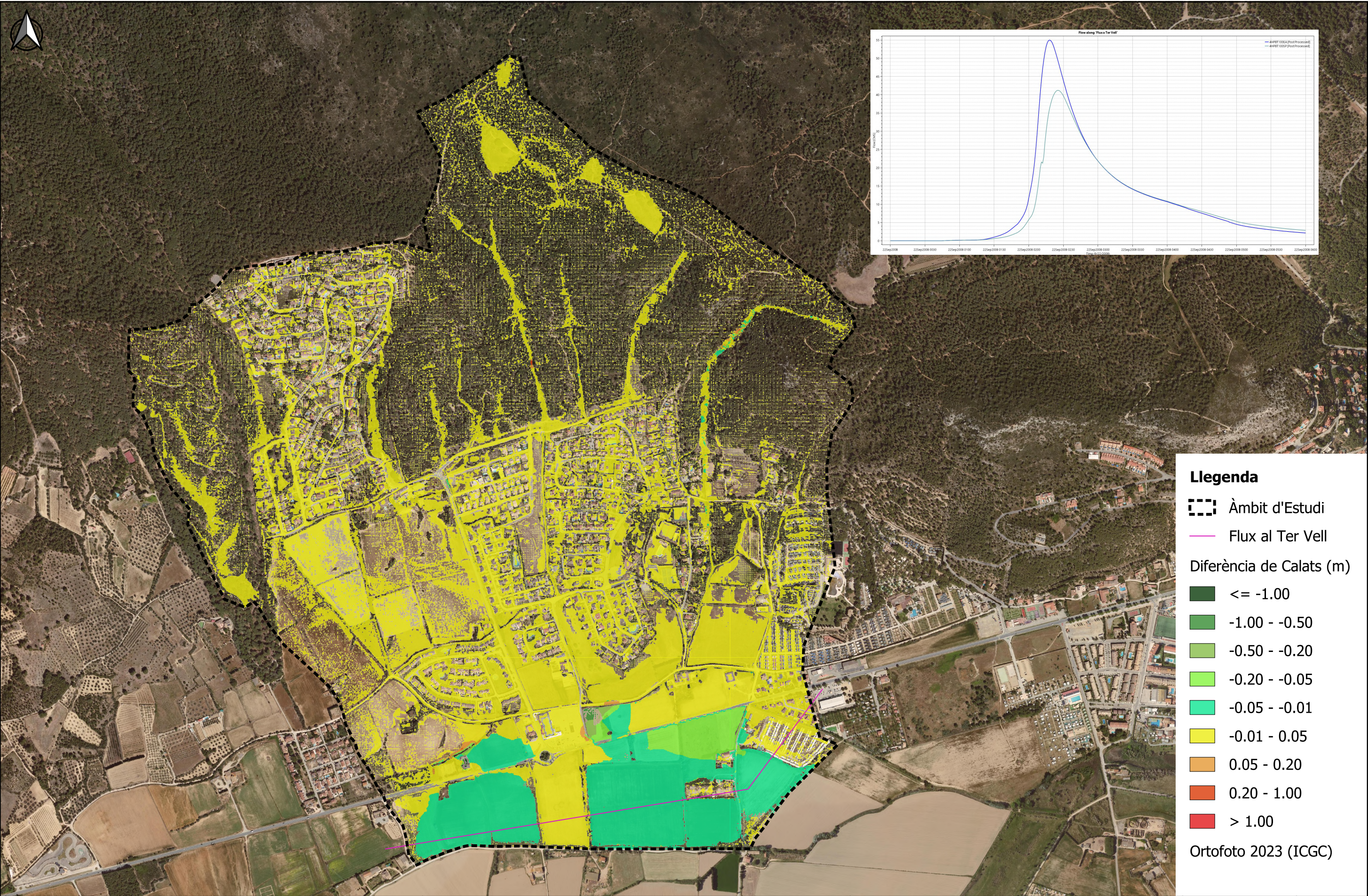
Flux al Ter Vell

Diferència de Calats (m)

- ≤ -1.00
- 1.00 - -0.50
- 0.50 - -0.20
- 0.20 - -0.05
- 0.05 - -0.01
- 0.01 - 0.05
- 0.05 - 0.20
- 0.20 - 1.00
- > 1.00

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA  Pla de Recuperació, Transformació, i Resiliència  Finançat per la Unió Europea  NextGenerationEU  Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona  Consorci del TER  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona					TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)			NOM DEL PLÀNOL DIFERÈNCIES DE CALATS D'AIGUA ENTRE LA PROGNOSI I LA DIAGNOSI (T=20 ANYS)		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort		PLÀNOL NÚM. 6 FULL 4 DE 6	
ESCALA 1:10.000		DATA MARÇ DE 2024		REVISIÓ VERSIÓ 1.									



Llegenda

Àmbit d'Estudi

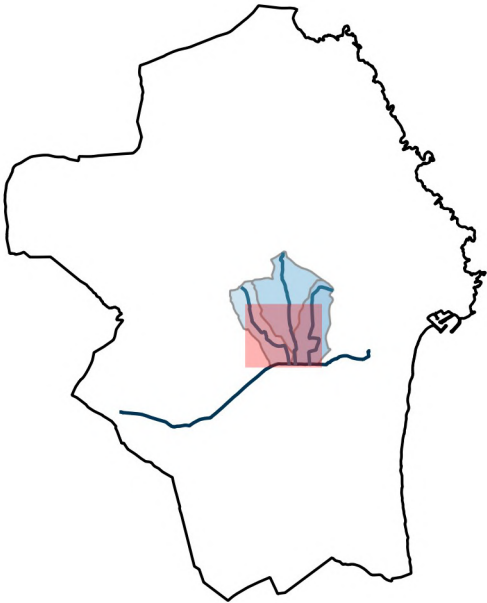
Flux al Ter Vell

Diferència de Calats (m)

- ≤ -1.00
- $-1.00 - -0.50$
- $-0.50 - -0.20$
- $-0.20 - -0.05$
- $-0.05 - -0.01$
- $-0.01 - 0.05$
- $0.05 - 0.20$
- $0.20 - 1.00$
- > 1.00

Ortofoto 2023 (ICGC)

 GOVERN DE CATALUNYA VICEPRESIDÈNCIA TERCERA ILS GOVERN REINICIEM NOVA TRANSICIÓ ECOLÒGICA I EL NOU DEMOCRÀTIC  Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència  Finançat per la Unió Europea NextGenerationEU				TÍTOL DEL PROJECTE REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)			NOM DEL PLÀNOL DIFERÈNCIES DE CALATS D'AIGUA ENTRE LA PROGNOSI I LA DIAGNOSI (T=100 ANYS)		EQUIP REDACTOR Gerard Pidemunt Zoe Busser Francesc Sort		PLÀNOL NÚM. 6 FULL 6 DE 6	
 Ajuntament de Gualta  Ajuntament de Torroella de Montgrí  Ajuntament d'Ulls  Diputació de Girona  Consorci del Ter  Junta Central d'Usuaris d'Aigües del Baix Ter  Universitat de Girona				ESCALA 1:10.000			DATA MARÇ DE 2024		REVISIÓ VERSIÓ 1.			

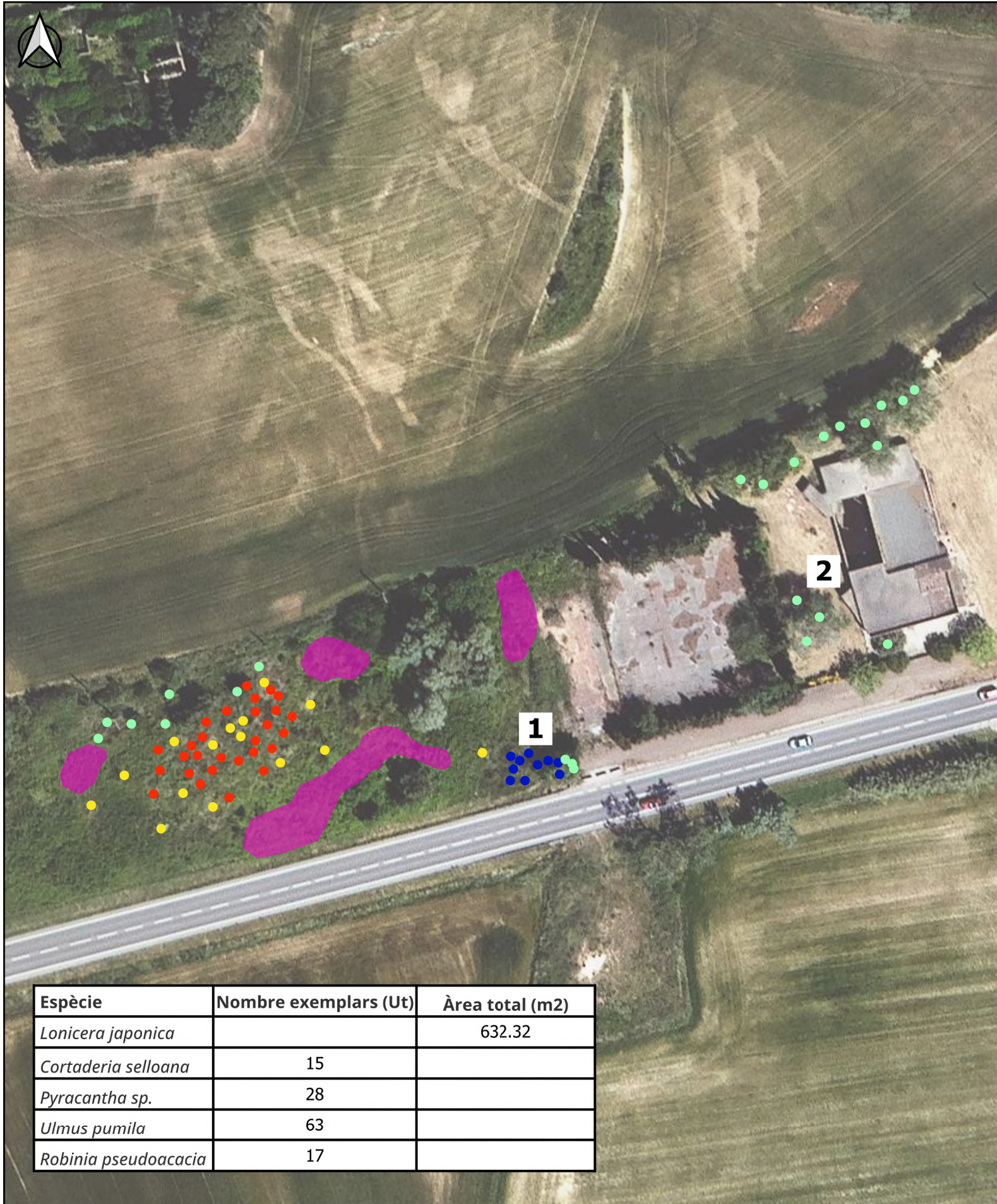


Mapa situació àmbit projecte

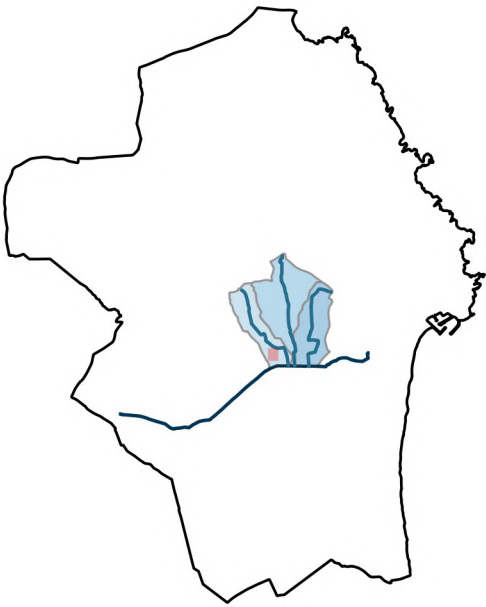
Taula amidaments canya (Arundo donax)	
Codi	Àrea (m2)
AD1	53.46
AD2	66.75
AD3	774.44
AD4	268.92
AD5	25.00
AD6	123.72
AD7	57.90
AD8	286.24
AD9	2506.57
AD10	448.23
AD11	806.52
AD12	445.07
AD13	1319.90
AD14	405.08
AD15	609.37
AD16	53.52
AD17	43.05
AD18	250.27
AD19	560.82
AD20	20.67
AD21	1047.64
AD22	238.32
AD23	148.41
AD24	48.03
AD25	87.26
AD26	2.78
Total	10697.94

Llegenda

- Torrents àmbit projecte
- Rec Ter Vell
- Arundo donax
- Torroella de Montgrí



Espècie	Nombre exemplars (Ut)	Àrea total (m2)
<i>Lonicera japonica</i>		632.32
<i>Cortaderia selloana</i>	15	
<i>Pyracantha sp.</i>	28	
<i>Ulmus pumila</i>	63	
<i>Robinia pseudoacacia</i>	17	

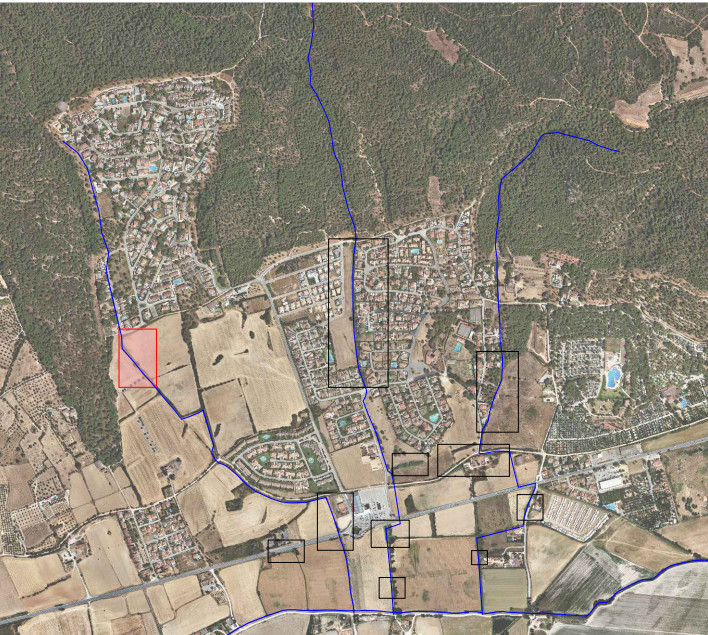
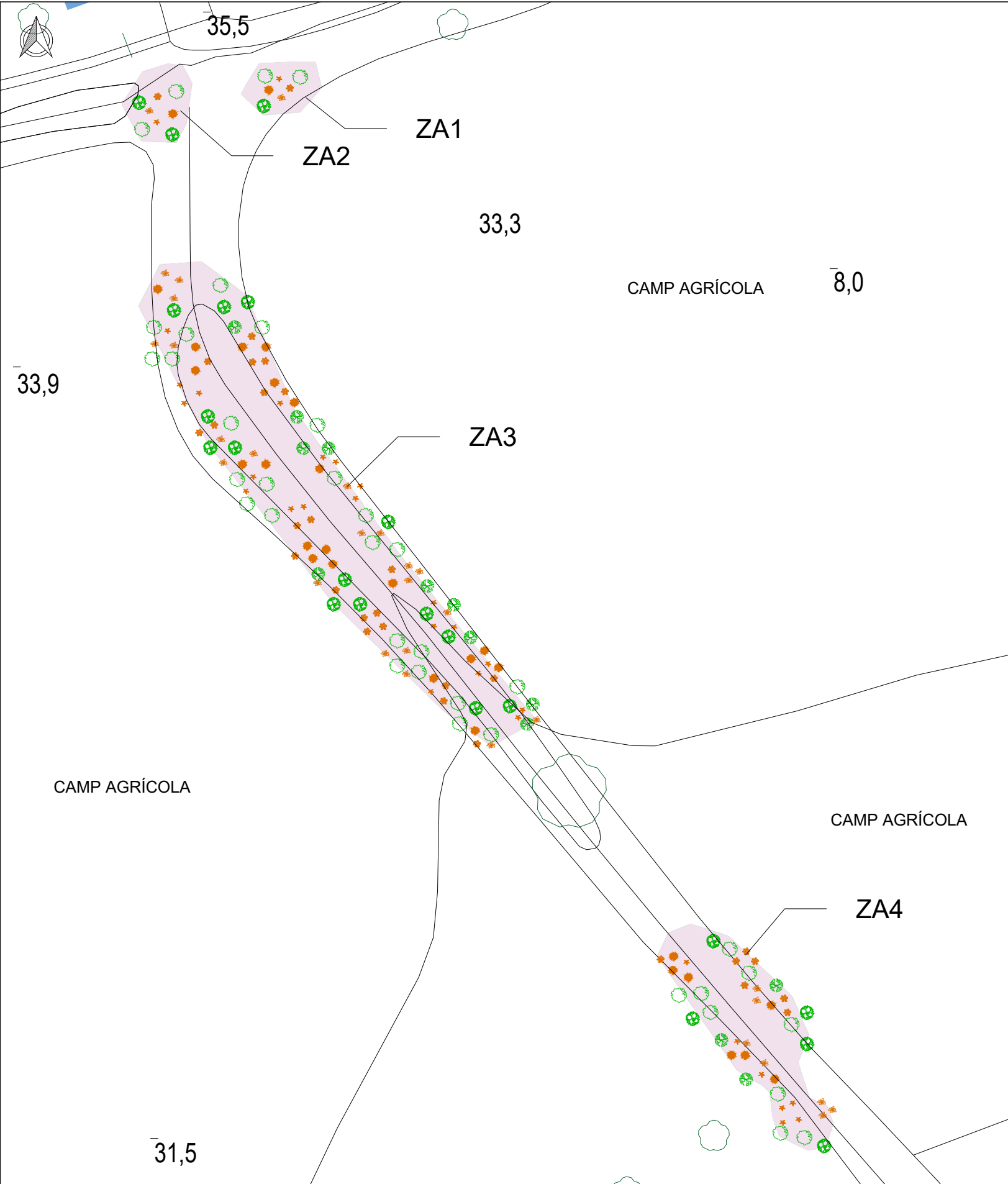


Mapa situació àmbit projecte

Llegenda

Espècies exòtiques invasores

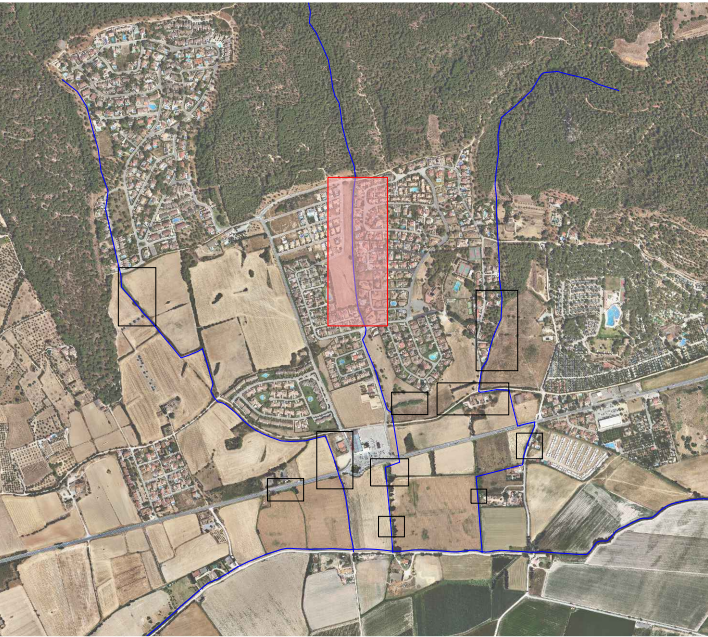
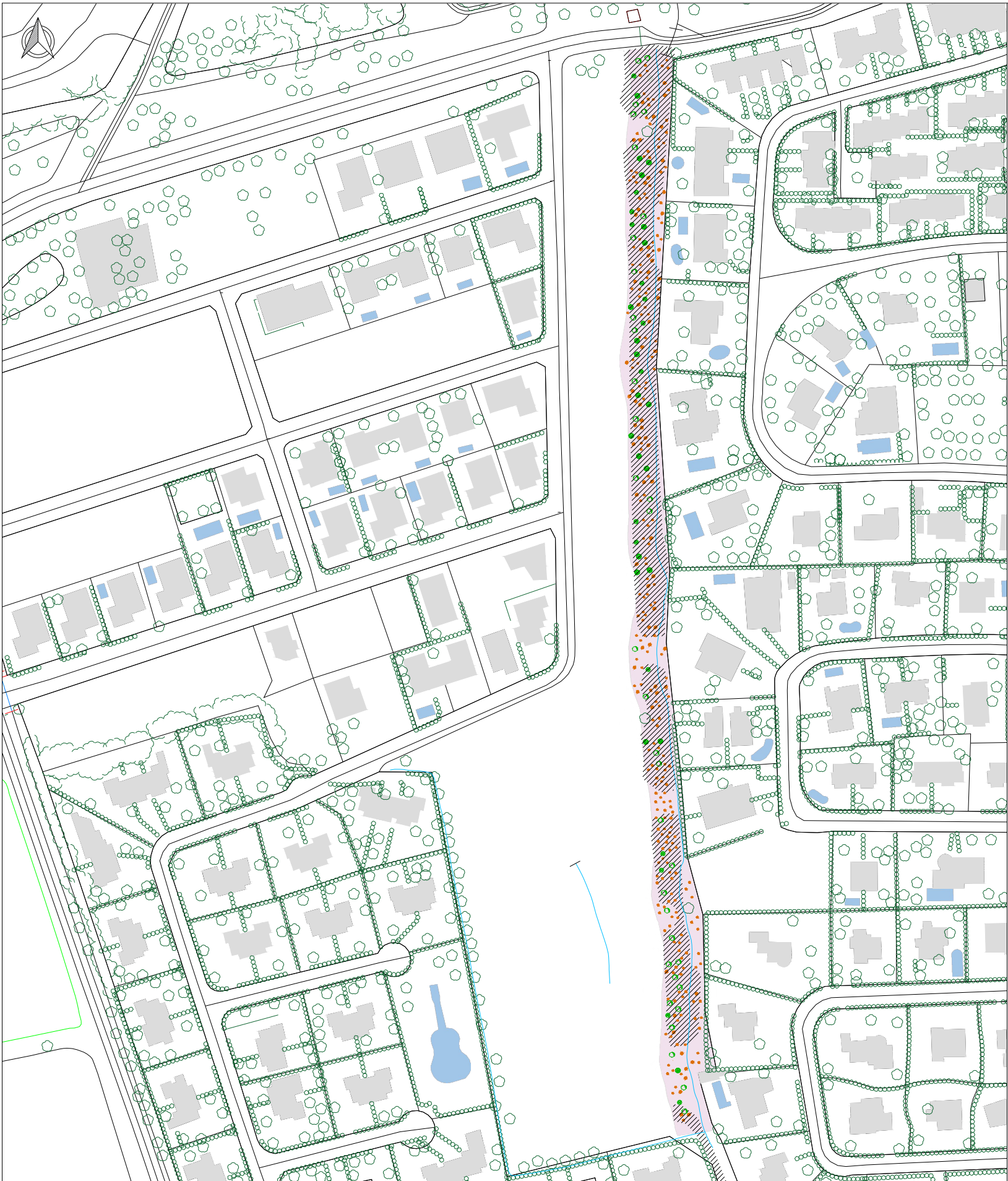
- Cortaderia selloana
- Nuclis de Pyracantha sp.
- Nuclis d' Ulmus Pumila
- Nuclis de Robinia Pseudoacacia
- Lonicera japonica
- Torroella de Montgrí



LLEGENDA

Espècies Arbòries	ZA1	ZA2	ZA3	ZA4
Quercus ilex	2	2	24	9
Quercus pubescens	1	2	14	5
Pinus halapensis	0	0	10	3
Total:	3	4	48	17
Espècies Arbustives	ZA1	ZA2	ZA3	ZA4
Quercus coccifera	1	1	21	7
Pistacia lentiscus	1	1	21	7
Rhamnus alaternus	1	1	21	7
Phillyrea angustifolia	1	1	21	7
Total:	4	4	84	28

Marc de Plantació:
- Arbres: 4,00 x 4,00 m
- Arbustos: 3,00 x 3,00 m



LLEGENDA

Espècies Arbòries		ZA5
	Quercus ilex	40
	Quercus pubescens	24
	Pinus halapensis	16
Total:		80
Espècies Arbustives		ZA5
	Quercus coccifera	81
	Pistacia lentiscus	81
	Rhamnus alaternus	81
	Phillyrea angustifolia	81
Total:		324

La zona d'hidrosembra correspon als polígons de canya:

- AD_9: 2.506,57 m²
- AD_10: 448,23 m²
- AD_11: 806,52 m²

Marc de Plantació:

- Arbres: 4,00 x 4,00 m
- Arbustos: 3,00 x 3,00 m

TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA 1:1.700	DATA JULIOL DE 2024	REVISIÓ VERSIÓ 4.
-------------------	------------------------	----------------------

NOM DEL PLÀNOL

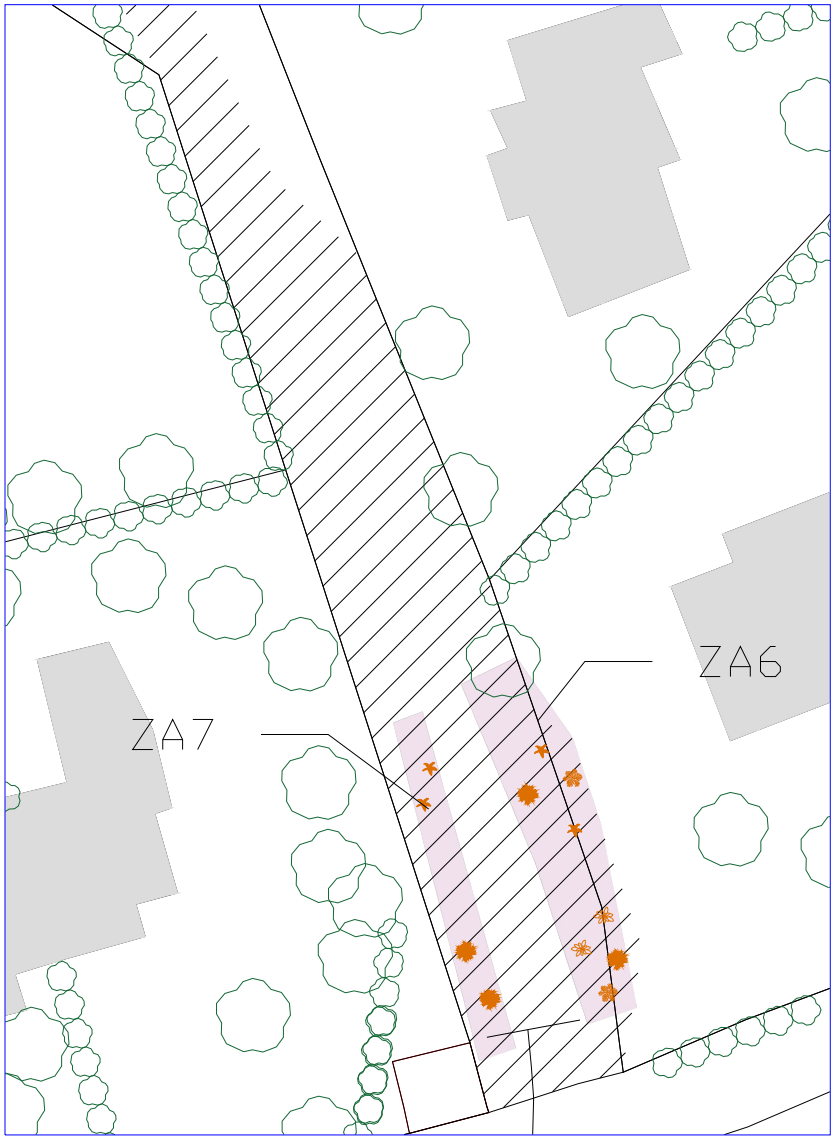
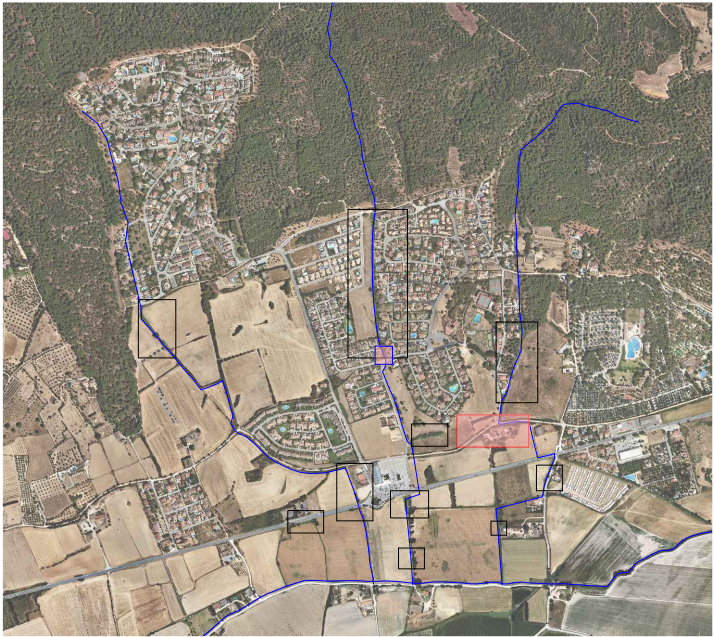
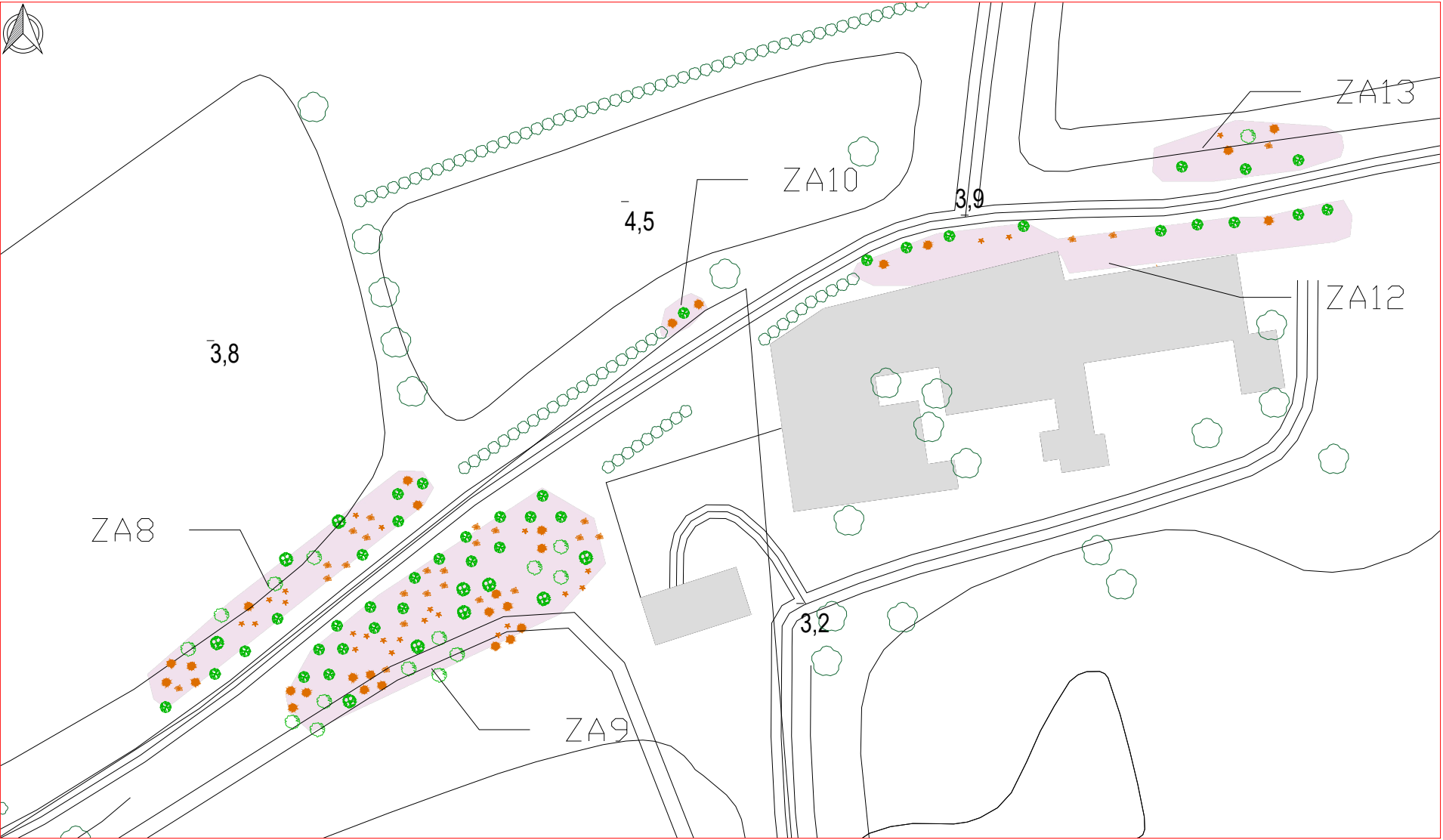
ACTUACIÓ 2 I 3: REHABILITACIÓ I REVEGETACIÓ

EQUIP REDACTOR

Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM

10
FULL
2 DE 7



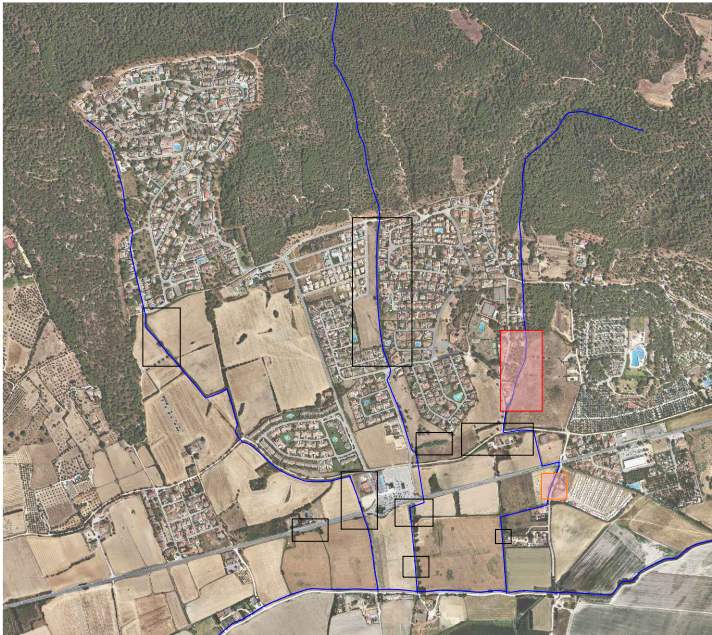
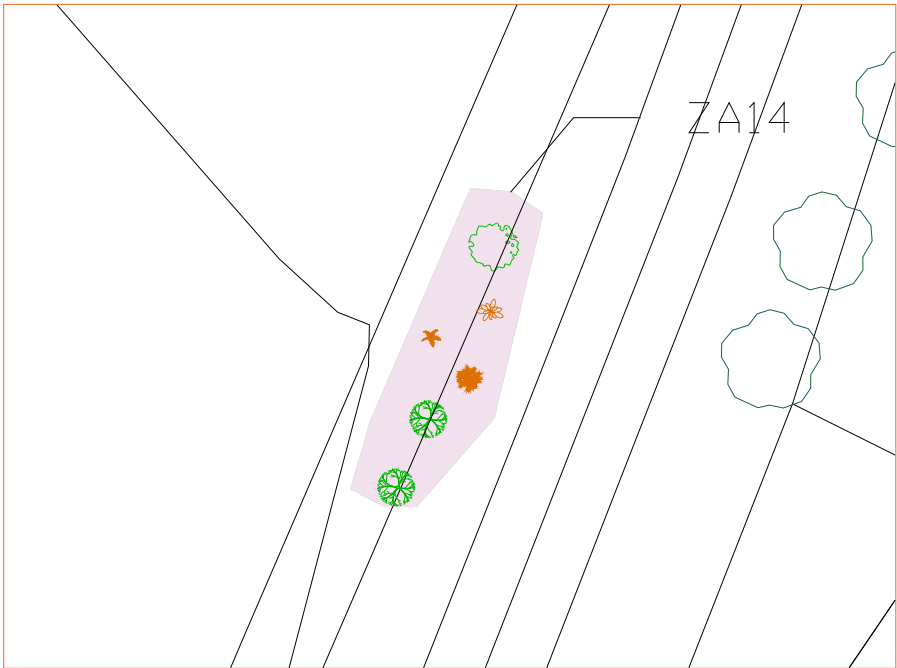
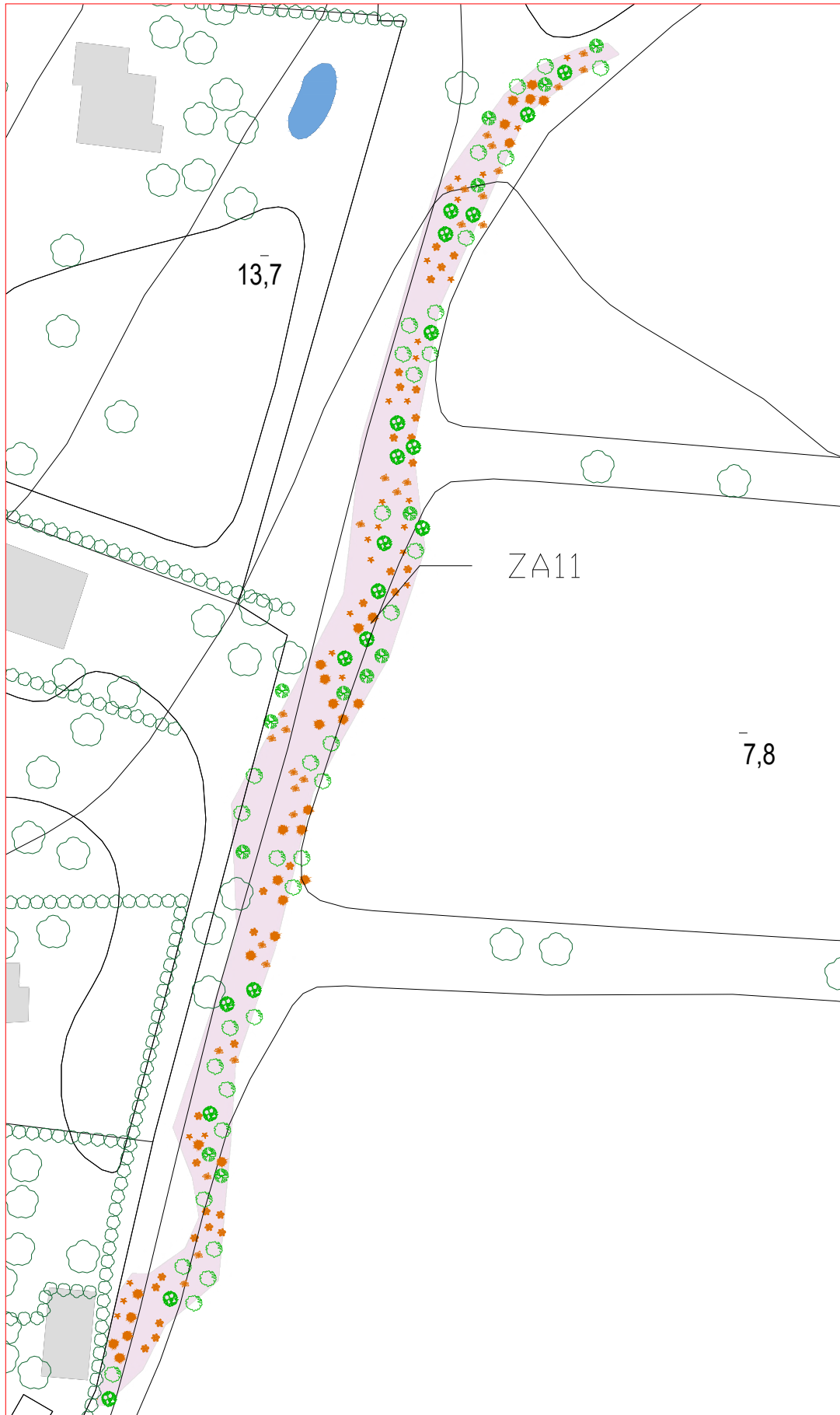
LLEGENDA

Espècies Arbòries	ZA6	ZA7	ZA8	ZA9	ZA10	ZA12	ZA13
Quercus ilex	0	0	4	10	0	0	1
Quercus pubescens	0	0	3	7	0	0	0
Pinus halapensis	0	0	0	0	0	0	0
Tamarix gallica	0	0	8	17	1	9	3
Total:	0	0	15	34	1	9	4
Espècies Arbustives	ZA6	ZA7	ZA8	ZA9	ZA10	ZA12	ZA13
Quercus coccifera	2	2	7	15	2	3	2
Pistacia lentiscus	2	2	7	15	0	2	1
Rhamnus alaternus	2	0	7	15	0	2	1
Phillyrea angustifolia	2	0	0	0	0	0	0
Total:	8	4	21	45	2	7	4

La zona d'hidrosembra correspon al polígon de canya AD_12 (445,07 m²)

Marc de Plantació:

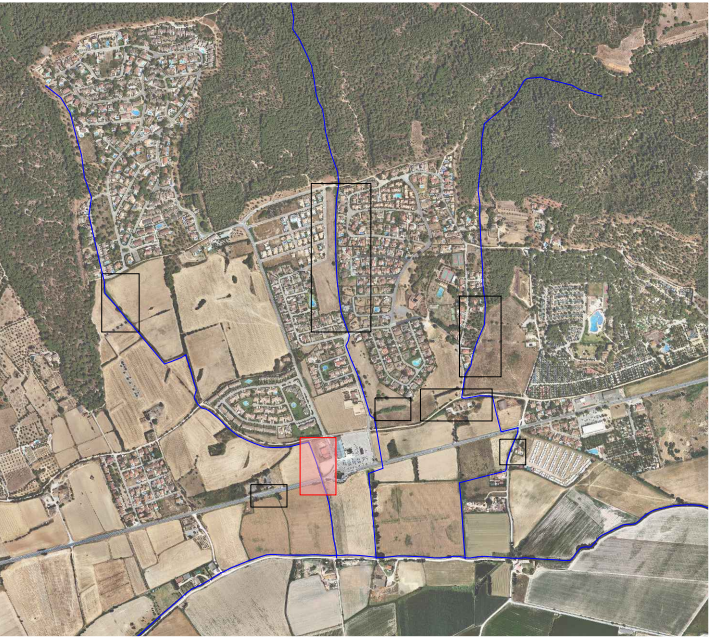
	ZA 6,7,8,9,10	ZA 12 i 13
- Arbres:	4,00 x 4,00 m	6,00 x 6,00
- Arbustos:	3,00 x 3,00 m	6,00 x 6,00



LLEGENDA

Espècies Arbòries	ZA11	ZA14
 Quercus ilex	32	1
 Quercus pubescens	19	0
 Pinus halapensis	13	0
 Tamarix gallica	0	2
Total:	64	3
Espècies Arbustives	ZA11	ZA14
 Quercus coccifera	29	1
 Pistacia lentiscus	29	1
 Rhamnus alaternus	29	1
 Phillyrea angustifolia	29	0
Total:	116	3

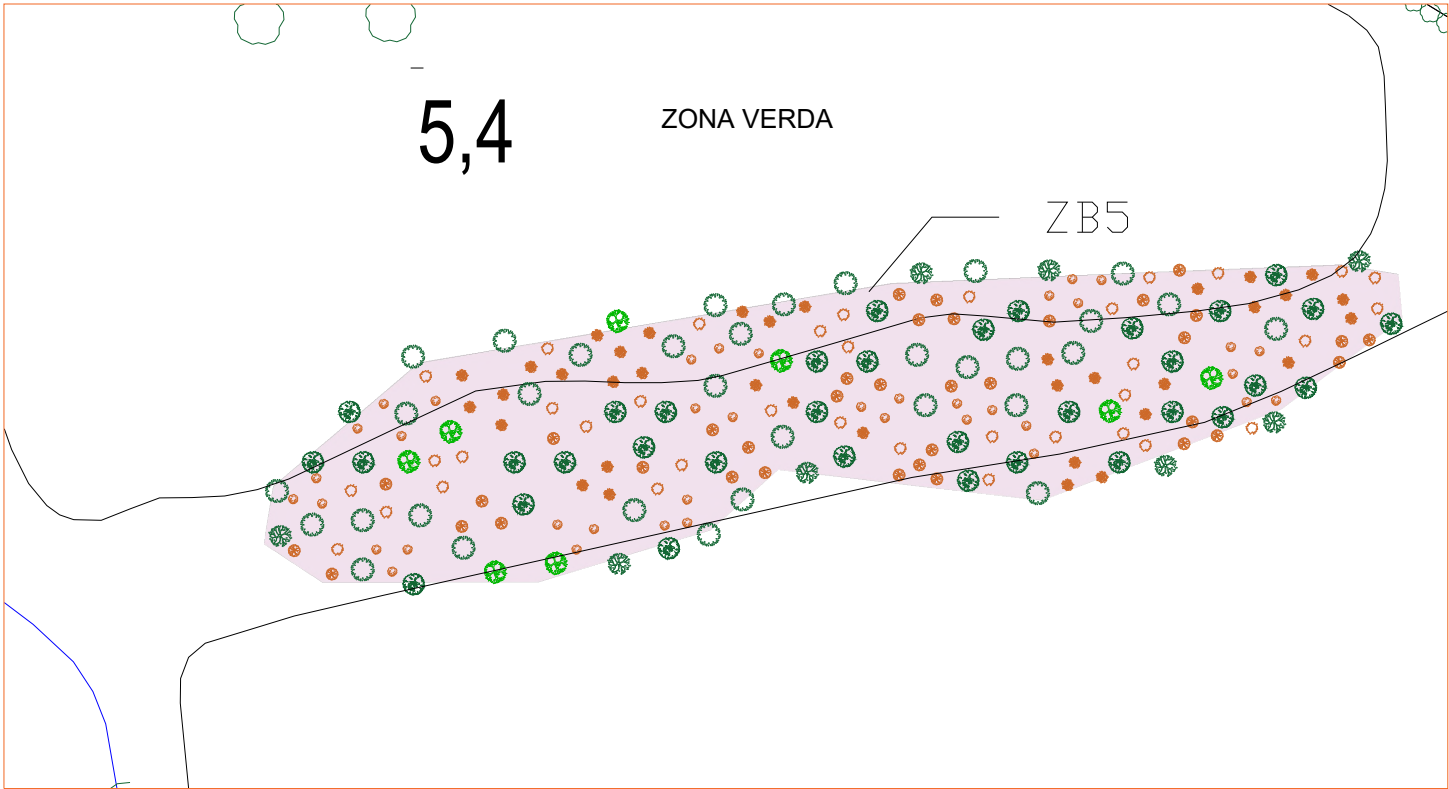
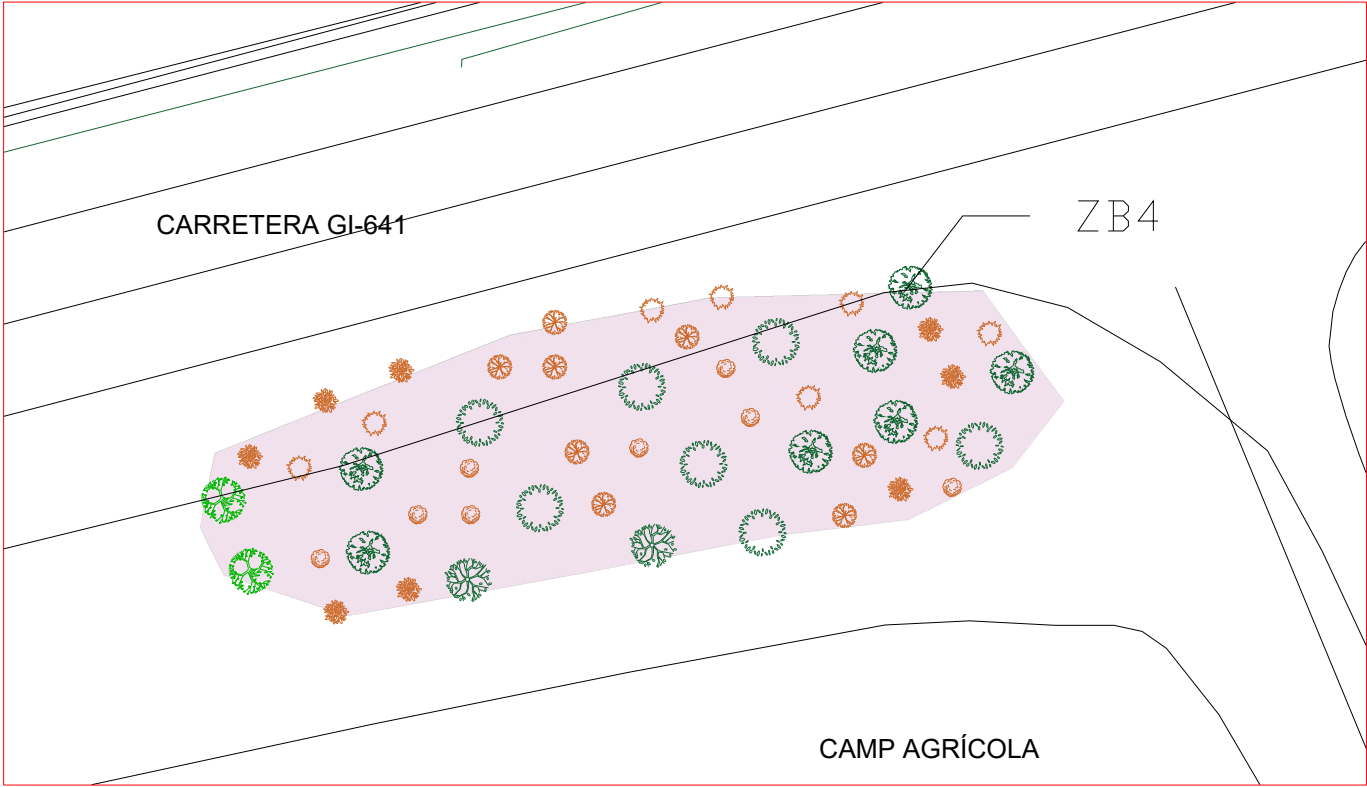
- Marc de Plantació:
- Arbres: 4,00 x 4,00 m
 - Arbustos: 3,00 x 3,00 m



LLEGENDA

Espècies Arbòries	ZB_1	ZB_2	ZB_3
Franxinus angustifolia	1	3	2
Ulmus minor	1	3	2
Populus alba	0	1	0
Quercus pubescens	0	1	0
Total:	2	8	4
Espècies Arbustives	ZB_1	ZB_2	ZB_3
Sambucus nigra	0	3	2
Prunus spinosa	1	3	2
Cornus sanguinea	1	3	2
Crataegus monogyna	1	3	1
Total:	3	12	7

- Marc de Plantació:
- Arbres: 4,00 x 4,00 m
 - Arbusts: 3,00 x 3,00 m



LLEGGENDA

Espècies Arbòries	ZB_4	ZB_5
Franxinus angustifolia	7	33
Ulmus minor	7	33
Populus alba	2	8
Quercus pubescens	2	8
Total:	18	82
Espècies Arbustives	ZB_4	ZB_5
Sambucus nigra	8	37
Prunus spinosa	8	37
Cornus sanguinea	8	36
Crataegus monogyna	8	36
Total:	32	146

Marc de Plantació:
- Arbres: 4,00 x 4,00 m
- Arbustos: 3,00 x 3,00 m

TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
1:300
1:600

DATA
JULIOL DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 4.

NOM DEL PLÀNOL

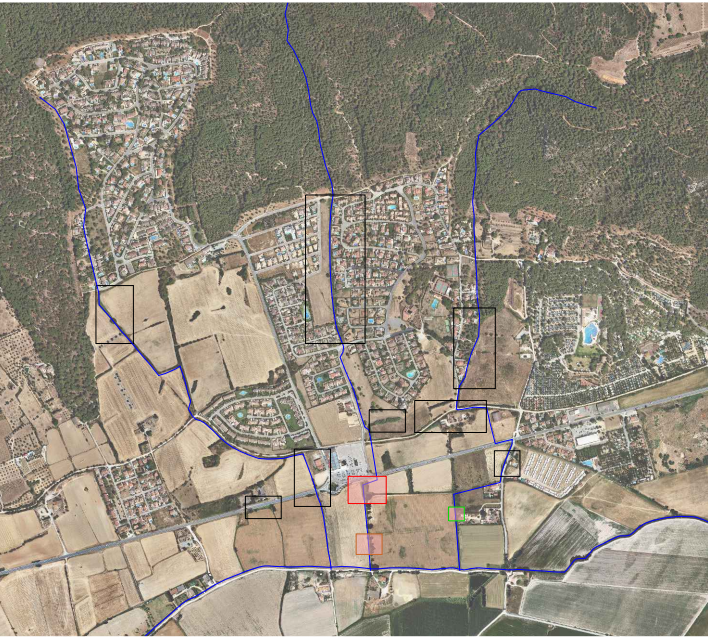
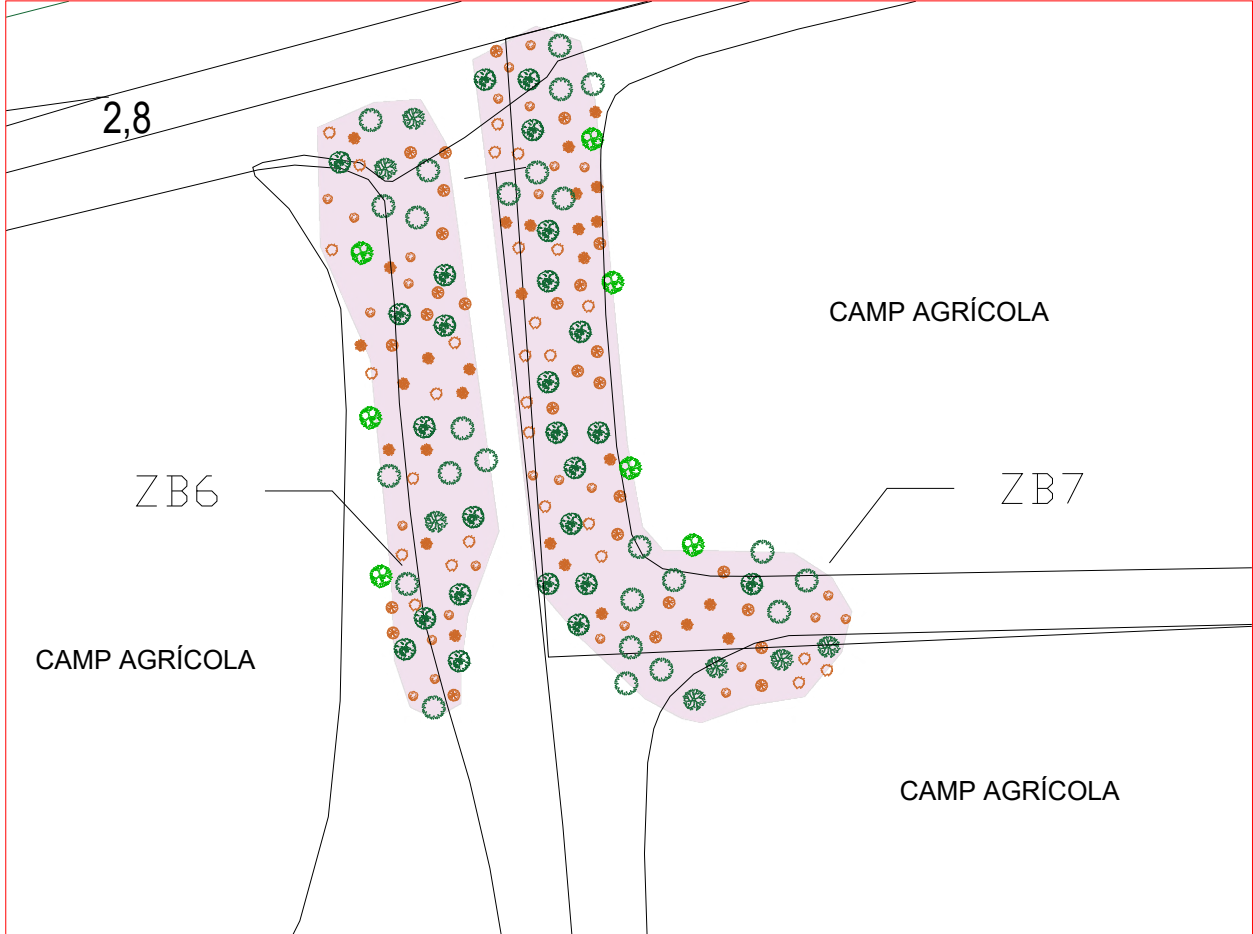
ACTUACIÓ 3: REVEGETACIÓ ZB4_ I ZB_5

EQUIP REDACTOR

Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM

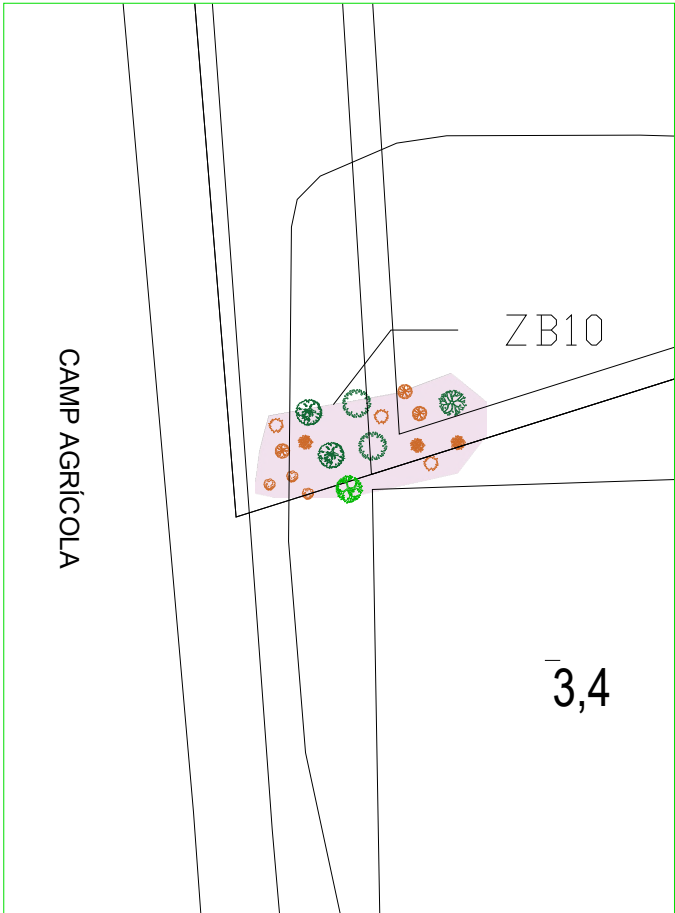
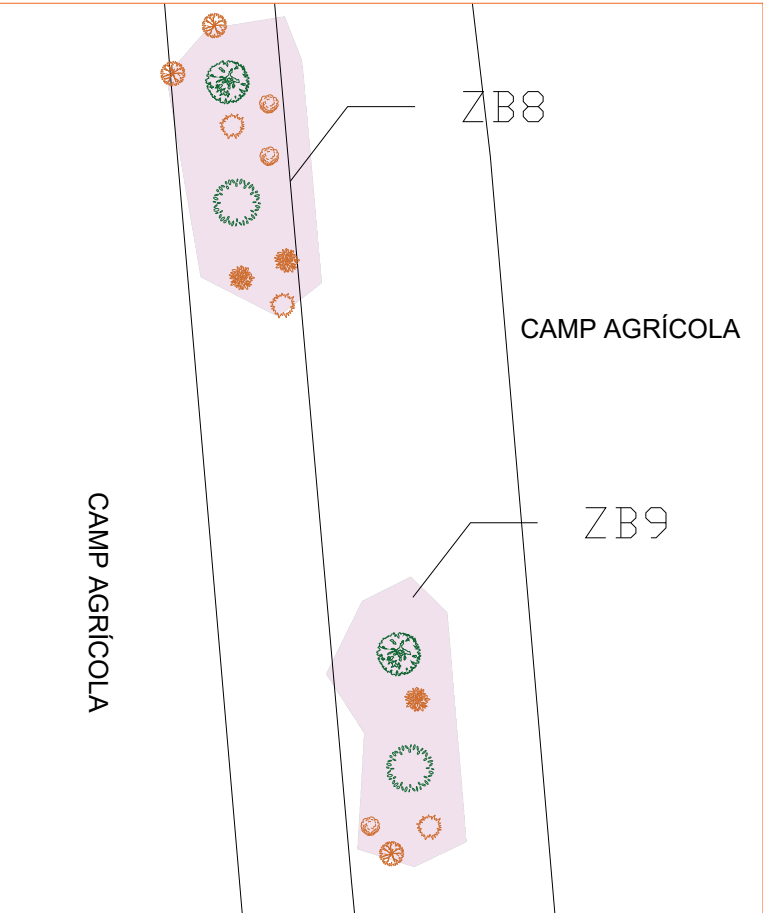
10
FULL
6 DE 7



LLEGENDA

Espècies Arbòries	ZB_6	ZB_7	ZB_8	ZB_9	ZB_10
 <i>Franxinus angustifolia</i>	10	15	1	1	2
 <i>Ulmus minor</i>	10	15	1	1	2
 <i>Populus alba</i>	3	4	0	0	1
 <i>Quercus pubescens</i>	3	4	0	0	1
Total:	26	38	2	2	6
Espècies Arbustives	ZB_6	ZB_7	ZB_8	ZB_9	ZB_10
 <i>Sambucus nigra</i>	11	17	2	1	3
 <i>Prunus spinosa</i>	11	17	2	1	3
 <i>Cornus sanguinea</i>	11	17	2	1	3
 <i>Crataegus monogyna</i>	11	17	2	1	3
Total:	44	68	8	4	12

- Marc de Plantació:
- Arbres: 4,00 x 4,00 m
 - Arbustos: 3,00 x 3,00 m



TÍTOL DEL PROJECTE

REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA

1:600
1:500

DATA

JULIOL DE 2024

REVISIÓ

VERSIÓ 4.

NOM DEL PLÀNOL

ACTUACIÓ 3: REVEGETACIÓ ZA_6, ZB_7, ZB_8 I ZB_9

EQUIP REDACTOR

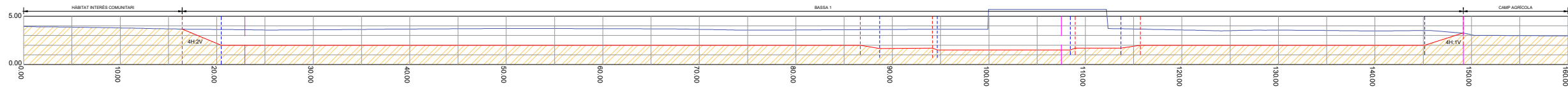
Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM

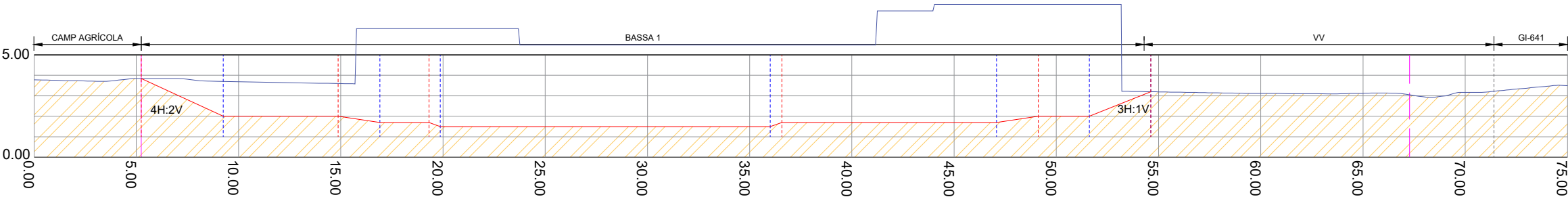
10
FULL
7 DE 7



SECCIÓ A-A'
Escala: 1:500



SECCIÓ B-B'
Escala: 1:250



Bassa de Laminació (BL_1)

REFERÈNCIA CADASTRAL	Sup. Parcel·la (m²)	Bassa Inferior (m²)	Bassa Superior (m²)	Cota fons (m.s.n.m)	Sup. ocupació (m²) projecte	Volum (m³)
3953104EG1535S0000DQ	2.978	1.884	2.346		2.978	1.953
3953106EG1535S0000IQ	8.550	65	209	2	8.550	167
3953105EG1535S0000XQ	4.542	2.900	3.494		4.542	2.784
Totals:	16.070	4.850	6.049	2	16.070	4.904

Hàbitats CORINE

REFERÈNCIA CADASTRAL	RH_1 Sup. Codi 37.4 (m²)	RH_2 Sup. Codi 15.523+ (m²)
3953104EG1535S0000DQ	-	2.891
3953106EG1535S0000IQ	3.874	297
3953105EG1535S0000XQ	-	4.541
Totals:	3.874	7.729

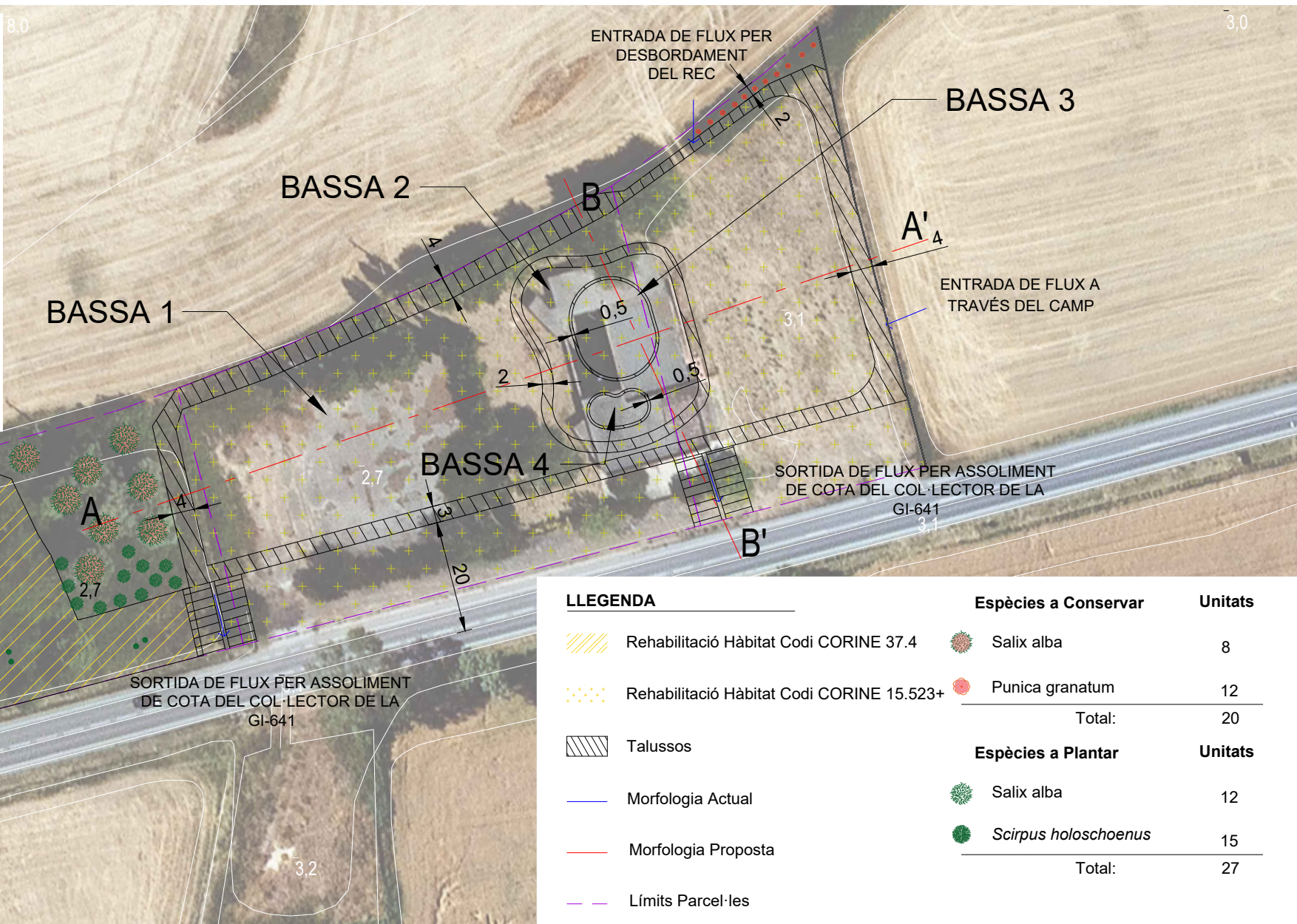
Bassa d'Amfibis (BL_1)

Basses	Sup. Inferior (m²)	Sup. Superior (m²)	Cota fons (m.s.n.m)	Volum (m³)
2	786	1.012	1,70	269
3	207	233	1,50	44
4	51	65	1,50	11

Balanç de Terres

Concepte	Volum Desmunt (m³)
BL_1	4.904,55
Edifici	- 661,29
Bassa d'Amfibis 2	- 269,70
Bassa d'Amfibis 3	- 44,00
Bassa d'Amfibis 4	- 11,60
Pistes	- 196,63
Ventilació	- 100,20
TOTAL:	3.621,13

*NOTA: Reservar 106,25 m³ pel reblert del vial.



TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
Planta: 1:800
Seccions: Varies

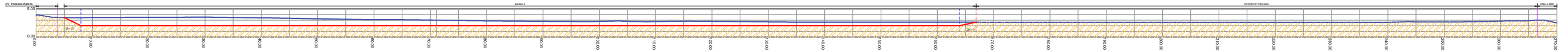
DATA
MAIG DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 3.

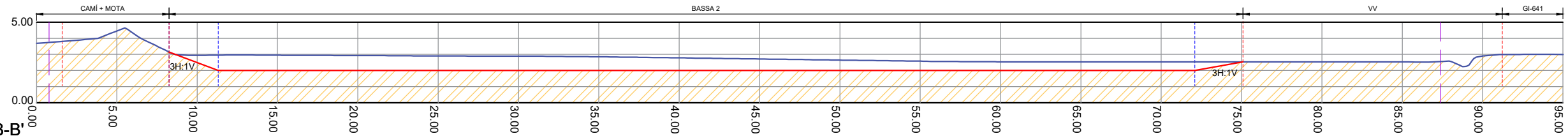
NOM DEL PLÀNOL
ACTUACIÓ 4, 5 I 6: BASSA DE LAMINACIÓ BL_1

EQUIP REDACTOR
Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM.
11
FULL
1 DE 3



SECCIÓ A-A'
Escala: 1:750



SECCIÓ B-B'
Escala: 1:300

Bassa de Laminació (BL_2)

REFERÈNCIA CADASTRAL	Sup. Parcel·la (m²)	Bassa Inferior (m²)	Bassa Superior (m²)	Cota fons (m.s.n.m)	Sup.ocupació (m²) projecte	Volum (m³)
4254326EG1545S0000OT	6.567	4.522	5.153	2	6.567	4.846
4254327EG1545S0000KT	18.898	5.623	6.351		7.527	5.978
Totals:	25.465	10.145	11.504	2	14.094	10.824

Hàbitats CORINE

REFERÈNCIA CADASTRAL	RH_3 Sup. Codi 15.523+ (m²)
4254326EG1545S0000OT	6.074
4254327EG1545S0000KT	7.527
Totals:	13.601

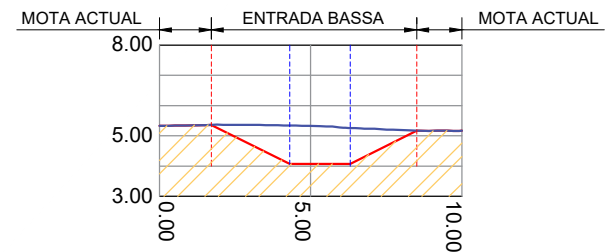
Balanc de Terres

Decapatge de Terra Vegetal 3.451,20 m³

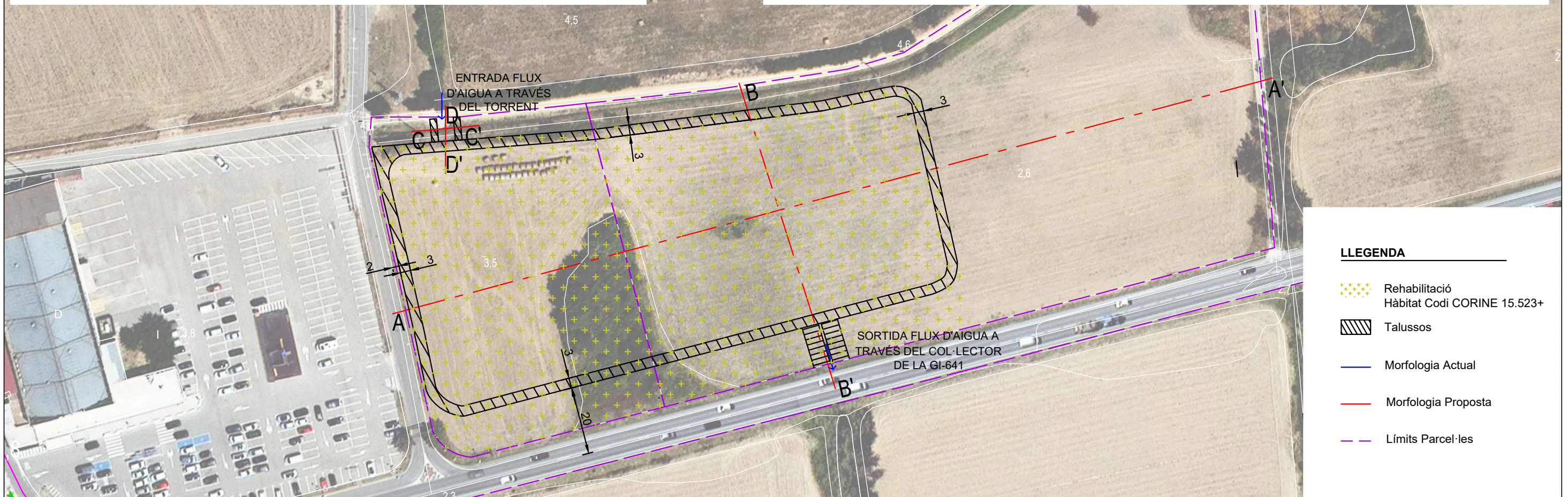
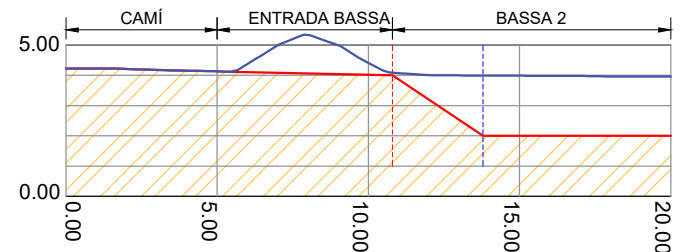
Concepte	Volum Desmunt (m³)
BL_2	10.824

*NOTA: Reservar 391,75 m³ pel reblert de la RH_1 i pel propietari de la BL_2 2.164,80 m³

SECCIÓ CC'
Escala: 1:250



SECCIÓ DD'
Escala: 1:250



LLEGGENDA

- Rehabilitació
Hàbitat Codi CORINE 15.523+
- Talussos
- Morfologia Actual
- Morfologia Proposta
- Límits Parcel·les

TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
Planta: 1:1200
Seccions: Varies

DATA
MAIG DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 3.

NOM DEL PLÀNOL

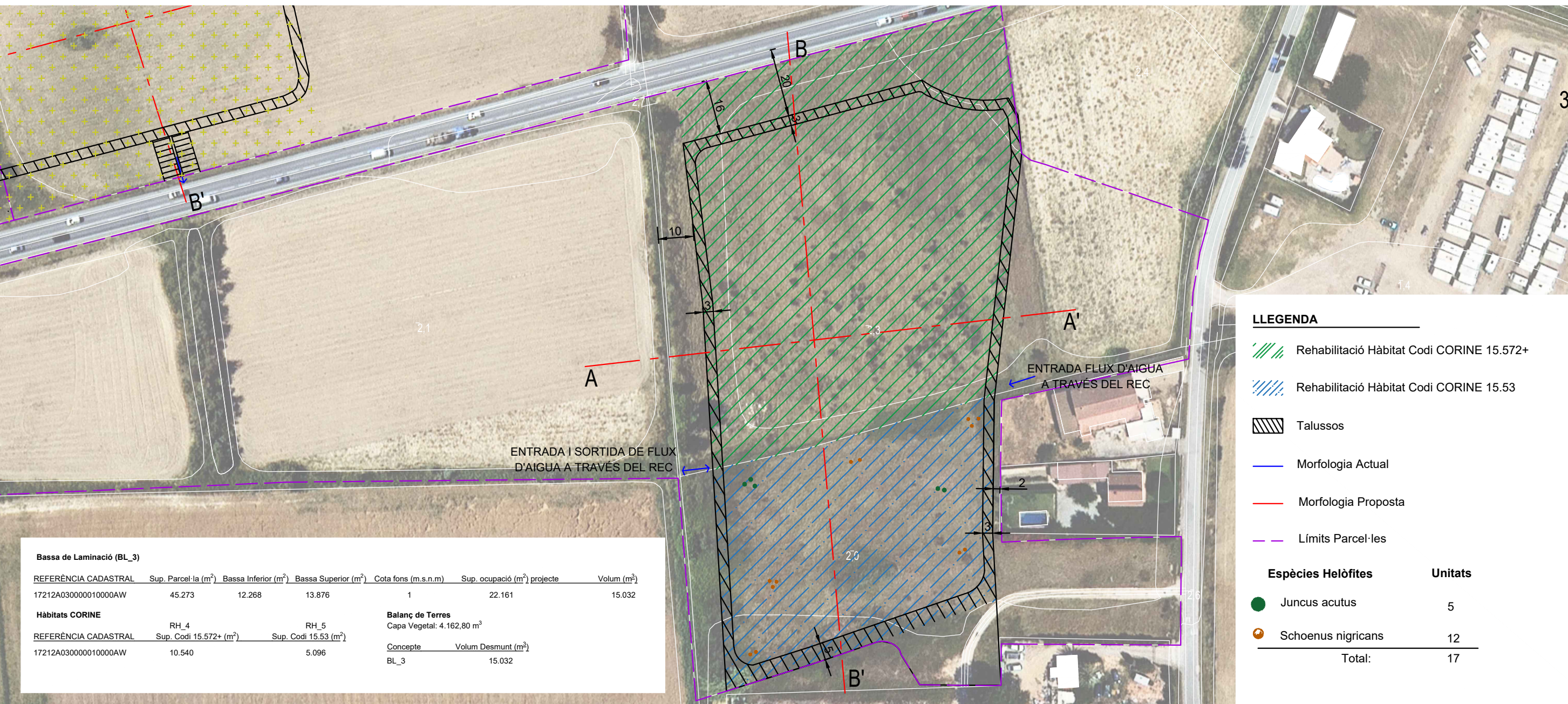
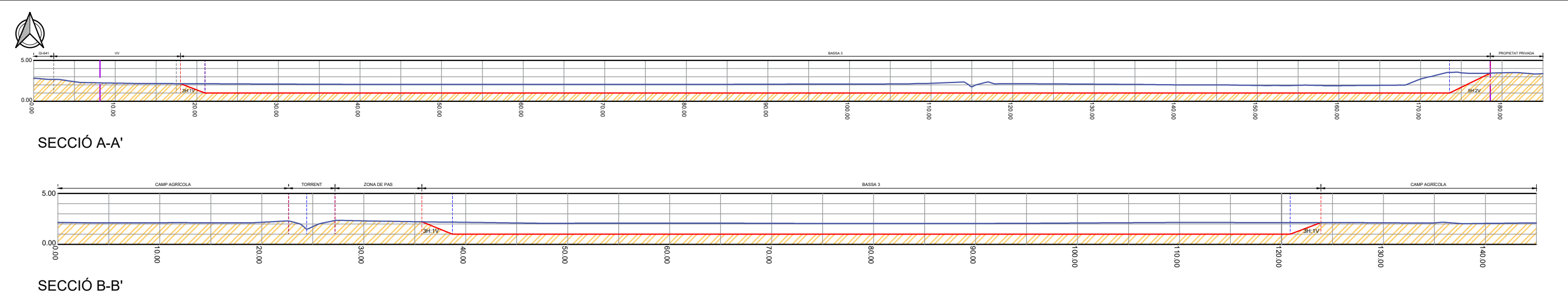
ACTUACIÓ 4 i 5: BASSA DE LAMINACIÓ BL_2

EQUIP REDACTOR

Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM.

11
FULL
2 DE 3



LLEGENDA	
	Rehabilitació Hàbitat Codi CORINE 15.572+
	Rehabilitació Hàbitat Codi CORINE 15.53
	Talussos
	Morfologia Actual
	Morfologia Proposta
	Límits Parcel·les
Espècies Helòfites	
	Juncus acutus
	Schoenus nigricans
Unitats	
5	
12	
Total:	
17	

Bassa de Laminació (BL_3)						
REFERÈNCIA CADASTRAL	Sup. Parcel·la (m²)	Bassa Inferior (m²)	Bassa Superior (m²)	Cota fons (m.s.n.m)	Sup. ocupació (m²) projecte	Volum (m³)
17212A030000010000AW	45.273	12.268	13.876	1	22.161	15.032
Habitats CORINE						
REFERÈNCIA CADASTRAL	RH_4 Sup. Codi 15.572+ (m²)	RH_5 Sup. Codi 15.53 (m²)	Balança de Terres			
17212A030000010000AW	10.540	5.096	Capa Vegetal: 4.162,80 m³			
				Concepte	Volum Desmunt (m³)	
				BL_3	15.032	



LLEENDA

- Mur Perimetral 1
- Mur Perimetral 2
- Pistes
- Vial
- Terrassa 1
- Terrassa 2
- Ventilació
- Edificació
- Cobert

RESUM AMIDAMENTS

Nom	Superfície (m²)	Alçada/Gruix (m)	Volum Real (m³)	Volum Aparent (m³)
Mur Perimetral 1	68,93	1,50	103,40	103,40
Mur Perimetral 2	28,56	0,50	14,28	14,28
Pistes	1.966,29	0,10	196,63	196,63
Vial	1.062,46	0,10	106,25	106,25
Terrassa 1	720,56	0,10	72,06	72,06
Terrassa 2	272,76	0,10	27,28	27,28
Ventilació	100,20	1,00	20,04	100,20
Edificació	752,61	4,00	1.021,89*	3.010,44
Cobert	18,40	2,00	24,98*	36,80
TOTAL:	4.990,70	-	1.586,79	3.667,32

*El volum real es calcula a partir dels valors de la Taula 4. de la Guia per a la redacció del Pla de Gestió de Residus de Construcció i enderroc.

TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
1:5.000

DATA
MAIG DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 0.

NOM DEL PLÀNOL

ENDERROC D'EDIFICACIONS/PLANTA

EQUIP REDACTOR

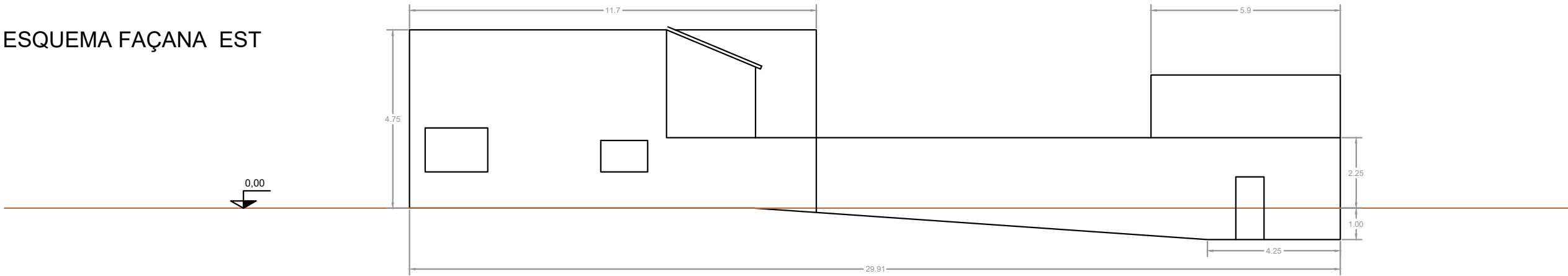
Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM.

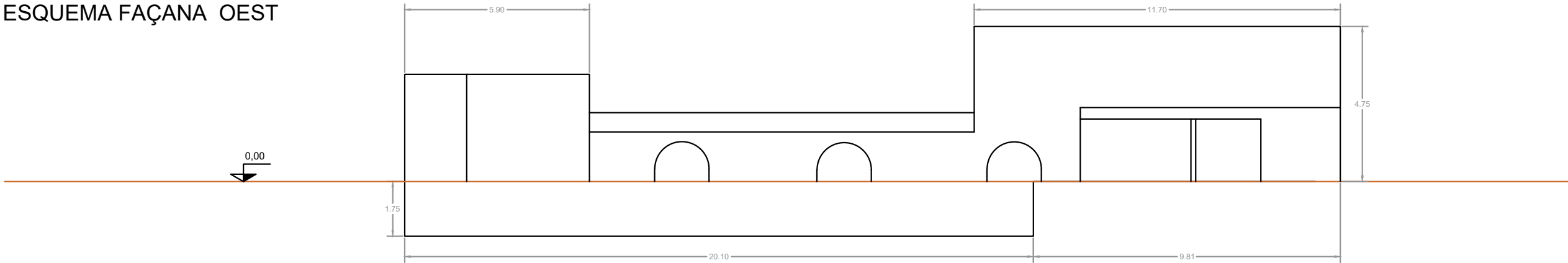
12
FULL
1 DE 3



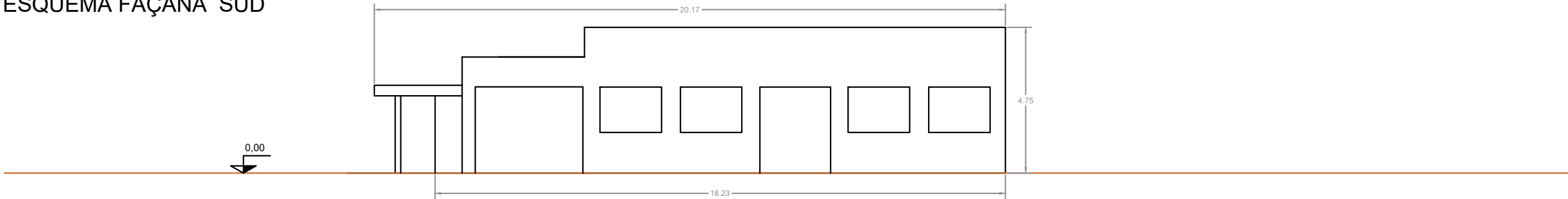
ESQUEMA FAÇANA EST



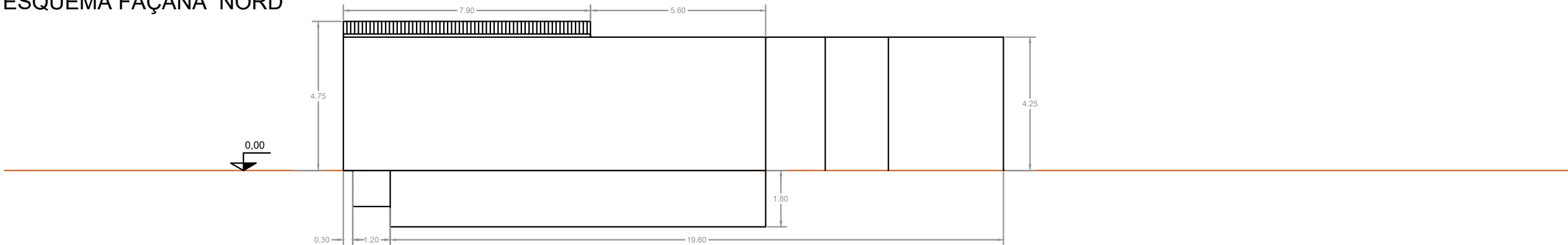
ESQUEMA FAÇANA OEST



ESQUEMA FAÇANA SUD



ESQUEMA FAÇANA NORD



TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
1:150

DATA
MAIG DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 0.

NOM DEL PLÀNOL

ENDERROC D'EDIFICACIONS/FAÇANES

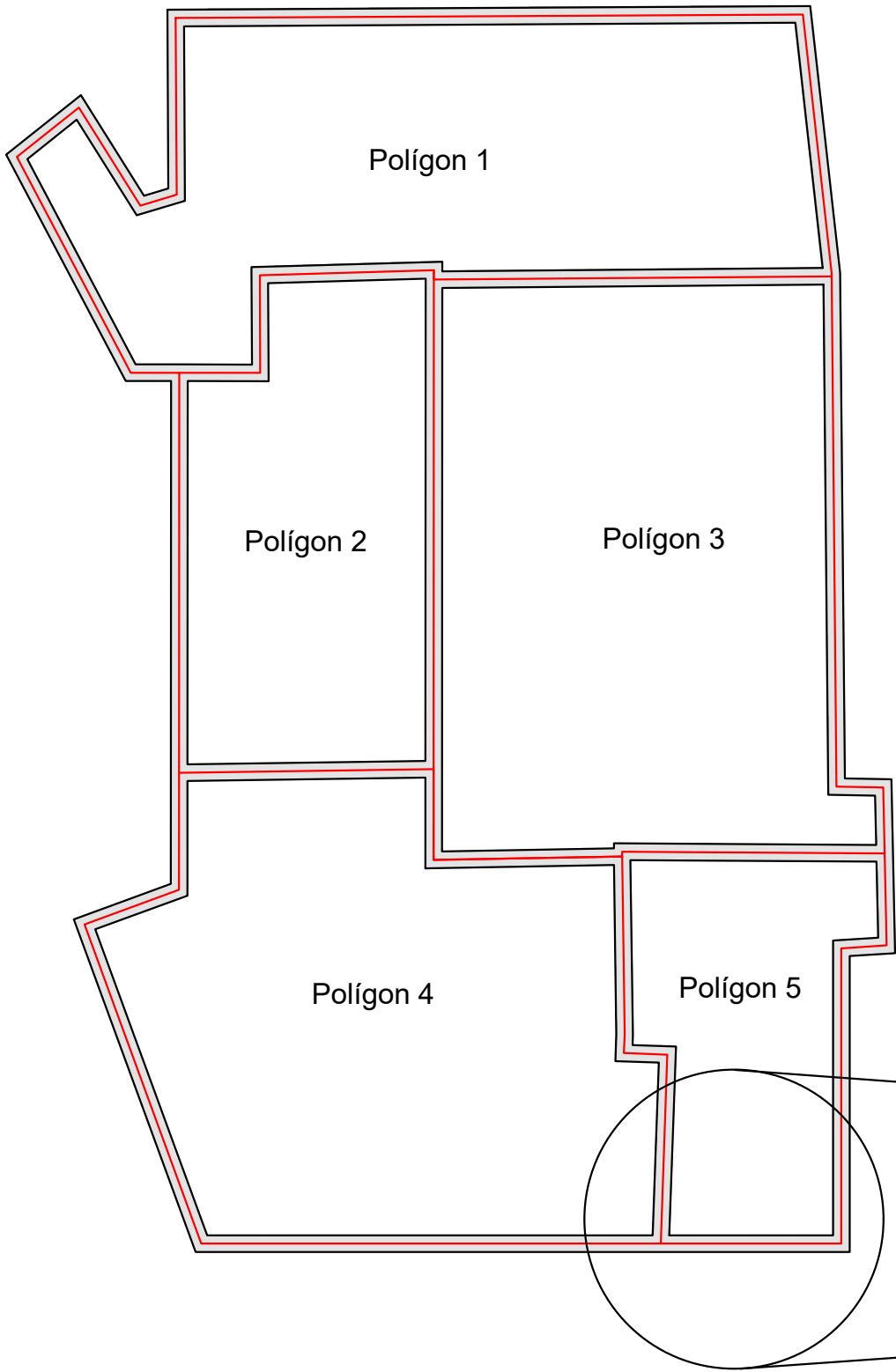
EQUIP REDACTOR

Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM.

12
FULL
2 DE 3

ESQUEMA PLANTA DE FONAMENTACIÓ DE L'EDIFICACIÓ



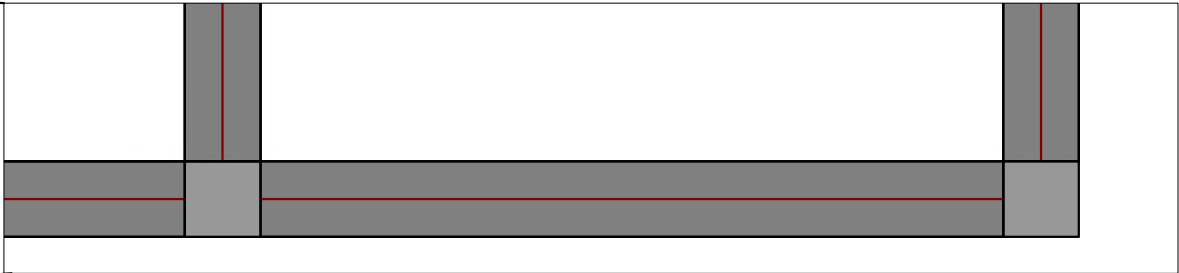
RESUM AMIDAMENTS FONAMENTACIÓ (Sabata contínua)

Longitud (m)	Amplada (m)	Altura (m)	Volum (m³)
202,27	1,00	0,50	101,14

RESUM AMIDAMENTS SOLERA

Polígon	Superfície (m²)	Gruix (m)	Volum (m³)
1	160,26	0,10	16,03
2	96,04	0,10	9,60
3	196,17	0,10	19,62
4	178,68	0,10	17,87
5	64,07	0,10	6,41
Total:	695,22	-	69,53

ESQUEMA PLANTA DE LA SABATA DE FONAMENTACIÓ (Sense Escala)



***NOTA**
Es pressuposta l'escenari més desfavorable. No es disposa dels plànols de fonamentació de l'edificació.

TÍTOL DEL PROJECTE
REDUCCIÓ DEL RISC D'INUNDACIÓ A LA CONCA DEL TER VELL (L'ESTARTIT)

ESCALA
1:200

DATA
MAIG DE 2024

REVISIÓ
VERSIÓ 0.

NOM DEL PLÀNOL

ENDERROC D'EDIFICACIONS/FONAMENTACIÓ

EQUIP REDACTOR

Gerard Pidemunt
Zoë Busser
Francesc Sort

PLÀNOL NÚM.

12
FULL
3 DE 3



Ajuntament de
Torroella de Montgrí

NIF: P1721200B

Document sota custòdia a la Seu Electrònica

AJUNTAMENT DE TORROELLA DE MONTGRÍ

2. Plànols TM V3 SIGNAT_compressed

Podeu accedir a aquest document en format PDF - PAdES i comprovar la seva autenticitat a la Seu Electrònica utilitzant el codi CSV següent:



URL (adreça a Internet) de la Seu Electrònica:

<https://torroellademontgri.sedipualba.es/>

Codi Segur de Verificació (CSV):

HECA ANWD ZFWY QMU9 TZ2Q

En aquesta adreça podeu obtenir més informació tècnica sobre el procés de signatura, així com descarregar les signatures i segells en format XAdES corresponents.

Resum de signatures i/o segells electrònics d'aquest document

Petjada del document per al signant	Text de la signatura	Dades addicionals de la signatura
	Registrat el/l'8/7/2025 a les 12:02 Nº d'entrada 12202 / 2025	Segell electrònic - 8/7/2025 12:02 Seu Electrònica deAJUNTAMENT DE TORROELLA DE MONTGRÍ