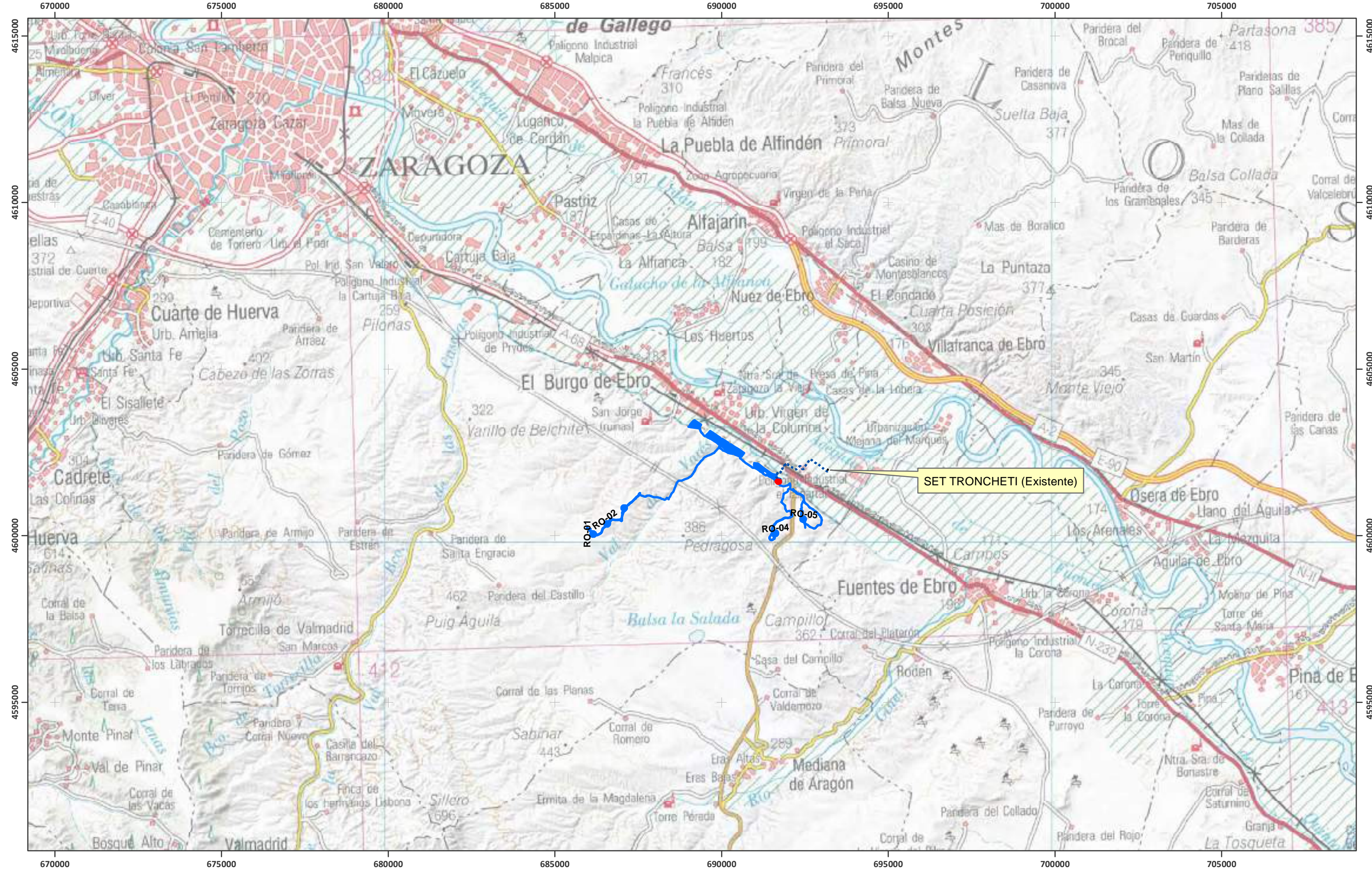
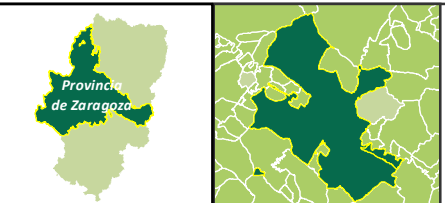


ANEXO 1: CARTOGRAFÍA

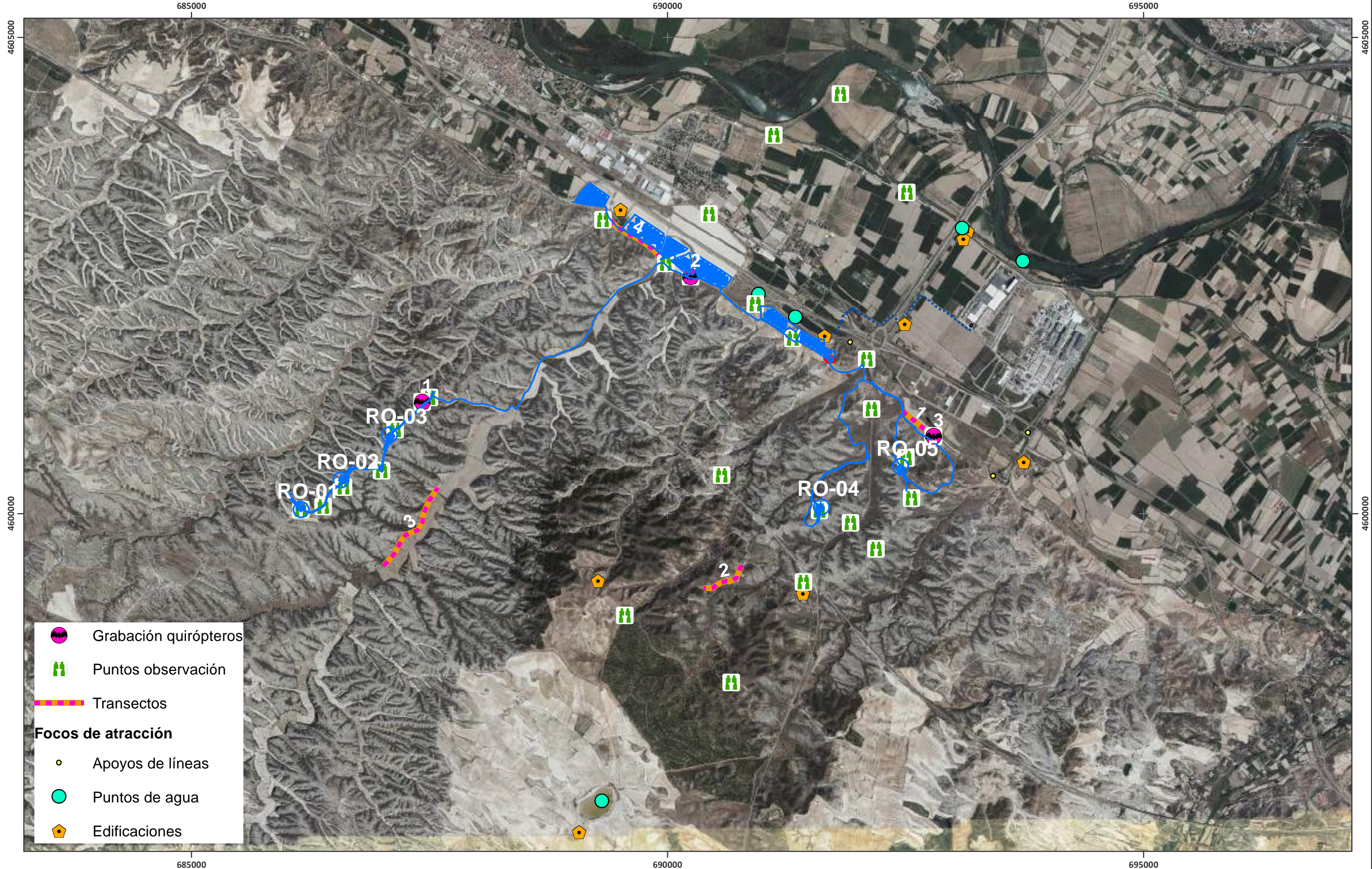








- SET_Royal
- SET Troncheti
- - - LSAT
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL







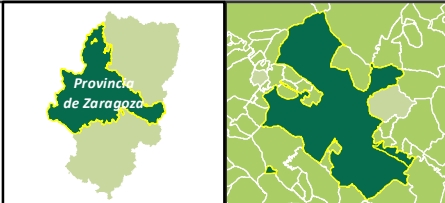
ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.		LOCALIZACIÓN	
		Plano: 1 de 4	Octubre 2024
A3 1:100.000 UTM ETRS 89 HUSO 30			



-  Grabación quirópteros
-  Puntos observación
-  Transectos
- Focos de atracción**
-  Apoyos de líneas
-  Puntos de agua
-  Edificaciones

-  PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
-  SET_Royal
-  SET Tronchetti
-  LSAT



ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



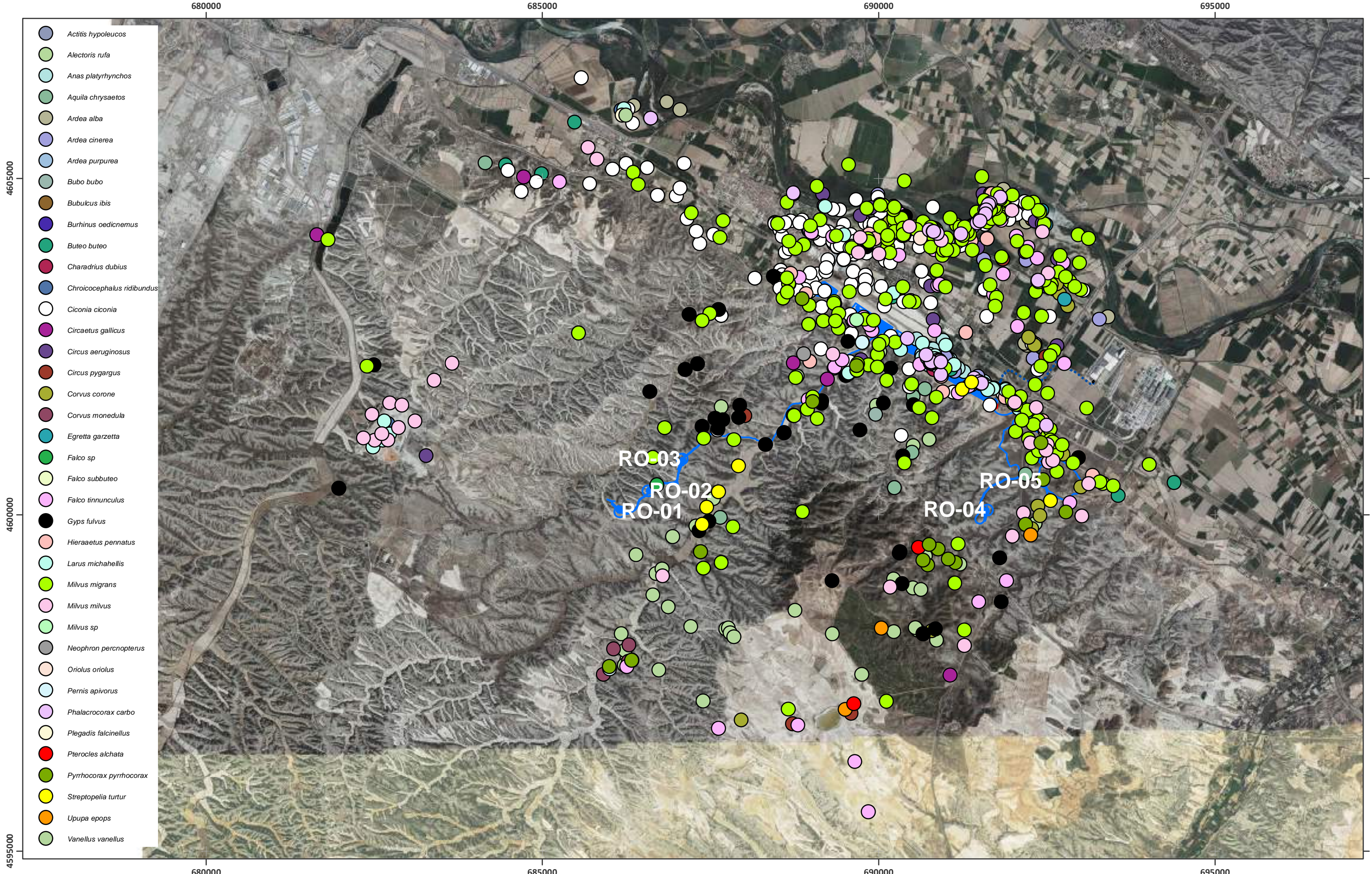
METODOLOGÍA

Plano: 2 de 4 | Octubre 2024



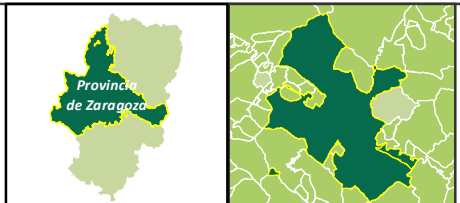
A3 1:35.000 UTM ETRS 89 HUSO 30





- Actitis hypoleucos*
- Alectoris rufa*
- Anas platyrhynchos*
- Aquila chrysaetos*
- Ardea alba*
- Ardea cinerea*
- Ardea purpurea*
- Bubo bubo*
- Bubulcus ibis*
- Burhinus oedipnemos*
- Buteo buteo*
- Charadrius dubius*
- Chroicocephalus ridibundus*
- Ciconia ciconia*
- Circaetus gallicus*
- Circus aeruginosus*
- Circus pygargus*
- Corvus corone*
- Corvus monedula*
- Egretta garzetta*
- Falco sp*
- Falco subbuteo*
- Falco tinnunculus*
- Gyps fulvus*
- Hieraaetus pennatus*
- Larus michahellis*
- Milvus migrans*
- Milvus milvus*
- Milvus sp*
- Neophron percnopterus*
- Oriolus oriolus*
- Pernis apivorus*
- Phalacrocorax carbo*
- Plegadis falcinellus*
- Pterocles alchata*
- Pyrrhocorax pyrrhocorax*
- Streptopelia turtur*
- Upupa epops*
- Vanellus vanellus*

- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Royal
- SET Tronchetti
- LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.

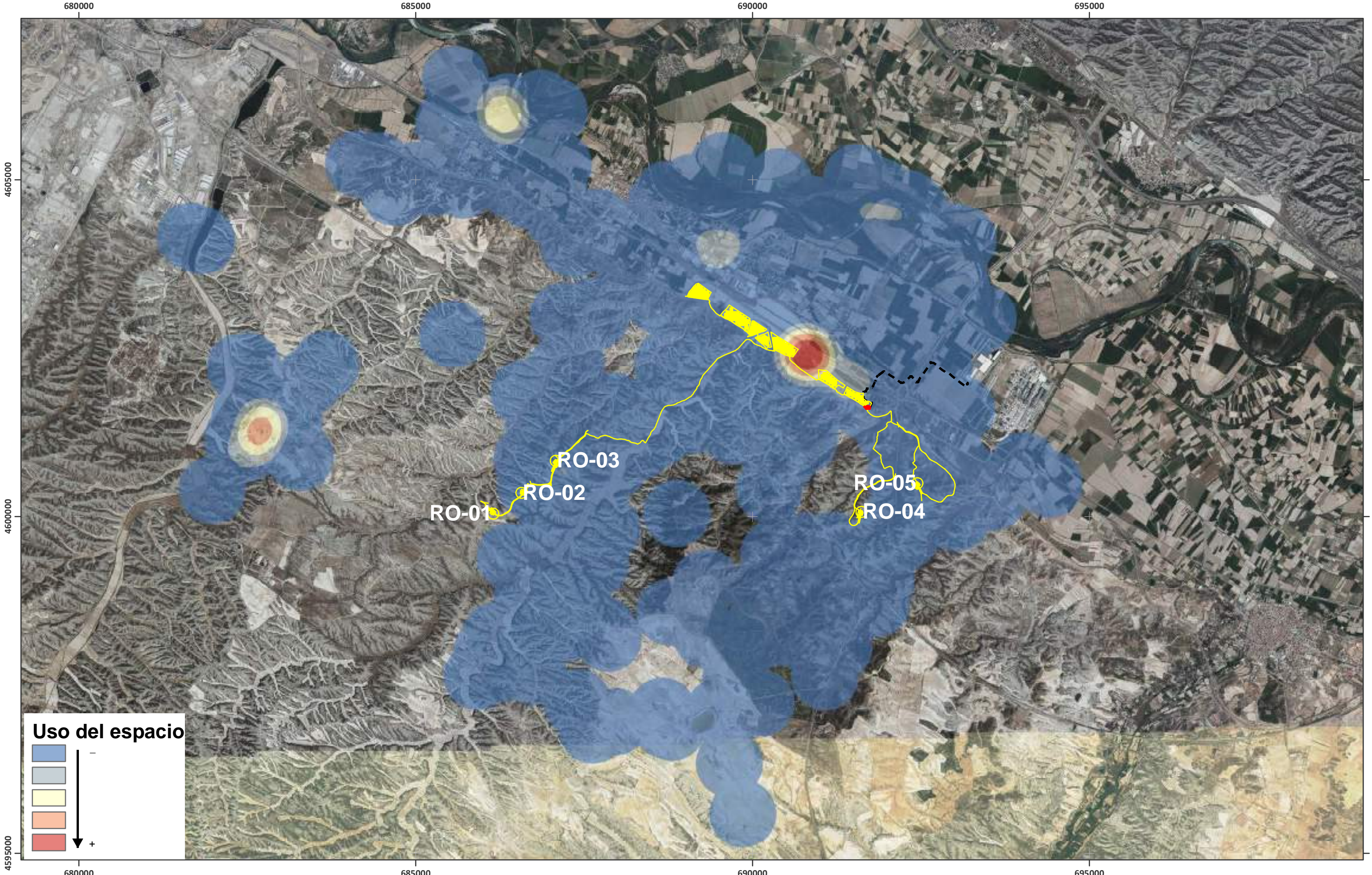


AVISTAMIENTOS

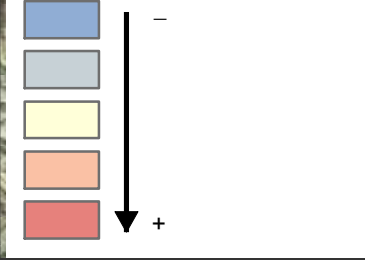
Plano: 3 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

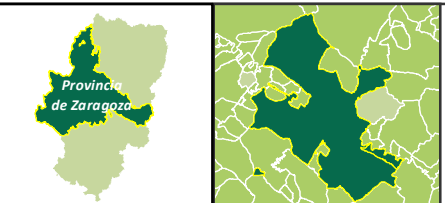
A3 1:50.000 UTM ETRS 89 HUSO 30



Uso del espacio



- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Tronchetti
- - - LSAT



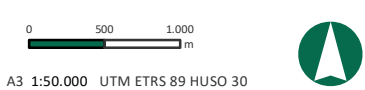
**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



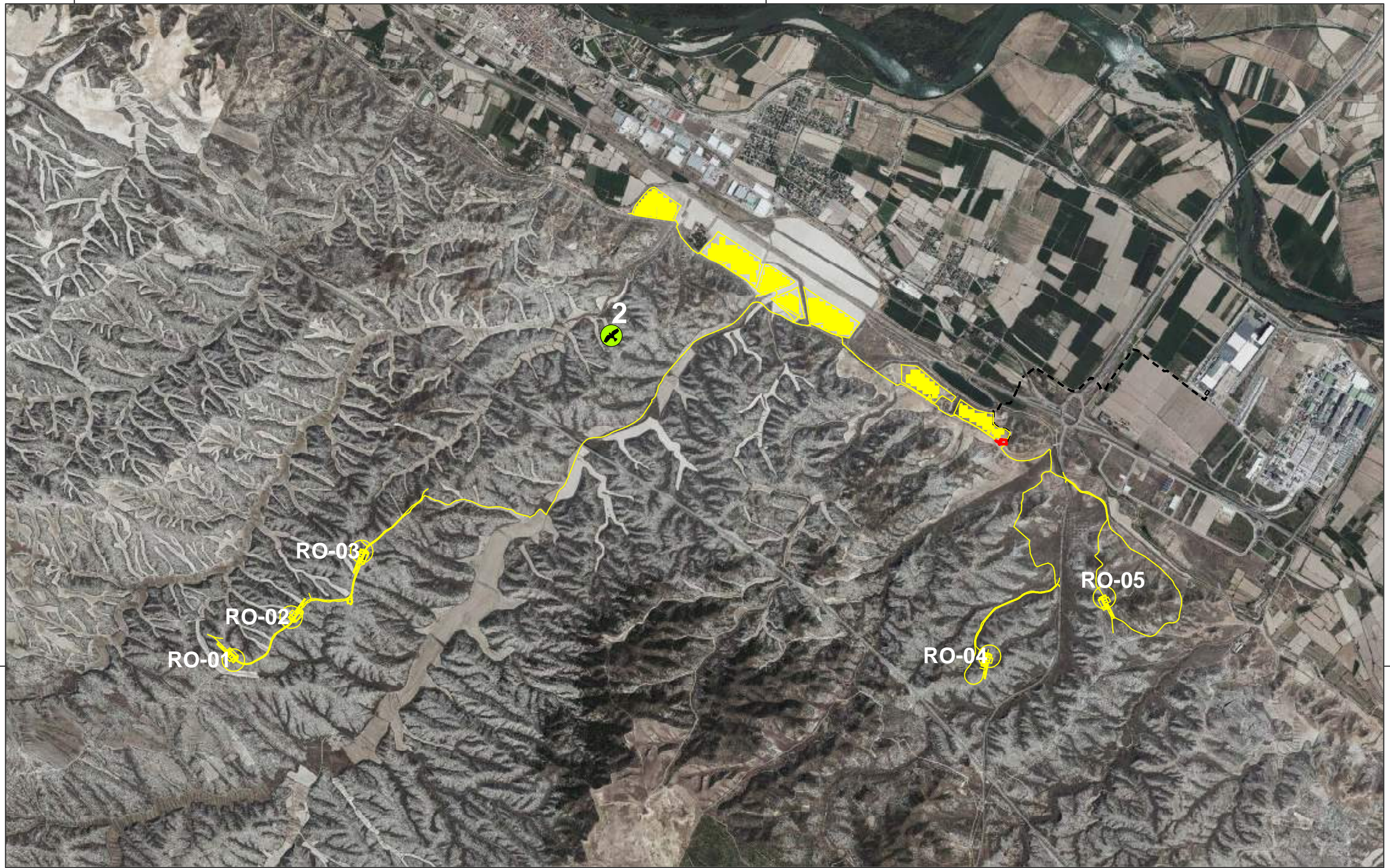
USO GLOBAL DEL ESPACIO

Plano: 4.1 de 4 Octubre 2024



685000

690000



4600000

4600000

685000

690000

- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Tronchetti
- - - LSAT

Avistamientos



Alimoche (*Neophron percnopterus*)



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO

Alimoche (*Neophron percnopterus*)

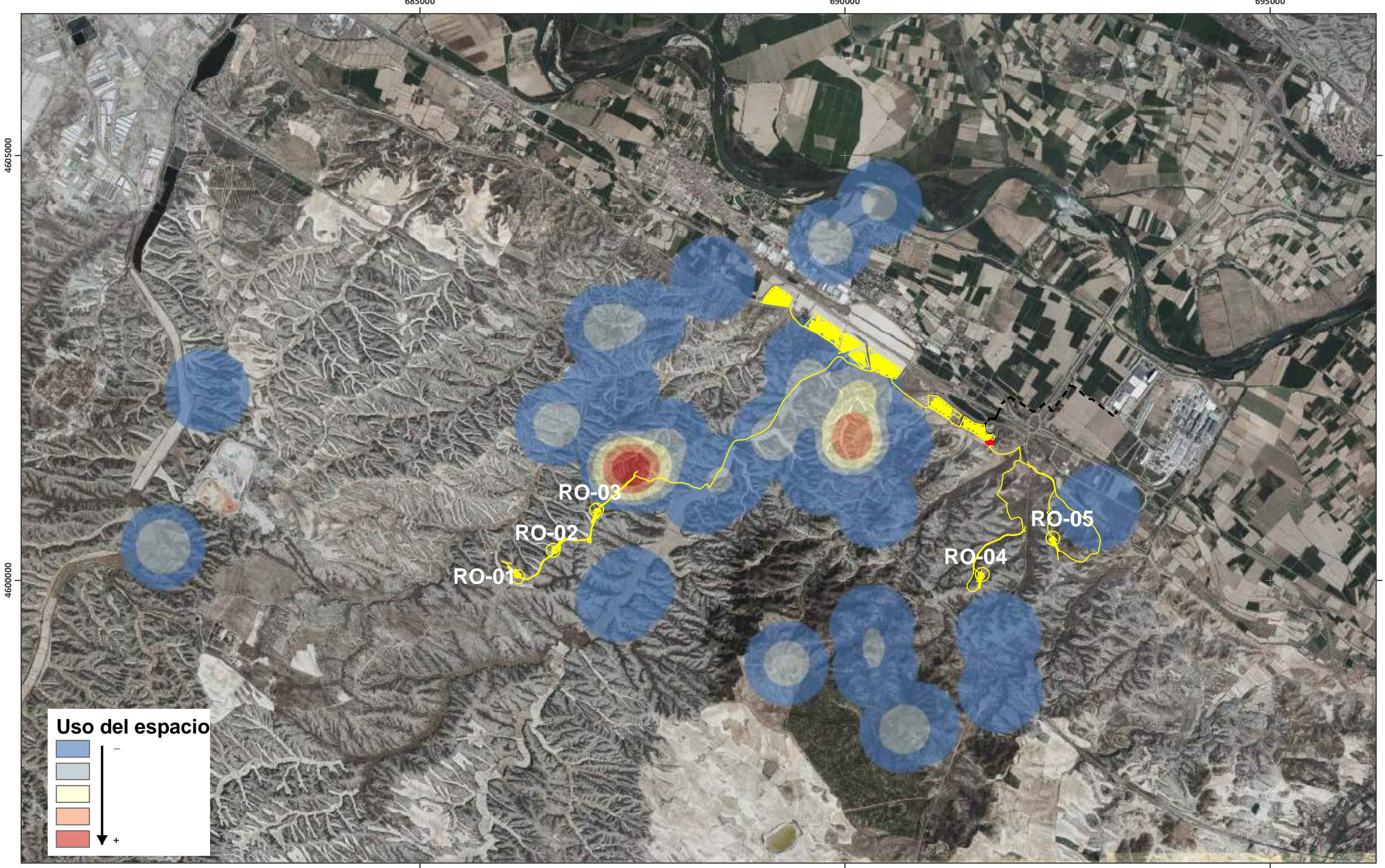
Plano: 4.2 de 4

Octubre 2024

0 500

A3 1:25.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

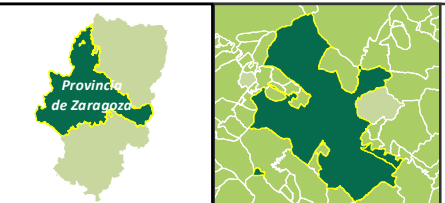




Uso del espacio

	-
	-
	-
	-
	+

- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Tronchetti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
 Buitre leonado (*Gyps fulvus*)

Plano: 4.3 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:40.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

4605000

4605000

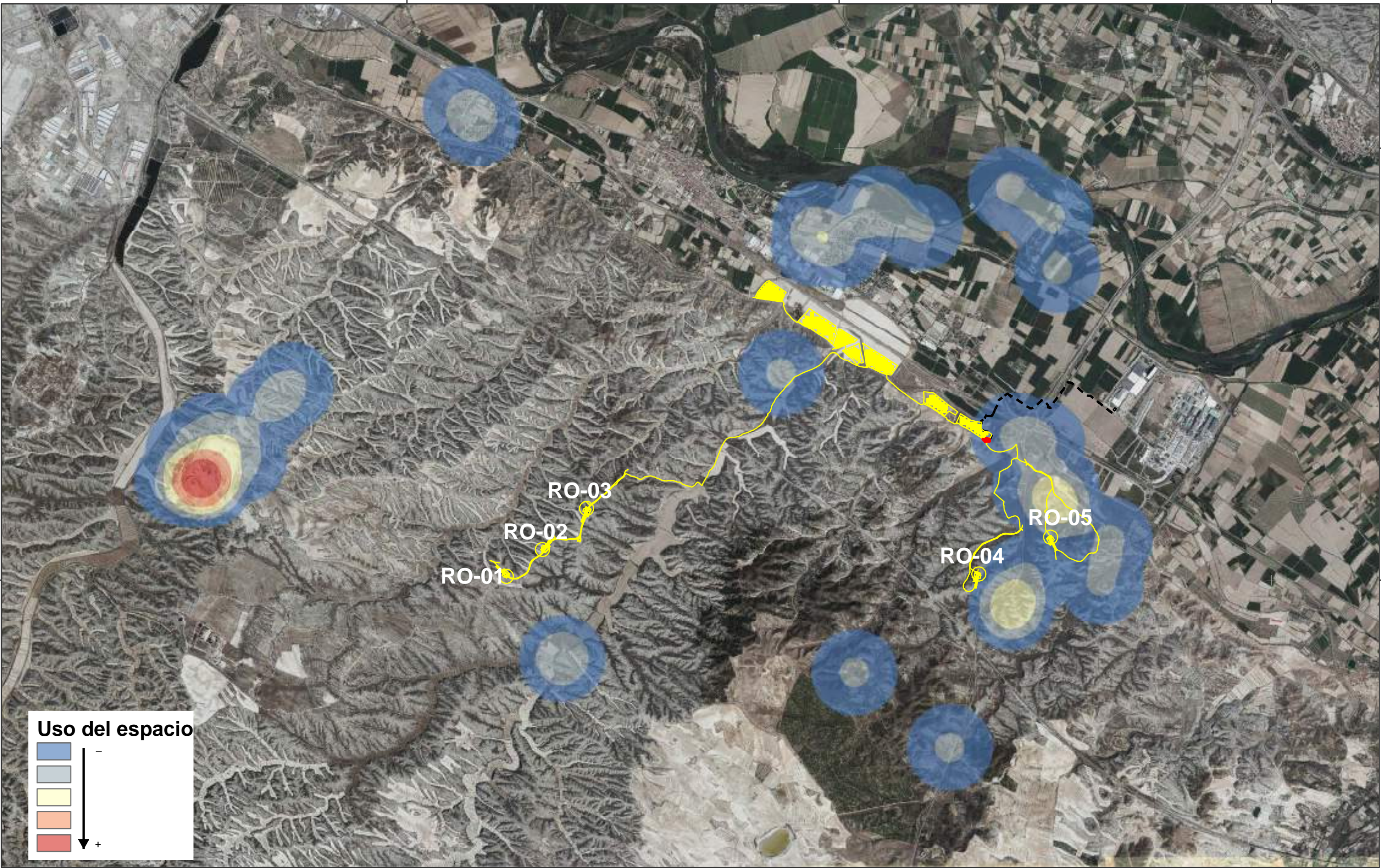
4600000

4600000

685000

690000

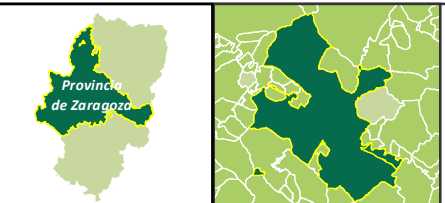
695000



Uso del espacio

Blue	-
Light Blue	-
Yellow	-
Orange	-
Red	+

- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
 Milano real (Milvus milvus)

Plano: 4.4 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:40.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

4605000

4605000

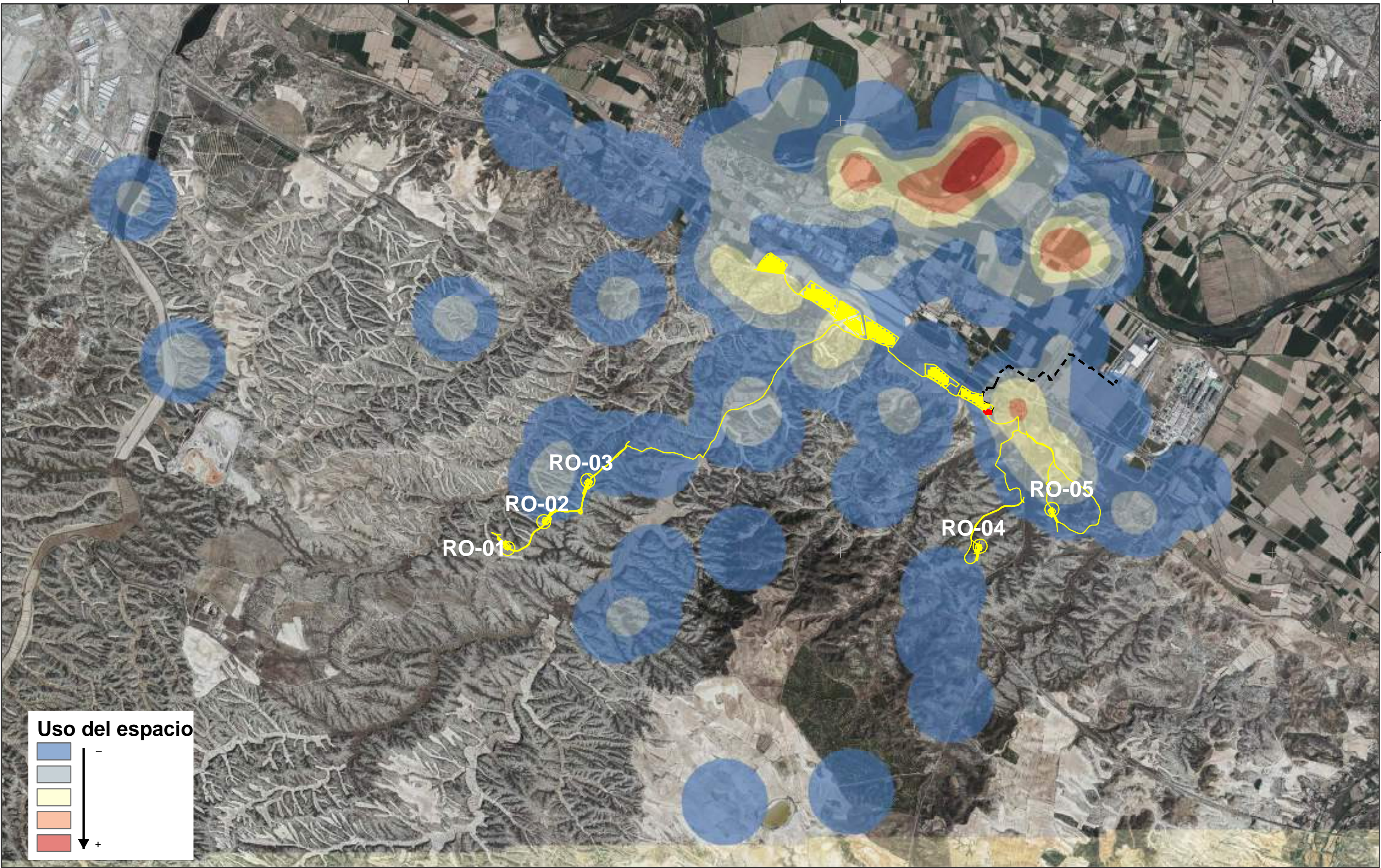
4600000

4600000

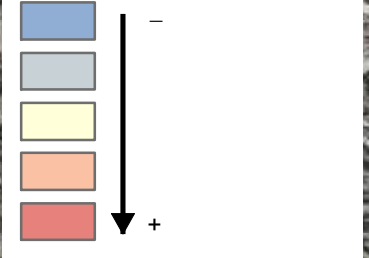
685000

690000

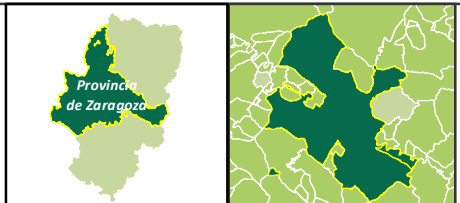
695000



Uso del espacio



- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.

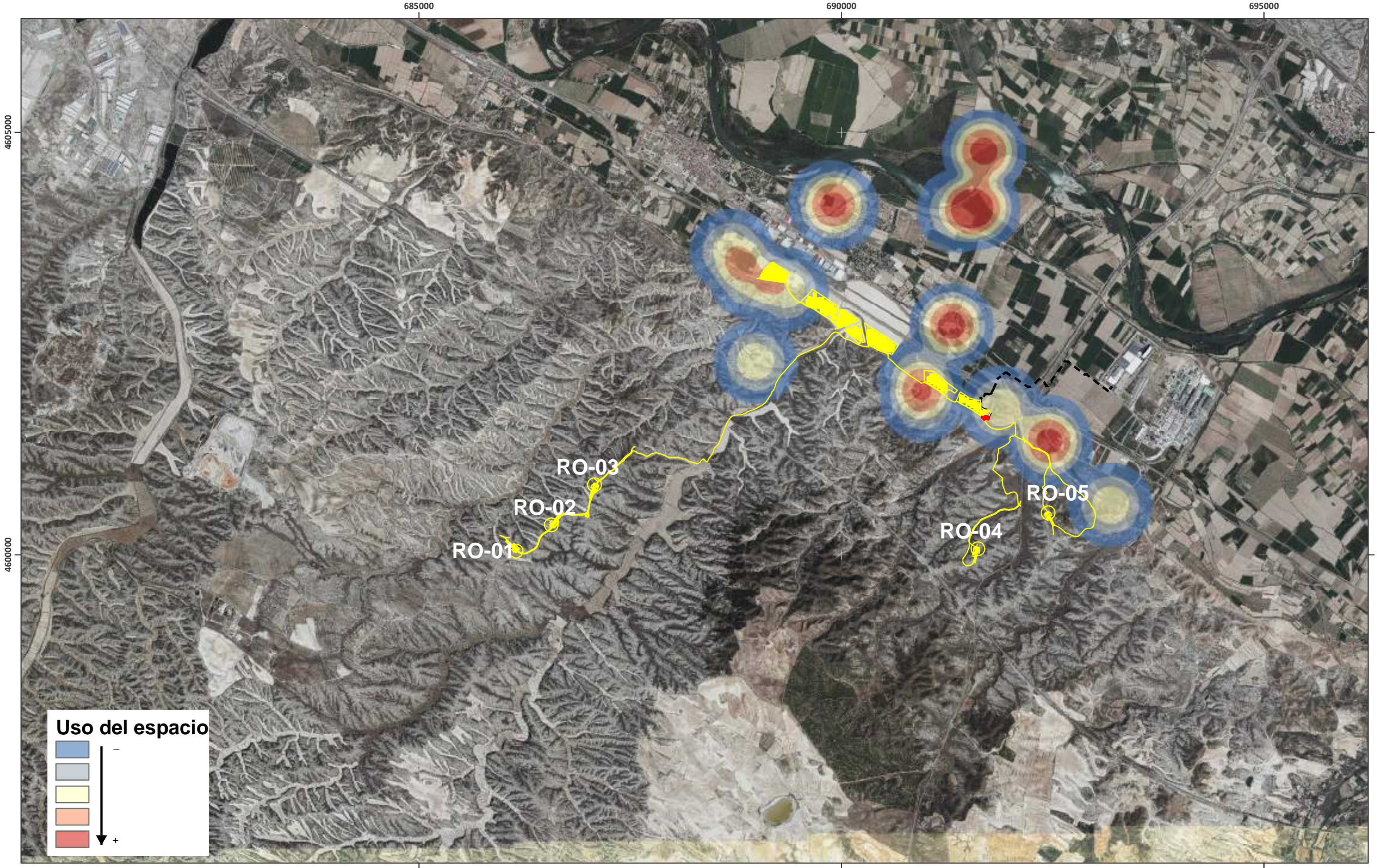


USO DEL ESPACIO
 Milano negro (*Milvus migrans*)

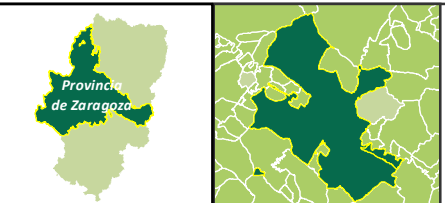
Plano: 4.5 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:40.000 UTM ETRS 89 HUSO 30



- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO

Águila calzada (*Hieraaetus pennatus*)

Plano: 4.6 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:40.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

4605000

4605000

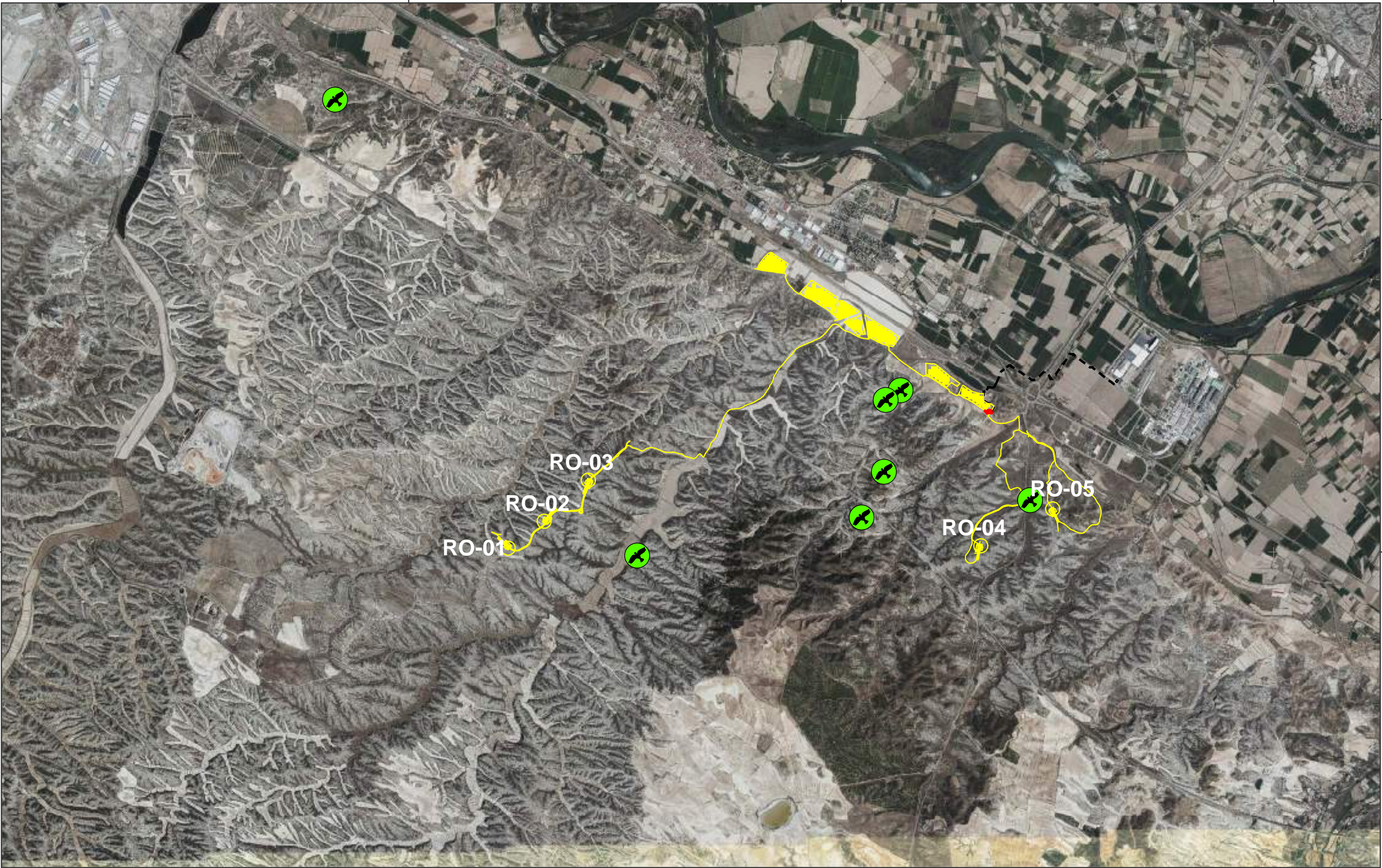
4600000

4600000

685000

690000

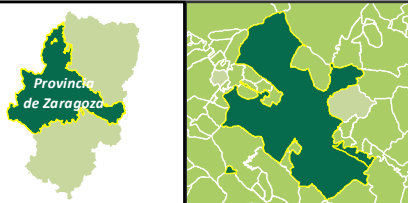
695000



- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Tronchetti
- - - LSAT

Avistamientos

- Águila real (*Aquila chrysaetos*)



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



**USO DEL ESPACIO
Águila real (*Aquila chrysaetos*)**

Plano: 4.7 de 4 | Octubre 2024



A3 1:40.000 UTM ETRS 89 HUSO 30



685000

690000

695000

4605000

4605000

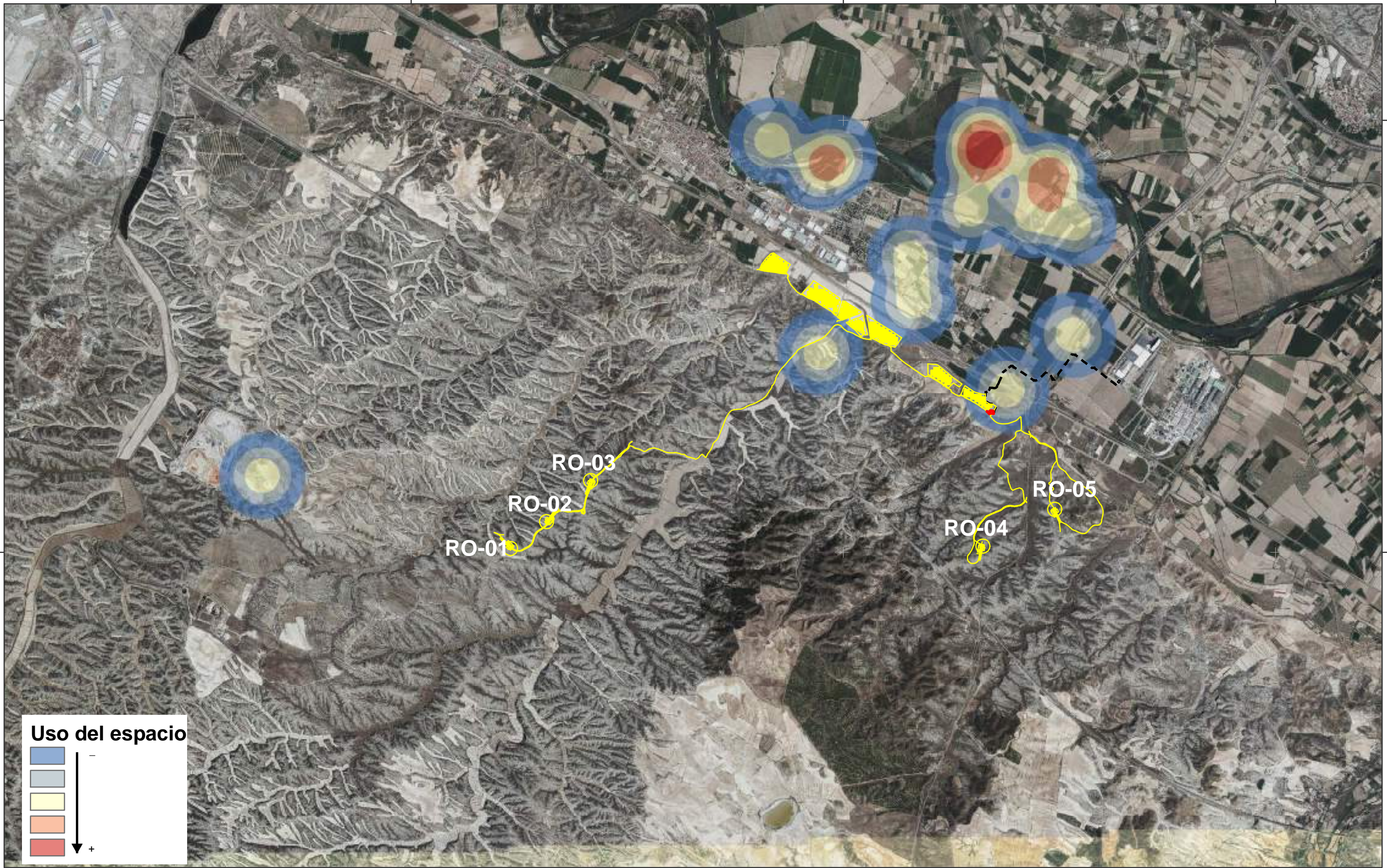
4600000

4600000

685000

690000

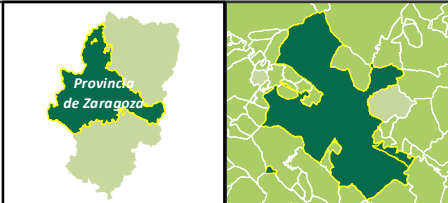
695000



Uso del espacio



- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO Aguilucho lagunero occidental (*Circus aeruginosus*)

Plano: 4.8 de 4 | Octubre 2024



A3 1:40.000 UTM ETRS 89 HUSO 30



685000

690000

695000

4605000

4605000

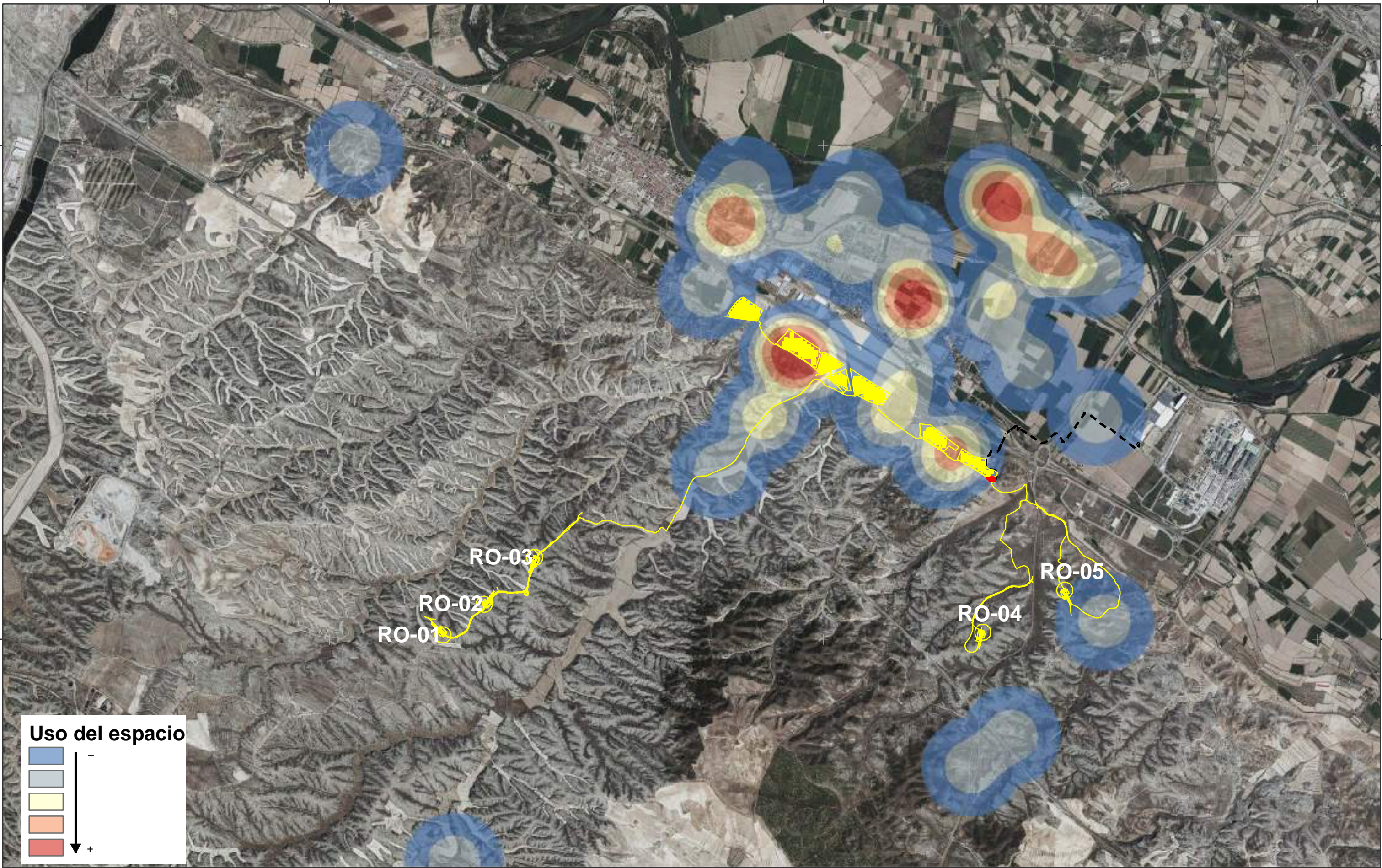
4600000

4600000

685000

690000

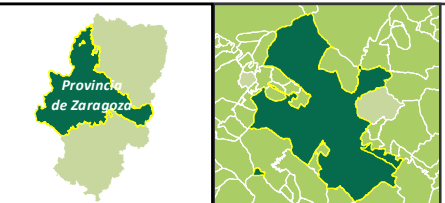
695000



Uso del espacio

Blue	-
Light Blue	-
Yellow	-
Orange	-
Red	+

- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Tronchetti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
Cernícalo vulgar (*Falco tinnunculus*)

Plano: 4.9 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:35.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

4605000

4605000

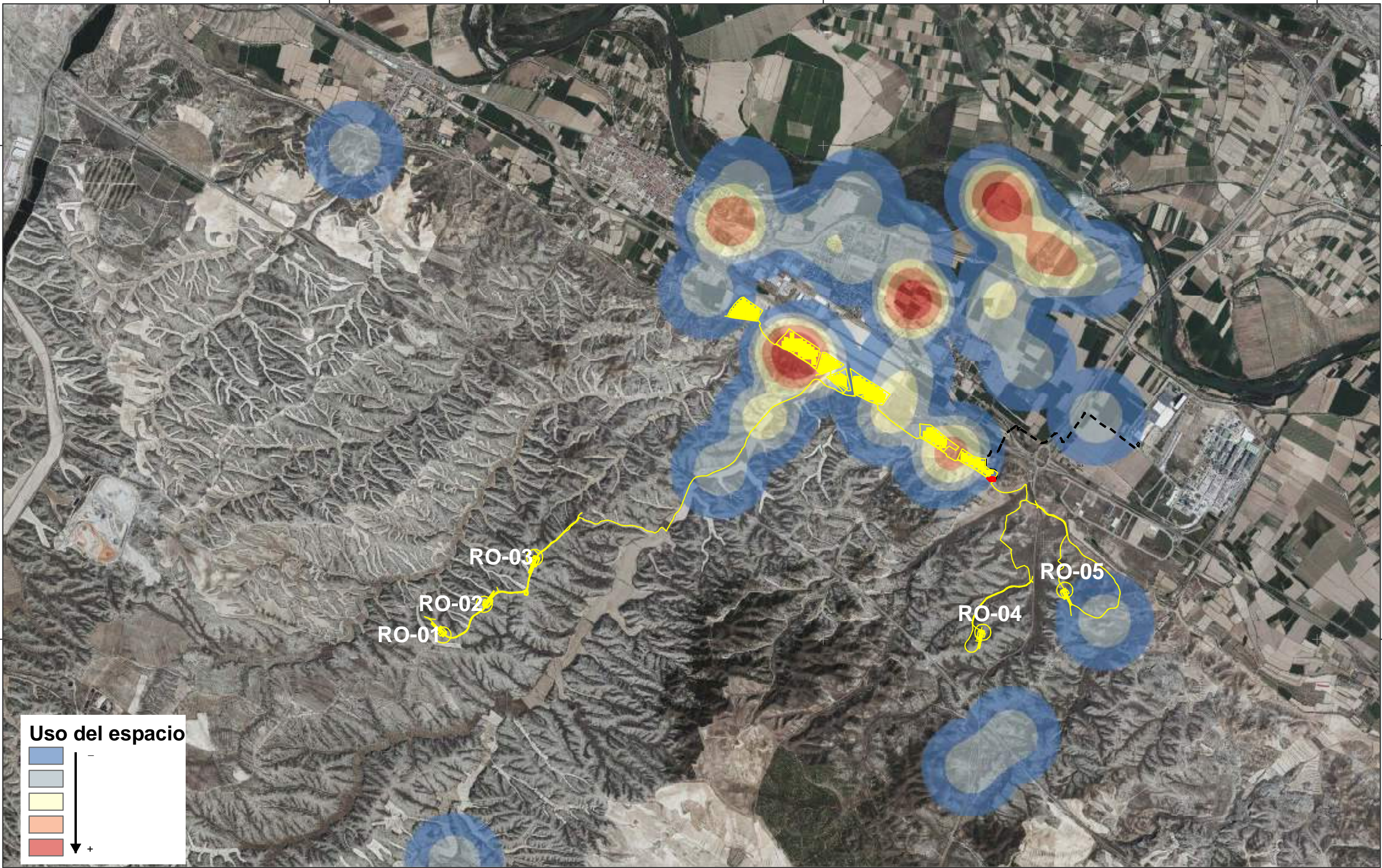
4600000

4600000

685000

690000

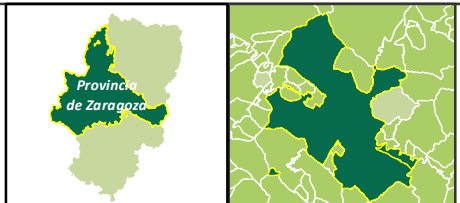
695000



Uso del espacio

Blue	-
Grey	-
Yellow	-
Orange	-
Red	+

- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
Chova píquirroja (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*)

Plano: 4.10 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:35.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

4605000

4605000

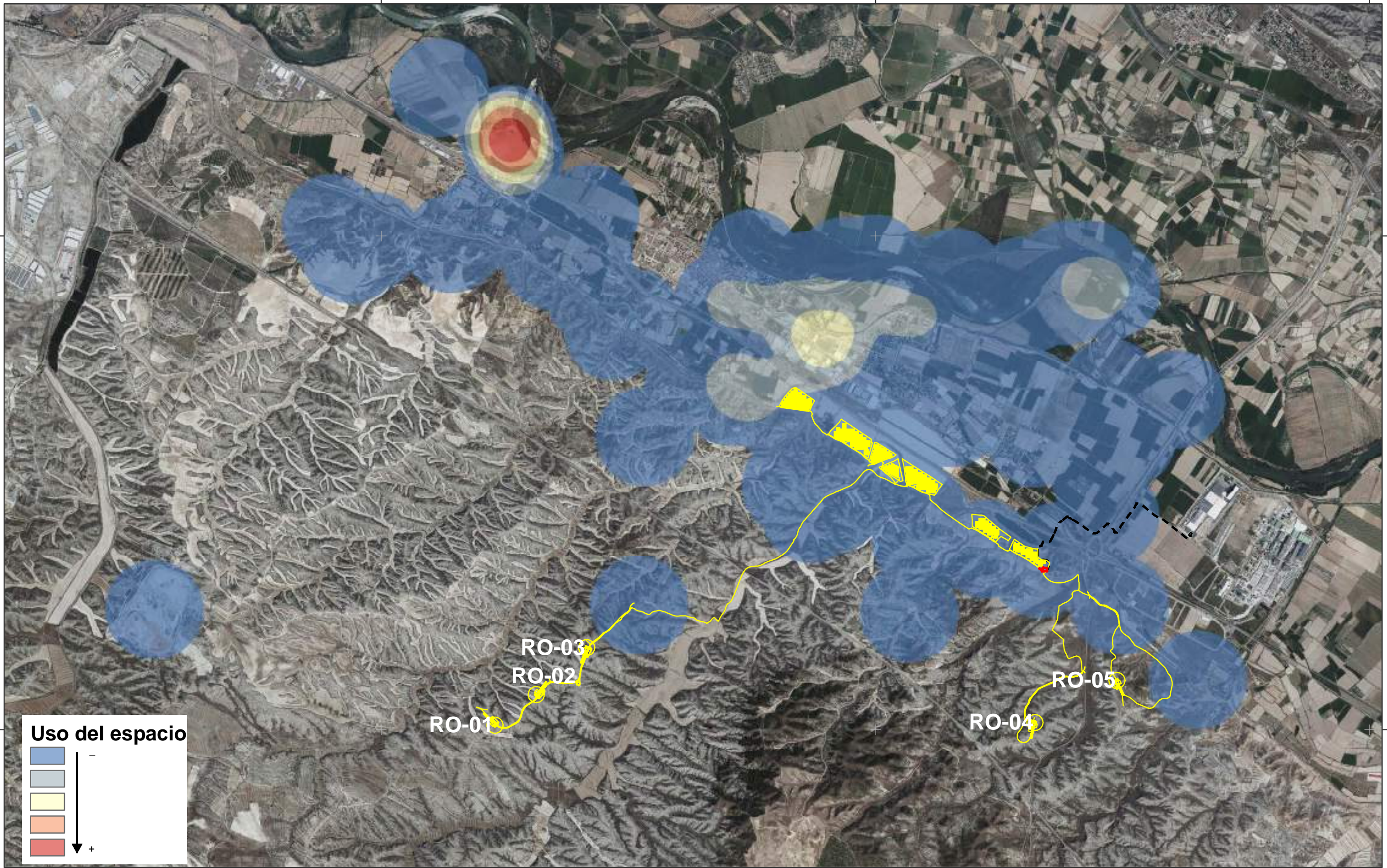
4600000

4600000

685000

690000

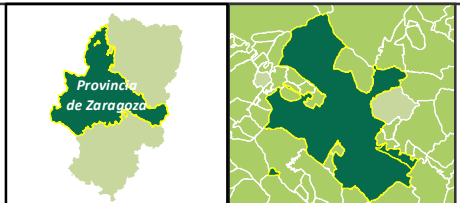
695000



Uso del espacio



- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
 Cigüeña blanca (Ciconia ciconia)

Plano: 4.11 de 4 Octubre 2024

0 500 1.000
 m

A3 1:35.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

4605000

4605000

4600000

4600000



Uso del espacio

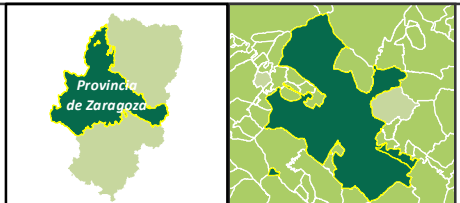


685000

690000

695000

- SET Royal
- PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
- SET Troncheti
- - - LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
 PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
 GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
 INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
 Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
 Busardo ratonero (Buteo buteo)

Plano: 4.12 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:35.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

685000

690000

695000

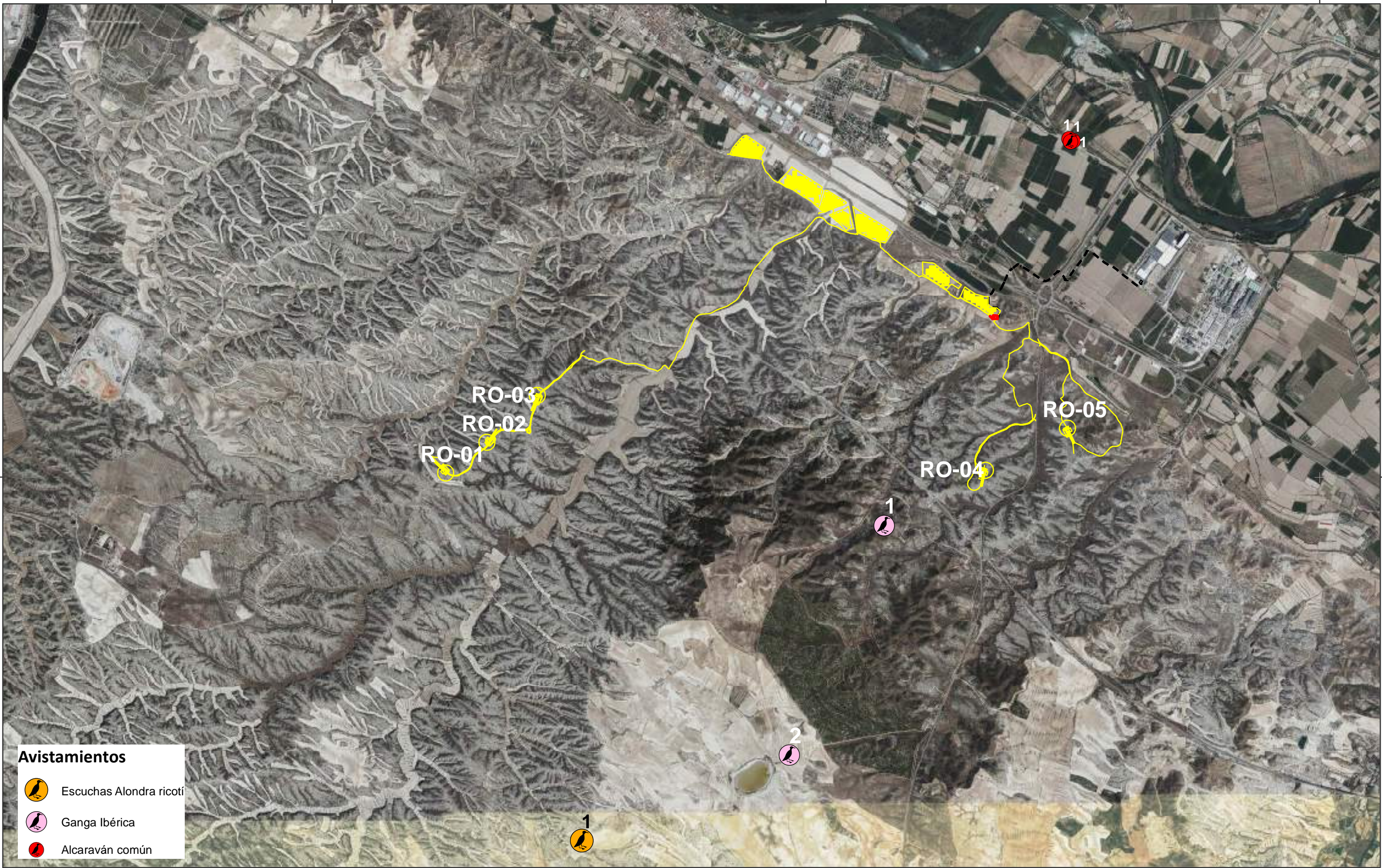
4600000

4600000

685000





690000

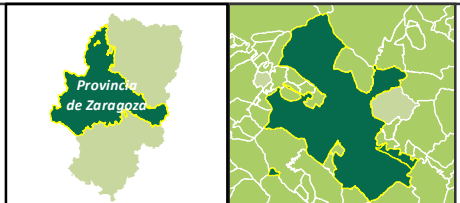
695000



Avistamientos

-  Escuchas Alondra ricotí
-  Ganga Ibérica
-  Alcaraván común

-  SET Royal
-  PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
-  SET Tronchetti
-  LSAT



**ESTUDIO DE AVIFAUNA Y QUIROPTEROFAUNA
PROYECTO HÍBRIDO ROYAL
GENERACIÓN EÓLICA Y FOTOVOLTAICA Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
Zaragoza y El Burgo de Ebro (Zaragoza)**

INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.



USO DEL ESPACIO
Aves esteparias

Plano: 4.13 de 4 | Octubre 2024

0 500 1.000 m

A3 1:35.000 UTM ETRS 89 HUSO 30

