

## IV.1 Raumnutzung - Nottuln

1

### Nottuln - Männchen

Zeitraum: 10.07.-05.09.2014

Erfassungspunkte: **19.628**

Flugpunkte: **137** (0,7 %)

Größe Aktionsraum

(Homerange): **36 ha**

max. Entf. vom BP: 1.040 m

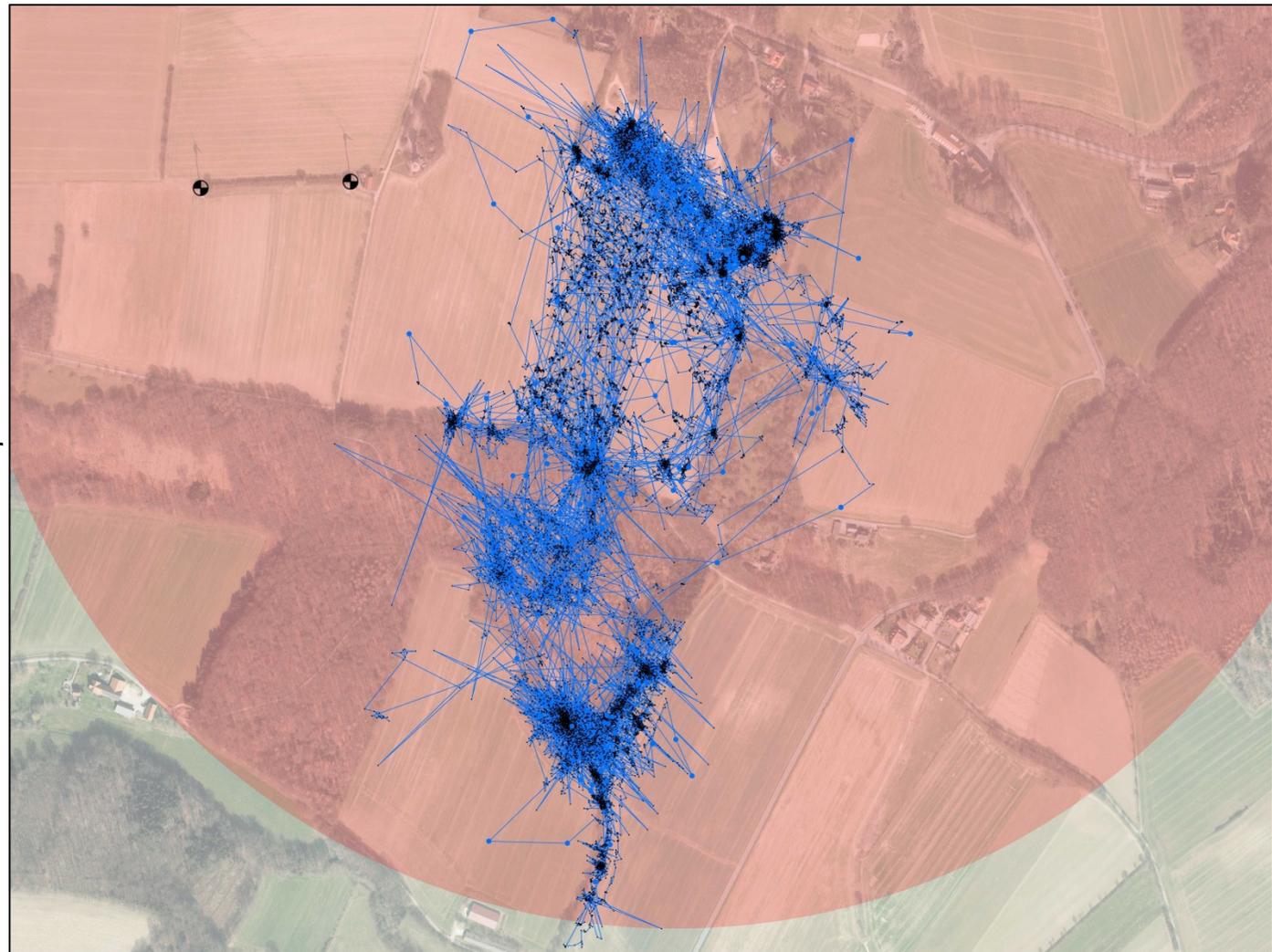
Flugereignisse und Flugdauer

bis 20 sec: 116 (85 %)

20-30 sec: 9 (13 %)

30-40 sec: 1 (2 %)

-  Fluglinie
-  Ansitzpunkt
-  Flugpunkt



### öKon GmbH

Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

miosga@oekon.de

## IV.2 Raumnutzung - Rheine

2

### Rheine - Weibchen

Zeitraum: 27.06.-03.10.2014

Erfassungspunkte: **37.126**

Flugpunkte: **440** (1,2 %)

Größe Aktionsraum

(Homerange): **293 ha**

max. Entf. vom BP: 2.080 m

Flugereignisse und Flugdauer

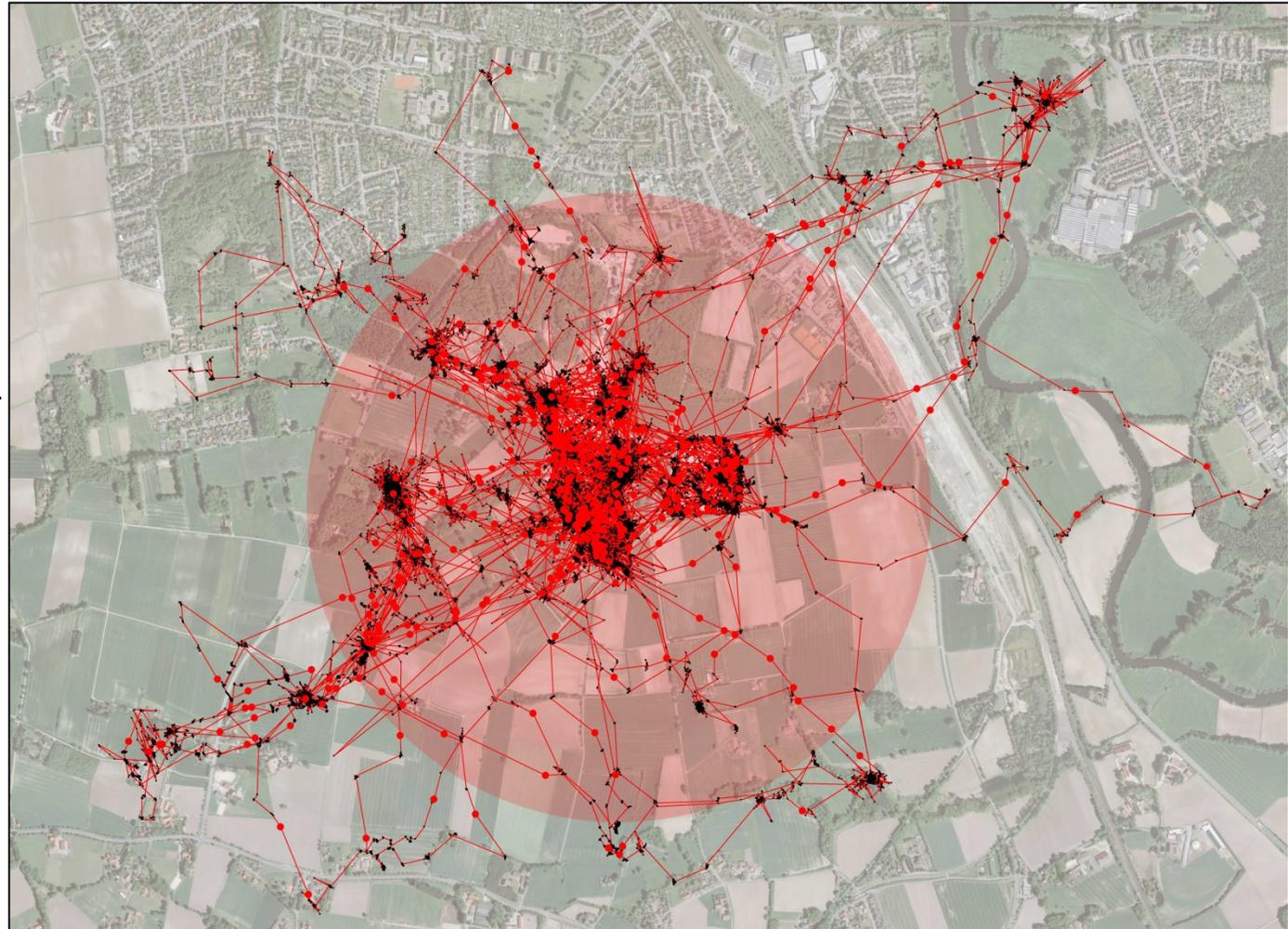
bis 20 sec: 345 (78 %)

20-30 sec: 32 (15 %)

30-40 sec: 9 (6 %)

40-50 sec: 1 (1%)

-  Fluglinie
-  Ansitzpunkt
-  Flugpunkt



### öKon GmbH

Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

miosga@oekon.de

## IV.2 Raumnutzung - Rheine

3

### Rheine - Männchen

Zeitraum: 25.06.-21.11.2014

Erfassungspunkte: **63.409**

Flugpunkte: **1.638** (2,6 %)

Größe Aktionsraum  
(Homerange): **194 ha**  
max. Entf. vom BP: 2.600 m

Flugereignisse und Flugdauer

bis 20 sec: 972 (59 %)

20-30 sec: 199 (24 %)

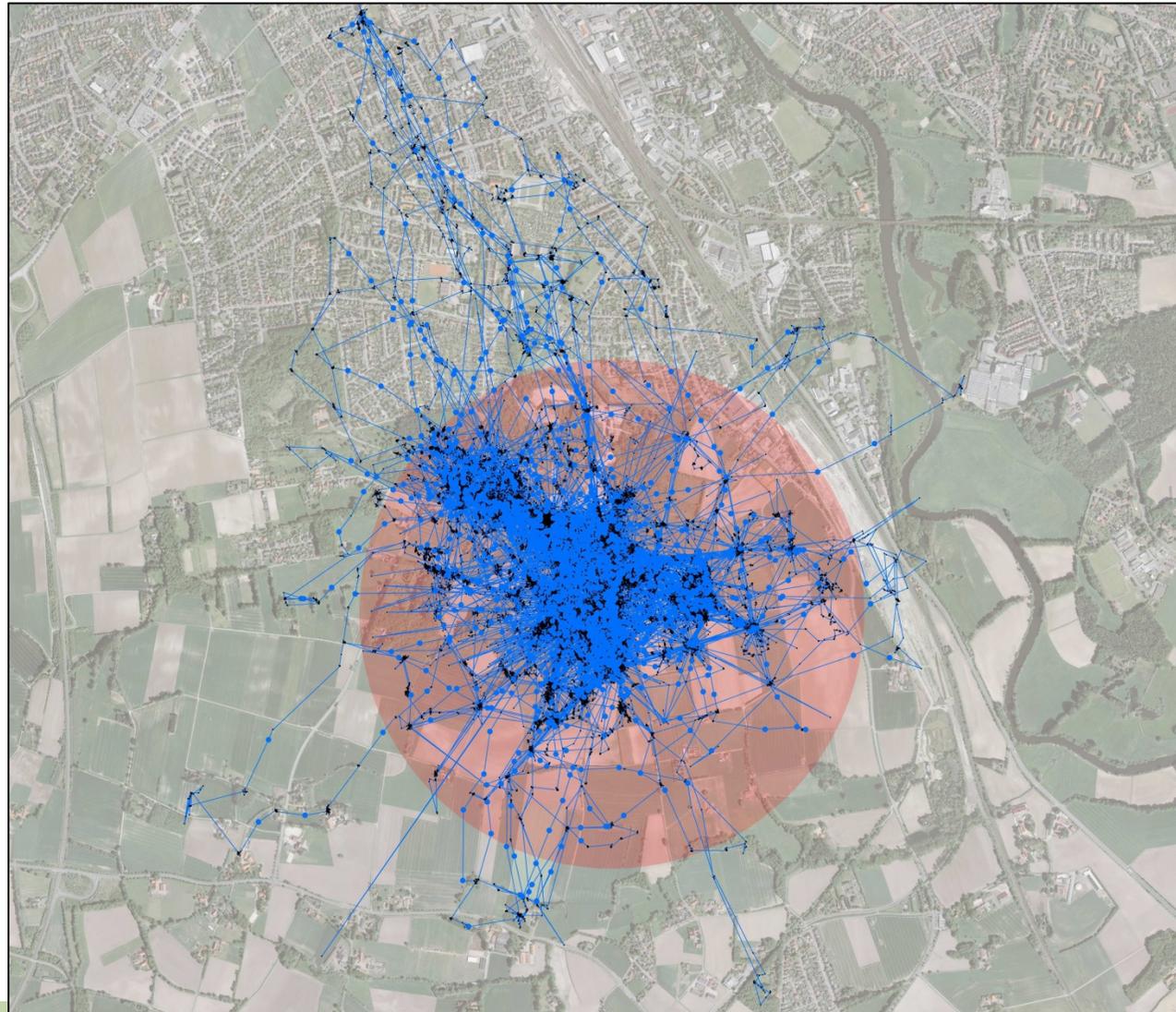
30-40 sec: 53 (10 %)

40-50 sec: 13 (3 %)

50-60 sec: 9 (3 %)

60-70 sec: 2 (1 %)

-  Fluglinie
-  Ansitzpunkt
-  Flugpunkt



### öKon GmbH

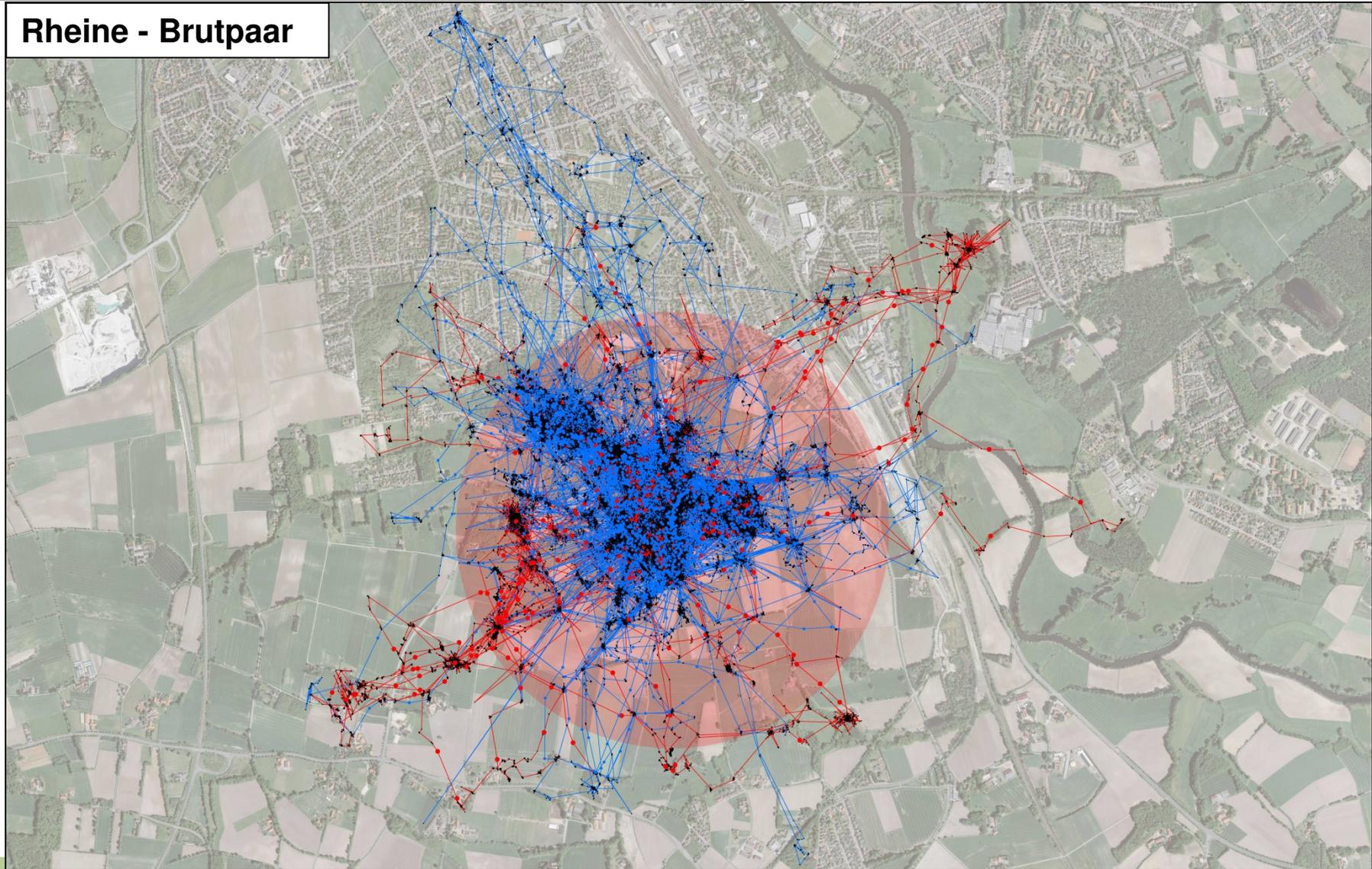
Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

miosga@oekon.de

## IV.2 Raumnutzung - Rheine

### Rheine - Brutpaar



**öKon GmbH**

Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

[miosga@oekon.de](mailto:miosga@oekon.de)

## IV.3 Raumnutzung Coesfeld

5

### Coesfeld - Weibchen

Zeitraum: 15.07.-19.08.2014

Erfassungspunkte: **34.010**

Flugpunkte: **543** (1,6 %)

Größe Aktionsraum

(Homerange): **334 ha**

max. Entf. vom BP: 3.480 m

Flugereignisse und Flugdauer

bis 20 sec: 289 (53 %)

20-30 sec: 70 (26 %)

30-40 sec: 30 (17 %)

40-50 sec: 6 (4 %)

-  Fluglinie
-  Ansitzpunkt
-  Flugpunkt



**öKon GmbH**

Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

miosga@oekon.de

## IV.3 Raumnutzung Coesfeld

6

### Coesfeld - Männchen

Zeitraum: 15.07-14.11.2014

Erfassungspunkte: **56.530**

Flugpunkte: **2.039** (3,6 %)

Größe Aktionsraum

(Homerange): **1.040 ha**

max. Entf. vom BP: 2.530 m

Flugereignisse und Flugdauer

bis 20 sec: 929 (46 %)

20-30 sec: 285 (28 %)

30-40 sec: 105 (15 %)

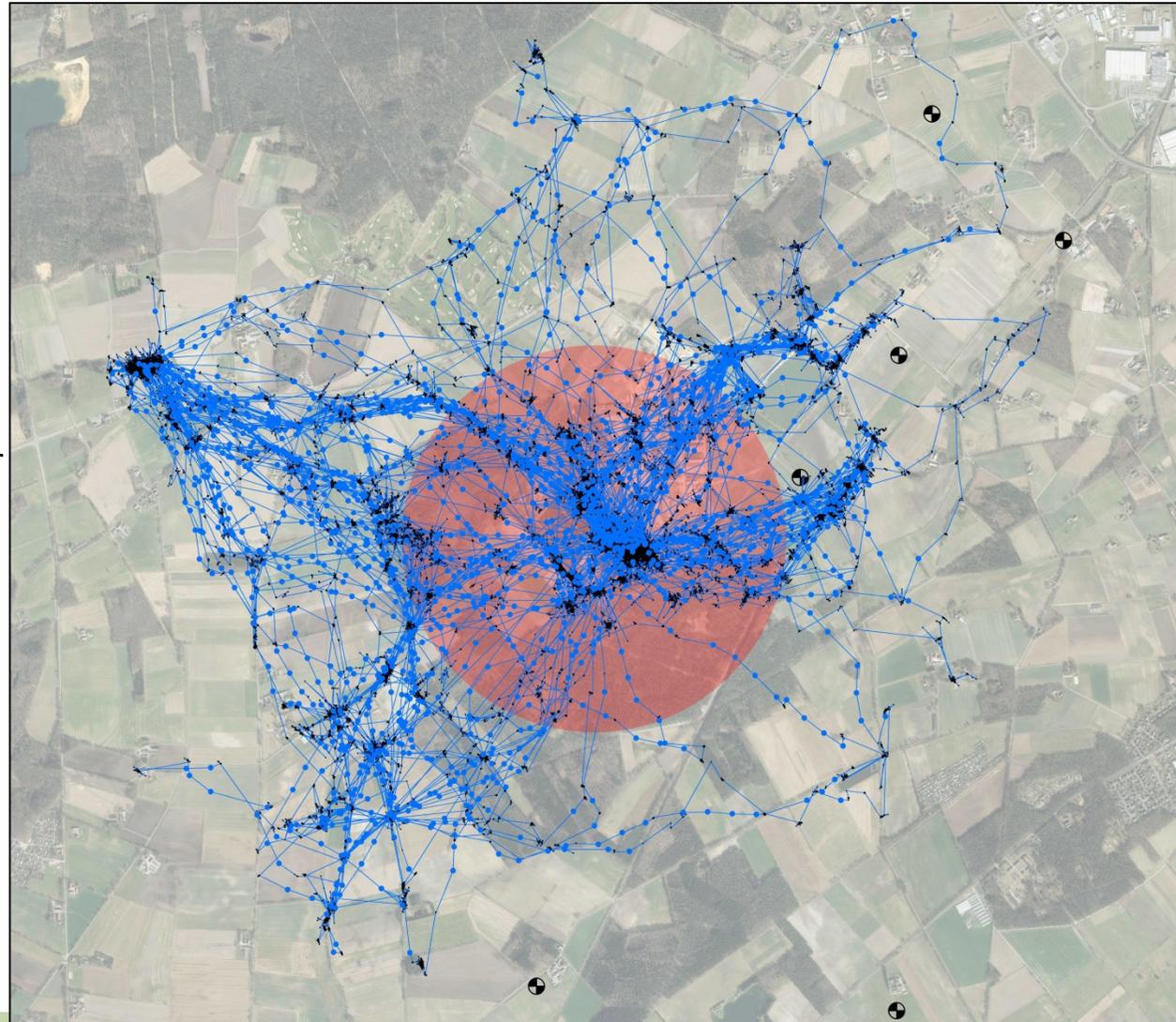
40-50 sec: 33 (6 %)

50-60 sec: 16 (4 %)

60-70 sec: 1 (0 %)

70-80 sec: 1 (0 %)

-  Fluglinie
-  Ansitzpunkt
-  Flugpunkt



**öKon GmbH**

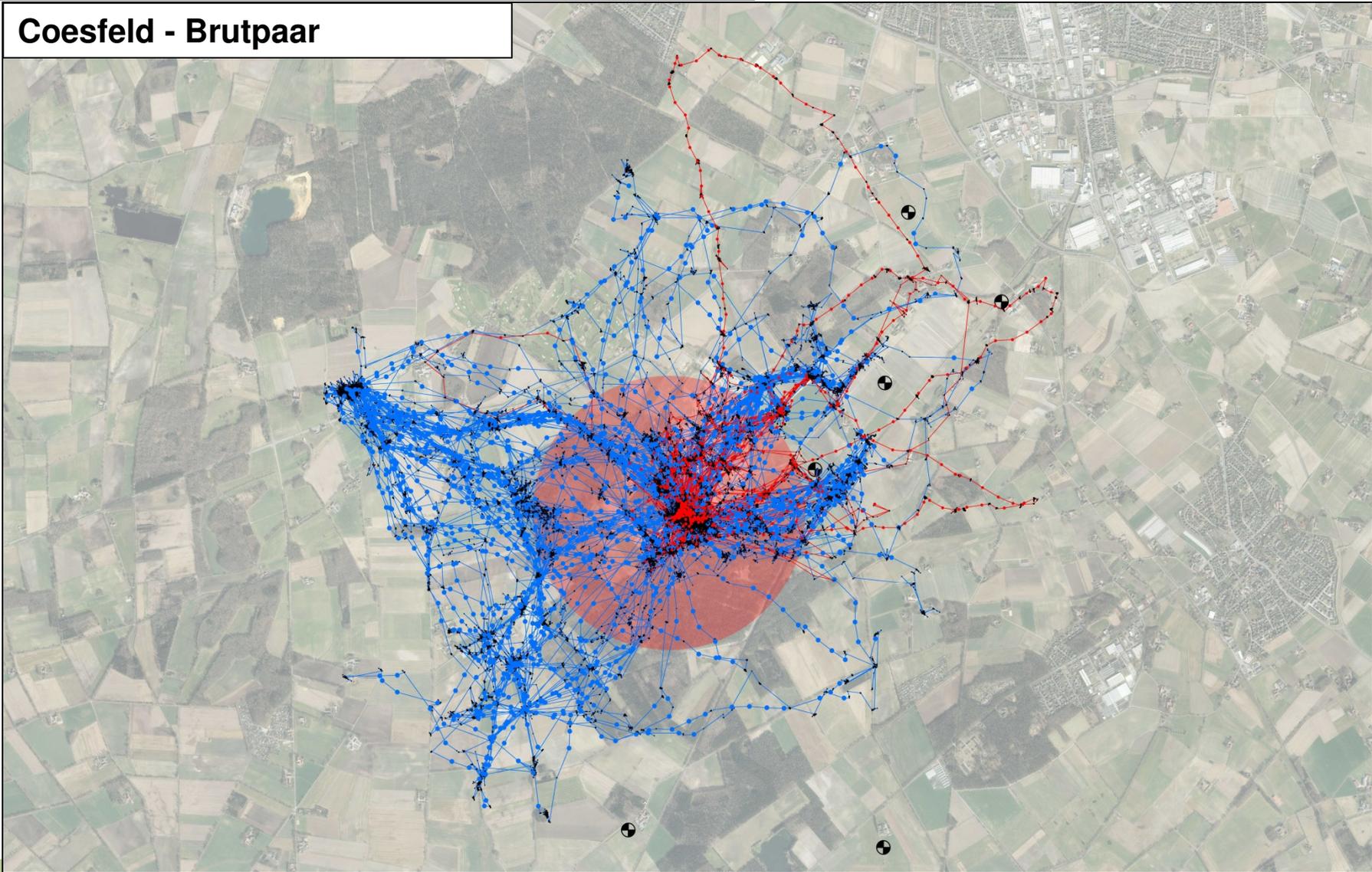
Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

miosga@oekon.de

## IV.3 Raumnutzung Coesfeld

### Coesfeld - Brutpaar



**öKon GmbH**

Liboristr. 13, 48155 Münster

Tel. 0251-13 30 28 12, Fax 0251-13 30 28 19

miosga@oekon.de