

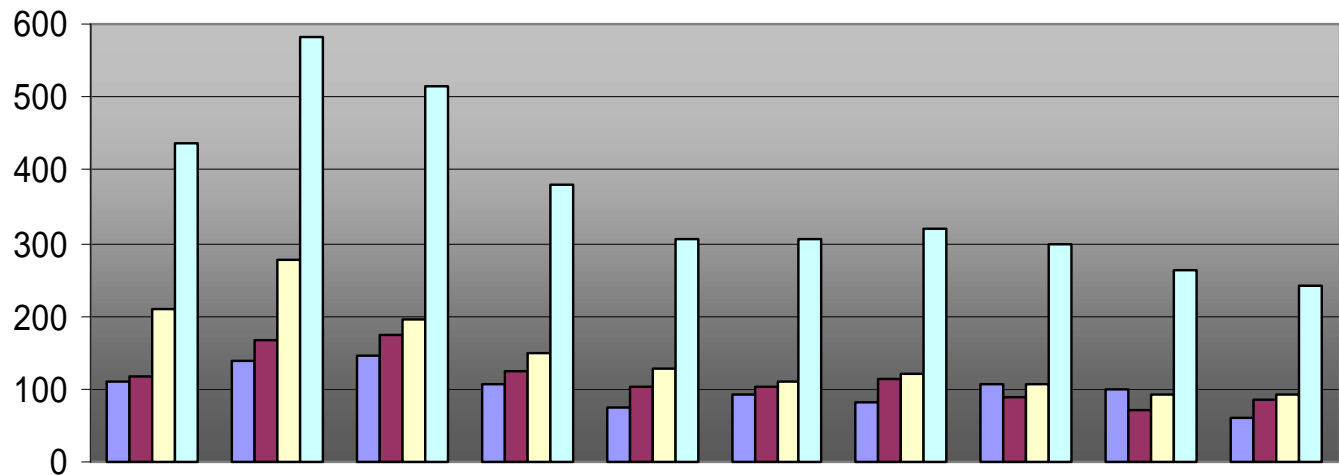


Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
Närings-, trafik- och miljöcentralen  
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

# Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristö- keskuksen alueen hirvieläinonnettomuustilanne 2010



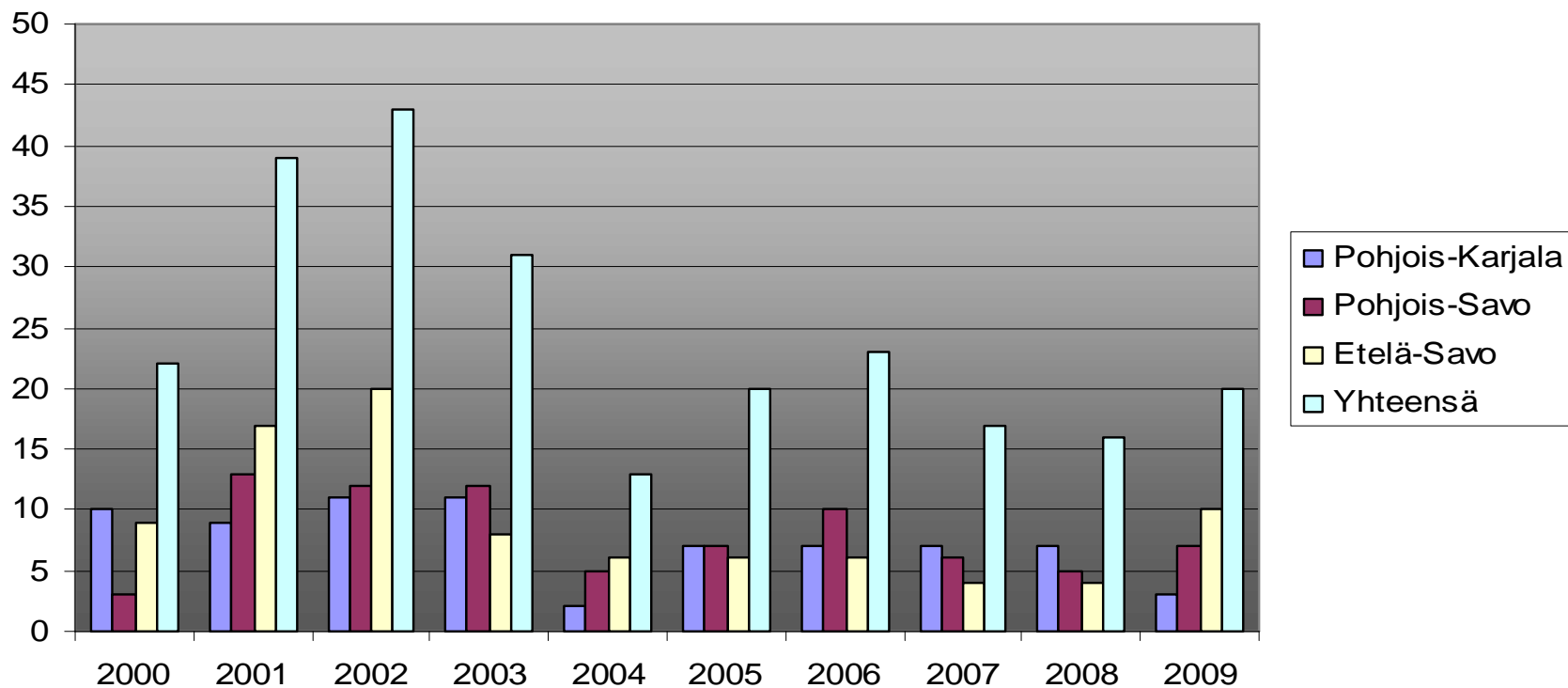
## Pohjois-Savon ELY-keskuksen alueen hivionnettomuudet 2000-2009



|                 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Pohjois-Karjala | 109  | 138  | 147  | 106  | 73   | 94   | 83   | 107  | 101  | 62   |
| Pohjois-Savo    | 118  | 168  | 174  | 125  | 104  | 102  | 115  | 88   | 71   | 86   |
| Etelä-Savo      | 208  | 277  | 195  | 148  | 128  | 110  | 121  | 105  | 91   | 93   |
| Yhteensä        | 435  | 583  | 516  | 379  | 305  | 306  | 319  | 300  | 263  | 241  |



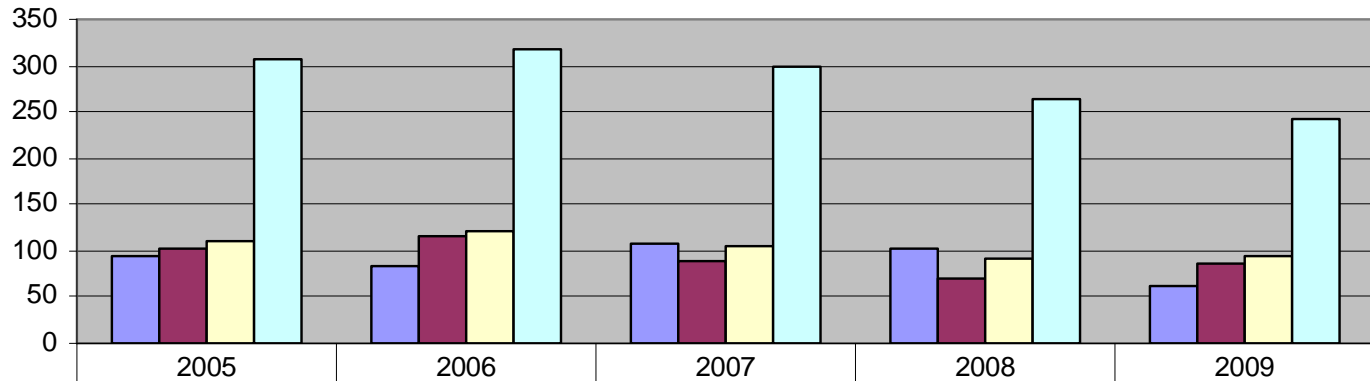
## Henkilövahinkoon johtaneet hirvionnettomuudet 2000-2009



- 10 vuoden aikana on tapahtunut yhteensä 244 henkilövahinkoon johtanutta hirvionnettomuutta, joissa on loukkaantunut 317 henkilöä.
- Hirvionnettomuuksissa on kuollut yhteensä 13 henkilöä.



### Hirvionnettomuudet 2005 - 2009

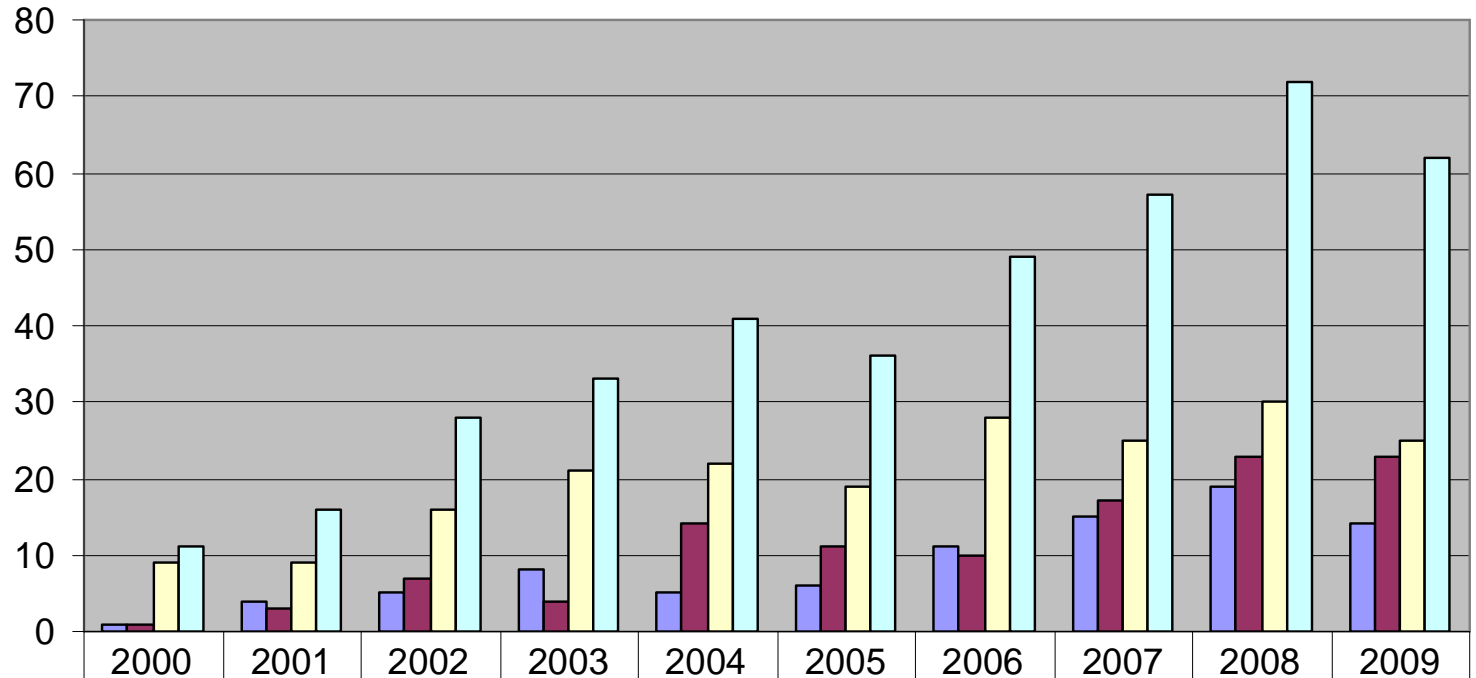


|                   |     |     |     |     |     |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ■ Pohjois-Karjala | 94  | 83  | 107 | 101 | 62  |
| ■ Pohjois-Savo    | 102 | 115 | 88  | 71  | 86  |
| ■ Etelä-Savo      | 110 | 121 | 105 | 91  | 93  |
| ■ Yhteensä        | 306 | 319 | 300 | 263 | 241 |

| Henkilövahinkoon johtaneet onnettomuudet | 2005      | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Pohjois-Karjala                          | 7         | 7         | 7         | 7         | 3         |
| Pohjois-Savo                             | 7         | 10        | 6         | 5         | 7         |
| Etelä-Savo                               | 6         | 6         | 4         | 4         | 10        |
| <b>Yhteensä</b>                          | <b>20</b> | <b>23</b> | <b>17</b> | <b>16</b> | <b>20</b> |



## Muut hirvieläinonnettomuudet 2000-2009



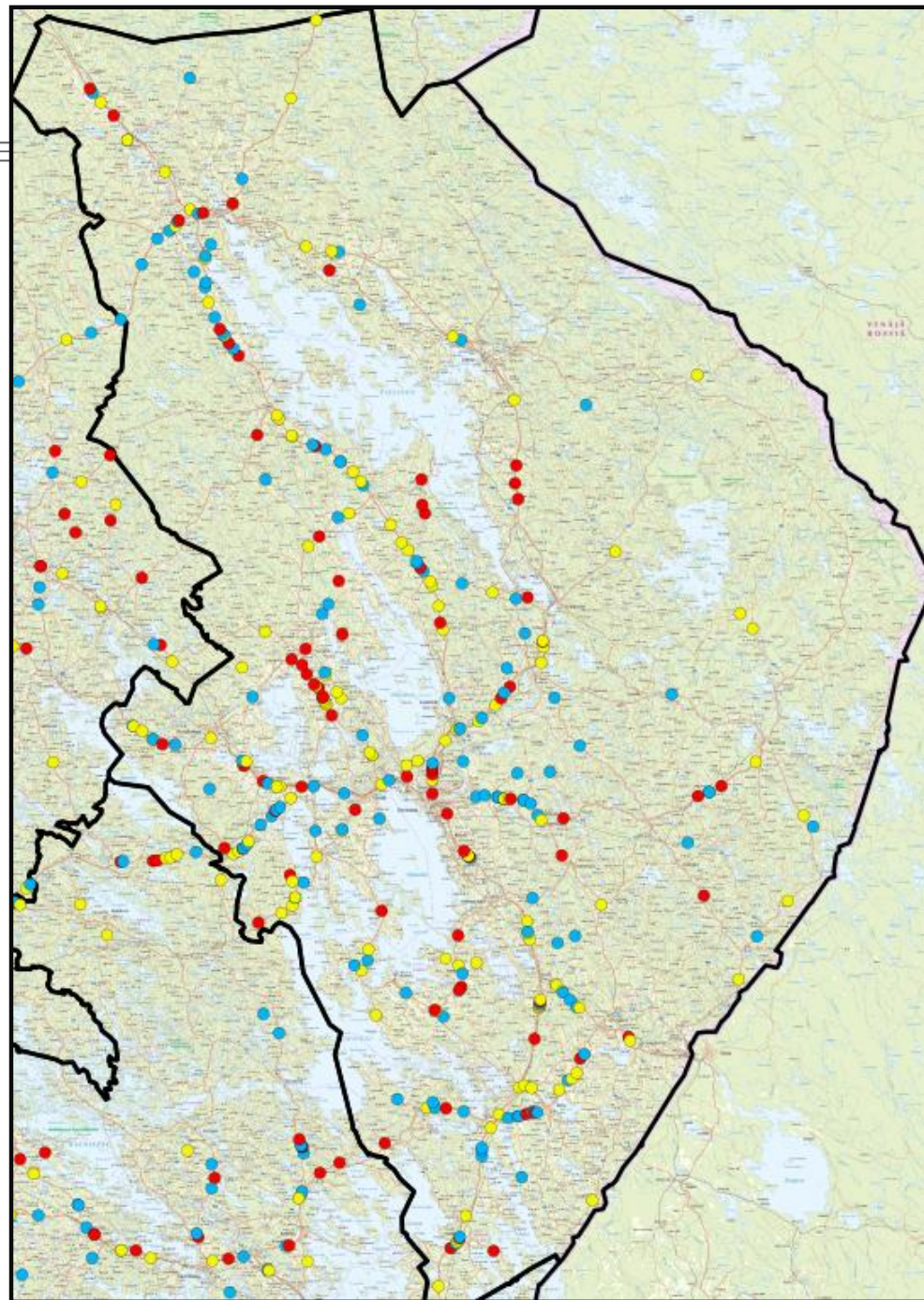
|                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| ■ Pohjois-Karjala | 1  | 4  | 5  | 8  | 5  | 6  | 11 | 15 | 19 | 14 |
| ■ Pohjois-Savo    | 1  | 3  | 7  | 4  | 14 | 11 | 10 | 17 | 23 | 23 |
| ■ Etelä-Savo      | 9  | 9  | 16 | 21 | 22 | 19 | 28 | 25 | 30 | 25 |
| ■ Yhteensä        | 11 | 16 | 28 | 33 | 41 | 36 | 49 | 57 | 72 | 62 |



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
Närings-, trafik- och miljöcentralen  
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

# Pohjois-Karjalan hirvionnettomuudet 2007-2009

- 2007 sininen
- 2008 keltainen
- 2009 punainen

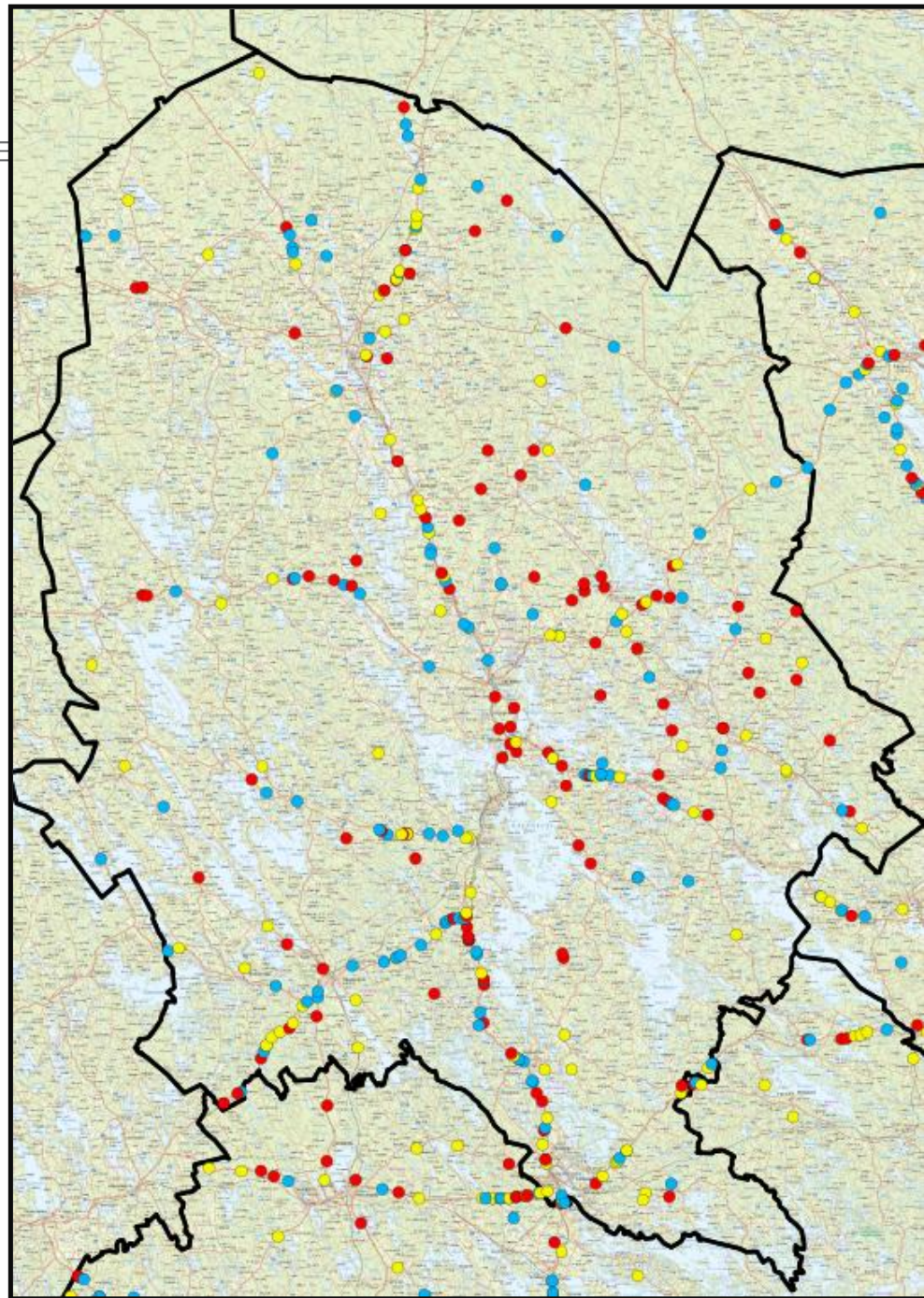


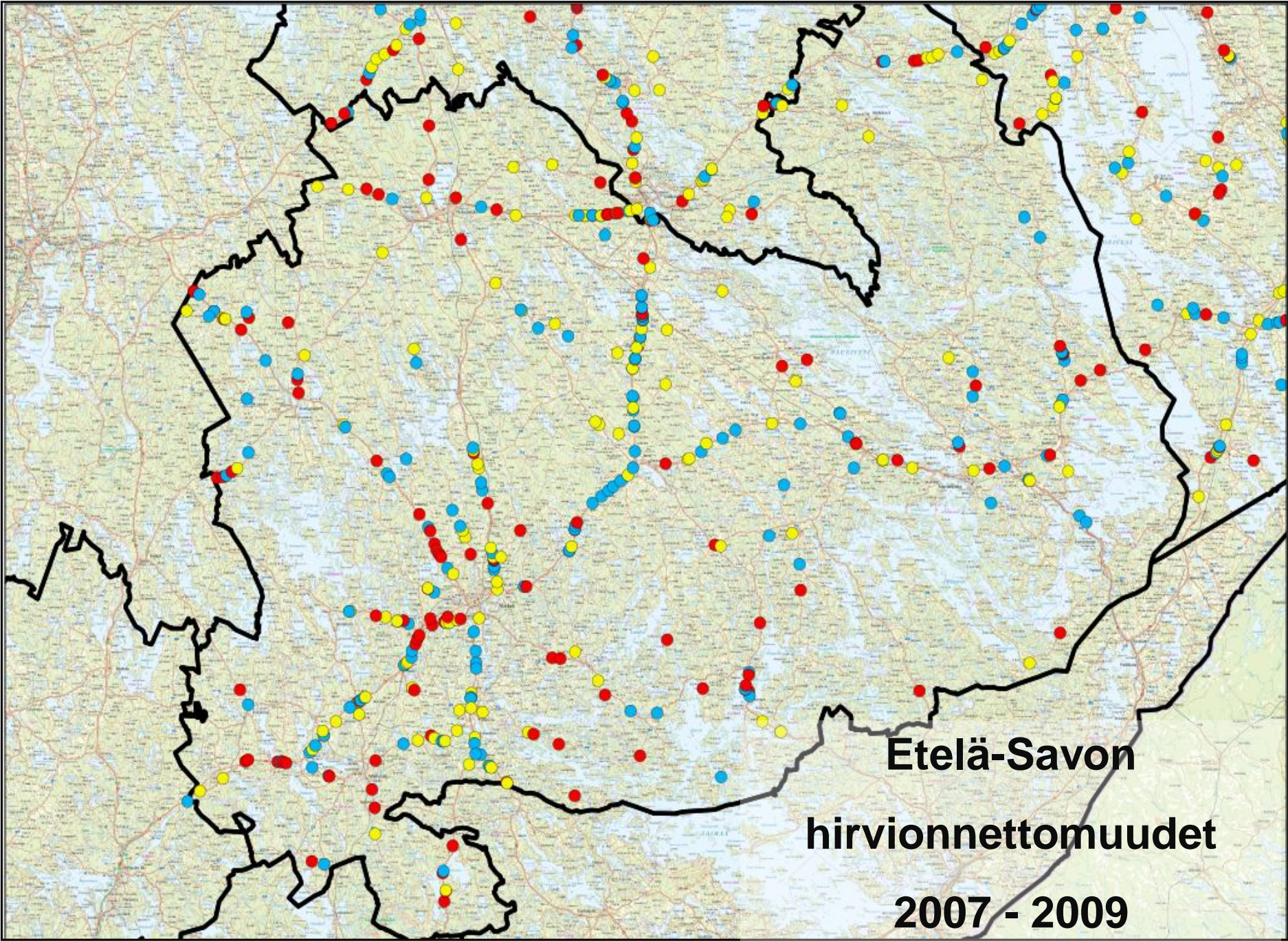


Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
Närings-, trafik- och miljöcentralen  
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

# Pohjois-Savon hirvionnettomuudet 2007-2009

- 2007 sininen
- 2008 keltainen
- 2009 punainen





**Etelä-Savon**

**hirsivionnettomuudet**

**2007 - 2009**