

## **Põllumajandusmaastike struktuurimuutused punkt-, joon- ja pindelementides. Olukorra fikseerimine seireruutudes „0“ aastal, aruanne 2004. a.**

Tellija: Põllumajandusuuringute Keskus  
Töö teostaja: Eesti Põllumajandusülikool  
Tartu, jaanuar 2005. a.

### **Kokkuvõte**

Põllumajandusuuringute Keskuse poolt läbi viidava põllumajandusliku keskkonnatoetuse hindamiseks vajalike andmete kogumise raames teostas EPMÜ KKI koostöös MTÜ-ga Ökoloogiliste Tehnoloogiate Keskus välitöid, fikseerimaks maastiku struktuuri olukorda seireruutudes aastal 2004 („0“ aastal).

Ühe seireruudu suuruseks oli 2x2 km. Erandiks oli Porkuni seireruut, mille mõõtudeks olid 2,5x2,5 km. Suurema pindala põhjuseks oli püüd mahutada konkreetse seireruutu sealsed lindude seireks kasutatavad alad.

Kokku oli seireruute 12 (joonis 1). Nende paiknemine:

#### **Lääne-Eesti**

Saaremaa: Kaarma vald (nr 1), Lümanda vald (nr 2)

Läänemaa: Ridala vald (nr 3)

Pärnumaa: Are vald (nr 4)

#### **Põhja-Eesti**

Lääne-Virumaa: Tamsalu vald. 2 seireruutu – Porkuni (nr 5) ja Assamalla (nr 6)

Raplamaa: Kaiu vald (nr 7)

#### **Kesk-Eesti**

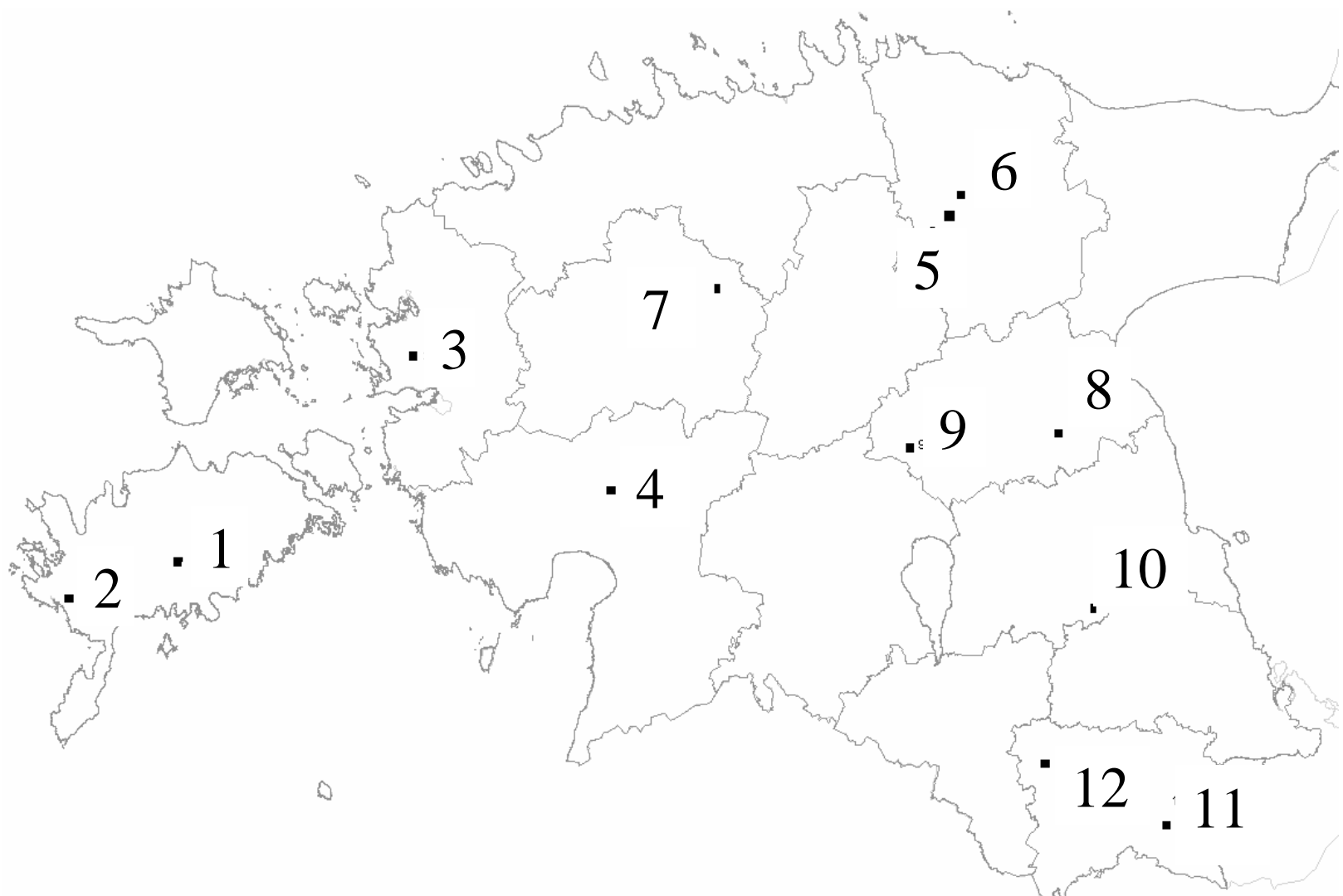
Jõgevamaa: Palamuse vald (nr 8), Põltsamaa vald (nr 9)

Tartumaa: Kambja vald (10)

#### **Lõuna-Eesti**

Võrumaa: Haanja vald (11), Antsla vald (Kraavi seireruut) (12)

Välitöödel kasutati olukorra fikseerimiseks ortofoto väljaprinti mõõtkavas 1 : 5000, millele kanti vajalik info. Peale välitöid koguti erinevate inimeste poolt kaardistatud info kokku ning kanti ühele kaardikomplektile. Selle käigus püüti andmeid süstematiseerida ning tekitati *Excel*-i andmetabelid joon-, pind- ja punktelementide kohta.



Joonis 1. Seireruutude paiknemine.