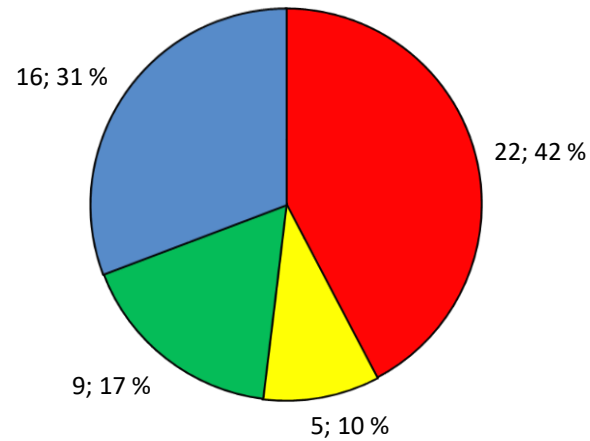


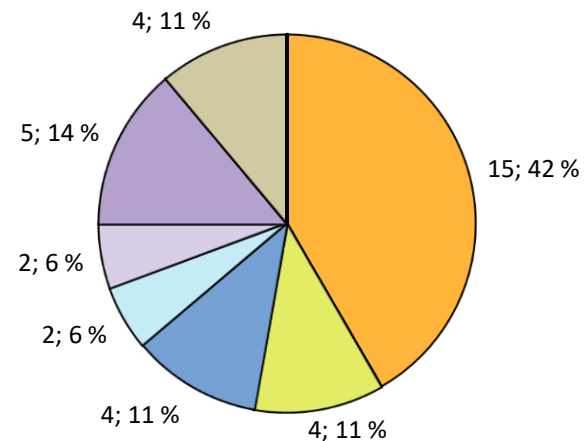
 <p>Länsi-Uudenmaan VESI ja YMPÄRISTÖ ry Västra Nylands vatten och miljö rf</p> <p>LINKKI 2017 Aluekortisto</p>	RAASEPORI, NORRBY		157/2017
	<input type="checkbox"/> Pohjavesialue <input checked="" type="checkbox"/> Ranta-alue <input checked="" type="checkbox"/> Taajaan asuttu alue <input type="checkbox"/> Vedenottamon suoja-alue <input type="checkbox"/> Vesihuollon kehittämialue <input type="checkbox"/> Muu erityisalue <input type="checkbox"/> Asetuksesta poikkeavat määräykset	Alueen kiinteistömäärä: n. 88 kpl Kartoitus- ja neuvontakierros: <ul style="list-style-type: none"> Elo-syyskuu 2017 Tiina Asp, Hanna Keinänen, Karolina Örnmark/LUVY 51 kiinteistöä 52 kohdetta toteuma 60 % 	
			V2 T3

TILASTOTIETOA KARTOITUS- JA NEUVONTAKÄYNNEILTÄ

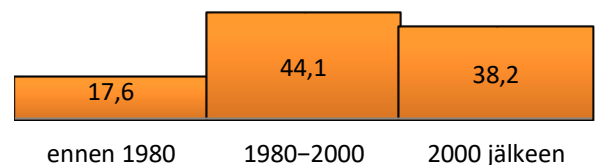
	kpl	%
Asutuksen tyyppi (kiinteä/ vapaa-aika)	26/24	52/48
Asukasmäärä	95	
Vedenhankinta (vesijohto/ oma kaivo)	0/50	0/100
Kaivotyyppi (pora-/ rengaskaivo)	39/11	78/22
Käymälän erillisviemäröinti (kyllä/ ei)	9/24	28/72
Jätevesiselvitys/-suunnitelma (kyllä/ ei)	7/45	13/87
Käyttö- ja huolto-ohje (kyllä/ ei)	5/47	10/90
Kiireelliset tapaukset		



Kuva 1. Järjestelmien uudistamistarve (n=52)



Kuva 2. Järjestelmätyypit (n=36)



Kuva 3. Järjestelmien ikäjakauma (n=34)

YHTEENVETO

Norrbyssä on tasaisesti kiinteää ja vapaa-ajan asutusta. Vapaa-ajan asutus on pääasiassa ranta-alueella ja kiinteä asutus kauempana rannasta. Alueen kiinteistöt saavat käyttövensä omista kaivoista, joista suurin osa on porakaivoja.

42 % kartoitetuista kohteista on akuutissa uudistamistarpeessa. Nämä ovat pääasiassa saostussäiliöitä kaikelle jätevedelle sekä puutteellisia harmaan veden käsittelyjärjestelmiä. Nykyinen uudistamisen siirtymäaika koskee vain neljää kohdetta. 17 % jätevesijärjestelmistä on nykyisellään kunnossa ja 10 % vaatii pieniä parannuksia tai seurantaa. 31 % kohteista muodostuu vain vähäisiä määriä jätevettä.

Alueen yleisin jätevesijärjestelmä ovat saostussäiliöt kaikelle jätevedelle. Muita järjestelmiä ovat erilaiset kaksoisviemäröinnit, joissa wc-vedet menevät umpisäiliöön ja harmaat vedet käsitellään erikseen, laitepuhdistamot sekä imeytyskentät kaikelle jätevedelle. Valtaosa jätevesijärjestelmistä on rakennettu 1980 jälkeen.