

Sportfiskarna region Värmland

- Regionkontor, 6 anställda
- Camping och fiskecenter



Sportfiskarna region Värmland

- Mässor, seminarier, konferenser



Sportfiskarna region Värmland

- Fiske för barn och ungdomar



Sportfiskarna region Värmland

- Förvalta och upplåta fiskevatten



Sportfiskarna region Värmland

- Konsultuppdrag inom sportfiske och fiskevård



Sportfiskarna region Värmland

- Fiskevård och sportfiskeutveckling
 - Vänern, Vättern, Hjälmarén



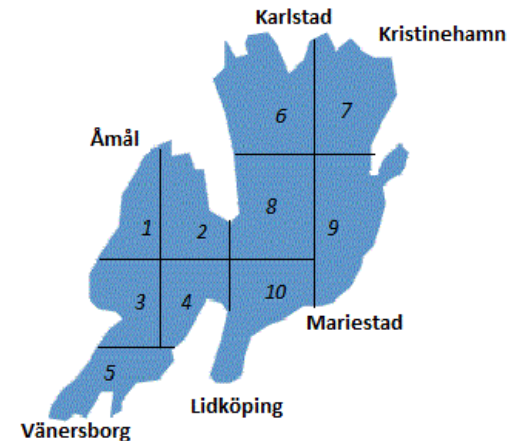
Sportfiskarna region Värmland

- Fiskevårdsprojekt
 - Lokala, regionala, nationella



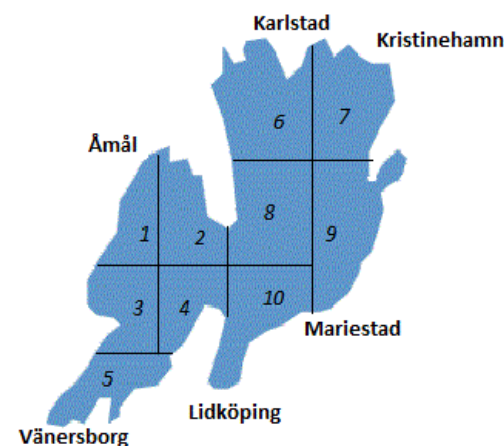
Fångstdata Vänern 2012-16

- Lax, öring, gädda, gös
 - Havs- och Vattenmyndigheten
 - Fortums miljöfond
 - Väners Vattenvårdsförbund/SLU
 - Länsstyrelsen Värmland
 - Länsstyrelsen Västra Götaland
- Insamling av rapporter
 - Trollingtävlingar
 - FångstDataBanken
 - Enkäter/intervjuer
 - Karlstads Universitet
 - Övriga, klubbar, butiker, kontakter
- Referensgrupp



Referensgrupp Fångstdata Vänern

- Länsstyrelsen Västra Götaland
- Länsstyrelsen Värmland
- SLU, Sveriges lantbruksuniversitet
- Karlstads Universitet
- Fortum
- HaV
- Jordbruksverket
- Laxfond Vänern
- Tävlingsarrangörer trolling
- Vänerens Sportfiskeförening



Fångstatabanken Vänern

Telenor SE 10:19

< Fångster Ny fångst

Vänern

Datum: 2016-06-07

Zon: 1

Art: Lax

Metod: Fluga

Längd (cm)

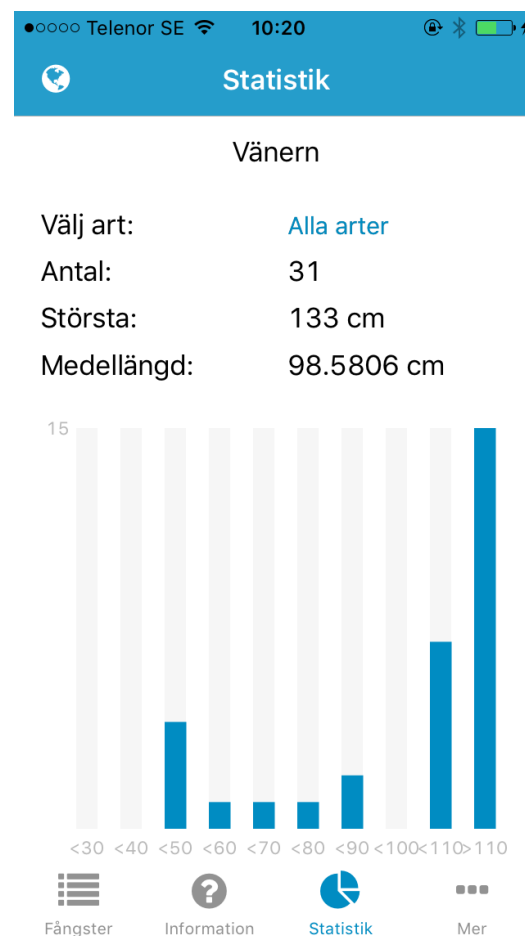
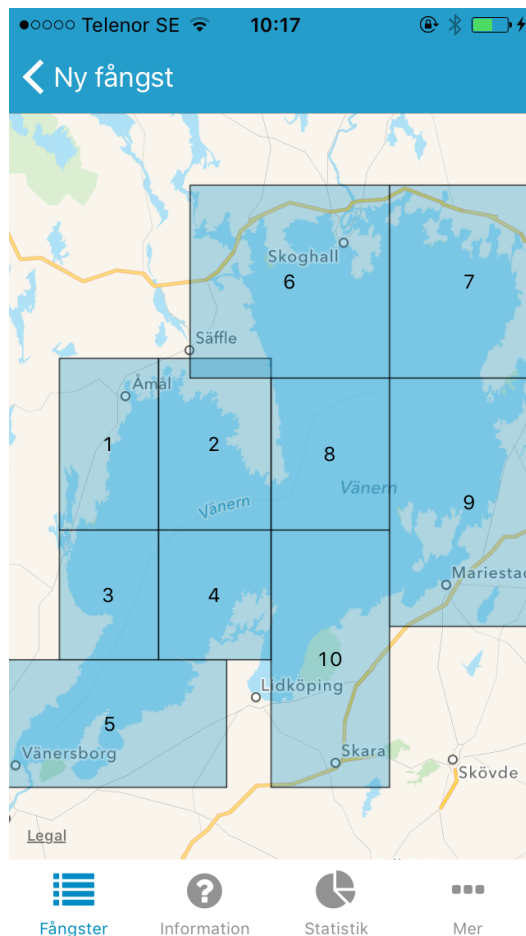
Vikt (gram) - ej obligatorisk

Upptagen

Fettfeneklippt

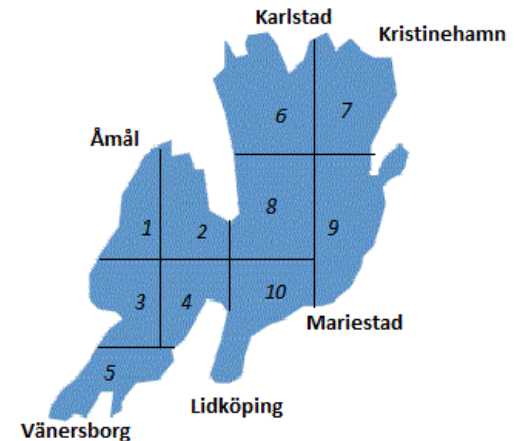
Bukfeneklippt

Fångster Information Statistik Mer



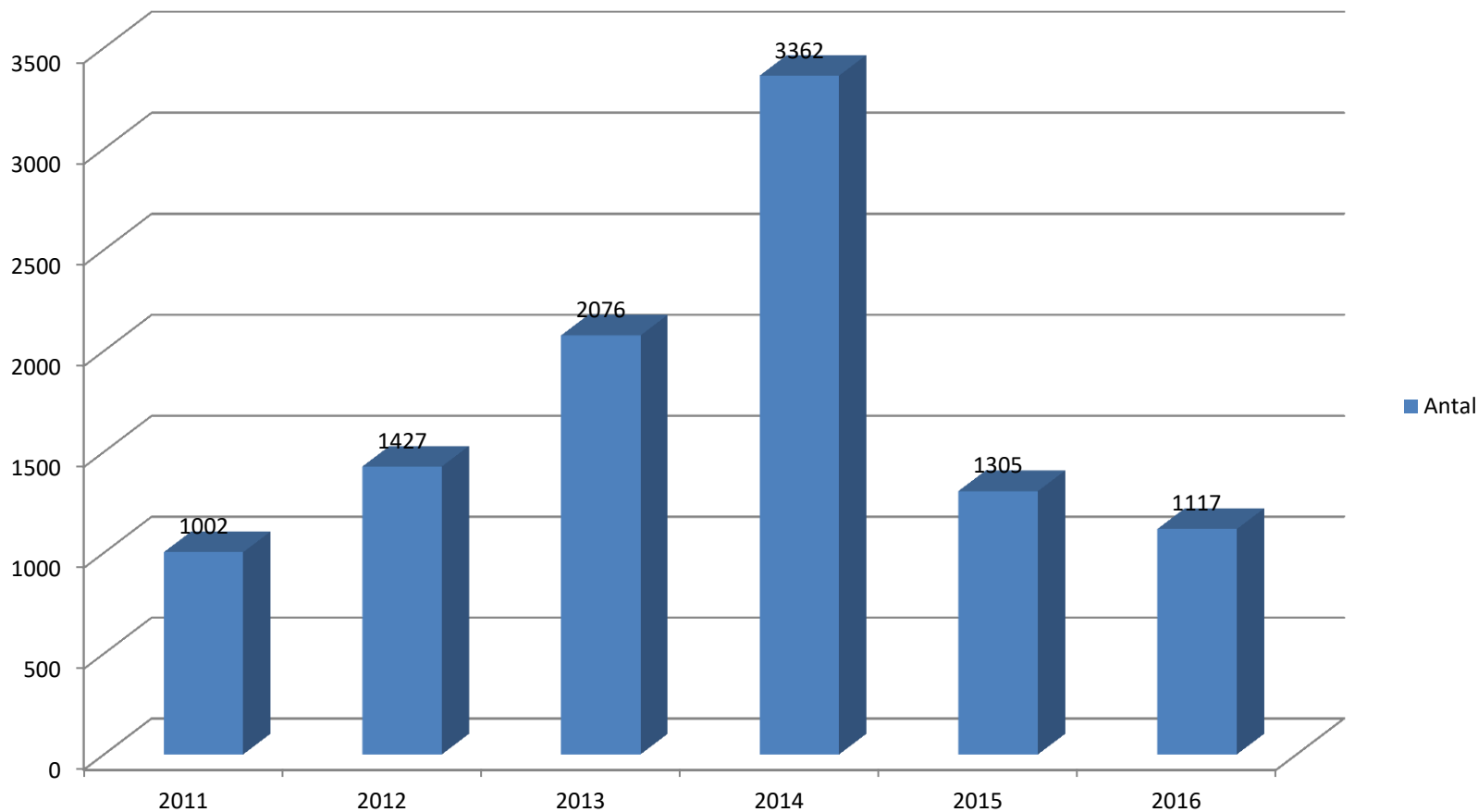
Fångstdata Vänern 2016

- Rapporterade fångster tom 2 nov
 - Lax 495 st 167 vild 34%
 - Öring 263 st 36 vild 14%
 - Gädda 262 st
 - Gös 16 st
- Insamling av rapporter tom 2 nov
 - Trollingtävlingar 751
 - FångstDataBanken 357
 - Övriga 0



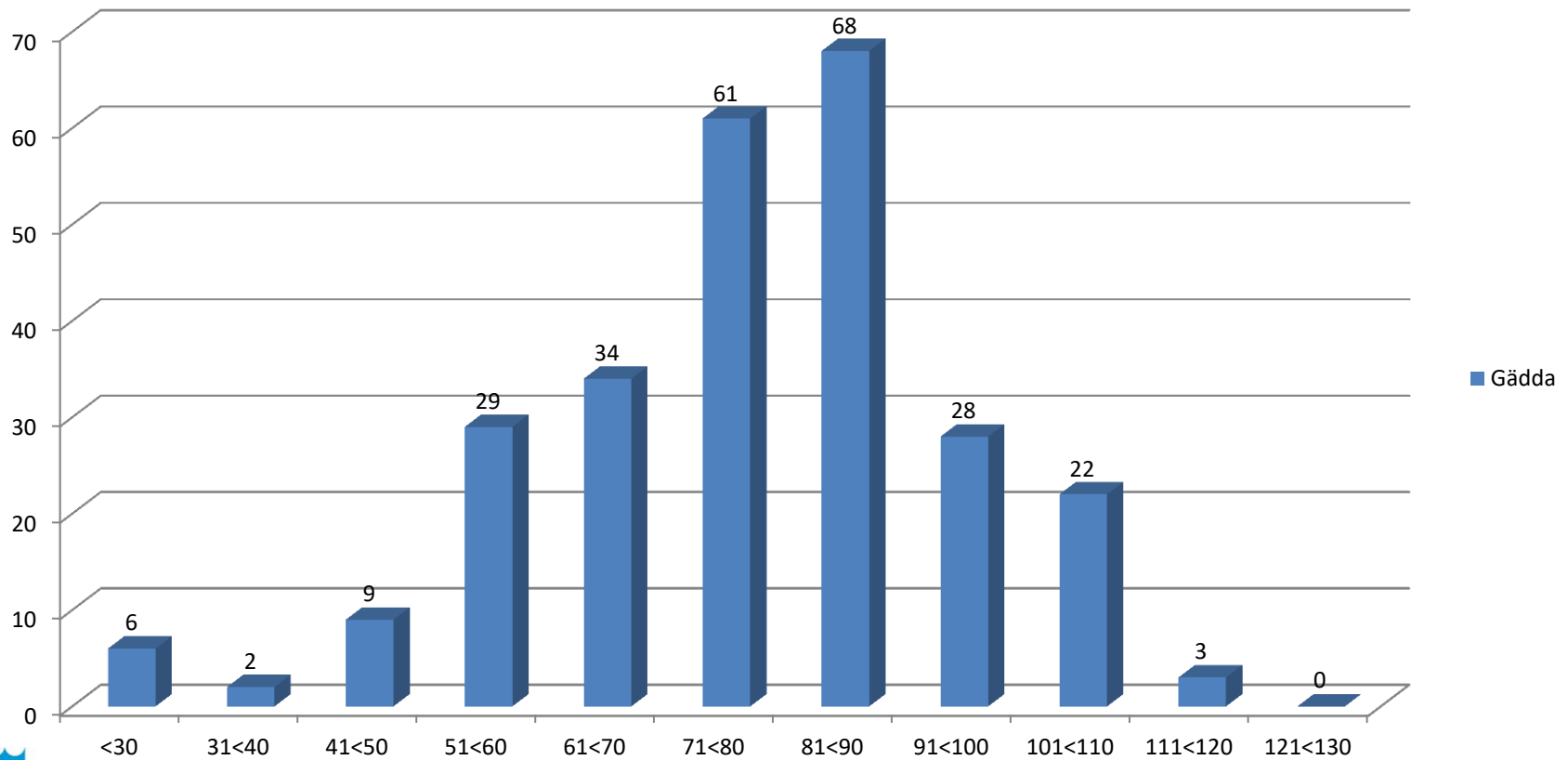
Fångstdata Vänern 2012-16

Antal rapporterad fisk i Vänern 2011-2016



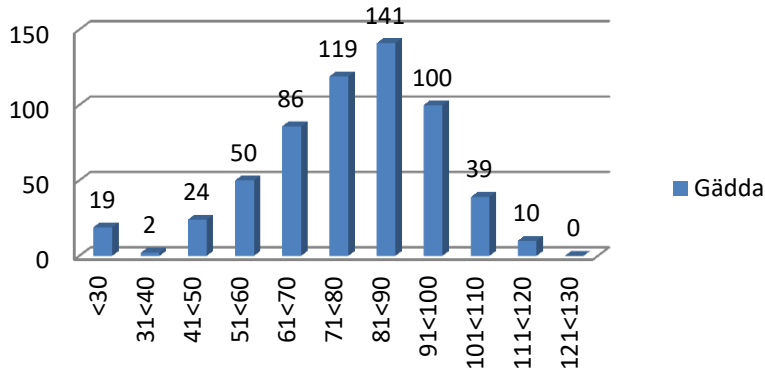
Gädda Vänern 2016

Gädda Vänern 2016 (n= 262)

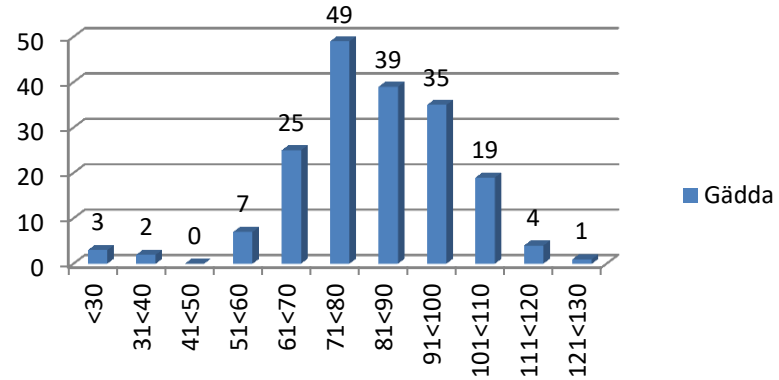


Gädda Vänern 2014-16

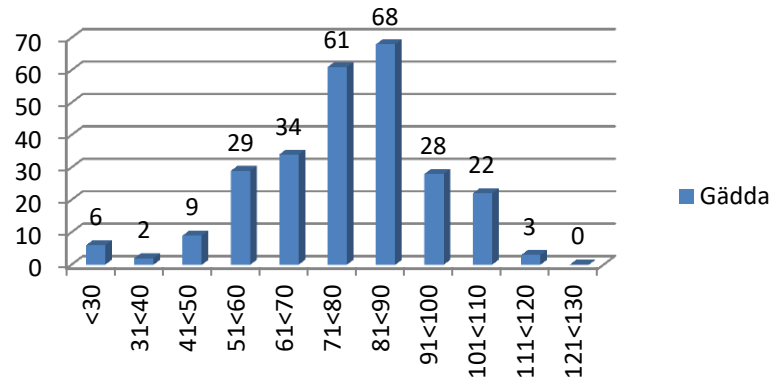
Gädda Vänern 2014



Gädda Vänern 2015

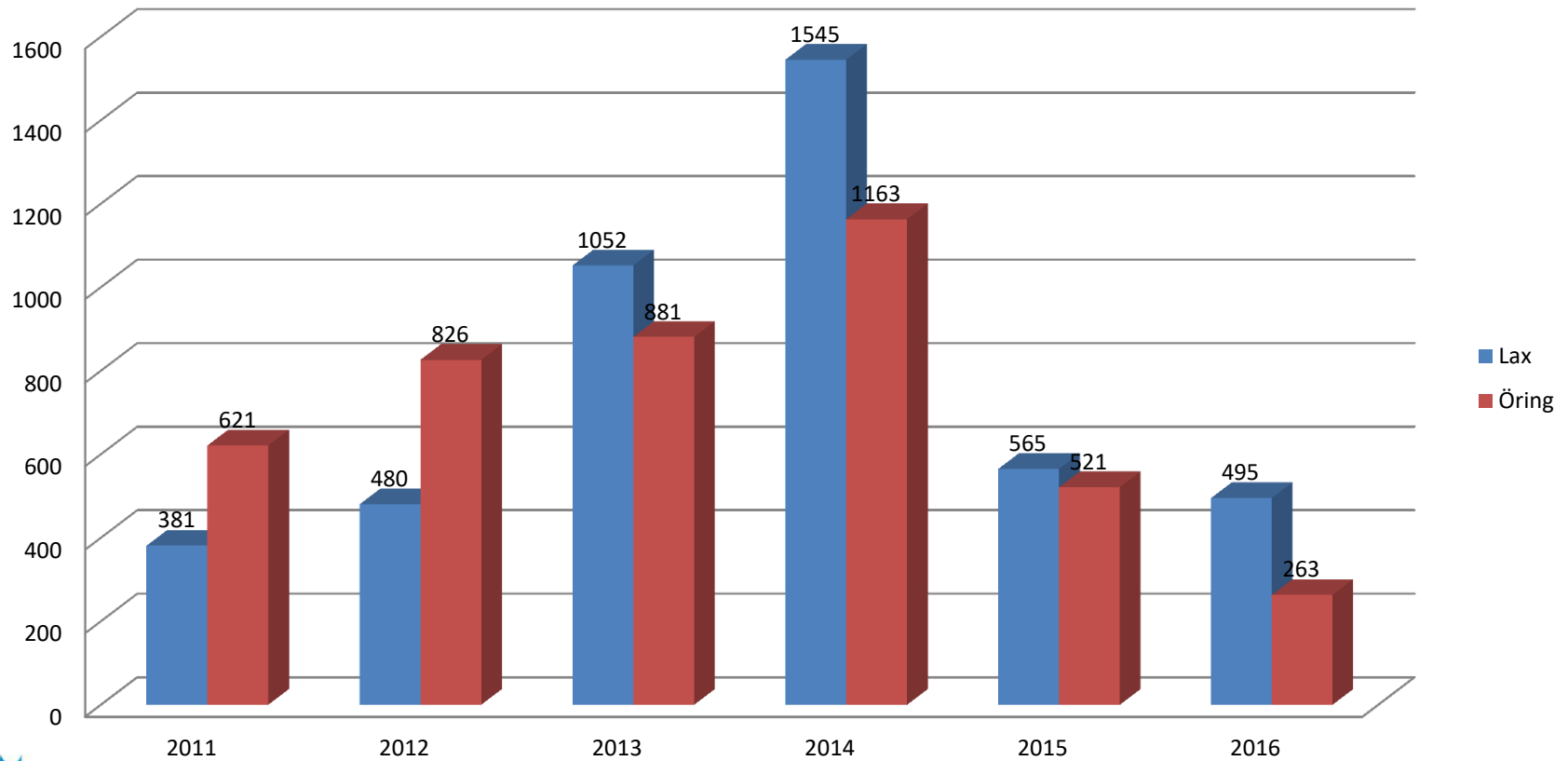


Gädda Vänern 2016



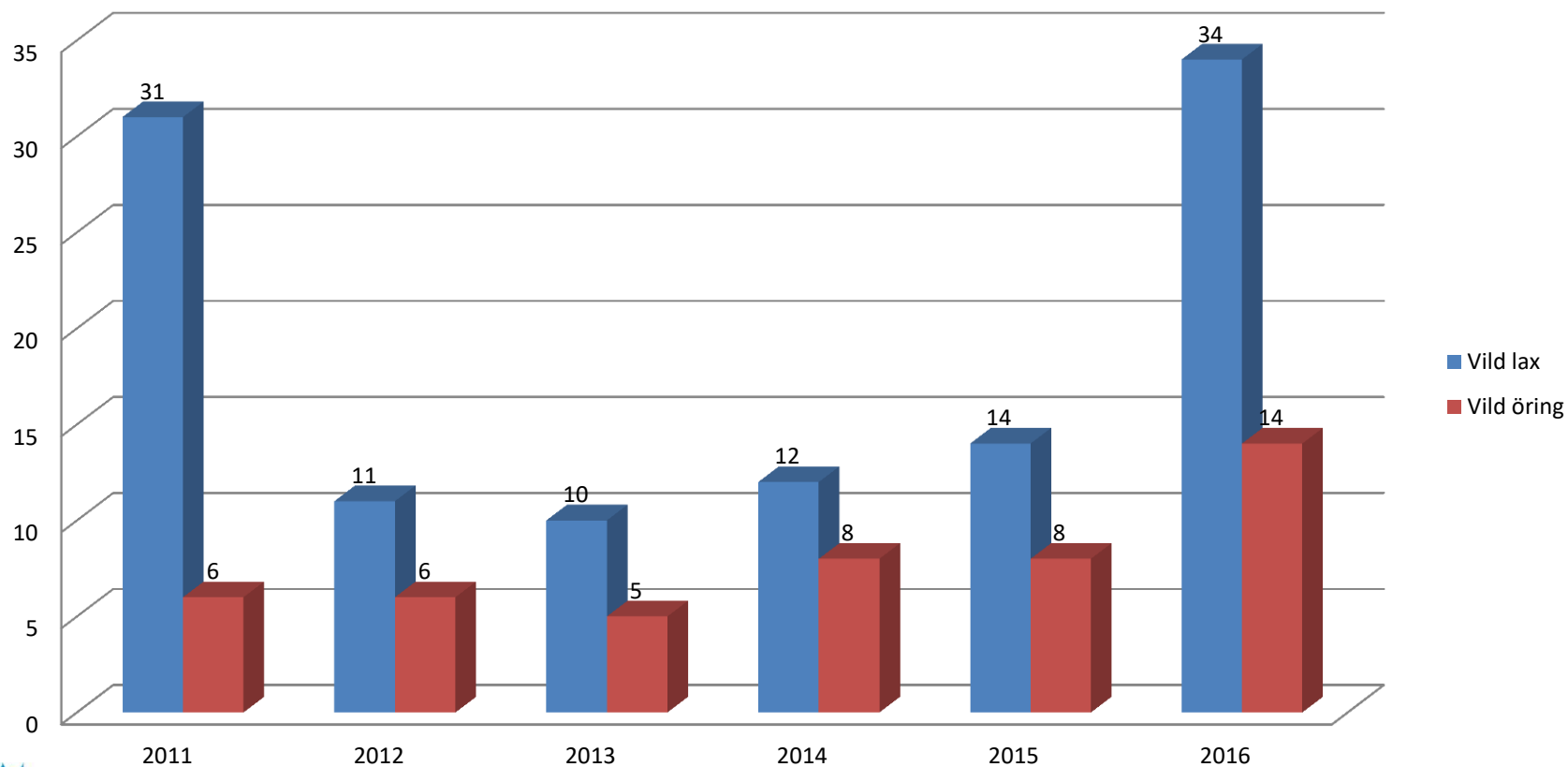
Lax och öring Vänern 2011-16

Lax & öring i Vänern 2011-2016



Vild lax och öring Vänern 2011-16

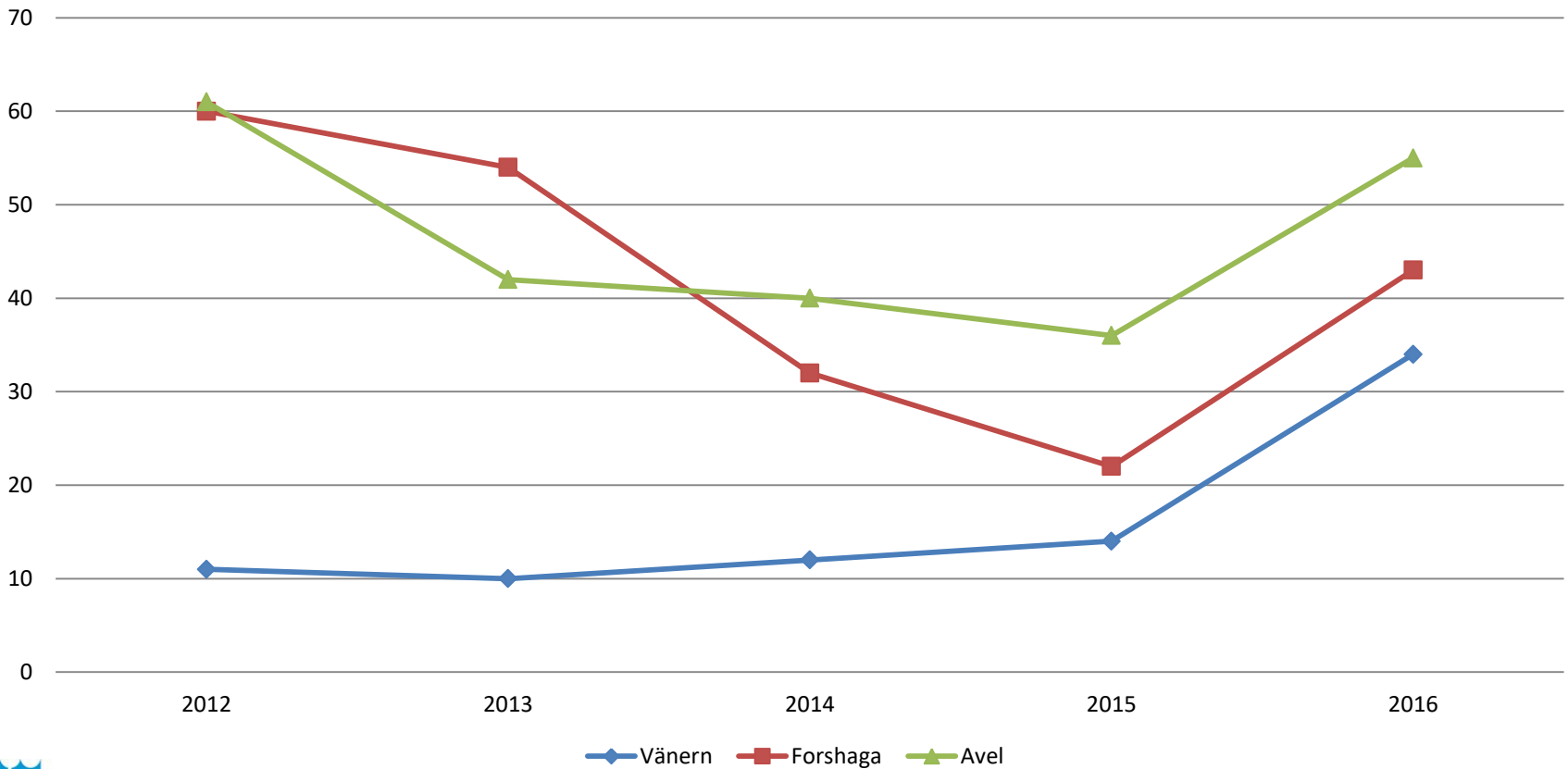
Procentuell andel vild lax och öring i Vänern 2011-2016



Andel vild lax 2012-16

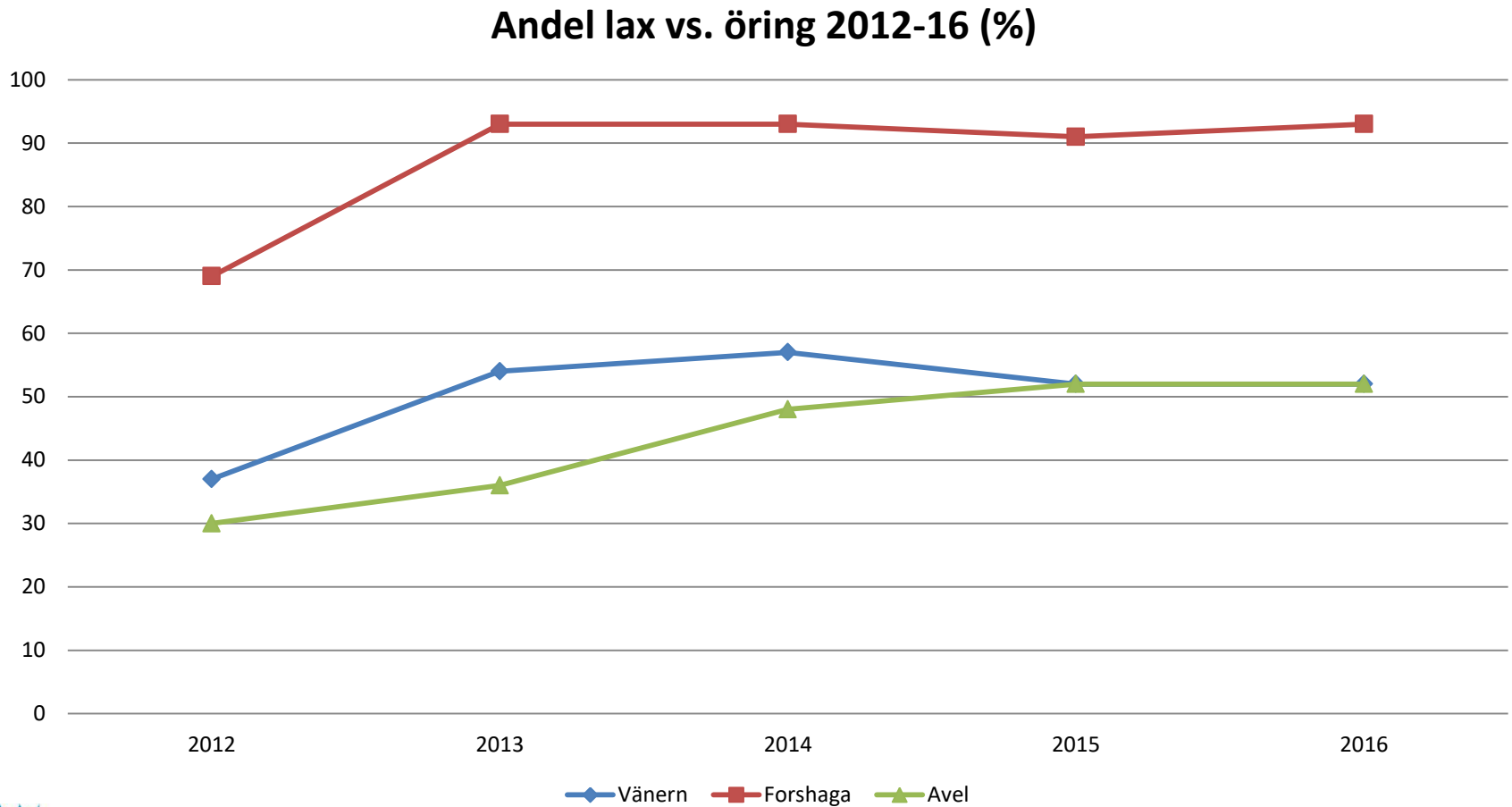
Procentuell andel vildlax jämfört med odlad lax. Fångster i Vänern, Forshagaforsen och avelsfisket.

Andel vild lax 2012-16 (%)



Andel lax vs. öring 2012-16

Procentuell andel lax gentemot öring. Fångster i Vänern, Forshagaforsen och avelsfisket.



Naturlig reproduktion av lax i Forshaga

- Sportfiskarna hittade vid elfiske årsungar av lax nedströms Forshaga kraftverk. Ungarna var 70-76 mm och härstammar troligen från lek i området. Fenbitar är skickade till SLU för genetisk analys.
- Tänkbara föräldrakombinationer (om de inte är hybrider mellan lax och öring).
 - Vild Klarävlslax/Vild Klarävlslax
 - Vild Klarävlslax/Odlad Klarävlslax
 - Gullspångslax/Vild Klarävlslax
 - Gullspångslax/Odlad Klarävlslax
 - Gullspångslax/Gullspångslax



Fångstrappering ger mer fisk i Vänern

- Fortums fiskodlingsverksamhet har gjort extrautsättningar minst samma antal som det rapporterats fiskar året innan.
- 2013 1422 st Grums
- 2014 4000 st Kristinehamn
- 2015 2700 st Hällekis
- 2016 1086 st Görs 2017
- 2017 760 st (ej komplett)



Projektidéer Vänern

- **Fångstdata, utöka arbetet, samverkan, databas**
- **Gäddprojekt, lekområden, yngelinventering**
- **Informationsatser sportfiske**
- **Landfiske, möjligheter**
- **Mm mm**

- **Samverkan med Länsstyrelser, HaV, FOG, Laxfond Vänern, Karlstads universitet, SLU mfl**

TACK FÖR ER UPPMÄRKSAMHET!



Vänern 2011-16

Tabell 1. Antalet rapporterade lax, öring, gädda och gös 2011-2015. År 2011 ingår inte i dessa projekt och tas med här som jämförelse. Utöver målarter ingår abborre, sarv, regnbåge och asp.
OBS 2016 ej färdig!

År	Lax	Öring	Gädda	Gös	Övriga	Totalt
2011	381	621	0	0	0	1002
2012	481	827	105	11	5	1429
2013	1052	881	116	3	24	2076
2014	1545	1163	590	14	50	3362
2015	565	521	184	7	28	1305
2016	493	260	262	16	0	1031
Totalt	4517	4273	1234	51	107	10205

Vänern 2011-16

Tabell 2. Antal rapporterade fiskar från olika rapporteringsfunktioner. Vid streck (--) har funktionen ej använts. För kolumn "Tävlingar/klubbar" anges antal tävlingar inom parentes. **OBS 2016 ej färdig!**

År	Tävlingar /klubbar	FDB webb	FDB App	KaU	Övriga	Totalt
2011	1002 (5)	--	--	--	0	1002
2012	1350 (7)	75	--	--	4	1429
2013	1485 (12)	44	--	226	321	2076
2014	1558 (14)	--	497	1003	304	3362
2015	697	--	455	--	153	1305
2016	751	--	357	--	0	1008
Totalt	6843	119	1309	1229	782	10182

Lax och öring 2011-16

Tabell 3. Antal lax och öring i sportfiskefångster i Vänern och Forshagaforsen (FF) samt i avelsfiskestationen (FA) vid Forshaga. **OBS 2016 ej färdig!**

År	Lax Vänern	Öring Vänern	Lax FF	Öring FF	Lax FA	Öring FA
2012	481(37%)	827(63%)	216(69%)	97(31%)	764(30%)	1752(70%)
2013	1052(54%)	881(46%)	254(93%)	20(7%)	2710(64%)	1517(36%)
2014	1545(57%)	1163(43%)	374(93%)	29(7%)	1434(48%)	1538(52%)
2015	565(52%)	521(48%)	457(91%)	43(9%)	1607(52%)	1505(48%)
2016	625(71%)	260(29%)	433(93%)	31(7%)	1922(53%)	1681(47%)
Totalt	3643	3392	1301	199	4908	4807