

## STYRANDE DOKUMENT

Sakområde: Budgetar, anslagsfördelning och verksamhetsuppdrag

Dokumenttyp: Årligen återkommande planerings- och styrdokument  
Beslutsfattare: Dekanen vid fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap  
Avdelning/kansli: NJ-fakultetens kansli  
Handläggare: Sanita Fröman

Beslutsdatum: 2022-11-15  
Träder i kraft: 2023-01-01  
Giltighetstid: 2023-12-31  
Bör uppdateras före: 2023-12-31

Ev dokument som upphävs:

Bilaga 1 till dekanbeslut den 15 november 2022 SLU ID: SLU ua 2022.1.1.1- 4264

# Anslagsfördelning och uppdrag inom fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap 2023

## 1 Inledning

Fakultetsnämnden fattade den 26 oktober beslut om principer för anslagsfördelningen 2023 vilka bifogas i bilaga 2. Fakultetens anslagsfördelning är gjord i enlighet med de beslutade principerna och dokumentationen följer den fakultetsgemensamma uppställning som överenskommits, se tabell 1-6 längst bak i anslagsfördelningsdokumentet.

Verksamheten vid fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap är uppdelad i de tre redovisningsområdena utbildning på grundläggande och avancerad nivå (GU), forskning och utbildning på forskarnivå (Fo/Fu) samt fortlöpande miljöanalys (Foma). Verksamheten inom GU finansieras i stort sett i sin helhet med statsanslag, medan Fo/Fu och Foma sammantaget endast till ca 40-45 % finansieras med statsanslag.

## 2 Tilldelning av anslag till NJ-fakulteten

SLU:s styrelse fattade den 8 november 2022 beslut om anslagsfördelning och uppdrag till fakulteterna för 2023 (SLU ID ua 2022.1.1.1-3947). Anslaget till NJ-fakulteten uppgår till 606 mnkr och är en minskning med totalt ca 1 mnkr jämfört med föregående år.

Förändringen beror till stora delar på:

- pris- och löneomräkningen motsvarande 0,96 procent
- högre ersättning för prestation 5,7 mnkr
- lägre ersättning för utbildning på grund- och avancerad nivå ca 4 mnkr
- avslutad satsning på industridoktorander LivsID ca 2,7 mnkr
- minskning med ett ettårigt tillskott från styrelsens kapitalavgift 4,2 mnkr.

## 2.1 Anslag inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå (GU)

Anslaget till NJ för GU uppgår i styrelsens anslagsfördelning till ca 103 mnkr för år 2023, vilket är 4 mnkr mindre än föregående år. Uppdraget minskar och för 2023 uppgår det till 1 141 helårsstudenter (HST) (2022: 1 174 HST).

Grundprincipen är att hela anslaget för genomförande av kurserna fördelas till kursansvarig institution. Anslaget för en kurs kan också vara uppdelat på flera institutioner. För delade kurser, som meddelat fakulteten, fördelas kursersättning direkt till berörda institutioner. I den fördelade kursersättningen ingår anslag som ska täcka universitetsgemensamma kostnader beräknat per HST med 17,8 tkr. Kurser som genomförs på Uppsala Universitet belastas inte med SLU:s universitetsgemensamma studieadministrativa kostnader.

För examensarbeten har en preliminär ersättning 50 480 (netto) per HST fördelats till respektive institution baserat på utfallet 2021. Ersättningen justeras efter verklig prestation i samband med avstämningen i bokslutet 2023 eller VT2024.

En del av gemensamma kostnader inom GU år 2023 finansieras med kapital. Här tillhör t.ex. poster som eventuell central avräkning, del av tentamentservice, Erasmuskoordinatorer, en del av ortskostnader m.m. Det sammanlagda behovet av kapital uppgår till ca 2,7 - 3 mnkr.

## 2.2 Anslag inom forskning och utbildning på forskarnivå (Fo/Fu)

Anslaget till NJ för Fo/Fu uppgår i styrelsens anslagsfördelning till 387 mnkr vilket är ca 3,2 mnkr mer än föregående år.

Fakulteten har tilldelats ett prestationsanslag, 84,7 mnkr som ökat med 5,7 mnkr jämfört med 2022. Prestationsanslaget till fakulteten är beräknat på utförda prestationer för åren 2018-2021 och anslagen och uppdragen är vidareförda till institutionerna efter samma beräkningssätt, d.v.s. ingen omfördelning har gjorts på fakultetsnivå.

För perioden 2018-2021 presterade fakulteten i genomsnitt 32 examina i forskarutbildningen (2017-2020: 30,1 och 2016-2019: 33,9 doktorsuppdrag).

### **2.2.1 Särskilda satsningar inom fo**

Institutionerna har erhållit anslag för lektorer och biträdande lektorer där rekrytering är långgående. Eventuell (schablon)justering kommer göras utifrån verklig tillsättning av tjänster.

Avsättningar har gjorts på fakultetsnivå för bl.a. forskarskolor, kommande startbidrag, riskvärdering växtskadegörare samt medfinansiering av anställningar för de kvarvarande doktoranderna (strategisk satsning från tidigare). Anslaget för dessa satsningar betalas ut när kostnaden uppstår inom institutionen.

Ytterligare avsättningar på fakultetsnivå har gjorts för bl.a. Future Food och Interdisciplinary Academy, IDA.

### **2.3 Anslag inom fortlöpande miljöanalys (Foma)**

Anslaget till NJ för Foma uppgår i styrelsens anslagsfördelning till 116 mnkr (2022: 115,6 mnkr). Merparten av anslaget har fördelats vidare till institutionerna avseende de formella åtagandena. 3,5 mnkr har reserverats på fakulteten centralt för senare fördelning till projekt.

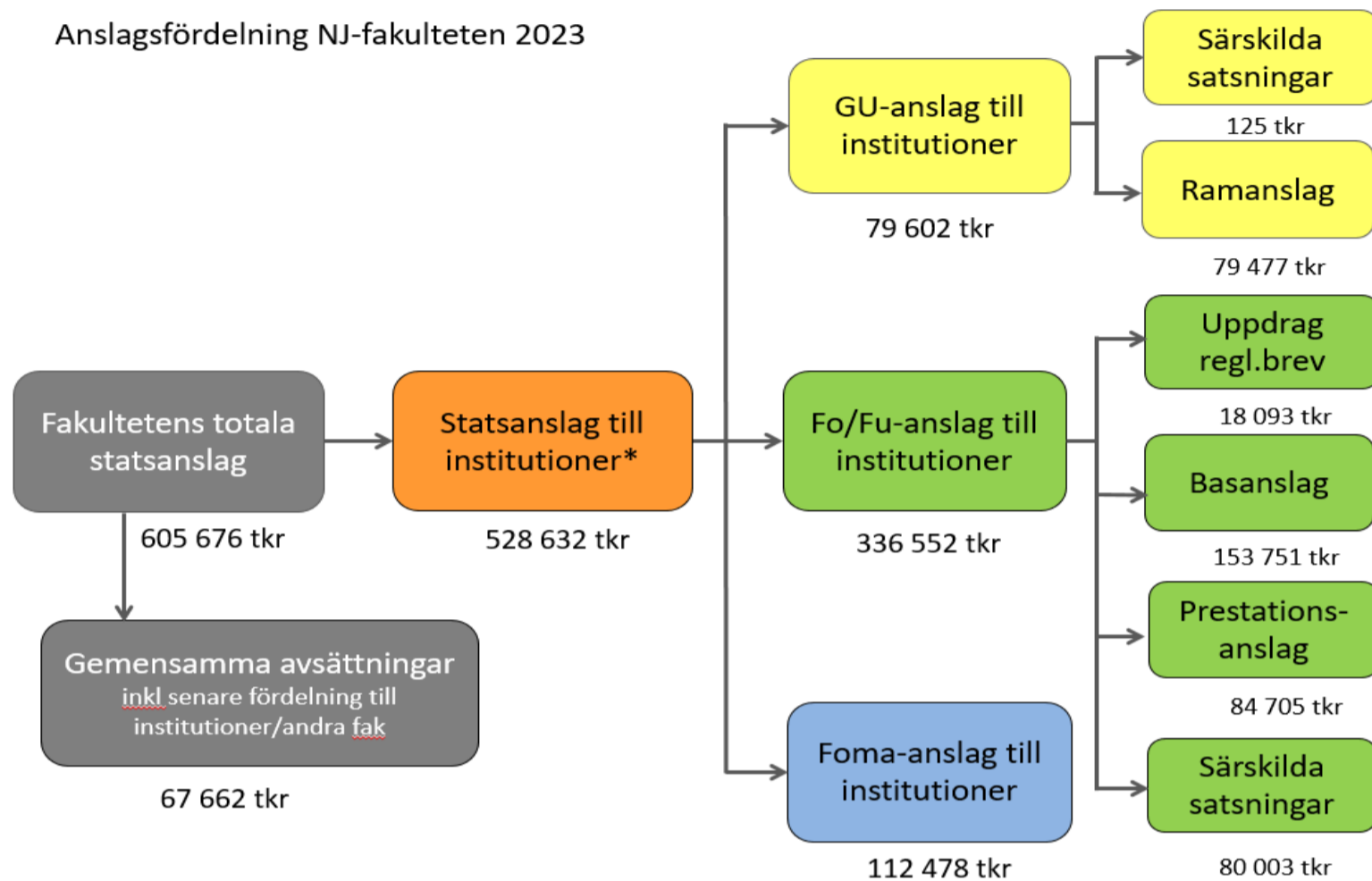
NJ-fakulteten ansvarar för 7 av SLU:s 11 program inom Foma.

## **3 Tabellverk**

Anslagsfördelningen i detalj framgår av nedanstående schematiska bild samt de efterföljande tabellerna. Här kan man följa anslagets väg från styrelse ner till institution uppdelat på redovisningsområde. Även uppdrag inom grundutbildning och forskarutbildning framgår av tabellerna.

## Anslagsfördelning 2023 inom fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap

Från och med anslagsfördelningen för 2017 har alla fakulteter en gemensam modell för att beskriva fördelningen av statsanslag till institutioner och övriga enheter. Flödet av anslag som fördelas till olika verksamheter inom fakulteten illustreras i figuren nedan. Summorna som fördelas till respektive verksamhet specificeras i tabellerna 1-6.



\*) Avser institutioner, centrumbildningar och motsvarande enheter.

Tabell 1	Anslag och fördelade medel fakulteten totalt
Tabell 2	Fakultetsgemensamma avsättningar
Tabell 3	Statsanslag totalt till institutioner
Tabell 4	Statsanslag GU till institutioner
Tabell 4a	Statsanslag av särskilda satsningar GU
Tabell 5	Statsanslag Fo/Fu till institutioner
Tabell 5a	Specifikation av uppdrag i regleringsbrev Fo/Fu
Tabell 5b	Specifikation av basanslag Fo/Fu
Tabell 5c	Specifikation av prestationsanslag Fo/Fu
Tabell 5d	Specifikation av särskilda satsningar Fo/Fu
Tabell 6	Statsanslag för Foma till institutioner

**Tabell 1: Anslag och fördelade medel fakulteten totalt (tkr)**

	GU		Fo		Foma		Totalt 2023	Förändr jmf fg år
	2023	2022	2023	2022	2023	2022		
<b>Anslag till fakulteten</b>	<b>102 737</b>	107 169	<b>386 961</b>	383 825	<b>115 978</b>	115 604	<b>605 676</b>	<b>-922</b>
<b>Fördelade medel till fakultets- gemensamma avsättningar</b>								
För senare fördelning till institutioner	7 917	6 422	16 149	23 113	3 500	4 200	27 566	-6 169
Core facilities	8 608	11 600	9 500	9 500			18 108	-2 992
Anslag för uppdrag i regleringsbrev	0	0	2 147	2 041	0	0	2 147	106
Övrigt fakultetsgemensamt	6 608	7 700	13 233	12 072	0	0	19 841	69
<b>Summa</b>	<b>23 133</b>	25 722	<b>41 029</b>	46 726	<b>3 500</b>	4 200	<b>67 662</b>	<b>-8 986</b>
<b>Fördelade medel till institutioner</b>								
Anslag för uppdrag i regleringsbrev	0	0	18 093	17 480			18 093	613
Ramanslag GU/basanslag Fo/anslag Foma	79 477	81 523	153 751	149 645	112 478	111 404	345 706	3 135
Prestationsanslag	0	0	84 705	79 008			84 705	5 697
Särskilda satsningar	125	125	80 003	78 750			80 128	1 253
<b>Summa</b>	<b>79 602</b>	81 648	<b>336 552</b>	324 883	<b>112 478</b>	111 404	<b>528 632</b>	<b>10 697</b>
<b>Totalt fördelade medel</b>	<b>102 735</b>	107 369	<b>377 581</b>	371 609	<b>115 978</b>	115 604	<b>596 294</b>	<b>1 711</b>
Differens mellan anslag till fakulteten och fördelade medel	2	-200	9 380	12 216	0	0	9 382	

**Tabell 2: Fakultetsgemensamma avsättningar (tkr)**
**2 023**

	GU	Fo	Foma	Totalt
<b>För senare fördelning till institutioner</b>				
Avsättning för fristående kurser, ännu ej beslutade	2 688			2 688
Avsättning för överföring till andra fakulteter	14 496			14 496
Anslag från andra fakulteter	-9 677			-9 677
Prestationsanslag från VH avseende NJV (2018-2021)		-1 130		
Uppdrag växter	410			410
Cemus		351		351
Kommittén för global utveckling, stöd ökad internationalisering		200		200
Forskarutbildningskurser		200		200
Forskarskolor		5 300		5 300
Doktorander, strategisk satsning fr tidigare		1 600		1 600
Lektorer, pågående rekryteringar		2 000		2 000
Startbidrag, prognos för kommande		2 000		2 000
Östersjöhuset, BSSC inkl vattenforum med koordinatör		1 000		1 000
RJN		477		477
Riskvärderingsfunktion växtskadegörare		3 000		3 000
SLU Nätverk Biobaserade material o bränslen		200		200
SLU Nätverk växtförädling och djuravel till LTV		200		200
Konstantinos Karantininis, LTV t.o.m 20241204		700		700
Future Faculty (till LTV)		50		50
Projektmedel för senare fördelning (utlysning)			3 500	3 500
<b>Summa</b>	<b>7 917</b>	<b>16 149</b>	<b>3 500</b>	<b>28 696</b>
<b>Core facilities</b>				
Undervisningslaboratorier	10 400			10 400
Anslag från andra fakulteter till undervisningslaboratoriet	-1 792			
Avsättning för medfinansiering av odlingsanläggningar		9 500		9 500
<b>Summa</b>	<b>8 608</b>	<b>9 500</b>	<b>0</b>	<b>19 900</b>
<b>Anslag för uppdrag i regleringsbrev</b>				
CBC, till inst f växtskyddsbiologi (LTV)		2 147		2 147
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>2 147</b>	<b>0</b>	<b>2 147</b>
<b>Övrigt fakultetsgemensamt</b>				
Erasmuskoordinatorer	0			0
Programstudierektorer, inkl PN:s förfogande	5 422			5 422
Tentamensservice, Ultuna o Alnarp	652			652
Särskilda ortskostnader, Ultuna	394	252		646
Särskilda ortskostnader, Alnarp (till LTV)	45			
Konsortieavgift Env Euro	95			
Avsättning för avräkning				
Dekanus förfogande och oförutsett - kärnverksamhet		3 881		3 881
IDA		1 100		
Future Food		8 000		8 000
<b>Summa</b>	<b>6 608</b>	<b>13 233</b>	<b>0</b>	<b>18 601</b>
<b>Summa fakultetsgemensamma avsättningar</b>	<b>23 133</b>	<b>41 029</b>	<b>3 500</b>	<b>69 344</b>

**Tabell 3: Statsanslag totalt till institutioner (tkr)**

	GU		Fo		Foma		Totalt 2023	Förändr jmf fg år
	2023	2022	2023	2022	2023	2022		
<b>135 institutionen för akvatiska resurser</b>	806	854	16 894	15 927	2 647	2 755	20 346	810
<b>280 institutionen för vatten och miljö</b>	2 311	2 549	23 394	22 766	17 006	16 844	42 710	551
<b>390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi</b>	901	1 591	16 661	18 163			17 562	-2 192
<b>415 institutionen för ekologi</b>	6 557	6 997	36 936	35 851	133	131	43 626	647
<b>425 institutionen för molekylära vetenskaper</b>	7 641	8 884	43 986	43 463			51 628	-719
<b>435 institutionen för mark och miljö</b>	8 317	8 842	40 507	41 513	3 736	3 699	52 560	-1 494
<b>480 institutionen för växtbiologi</b>	3 585	3 742	31 423	29 846			35 009	1 421
<b>500 institutionen för växtproduktionsekologi</b>	3 063	2 359	43 070	31 912			46 134	11 863
<b>510 institutionen för ekonomi</b>	19 163	19 549	28 401	27 128			47 564	887
<i>540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap</i>	0	0	0	5 153			0	-5 153
<b>565 institutionen för energi och teknik</b>	11 372	10 745	20 199	19 295			31 571	1 530
<b>595 institutionen för stad och land</b>	15 886	15 537	33 122	31 841			49 007	1 630
<b>911 Artdatabanken</b>			1 959	2 025	88 957	87 975	90 916	916
<b>Övrigt fakultetsgemensamt</b>	<b>79 602</b>	<b>81 648</b>	<b>336 552</b>	<b>324 883</b>	<b>112 478</b>	<b>111 404</b>	<b>528 632</b>	<b>10 697</b>

**Tabell 4: Statsanslag GU till institutioner (tkr)**

**2023**

Se spec i fil kursersättning

	<b>Uppdrag (hst)</b>	<b>Ramanslag</b>	<b>Särskilda satsningar</b>	<b>Totalt anslag</b>	<b>Varav för univ.gem kostn</b>
<b>135</b> institutionen för akvatiska resurser	8,56	806		806	152
<b>280</b> institutionen för vatten och miljö	27,10	2 311		2 311	482
<b>390</b> institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi	10,76	901		901	192
<b>415</b> institutionen för ekologi	77,32	6 557		6 557	1 376
<b>425</b> institutionen för molekylära vetenskaper	89,73	7 641		7 641	1 597
<b>435</b> institutionen för mark och miljö	91,75	8 317		8 317	1 633
<b>480</b> institutionen för växtbiologi	41,07	3 523	63	3 585	731
<b>500</b> institutionen för växtproduktionsekologi	32,13	3 063	0	3 063	572
<b>510</b> institutionen för ekonomi	302,43	19 101	63	19 163	4 804
<i>540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap</i>	<i>0,00</i>	<i>0</i>		<i>0</i>	<i>0</i>
<b>565</b> institutionen för energi och teknik	141,74	11 372		11 372	2 523
<b>595</b> institutionen för stad och land	229,00	15 886		15 886	3 987
<b>Summa anslag GU</b>	<b>1 051,59</b>	<b>79 477</b>	<b>125</b>	<b>79 602</b>	<b>18 050</b>

\*) Beräknad kostnad för universitetsgemensamma resurser uppgår till 17 800 kr per planerad hst. Beställda utbildningar på UU undantagna.



**Tabell 4a: Specifikation av särskilda satsningar inom GU (tkr)**

	Gäller period	2023
480 institutionen för växtbiologi, ersättning för växter prel	2023	0
500 institutionen för växtproduktionsekologi, ersättning för växter, prel	2023	0
480 institutionen för växtbiologi, excellenta lärare	2023	62,5
510 instituion för ekonomi; excellenta lärare	2023	62,5
<b>Summa särskilda satsningar GU</b>		<b>125</b>

**Tabell 5: Statsanslag Fo/Fu till institutioner (tkr)**

**2023**

	Uppdrag i regl.brev	Bas- anslag	Prestations- anslag	Särskilda satsningar fakultet	Särskilda satsningar styrelse	Totalt
<b>135</b> institutionen för akvatiska resurser		5 408	7 737	2 929	820	16 894
<b>280</b> institutionen för vatten och miljö		11 888	9 316	2 190		23 394
<b>390</b> institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi	70	10 816	1 343	3 613	820	16 661
<b>415</b> institutionen för ekologi	2 885	14 496	12 830	5 086	1 639	36 936
<b>425</b> institutionen för molekylära vetenskaper		23 788	10 031	7 085	3 083	43 986
<b>435</b> institutionen för mark och miljö		18 776	8 013	11 260	2 459	40 507
<b>480</b> institutionen för växtbiologi	2 061	16 447	6 223	5 272	1 420	31 423
<b>500</b> institutionen för växtproduktionsekologi	5 751	14 190	6 085	16 225	820	43 070
<b>510</b> institutionen för ekonomi	7 326	12 424	6 359	2 292		28 401
<i>540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap</i>		0	0	0		0
<b>565</b> institutionen för energi och teknik		13 094	5 596	1 509		20 199
<b>595</b> institutionen för stad och land		12 424	9 753	10 944		33 122
<b>911</b> Artdatabanken			1 420	539		1 959
<b>Summa anslag Fo/FU</b>	<b>18 093</b>	<b>153 751</b>	<b>84 705</b>	<b>68 943</b>	<b>11 060</b>	<b>336 552</b>

**Tabell 5a: Specifikation av uppdrag i regleringsbrev Fo/Fu (tkr)**

	<b>Anslag 2023</b>	<b>Anslag 2022</b>
<b>390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi</b>		
CBC-uppdrag	70	1 024
<b>Summa</b>	<b>70</b>	<b>1 024</b>
<b>415 institutionen för ekologi</b>		
CBC-uppdrag	2 885	2 037
<b>Summa</b>	<b>2 885</b>	<b>2 037</b>
<b>480 institutionen för växtbiologi</b>		
Växtförädling	800	800
Nordiskt genresurscenter	1 261	1 261
<b>Summa</b>	<b>2 061</b>	<b>2 061</b>
<b>500 institutionen för växtproduktionsekologi</b>		
Epok inkl Ekoforsk samordning	5 751	5 061
<b>Summa</b>	<b>5 751</b>	<b>5 061</b>
<b>510 institutionen för ekonomi</b>		
Analysgruppen SLI vid inst för ekonomi	7 326	7 198
<b>Summa</b>	<b>7 326</b>	<b>7 198</b>
<b>Summa uppdrag i regleringsbrev Fo/Fu</b>	<b>18 093</b>	<b>17 381</b>

Tabell 5b: Specifikation av basanslag Fo/Fu

	Basanslag 2023	Basanslag 2022	Bas 2023	Reducering	Tillägg UL	Namn UL	Bas	2626	Kommentar innan 2023
<b>135 institutionen för akvatiska resurser</b>							Upp	1,03	Ar 2023: POL 0,96% + 2% uppräknings enl FN beslut i april 2022
	2 704	2 626	2704						
	2 704	2 626	2704						
<b>Summa</b>	<b>5 408</b>	<b>5 252</b>							
<b>280 institutionen för vatten och miljö</b>									
Miljöanalys	2 704	2 626	2704						
Miljöanalys inriktning akvatisk biodiversitet	3 240	3 182	2704			536			Brendan Mckie
Organisk miljökem i inriktning org miljögifters förel	3 240	3 182	2704			536			Lutz Ahrens (UL/bef prof)
Funktionell ekologi i limniska system	2 704	2 626	2704						
<b>Summa</b>	<b>11 888</b>	<b>11 616</b>							
<b>390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi</b>									
Växtpatologi med inriktning mot epidemiologi	2 704	2 626	2704						
Växtpatologi inriktning sjukdomar i jordbruksgröd	2 704	3 182	2704						
Mikrobiell metabolism	2 704	2 626	2704						
Markmikrobiologi	2 704	2 626	2704						
<b>Summa</b>	<b>10 816</b>	<b>11 060</b>							
<b>415 institutionen för ekologi</b>									
Ekosystemekologi särskilt terrestra system	3 240	3 182	2704			536			Lektor Mattias Jonsson
Landskapsekologi	2 704	2 626	2704						
Lantbruksentomologi	2 704	2 626	2704						
Insektsekologi	2 704	2 626	2704						
Ekologisk miljövärd	1 690	1 422	2704	-1014					Reducering 9 mån 50%
Viltsekologi med inriktning mot vilt och viltskador i	1 454	1 376	2704	-1250					Delfinansiering Cronstedts stiftelse2018-2023
<b>Summa</b>	<b>14 496</b>	<b>13 858</b>							
<b>425 institutionen för molekylära vetenskaper</b>									
Oorganisk o fysikalisk kemi	2 704	2 626	2704						
Organisk kemi inriktning biomolekyler struktur o	2 972	2 626	2704			268			UL i organisk kemi under rekrytering, prelim 6 mån
Strukturell molekylärbiologi	2 704	2 626	2704						
Biokemi	2 704	2 626	2704						
Livsmedelsbioteknologi	2 704	2 626	2704			0			Monica Johansson (finansieras inom ämnesanslag)
Livsmedelsvetenskap, inr metoder för studier av i	1 352	2 626	2704	-1352					Halverat basanslag helår
Mikrobiell bioteknologi	3 240	3 182	2704			536			Tomas Linder
Livsmedelsvetenskap, inriktning animaliska livsm	2 704	2 626	2704						
Livsmedelsvetenskap, inriktning vegetabiliska livs	2 704	2 626	2704						
<b>Summa</b>	<b>23 788</b>	<b>24 190</b>							
<b>435 institutionen för mark och miljö</b>									
Biogeofysik	2 704	2 626	2704						
Markmekanik och jordbearbetning	2 028	1 970	2704	-676					Keller 50%tjl
Jordbrukets vattenhushållning och vattenkvalitet	3 605	3 501	3605			0			Magdalena Bierzoa, finansieras av tillägg till ÅO
Markbiologi	2 704	2 626	2704						
Markkemi	2 704	2 626	2704						
Markens näringsomsättning	5 031	4 887	5031			0			Lektor Kristin Persson, finansieras av tillägg till ÅO
<b>Summa</b>	<b>18 776</b>	<b>18 236</b>							
<b>480 institutionen för växtbiologi</b>									
Molekylära växt/skadegörarinteraktioner	2 704	2 626	2704						
Växtgenetik och växtförädling	2 704	2 626	2704						
Växtvirologi	2 704	2 626	2704						
Molekylär cellbiologi med inriktning mot växter	2 704	2 626	2704						ingen indragning enl dekanen
Växtfysiologi	2 704	2 626	2704						
Genetik	2 927	2 626	2704			223			German Arias Martinez (f.d.BUL/UL); UL Adrien Sicard finansieras med ämnesanslag
<b>Summa</b>	<b>16 447</b>	<b>15 758</b>							
<b>500 institutionen för växtproduktionsekologi</b>									
Ogräsekologi	2 704	2 626	2704						
Växttekologi	2 704	2 626	2704						
Växtodlingsystem	3 151	2 626	2704			447			UL växtodlingsvetenskap - inr mot jordbruksgrödor under rekrytering, prelim 10 mån
Lövskogssodling särskilt för energiändamål	2 704	2 626	2704						
Växtodlingslära inriktning vall och grovfoder	2 927		2704			223			UL växtodlingsvetenskap inr mot grovfodergrödor under rekrytering, prelim 5 mån
<b>Summa</b>	<b>14 190</b>	<b>10 504</b>							
<b>510 institutionen för ekonomi</b>									
Ekonomi med inriktning mot tillämpad företagsled	2 704	2 626	2704						
Nationalekonomi inriktning jordbrukssektorns ekc	3 240	3 182	2704			536			Pia Nilsson
Företagsekonomi inriktning entreprenörsskap	3 240	3 182	2704			536			Per-Anders Langendahl
Miljö- och naturresursekonomi	3 240	3 182	2704			536			Shon Ferguson
<b>Summa</b>	<b>12 424</b>	<b>12 172</b>							
<b>540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap</b>									
Växtodlingslära inriktning vall och grovfoder	0	2 657	0						flyttas till VPE
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>2 657</b>							
<b>565 institutionen för energi och teknik</b>									
Bioenergiteknik	2 704	2 626	2704			0			Åke Nordberg, ämnesansvarig
Statistik särskilt biometri	3 240	3 182	2704			536			Jesper Rydén
Lantbruksteknik inriktning de levande naturresurs	4 446	4 294	2704			1742			Cecilia Sundberg; Pernilla Tidåker; Björn Vinnerås lektorat; Elin Röös (f.d.BUL/UL)
Jordbrukets teknologi	2 704	2 626	2704			0			Lektor Girma Gebresenbeth, ämnesansvarig
<b>Summa</b>	<b>13 094</b>	<b>12 728</b>							
<b>595 institutionen för stad och land</b>									
Landsbygdsutveckling med inriktning mot det Glc	2 704	1 313	2704						
Landsbygdsutveckling med inriktning svenska oc	3 240	3 182	2704			536			Ildikó Asztalos Morell
Agrarhistoria	3 240	3 182	2704			536			Jesper Larsson
Miljökommunikation	3 240	2 626	2704			536			Klara Fischer
Statsvetenskap samhällets styrning av biologisk m	0	1 313	0	0					
<b>Summa</b>	<b>12 424</b>	<b>11 616</b>							
<b>Summa basanslag Fo/Fu</b>	<b>153 751</b>	<b>149 645</b>							

**Tabell 5c: Specifikation av prestationsanslag Fo/Fu (tkr)**
**2023**

	<b>Vetenskapl publicering</b>	<b>Bidrags- &amp; uppdragsint</b>	<b>Anslag forskarutb</b>	<b>Totalt</b>	<b>Uppd fors-karutb</b>
<b>135 institutionen för akvatiska resurser</b>	2 365	3 822	1 550	7 737	1,88
<b>280 institutionen för vatten och miljö</b>	4 097	2 121	3 099	9 316	3,75
<b>390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi</b>	0	0	1 343	1 343	1,63
<b>415 institutionen för ekologi</b>	5 757	5 006	2 066	12 830	2,50
<b>425 institutionen för molekylära vetenskaper</b>	3 109	2 273	4 649	10 031	5,63
<b>435 institutionen för mark och miljö</b>	2 943	2 900	2 169	8 013	2,63
<b>480 institutionen för växtbiologi</b>	1 566	2 177	2 479	6 223	3,00
<b>500 institutionen för växtproduktionsekologi</b>	2 104	2 121	1 860	6 085	2,25
<b>510 institutionen för ekonomi</b>	1 883	1 583	2 893	6 359	3,50
<b>540 Norrländsk jordbruksvetenskap</b>	0	0	0	0	0,00
<b>565 institutionen för energi och teknik</b>	1 604	1 823	2 169	5 596	2,63
<b>595 institutionen för stad och land</b>	2 642	4 942	2 169	9 753	2,63
<b>894 NJ-fakulteten gemensamt</b>	0	32	0	32	0,00
<b>911 Artdatabanken</b>	839	581	0	1 420	0,00
<b>Summa</b>	<b>28 909</b>	<b>29 381</b>	<b>26 447</b>	<b>84 737</b>	<b>32,00</b>

**Tabell 5d: Specifikation av särskilda satsningar Fo/Fu (tkr)**

	Gäller period	2023	
		Från fakultet	Från styrelse
<b>135 institutionen för akvatiska resurser</b>			
Strategisk satsning universitets lektor Jonas Hentati Sundberg (f.d. BUL)	202109-202408	868	
Strategisk satsning universitetslektor Magnus Huss (f.d. BUL)	202101-202312	766	
Samverkanstjänst, akvatisk ekologi	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst akvatisk ekologi	tillsvidare	20	30
SBDI tredelad finansiering	2021-2024	107	
Förstärkning av forskningsområdet, medel från Fiskeriverket		1 168	
<b>Summa</b>		<b>2 929</b>	<b>820</b>
<b>280 institutionen för vatten och miljö</b>			
Startbidrag professor Stefan Bertilsson, utrustning 1210 tkr	202001-2026	190	
Startbidrag professor Stefan Bertilsson, forskare Anna Székely	202101-202301	102	
Strategisk satsning biträdande lektor Lai Yin Foon	202004-202403	977	
Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, Nanopartiklar	201708-202407	171	
Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Asa	201801-202212	0	
Uppdrag: särskild modelleringskompetens inom området hydrologi	2023-2026	250	
Preliminär ersättning för överbrygning, särskild satsning modelleringskompetens	2023	500	
<b>Summa</b>		<b>2 190</b>	<b>0</b>
<b>390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi</b>			
Strategisk satsning universitetslektor Karina Engelbrecht Clemmensen (f.d. BUL)	202107-202406	843	
Strategisk satsning universitetslektor Salim Bourras	202209-202508	1 022	
Strategisk satsning biträdande lektor Georgios Tzelepis	201910-202309	732	
Strategisk satsning universitetslektor Georgios Tzelepis	202310-202609	268	
Startbidrag professor Jiasui Zhan, doktorand 4 år	202106-202506	728	
Samverkanstjänst: Fältpatolog	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkan Fältpatolog	tillsvidare	20	30
<b>Summa</b>		<b>3 613</b>	<b>820</b>
<b>415 institutionen för ekologi</b>			
Strategisk satsning universitetslektor Alistair Auffret	202209-202508	1 022	
Strategisk satsning universitetslektor Mohammad Bahram	202209-202508	1 022	
Strategisk satsning biträdande lektor Chazot Nicolas	202004-202403	977	
Finansiering av underskott 2014-2017 Petter Kjellander	2021-2023	304	
Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, Extraktion av markfauna	202001-202412	300	
Långliggande försök	utvärderas 2023	18	
Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Grimsö	2023-2028	420	
Uppdrag: särskild modelleringskompetens inom området populationsekologi	2023-2026	250	
Preliminär ersättning för överbrygning, särskild satsning modelleringskompetens	2023	500	
Samverkanstjänst: växtskydd	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst växtskydd	tillsvidare	20	30
Samverkanstjänst: Biverksamhet	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkan biverksamhet	tillsvidare	20	30
Gästprofessor René van der Wal	2020-2024	233	
<b>Summa</b>		<b>5 086</b>	<b>1 639</b>
<b>425 institutionen för molekylära vetenskaper</b>			
Startbidrag professor Vadim Kessler, 2 dokt	Tom -202412	940	
Startbidrag professor Vadim Kessler, kompensation Rasmus Björk	2023	545	

Startbidrag professor Volkmar Passoth	Tom-202312	1 516	
Startbidrag professor Anna Schnurer	Tom-202405	2 074	
Strategisk satsning biträdande lektor Gustav Nestor	201909-202308	651	
Strategisk satsning universitetslektor Gustav Nestor	202309-202608	358	
Medfinansiering medverkan BRC	2023-2025	100	
Medfinansiering KAW	201907-202406	144	
Samverkanstjänst, matens kvalitet	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst matens kvalitet	tillsvidare	20	30
Instrumentbas	nedtrappning 2022-2024	736	
Metabolomikplattformar	tillsvidare		2 263
<b>Summa</b>		<b>7 085</b>	<b>3 083</b>

#### 435 institutionen för mark och miljö

Strategisk satsning univ lektor Eveline Krab (f.d. BUL)	202202-202501	932	
Strategisk satsning biträdande lektor (under rekrytering)	preliminär fr 202306	488	
Startbidrag professor Thomas Keller: Laboratorieingenjör 60% 5 år	201802-202301	53	
Startbidrag professor Jennie Barron: Doktorand 4 år	201910-202309	546	
Startbidrag professor Jennie Barron: Doktorand 4 år	202005-202404	728	
Långliggande försök	utvärderas 2023	6 673	
Lanna fältforskningsstation	tillsvidare	1 171	
Samverkanstjänst, precisionsodling	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst precisionsodling	tillsvidare	20	30
Samverkanstjänst, markfysik	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst markfysik	tillsvidare	20	30
Samverkanstjänst, växtnäringshushållning	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst växtnäringshushållning	tillsvidare	20	30
EJP SOIL tredelad medfinansiering	2021-2024	389	
Fältforsk ämneskommitte, vatten och växtnäring	utvärderas 2022	220	
<b>Summa</b>		<b>11 260</b>	<b>2 459</b>

	Gäller period	Från fakultet	Från styrelse
<b>480 institutionen för växtbiologi</b>			
Strategisk satsning universitetslektor German Arias Martinez (f.d. BUL)	202008-202307	447	
Strategisk satsning universitetslektor Anders Hafrén (f.d. BUL)	202201-202412	919	
Strategisk satsning universitetslektor Stefanie Rosa	202210-202509	1 034	
Strategisk satsning universitetslektor Charles Melnyk	202204-202412	919	
Medfinansiering KAW	201907-202406	56	
Medfinansiering ERC, C Melnyk	2021-2024	268	
Avskrivningar LSM 800 CCD-kamera	201810-202309	12	
Startbidrag professor Pär Ingvarsson, postdoc Silvio Collani	2023-2024	1 047	
Samverkanstjänst, bioteknik	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst bioteknik	tillsvidare	20	30
Bioinformatiker	2021-2023	550	600
<b>Summa</b>		<b>5 272</b>	<b>1 420</b>

#### 500 institutionen för växtproduktionsekologi

Strategisk satsning universitetslektor Giulia Vico (f.d. BUL)	202101-202312	766	
Universitetslektorat i Miljö- och bioetik: Per Sandin, uppdrag från rektor	tillsvidare	790	
Samverkanstjänst, växtproduktion	tillsvidare		790
Driftsmedel, samverkanstjänst växtproduktion	tillsvidare	20	30
Strategisk satsning universitetslektor Alexander Menegat (f.d. BUL)	202302-202601	983	
Strategisk satsning universitetslektor Marcos Lana (f.d. BUL)	202302-202601	983	
Startbidrag professor Göran Bergkvist, postdoc	202301-202512	1 048	
SLU Nätverk växtskydd	2021-2023	200	
Klimatstationen	tillsvidare	374	
Drift av demonstrationsodlingen Ultuna	tillsvidare	85	
Samordning långliggande försök	utvärderas 2023	314	
Långliggande försök	utvärderas 2023	1 495	
FältForsk	utvärderas 2022	3 470	
Fältforsk ämneskommitte, odlingssystem och odlingsmaterial	utvärderas 2022	222	

Lövsta fältforskningsstation	tillsvidare	2 476	
Avskrivning utrustning Lövsta försöksstation	201709-202408	543	
Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Röbbäcksdalen	2023-2028	330	
Långliggande försök	utvärderas 2023	552	
Fältforsk ämneskommitte vall och grovfoder	utvärderas 2022	115	
Fältforskning	tillsvidare	1 383	
Markvägarna Röbbäcksdalen	2022-2024	76	
<b>Summa</b>		<b>16 225</b>	<b>820</b>
<b>510 institutionen för ekonomi</b>			
Strategisk satsning universitetslektor Kyriakopoulou Efthymia (f.d.BUL)	202203-202502	945	
Startbidrag professor Robert Hart, postdoc	202201-202312	1 047	
Mistra Food Futures tredelad medfinansiering	2021-2024	300	
<b>Summa</b>		<b>2 292</b>	<b>0</b>
<b>540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap</b>			
Långliggande försök		0	
Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Röbbäcksdalen		0	
Markvägarna Röbbäcksdalen		0	
Fältforsk ämneskommitte vall och grovfoder		0	
Fältforskning		0	
<b>Summa</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>565 institutionen för energi och teknik</b>			
Fältforsk ämneskommitte, jordbearbetning	utvärderas 2022	109	
Strategisk satsning på statistisk konsultation	2021-2024	509	
Strategisk satsning universitetslektor Elin Rööös (f.d. BUL)	202010-202309	575	
Medfinansiering medverkan BRC	2023-2025	100	
Medfinansiering 25% dokt inom samarbete Stora Enso	200504-260503	216	
<b>Summa</b>		<b>1 509</b>	<b>0</b>
<b>595 institutionen för stad och land</b>			
Startbidrag professor Seema Arora Jonsson: Bitr lektor	202001-202312	1 544	
Startbidrag professor Anke Fischer, doktorand 4 år	202002-202401	728	
Strategisk satsning universitetslektor Harry Fischer (f.d. BUL)	202109-202408	868	
Strategisk satsning biträdande lektor i landskapsarkitektur Marie Kågström	202107-202506	486	
Verksamhetsstöd/repatrieringsbidrag f.d. prefekt Lars Johansson	202209-202308	1 000	
Samverkanstjänst, Tema landsbygd	tillsvidare	790	
Driftsmedel, samverkan Tema landsbygd	tillsvidare	50	
CBM-basstöd	tillsvidare	5 479	
<b>Summa</b>		<b>10 944</b>	<b>0</b>
<b>911 Artdatabanken</b>			
SBDI tredelad finansiering	2021-2024	539	
<b>Summa</b>		<b>539</b>	<b>0</b>
<b>Summa särskilda satsningar Fo/Fu</b>			
		<b>68 943</b>	<b>11 060</b>



**Tabell 6: Statsanslag för Foma till institutioner (tkr)**

**2 023**

	Anslag 2023
<b>135 institutionen för akvatiska resurser</b>	
<i>Program kust och hav</i>	
Biträdande koordinator kust och hav	133
Basresurs vid Akvatiska resurser	2 248
<i>Program sjöar och vattendrag</i>	
Koordinator sjöar och vattendrag	266
<b>Summa</b>	<b>2 647</b>
<b>280 institutionen för vatten och miljö</b>	
<i>Program sjöar och vattendrag</i>	
Biträdande koordinator sjöar och vattendrag	133
Myndighets- och expertstöd	8 803
<i>Program försurning</i>	
Koordinator försurning	266
<i>Program övergödning</i>	
Koordinator övergödning	266
<i>Program fjäll/arktisk</i>	
Koordinator fjäll/arktisk	266
<i>Utan koppling till program</i>	
CKB	7 272
<b>Summa</b>	<b>17 006</b>
<b>415 institutionen för ekologi</b>	
<i>Program jordbrukslandskap</i>	
Biträdande koordinator jordbrukslandskap	133
<b>Summa</b>	<b>133</b>
<b>435 institutionen för mark och miljö</b>	
<i>Program övergödning</i>	
Biträdande koordinator övergödning	133
<i>Program försurning</i>	
Biträdande koordinator försurning	133
<i>Program jordbrukslandskap</i>	
Koordinator jordbrukslandskap	266
SLU Vatten-Nav	3 204
<b>Summa</b>	<b>3 736</b>
<b>911 Artdatabanken</b>	
<i>Program biologisk mångfald</i>	
Koordinator biologisk mångfald	266
Biträdande koordinator	133
<i>Program fjäll/arktisk</i>	
Biträdande koordinator	133
<i>Program kust och hav</i>	
Koordinator kust och hav	266
SLU Artdatabanken	87 596,5
Floraväkteri	562,5
<b>Summa</b>	<b>88 957</b>
<b>Summa anslag Foma</b>	<b>112 478</b>



## Principer för anslagsfördelning 2023

### Beslut

Fakultetsnämnden beslutar

att fastställa principer för NJ-fakultetens anslagsfördelning för 2023 i enlighet med bilaga till detta beslut.

### Ärendet

Fakultetsnämnden ska fatta beslut om de principer som ska gälla för anslagsfördelningen för 2023. Därefter fattar dekanen beslut om anslagsfördelningen och detaljerna i denna i enlighet med de principer som fastställts av fakultetsnämnden.

Utdrag ur ”Organisation och ansvarsfördelning inom fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap” SLU ID: SLU ua 2019.1.1.1-923

*Beträffande övergripande och organisatoriska frågor*

*att besluta om verksamhetens huvudsakliga inriktning inom ramen för sitt uppdrag och att skapa gynnsamma förutsättningar för utbildningen, forskningen och den fortlöpande miljöanalysen inom nämndens område,*

*att inom de ramar som årligen fastställs av universitetsstyrelsen och rektor besluta om principer för uppdrag och resursfördelning till institutioner och andra enheter,*

*I sin egenskap av chef för fakulteten åligger det dekanen enligt fakultetsnämndens uppdrag:*

*att besluta om uppdrag och tilldelning av statsanslag till institutioner och enheter i enlighet med de principer för resursfördelning som fakultetsnämnden fastställer.*

## Förändringar jämfört med principerna för 2022 års anslagsfördelning

### Utbildning på grundläggande och avancerad nivå

#### 2.2.2 Särskilda avsättningar/satsningar GU

Kapitalöverskottet ska delvis användas för att minska avsättningen för vissa särskilda satsningar (gemensam tentamentservice; kostnader för teknisk infrastruktur i undervisningslokaler, arbete med internationalisering och/eller eventuell avräkning). Genom att finansiera särskilda satsningar med kapitalet, ökar ramtilldelningen för respektive programgrupp vilket mildrar de ekonomiska konsekvenserna av UN:s neddragning av HST-uppdraget till utbildning inom PN-NJ ansvarsområde.

Fortsatta satsningar ska göras på att främja utbildningarnas utveckling och kvalitet. Överskottet ska också användas för att delvis kompensera för den minskade tilldelningen för studenter utan programkoppling.

Ersättningen för självständigt arbete uppgår till 50 480 kr/HST för 2023.

### Forskning/forskarutbildning

#### Pris och löneomräkning

Den preliminära uppräkningsprocenten av anslaget anges till 0,96 %. Styrelsen fattar beslut i december och kan besluta om en annan procentsats.

#### 3.2.1 Basanslag

Fakultetsnämnden beslutade den 20 april 2022 (SLU.ua.2022.1.1.1.-1439) att öka basanslaget till fakultetens ämnesområden med 2% utöver den pris- och löneökning som blir aktuell för år 2023.

Ytterligare ett fakultetsnämndsbeslut (SLU.ua. 2022.1.1.1-1524) reglerar ansvaret för ett ämnesområde efter att en ämnesansvarig uppnått den ålder som enligt 32 a § i lagen om anställningsskydd innebär att rätten att kvarstå i anställningen upphör.

#### 3.3 Särskilda satsningar Fo/Fu

I särskilda satsningar ingår delvis strategiska satsningar och uppdrag som finansieras direkt av styrelsen och delvis fakultetens egna strategiska satsningar. Här ingår bl.a. satsningen på biträdande universitetslektorer och satsningar av infrastrukturs-karaktär men också t.ex. medfinansiering av projekt som kräver s.k. tredelad finansiering, samt redan kända startbidrag för nya professorer. Specifikation av alla särskilda satsningar framgår i tabellverket i den slutliga anslagsfördelningen.

Det finns mindre redaktionella rättelser jämfört med principerna för 2022.

Dokumentet principer för anslagsfördelning 2023 har beretts i AU.

## Bilagor

Principer för anslagsfördelning 2023, NJ-fakulteten

### Sändlista

Prefekt, institutionen för akvatiska resurser  
Prefekter, institutionen för ekologi  
Prefekt, institutionen för ekonomi  
Prefekt, institutionen för energi och teknik  
Prefekt, institutionen för mark och miljö  
Prefekt, institutionen för molekylära vetenskaper  
Prefekt, institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap  
Prefekt, institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi  
Prefekt, institutionen för stad och land  
Prefekt, institutionen för vatten och miljö  
Prefekt, institutionen för växtbiologi  
Prefekt, institutionen för växtproduktionsekologi  
Chef, SLU Artdatabanken

### För kännedom

Dekan, fakulteten för veterinärmedicin och husdjursvetenskap  
Dekan, fakulteten för skogsvetenskap  
Dekan, fakulteten för landskapsarkitektur, trädgårds- och växtproduktionsvetenskap

Sakområde: Budgetar, anslagsfördelning och verksamhetsuppdrag

Dokumenttyp: Årligen återkommande planerings- och styrdokument  
Beslutsfattare: Fakultetsnämnden vid fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap  
Avdelning/kansli: NJ-fakultetens kansli  
Handläggare: Sanita Fröman

Beslutsdatum: 2022-10-26  
Träder i kraft: 2023-01-01  
Giltighetstid: 2023-12-31  
Bör uppdateras före: -

Ev. dokument som upphävs: -

Bilaga till: Fakultetsnämndens beslut den 26 oktober 2022

## Principer för anslagsfördelning 2023, NJ-fakulteten

Detta dokument beskriver de principer som ska gälla för anslagsfördelningen för det kommande året. Dokumentet fastställs av fakultetsnämnden men innehåller också en beskrivning av de principer som används för anslagsfördelningen från styrelsen till fakulteterna. Enligt delegationsordningen för NJ-fakulteten är det dekanen som beslutar om tilldelning av statsanslag till institutioner och enheter i enlighet med dessa principer.

### 1 Övergripande om anslagsmodellen

Fakulteten tilldelas anslag och uppdrag från styrelsen per redovisningsområde, och fakultetens anslagsfördelning följer denna indelning.

### 2 Utbildning på grund- och avancerad nivå (GU)

Styrelsen beslutade den 26 september 2017 om att införa en ny resursfördelningsmodell<sup>1</sup> för utbildning på grund- och avancerad nivå. Fördelningsmodellen ska vara enkel och tydlig. Bakomliggande tankar är att resursfördelningsmodellen bl.a. ska:

- Ge utbildningsnämnden (UN) och universitetsstyrelse verktyg för strategisk styrning i enlighet med utbildningsorganisationen
- Vara enkel och tydlig genom hela fördelningskedjan
- Ge jämförbara utbildningar likartade resursmässiga förutsättningar
- Kunna jämföras med andra svenska lärosäten
- Ge önskade styrsignaler så att fastställda ”produktionsmål” uppnås
- Bidra till effektivt resursutnyttjande och underlätta samarbete, utan att vara kostnadsdrivande.

<sup>1</sup> Styrande dokument angående ”Riktlinjer för resursfördelning till utbildning på grundnivå och avancerade nivå”, SLU.ua. 2017.1.1.1-3249

## 2.1 Anslagsfördelning inom GU från styrelse till fakultet

Modellen bygger på en uppdelning av program i kategorier som styr ersättningen till programmen.

- Alla program delas in i kategorier baserat på ämnesinnehåll.
- Schabloner används för uppdelning av program i utbildningsområden.
- Ersättningar för de olika utbildningsområdena baseras på en uppräkningsnivå för lärosäten under utbildningsdepartementet.
- Resursfördelningsbeslutet fattas tillsvidare på programgruppsnivå.

I ett första steg delas alla SLU:s program in i kategorier. Program inom samma kategori delas upp i utbildningsområden enligt samma schablon, d.v.s. program inom samma kategori erhåller samma ersättning per studentvolym. Indelningen av SLU:s program i kategorier utgår i princip ifrån befintliga programs ämnesinnehåll och har som syfte att ge likartade utbildningar likartade resursmässiga förutsättningar.

UN fastställer vilken kategori ett befintligt program tillhör och fastställer sedan löpande vilken kategori nya program ska tillhöra och därmed hur programmet delas upp i utbildningsområden. UN kan besluta om en ändrad kategorisering av ett program, efter beslut om reviderad utbildningsplan som innebär att det ämnesmässiga innehållet i programmet har förändrats.

Programnämnden (PN) kan vid behov föreslå omfördelningar mellan programgrupper (PG) om max 10 %. SLU:s ersättningsnivåer är en uppräkningsnivåerna för lärosäten under utbildningsdepartementet genom att ersättningsnivåerna höjs med ett och samma belopp per student oavsett utbildningsområde. Från styrelse till fakultet fördelas medel per PG, samt för studenter utan programkoppling. Anslaget baseras på studentvolym och utgörs av medelvärdet av uppdraget i helårsstudenter (hst) för 2023 och prognos för helårsprestationer (hpr) 2023.

Från och med 2018 sker en avräkning, vilket innebär en reglering av tilldelat anslag i förhållande till vad som presterats. Regleringen görs på PG-nivå i samband med bokslutet. Det blir en återbetalning för den PG som underpresterat. För en större prestation än tilldelat uppdrag kan ersättning endast ges om utrymme finns och för 2023 är prognosen att ingen ersättning ges.

Institutionerna tilldelas också ett anslag för att täcka universitetsgemensamma kostnader. I enlighet med SUHF-modellen<sup>2</sup> ska dessa universitetsgemensamma kostnader fördelas ut till institutionerna. Inom SLU fördelas de gemensamma kostnaderna inom grundutbildningen ut till kursansvarig institution via en avgift (s.k. studieadministrativ avgift) baserad på beräknat uppdrag av studentvolym (hst).

---

<sup>2</sup> Överenskommelse inom Sveriges universitets- och högskoleförbund om hur gemensamma kostnader ska hanteras

De kostnader som fördelas ut med hst som bas är kostnader för bibliotek, studentadministration och studerandeinfrastruktur.

## **2.2 Anslagsfördelning inom GU från fakultet till institution**

NJ-fakultetens anslagsmodell, för beräkning av kursersättning till institution, bygger på de principer som beslutades inför anslagsfördelningen 2015. Ingen slutreglering utifrån produktion av hst eller hpr sker mot institutionsnivån, förutom avseende examensarbeten. Endast i de fall där kurstillfället ställts in, återtas utbetalt anslag från institutionen. Återtaget sker i samband med en avstämning inför helårsbokslutet. Ersättningen för självständigt arbete uppgår till 50 480 kr/HST för 2023.

### **2.2.1 Anslagsmodell inom GU**

Fördelningsmodellen, från programnämnd till kurs, beräknar en ersättning per kurs baserat på kategorisering av kurserna efter typ av undervisning, högskolepoäng och antal helårsstudenter. Kurskategorier beslutas av PN-NJ efter förslag från programstudierektorerna. PN-NJ:s generella policy är att inte göra någon omfördelning mellan programgrupper, men att undantag kan medges om det finns särskilda skäl.

### **2.2.2 Särskilda avsättningar/satsningar GU**

Medel för särskilda satsningar och åtaganden inom grundutbildningen avsätts på fakultetsnivå innan fördelning till institutionerna görs och lyfts av från ramtilldelningen för respektive programgrupp. Avsättning av anslag görs för:

- Programstudierektorer, PSR
- Speciallokaler för undervisning, kurslaboratorierna Bøl/Meköl  
Institutionerna debiteras en avgift för nyttjande av lokalerna. Skillnaden mellan intäkten från institutionerna och den verkliga kostnaden finansieras med anslag från de fakulteter vilkas kurser använder lokalerna.
- Programnämndens och PSR:s förfogande för drift och oförutsedda kostnader
- Uppdragning av växter för undervisning
- Avgift för det internationella samarbetsprogrammet EnvEuro

Av flera skäl har ett icke in-tecknat kapital inom GU ackumulerats på fakulteten (prognos ca 8 mnkr i slutet av år 2022). Kapitalöverskottet ska delvis användas för följande poster under 2023:

1. Delvis minska följande särskilda avsättningar under 2023:
  - För gemensam tentamensservice
  - Kostnader för teknisk infrastruktur i undervisningslokaler s.k. ortskostnader
  - Ersättning för arbete med internationalisering och/eller
  - Eventuell avräkning.

2. Främja utbildningarnas utveckling och kvalitet genom följande satsningar 2023:
  - Bekosta aktiviteter kopplade till kvalitets(säkrings)arbetet, identifierade av PN och uppdrag från UN (t.ex. stödundervisning i kemi, kursutveckling, arbete med progressionsplaner och examensmålmattor, tvärvetenskap)
  - Finansiera kompletterande aktiviteter till följd av pandemin och distansundervisningen.
3. Delvis kompensera för den minskade tilldelningen för studenter utan programkoppling.

Uppdraget (HST) till utbildning inom PN-NJ:s ansvarsområden kommer att minska något 2023 jämfört med 2022. UN har aviserat en generell neddragning avseende studenter utan programkoppling. Därtill visar preliminära prognoser från UN en minskning av uppdraget inom flera programgrupper på grund av minskat studentunderlag. Detta kommer att påverka tilldelningen till dessa programgrupper negativt. Eftersom antalet kurser och/eller kurskategorierna inte är anpassade efter tillgängliga medel i programgruppen behöver kursersättningen, liksom tidigare år, justeras till de aktuella ekonomiska ramarna. Sedan 2017 har PN-NJ beslutat att denna anpassning till givna ekonomiska ramar ska ske genom en procentuell justering av ersättningsbeloppen per kurs i respektive programgrupp. Det innebär alltså att kurserna (institutionerna) de facto inte får ersättning enligt fördelningsmodellens kursersättningsnivåer. För att i framtiden undvika denna s.k. hyvling är det långsiktiga målet att anpassa kursantalet och/eller kursernas upplägg och därmed behov av lärarledd tid (d.v.s. kurskategoriseringen) till resursnivån. PN planerar att under 2023 påbörja ett sådant arbete med kursutbudet.

### **3 Forskning och forskarutbildning (Fo/Fu)**

Anslaget inom Fo/Fu styrs av det gemensamma ramverk som styrelsen beslutade den 6 november 2013 inför 2014 års anslagsfördelning, SLU ua 2013.1.1.1-4956. Syftet är att samma principer ska gälla inom hela SLU och även tillämpas av fakulteterna gentemot institutionerna. Därutöver finns ett antal poster som styrs via regleringsbrevet.

#### **3.1 Anslagsfördelning inom Fo/Fu från styrelse till fakultet**

Anslag från styrelse till fakultet görs uppdelat på basanslag, prestationsanslag, särskilda (normalt tidsbegränsade) satsningar samt uppdrag enligt regleringsbrevet. I tilldelat basanslag inkluderas fakultetens institutsuppgifter. Merparten av anslagsposterna har preliminärt räknats upp med 0,96 % (0,8% år 2022). Uppräkningen motsvarar den pris- och löneomräkningen SLU beräknas få i regleringsbrevet för 2023.

#### **3.2 Anslagsfördelning inom Fo/Fu från fakultet till institution**

Fakultetens anslagsfördelning till institutionerna ska följa styrelsens uppdelning ovan. Avsättningar för fakultetsgemensamma åtaganden och satsningar görs innan resterande anslag fördelas ut till institutioner/motsvarande.



### 3.2.1 Basanslag

Anslaget är en basfinansiering som ska vara stabil och rimligt förutsägbar över åren och räknas upp med motsvarande procentsats som styrelsen tilldelar fakulteten. Basanslaget ska fördelas efter de av fakultetsnämnden inrättade ämnesområden som finns på fakulteten. Anslaget till ett ämnesområde ska garantera en långsiktighet och ändras endast om uppdraget till institutionen ändras. Prefekten i sin tur ska fördela anslagen till respektive ämnesområde inom institutionen.

Ersättningen ska rymma finansiering av en ämnesansvarig vilket vanligtvis innebär en rekryterad professor. I enlighet med fakultetsnämndens beslut den 9 september 2015 avseende principer för finansiering av läraranställningar vid NJ-fakulteten (SLU ua 2015-2.5.1-1288) ska basanslaget också inrymma finansiering av universitetslektorer som anställts efter den 1 juli 2015. Fakulteten finansierar 35 % lön för dessa via anslag för forskning/forskarutbildning, och institutionerna ska finansiera minst 15 %. Fakultetens del av finansieringen avser en schablonberäkning av lön inklusive OH vilket ökar basanslaget till det ämnesområde som universitetslektorn ingår i. Om universitetslektorn slutar eller är tjänstledig kommer anslaget till ämnesområdet att justeras för detta.

Beslutet fastställer också att i det fall där en universitetslektor är utsedd till ämnesansvarig ska dennes lön helt finansieras via ämnesområdesanslaget. I dessa fall tillkommer inte fakultetens extra finansiering om 35 % utan finansieringen ska då täckas inom det ordinarie basanslaget till ämnesområdet.

Genom särskilda beslut av fakultetsnämnden så finns det ämnesområden inom fakulteten som tilldelas ett högre basanslag än övriga. Det är t.ex. ämnesområden som tagit över delar av verksamheten från andra ämnesområden, eller som tilldelats särskilda uppgifter. Dessa avvikelser framgår i tabellverket i den slutliga anslagsfördelningen. Fakultetsledningen har ambitionen att återkomma till fakultetsnämnden med ett förslag om hur samtliga basanslag kan harmoniseras.

Fakultetsnämnden har även den 7 mars 2019 (SLU.ua 2019.1.1.1-920) beslutat om principer för basanslagets storlek vid frånvaro av ämnesansvarig professor. Beslutet innebär att, när en ämnesansvarig är tjänstledig i betydande omfattning eller avslutar sin anställning, så reduceras uppdraget till institutionen till att förvalta forskning, undervisning och samverkan inom det aktuella ämnesområdet. Om en ämnesansvarig avslutar sin anställning ska basanslaget till ämnesområdet från och med den månaden reduceras till att motsvara ett halvt basanslag på årsbasis. När en ämnesansvarig påbörjar tjänstledighet och under den tid som denna är tjänstledig ska den delen av basanslaget till ämnesområdet som överstiger 50 % reduceras med samma procentsats som tjänstledighetens omfattning. Dekanen har rätt att fatta beslut om undantag när särskilda skäl föreligger. Det åligger institutionerna att informera fakulteten när en ämnesansvarig är tjänstledig.

Fakultetsnämnden beslutade den 20 april 2022 (SLU. Ua. 2022.1.1.1-1524) att ansvaret för ett ämnesområde upphör från och med den månad som följer efter att en ämnesansvarig uppnått den ålder som enligt 32 a § i lagen om anställningsskydd

innebär att rätten att kvarstå i anställningen upphör. Vidare ska frånvaro av ämnesansvarig likställas med annan frånvaro av ämnesansvarig vad gäller uppdraget och basanslaget till ämnesområdet enligt tidigare nämnt fakultetsnämndens beslut den 7 mars 2019. Senast när en ämnesansvarig avslutar sin anställning eller av andra skäl inte kan upprätthålla ämnesansvaret ska fakultetsnämnden ompröva ämnesområdet, d.v.s. ta ställning till om ämnesområdet ska behållas, omformuleras eller avvecklas. Dessa principer tillämpas fr.o.m. 1 januari 2023.

Fakultetsnämnden har även beslutat den 20 april 2022 (SLU.ua.2022.1.1.1.-1439) att öka basanslaget till fakultetens ämnesområden med 2% utöver den pris- och löneökning som blir aktuell för år 2023.

SLU:s styrelse fattade beslut den 8 november 2017 om gemensamma principer för finansiering av seniora forskare/lärare, senare kompletterat med REB (SLU.ua.2020.1.1.1-519). Beslutet innebär att institutionerna från och med 1 januari 2020 ska garantera<sup>3</sup>:

- **rekryterad professor** full finansiering med statsanslag,
- **befordrad professor** och som befordrats den 16 juni 2015 eller senare full finansiering med statsanslag,
- **befordrad professor** och som befordrats före den 16 juni 2015 30 % finansiering med statsanslag inom forskning/forskarutbildning,
- **universitetslektor antagen som docent** 25 % finansiering med statsanslag inom forskning/forskarutbildning,
- **universitetslektor ej antagen som docent** 20 % finansiering med statsanslag,
- **forskare FLK antagen som docent** 20 % finansiering med statsanslag.

Ovan nämnda styrelsens beslut påverkar inte basanslagens storlek.

<sup>3</sup> Från REB SLU ua 2020.1.1.1-519. De garantier som fastställs i styrelsebeslut avser en minsta nivå av lönekostnader som ska finansieras med statsanslag inom forskning/forskarutbildning (för rekryterade och befordrade professorer som ska garanteras full finansiering med statsanslag avses en kombination av anslag inom forskning/ forskarutbildning, utbildning, miljöanalys, samt påslagsfinansierade administrativa uppgifter). Prefekt kan besluta om att låta anslagsfinansieringen ersättas med annat statsanslag, alternativt annan finansiering när sådan finns tillgänglig. Det innebär att delar av anslaget till ett ämnesområde under dessa perioder kan användas för andra ändamål.

### 3.2.2 Prestationsanslag

Av SLU:s anslagsram till Fo/Fu fördelas 15 procent till institutionerna efter prestation. Fördelningen bygger på vetenskaplig publicering (5 %), bidrags- och uppdragsintäkter (5 %) samt uppdrag inom forskarutbildning (5 %). Prestationsanslaget fastställs av styrelsen och får inte omfördelas av fakulteten. De fyra åren som anslagsfördelningen 2023 grundar sig på är 2018-2021. För att undvika alltför stora svängningar mellan åren utgör den fördelningsgrundande poängen ett medelvärde av de fyra åren.

#### Översiktlig modellbeskrivning

- **Anslaget för externa medel** beräknas som institutionens andel av SLU:s samtliga institutioners externa medel (intäkter) sett över en fyraårsperiod. Vid beräkningen av externa medel multipliceras erhållna medel med en ämnesfaktor. Naturvetenskapliga institutioner har en faktor om 1,5 och institutioner med främst samhällsvetenskap och humaniora en faktor om 2,0.
- **Publiceringsanslag** tilldelas för vetenskapliga publikationer samt en separat, liten, pott för böcker och bokkapitel. Den vetenskapliga publiceringen bedöms inom tre komponenter;  
*Produktivitet* – en tidskriftsartikel eller forskningsöversiktsartikel tilldelas *1 poäng* om den är refereegranskad och även finns registrerad i SLU:s publikationsdatabas (SLUPub)  
*Synlighet* – en artikel tilldelas *ytterligare 0,5 poäng* om den publicerats i en tidskrift med impactfactor över eller lika med ämnets medelvärde  
*Genomslag* – en artikel tilldelas *ytterligare 0,5 poäng* om den tillhör de 25 procent mest citerade inom sitt område.

För böcker och bokkapitel bedöms endast produktivitet. En bok tilldelas *4 poäng* och ett bokkapitel *0,5 poäng*. Poäng ges endast för författade böcker, inte redaktörskap.

- **Anslag för forskarutbildning** och forskarutbildningsuppdrag som kopplas till detta, baseras på ett rullande medelvärde för perioden 2018-2021 av utförda forskarexamen. Doktorsexamen viktas till 1 och licentiatexamen till 0,5.

### 3.3 Särskilda satsningar Fo/Fu

De särskilda satsningarna består dels av strategiska satsningar och uppdrag som finansieras direkt av styrelsen, dels av fakultetens egna strategiska satsningar och i vissa fall en samfinansiering. Det avser både tidsbegränsade satsningar från styrelsen och fakulteten, men också mer permanenta satsningar som i många fall har karaktär av infrastruktur.

I särskilda satsningar ingår t.ex. poster som finansiering av biträdande lektorer, startbidrag till nytillträdna professorer, fältforskningsstationer m.m. Specifikation av alla särskilda satsningar framgår i tabellverket i den slutliga anslagsfördelningen.

### **3.4 Uppdrag enligt regleringsbrev**

Fakulteten har ansvar för ett antal uppgifter som anges i SLUs regleringsbrev. Till dessa uppdrag ges anslag med belopp från styrelsen.

### **3.5 Fakultetsgemensamma avsättningar**

Fakulteten reserverar medel för medfinansiering av viss forskningsinfrastruktur, exempelvis infrastruktur för växtodlingsforskning (tidigare benämnt odlingsanläggningen). Av styrelsen fördelade beloppet till SLU Future Food avsätts också på fakulteten. Ett belopp, motsvarande ca 1 % av anslaget, reserveras till fakultetsledningens förfogande för kostnader som inte kan förutses i anslagsfördelningsprocessen. Anslag reserveras också för bl.a. senare fördelning till institutioner avseende nya beslutade satsningar, startbidrag till nya professorer samt forskarskolor. De slutliga fakultetsgemensamma avsättningarna framgår i anslagsfördelningens tabellverktyg.

## **4 Fortlöpande miljöanalys- Foma**

Medel till miljöanalysverksamheten hanteras i särskild ordning vid SLU och med mycket begränsad styrning på fakultetsnivå. Styrelsen tilldelar fakulteten anslag och uppdrag för miljöanalys i enlighet med det som kallas formella åtaganden och högt prioriterade verksamheter (inklusive styrning via regleringsbrev), samt medel för utvecklingsprojekt. Tilläggsbeslut som rör medel utöver dessa fattas av rektor på förslag av vicerektor med ansvar för samverkan och miljöanalys i samråd med rådet för fortlöpande miljöanalys (Fomar). Den slutgiltiga fördelningen till institutionerna/motsvarande beslutas av dekanen.

Miljöanalysverksamheten hanteras huvudsakligen inom ett antal så kallade miljöanalysprogram, av vilka NJ-fakulteten ansvarar för:

- Jordbrukslandskap
- Sjöar och vattendrag
- Kust och hav
- Övergödning
- Försurning
- Biologisk mångfald
- Fjäll/Arktis

Miljöanalysprogrammen består av externa uppdrag och av verksamheter och projekt som finansieras inom ramen för SLU:s anslag till miljöanalys. Huvuddelen av de verksamheter och uppdrag som finansieras genom anslaget regleras i SLU:s egna beslut, men även av uppdrag i regleringsbrevet och av överenskommelser mellan SLU och andra myndigheter. Dessa så kallade formella åtaganden och högt prioriterade verksamheter fastställs årligen av Fomar.

Utöver verksamheten inom miljöanalysprogrammen ligger även en del verksamhet utanför programmen. Det kan gälla särskilda satsningar eller insatser av enskilda personer.

## **5 Gemensamma ändamål**

Fakultetens ledning, nämnder m.m. finansieras inte med ett direkt anslag utan med ett fakultetspåslag som belastar institutionerna genom ett påslag på lön. Påslaget är lika över hela SLU oavsett fakultetstillhörighet. För att täcka de gemensamma kostnaderna får fakulteten sedan en tilldelning ur den gemensamma pott som fakultetspåslaget genererar centralt.

De gemensamma ändamålen är:

- fakultetsledning
- nämnder
- lika villkorsverksamhet
- information och marknadsföring

Vad som får finansieras via fakultetspåslaget styrs av en överenskommelse mellan fakulteterna. Övriga kostnader som inte kan finansieras av fakultetspåslag måste därmed finansieras med anslag och hamnar under posten fakultetsgemensamma avsättningar.