

## Arealregnskap (landbruksjord og våtmark):

Nedenfor følger regnskapet over landbruksjord og våtmark avsatt til utbyggingsformål i plan, oppgitt i dekar (daa). Spredtområdene og områder innenfor byplan er ekskludert i regnskapet. Arealene innenfor byplan er ekskludert grunnet at det ikke skjer arealendringer. Sum av areal kan avvike fra korrekte tall - men trenden vil ikke påvirkes. Arealene er registrert etter hvert enkelt arealformål og etter områdekoder. Se arkfanene for fordeling etter områdekoder.

### Pr. planforslag 1. gangshøring (Vår 2019)

	Endringer fra gammel til ny plan						Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål			
	Dyrka jord		Dyrkbar jord		Myr		Dyrka jord	Dyrkbar jord	Myr	
	U	I	U	I	U	I				
B	-305,7	174,2	-72,6	184,5	-45,4	135,9	450,7	332,2	295,6	daa
TF	-78,4	25,5	-40,4	0,2	-38,2	0,3	46,4	25,0	20,5	daa
F	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	daa
OPT	0,0	19,4	0,0	3,7	0,0	0,0	28,7	3,5	0,6	daa
FT	0,0	2,2	-2,9	6,3	-16,2	53,2	14,5	35,1	93,7	daa
R	-44,6	0,0	-0,7	1,1	-14,6	3,9	76,8	4,9	5,0	daa
N	0,0	63,1	0,0	6,9	0,0	19,3	57,1	6,1	33,7	daa
IA	0,0	10,1	0,0	7,8	0,0	5,9	10,1	21,9	15,0	daa
AB	0,0	17,4	0,0	1,6	0,0	0,2	7,0	88,4	119,3	daa
GU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	14,1	0,0	daa
KBA	0,0	10,0	0,0	15,6	0,0	12,6	20,0	13,6	14,1	daa
Sum	-428,7	321,8	-116,7	227,7	-114,3	231,3				
	-106,9		111,1		117,0		727,3	544,8	597,3	

### Pr. planforslag 2. gangshøring (Sommer 2019)

	Endringer fra gammel til ny plan						Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål			
	Dyrka jord		Dyrkbar jord		Myr		Dyrka jord	Dyrkbar jord	Myr	
	U	I	U	I	U	I				
B	-444,8	93,0	-179,8	158,7	-131,3	118,4	300,5	222,6	209,7	daa
TF	-78,4	25,5	-40,4	0,2	-38,2	0,3	46,4	25,0	20,5	daa
F	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	daa
OPT	0,0	19,4	0,0	3,7	0,0	0,0	28,7	3,5	0,6	daa
FT	0,0	2,2	-2,9	6,3	-16,2	0,0	14,5	35,1	40,5	daa
R	-44,6	0,0	-0,7	1,1	-14,6	3,9	76,8	4,9	5,0	daa
N	0,0	63,1	0,0	6,9	0,0	19,3	57,1	6,1	33,7	daa
IA	0,0	10,1	0,0	7,8	0,0	5,9	10,1	21,9	15,0	daa
AB	0,0	17,4	0,0	1,6	0,0	0,2	7,0	88,4	119,3	daa
GU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	14,1	0,0	daa
KBA	0,0	10,0	0,0	15,6	0,0	12,6	20,0	13,6	14,1	daa
Sum	-567,8	240,6	-223,8	202,0	-200,2	160,6				
	-327,2		-21,8		-39,5		577,1	435,2	458,3	

Endringer etter 1.g merket med blågrønn farge

## Klimagassregnskap:

Miljødirektoratets betaversion av "utslippskalkulator" for arealbruksendringer er anvendt i klimagassregnskapet. Sist oppdatert 20.03.2019.

### Klimaeffekt av arealbruksendring:

Endringer fra gammel til ny plan (1g):

Tatt ut 106,9 daa dyrket mark:

Tatt inn 117,0 daa myr

### Klimagasser i alt:

-726,7 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

6 787,8 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål (1g):

Omdisp. av 727,3 daa dyret mark:

Omdisp. av 597,3 daa myr:

4 945,3 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

34 652,6 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Endringer fra gammel til ny plan (2g):

Tatt ut 327,2 daa dyrket mark:

Tatt ut 39,5 daa myr

- 2 224,70 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

- 2 291,60 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål (2g):

Omdisp. av 577,1 daa dyret mark:

Omdisp. av 458,3 daa myr:

3 923,9 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

26 588,5 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

### Klimagassutslipp for VK totalt:

Klimagassutslipp VK totalt:

933 926,0 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Klimagassutslipp for 2008 plan, dyrkamark:

834,21 daa

5 672,0 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Klimagassutslipp for 2019 plan (1g), dyrkamark:

727,33 daa

4 945,3 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Klimagassutslipp for 2019 plan (2g), dyrket mark:

577,1 daa

3 923,9 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Klimagassutslipp for 2008 plan, myr:

480,3 daa

27 864,4 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Klimagassutslipp for 2019 plan (1g), myr:

597,3 daa

34 652,6 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

Klimagassutslipp for 2019 plan (2g), myr:

458,3 daa

26 588,5 tonn CO2-ekvivalenter (20 år)

**Målsetting:**

Norge og Nordland fylke skal kutte 30 % av CO2 utslipp innen 2030

VK skal bidra til reduksjon i klimagassutslipp

**Endringer fra 2008-plan til 2019(1g)-plan i %:**

*Sammenlignet med 2008 plan*

Dyrka mark: -12,8 %

Myr: 24,4 %

**Endringer fra 2008-plan til 2019(2g)-plan i %:**

*Sammenlignet med 2008 plan*

Dyrka mark: -30,8 %

Myr: -4,6 %

**Endringer mot totalt klimagassutslipp for VK i % (20 år):**

2008:

Dyrka mark: 0,61 %

Myr: 2,98 %

---

**Totalt: 3,59 %**

---

2019 (1g):

Dyrka mark: 0,53 % (-0,08 % fra 2008 plan)

Myr: 3,71 % (+0,73 % fra 2008 plan)

---

**Totalt: 4,24 % (+0,65 % fra 2008 plan)**

---

2019 (2g):

Dyrka mark: 0,42 % (-0,19 % fra 2008 plan)

Myr: 2,85 % (-0,13 % fra 2008 plan)

---

**Totalt: 3,27 % (-0,32 % fra 2008 plan)**

---







Kode	Område	Eksisterende/ Fremtidig
F 1	Lofoten handelspark	E
F 2	Lofoten handelspark sørvest	F
F 3	Gamle Bohus	E
F 4	Fargerike, Fygle	E
F 5	Brekken elektro, Ballstad	E
F 6	Vestresand	E
F 7	Leknessjøen	E
F 8	Steinekrysset, Stamsund	E

**Endringer fra gammel til ny plan (1g)**

Dyrka jord		Dyrkbar jord		Myr	
U	I	U	I	U	I

SUM

0	0	0	0	0	0
0		0		0	

**Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål (1g)**

Dyrka jord	Dyrkbar jord	Myr

0	0	0
---	---	---













Kode	Område	Eksisterende/ Fremtidig
IA 1	Ballstad kunstgressbane	E
IA 2	Gravdal kunstgressbane	E
IA 3	Lofoten travpark	E
IA 4	Lofothallen med tilhørende idrettspark	E
IA 5	Lekneshallen og svømmehall	E
IA 6	VGS idrettsanlegg	E
IA 7	Blesthallen og kunstgressbane	E
IA 8	Borg skianlegg	E
IA 9	Slydalen skytebane	E
IA 10	Evjen motorcrossbane	E
IA 11	Lofoten ski- og snowboardsenter	E
IA 12	Stamsund kunstgressbane	E
IA 13	Stamsund idrettshall	F
IA 14	Myklevik sykkelbane	F
IA 15	Hagskaret hoppbakken	E
IA 16	Skifjord leirduebane	F

Endringer fra gammel til ny plan (1g)

Dyrka jord		Dyrkbar jord		Myr	
U	I	U	I	U	I
			1,61		1,61
					3,68
	10,1		6,23		
					0,58

SUM

0	10,1	0	7,84	0	5,87
10,1		7,84		5,87	

Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål (1g)

Dyrka jord	Dyrkbar jord	Myr
	1,73	
	1,61	1,61
	9,09	9,09
		3,68
	3,2	
10,1	6,23	
		0,58

10,1	21,86	14,96
------	-------	-------

Tatt ut - ikke realistisk at arealene nedbygges

Kode	Område	Eksisterende/ Fremtidig	Endringer fra gammel til ny plan (1g)						Ubebygde arealer avsatt til utbyggingsformål (1g)			
			Dyrka jord		Dyrkbar jord		Myr		Dyrka jord	Dyrkbar jord	Myr	
			U	I	U	I	U	I				
AB 1	Gjermesøy	E										
AB 2	Kræmmervika	E										
AB 3	Hattvika	E										
AB 4	Ballstadøy	E										
AB 5	Skotnesosen	E										
AB 6	Skotnessjøen	E										
AB 7	Borgosveien, Ballstad	E										
AB 8	Skotnesvatnet	E		3,53					3,53			
AB 9	Skarskyen	E		0,62					0,62			
AB 10	Gjerstad	E										
AB 11	Tussan	F		0,44					0,44			
AB 12	Uttakleiv	E		1,62		1,62			1,62	1,62		
AB 13	Unstad	E										
AB 14	Hagvåg, Bøstad	F										
AB 15	Evjen	E										
AB 16	Vikvannet	E										
AB 17	Vestresand	F										
AB 18	Val	F		0,81					0,81			
AB 19	Kvalnes	F										
AB 20	Haugen	E								86,77	98,26	
AB 21	Malnes	F										
AB 22	Finnhamn	E										
AB 23	Valberg havn	E										
AB 24	Skifjordmarka	F										
AB 25	Skifjordmarka	F						0,21			21	
AB 26	Naustveien, Stamsund	E, F										
AB 27	Nilsvika, Stamsund	F										
AB 28	Halsan, Stamsund	F										
AB 29	Steine	E										
AB 30	Steine	E										
AB 31	Steine	E										
AB 32	Steine	E										
AB 33	Mortsund	E										
AB 34	Haug	E										
AB 35	Ballstad	E										
AB 36	Gravdal	E										
AB 37	Eggum	F										
				10,35					10,35			
SUM			0	17,37	0	1,62	0	0,21	7,02	88,39	119,26	
				17,37		1,62		0,21				





