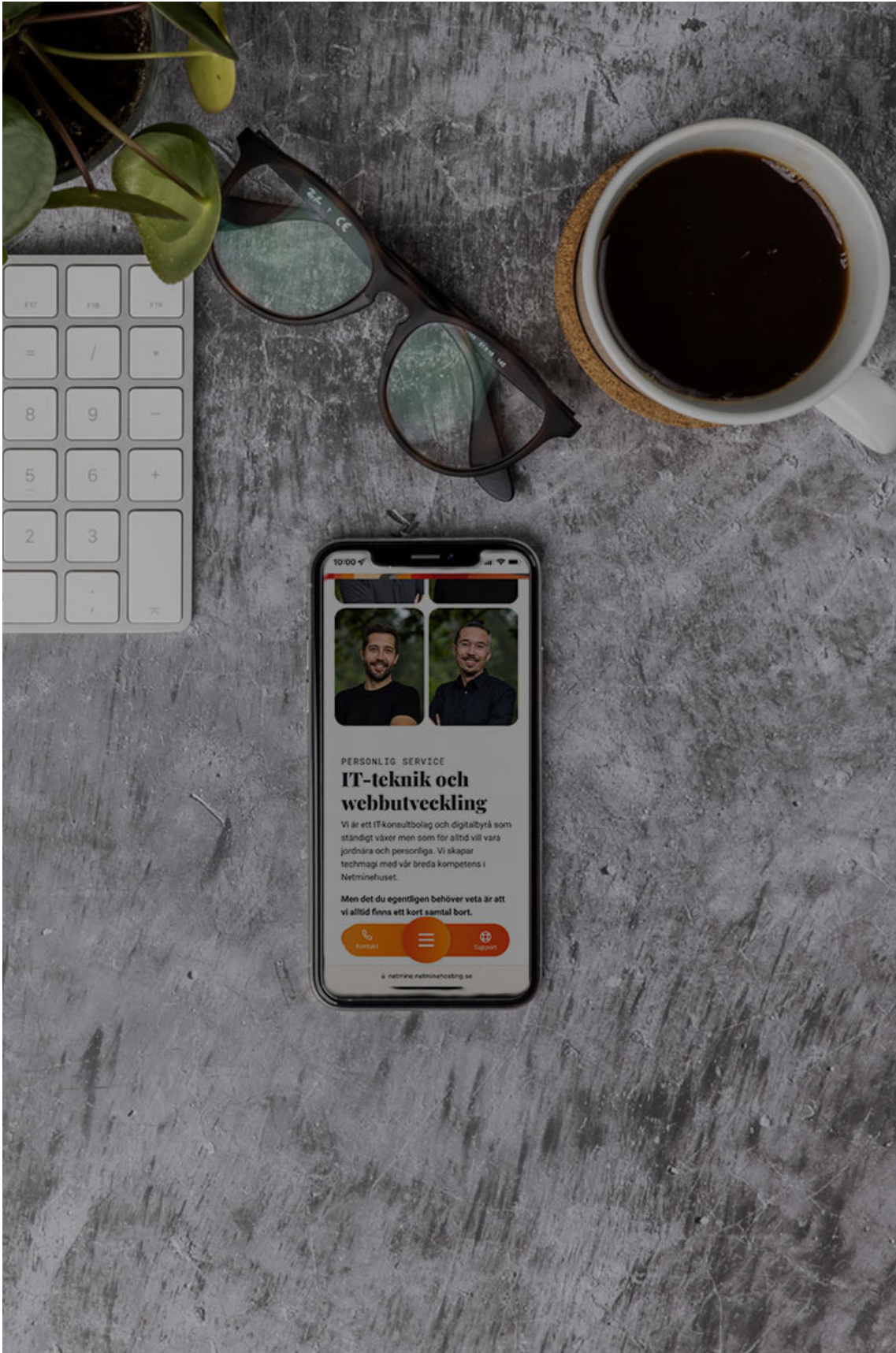


# Klimatrapport

GÄLLER FÖR JULI 2021 TILL JUNI 2022



UPPLAGA 2 – SEPTEMBER 2022



# Innehåll

<b>Rapport för 2021/2022 .....</b>	<b>4</b>
1.1 Klimatbokslut.....	4
1.2 Metod .....	5
1.3 Väsentlighetsanalys .....	6
1.4 Klimatbokslut 2021/2022 .....	7
1.5 Genomförda åtgärder .....	8
1.6 Fokusområden och målsättning .....	8
1.7 Klimatkompensering.....	9



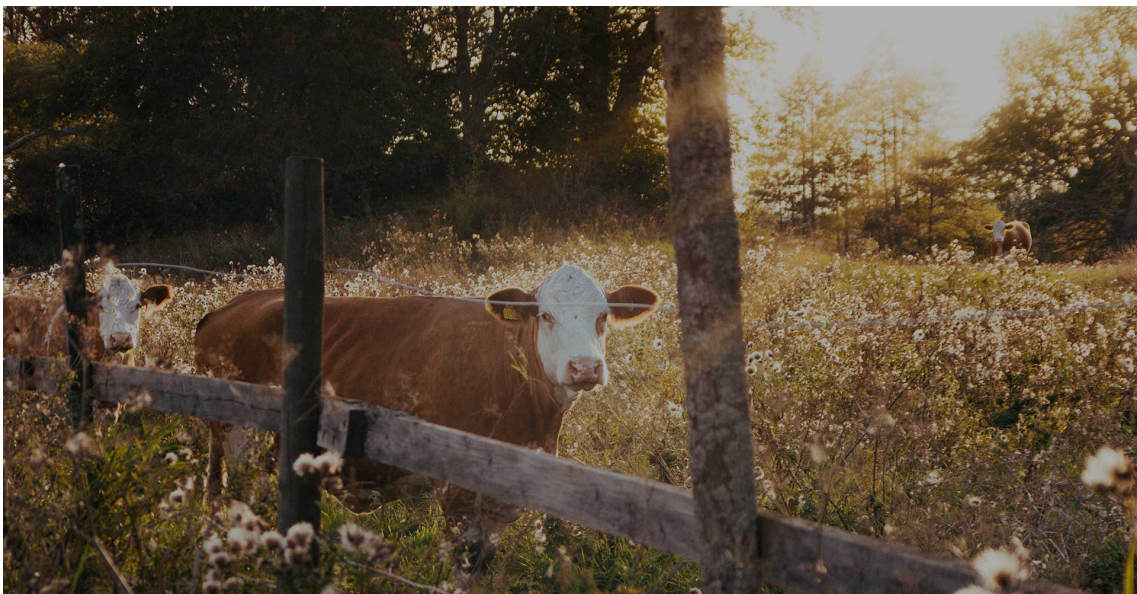


# Rapport för 2021/2022

## 1.1 Klimatbokslut

---

Det här är Netmines klimatbokslut. Klimatrapporten omfattar klimatberäkningar för bokslutsår 2021/2022 (omfattar juli 2021 – juni 2022). Redovisningen syftar till att öka förståelsen för vad som driver bolagets klimatpåverkan, sätta mål för att minska verksamhetens klimatavtryck samt att säkerställa transparens och spårbarhet i verksamhetens klimatarbete.





## 1.2 Metod

---

Klimatberäkningarna baseras på Greenhouse Gas Protocol (GHG-protokollet). GHG definierar klimatutsläpp i tre scope:

- **Scope 1** – Företagets direkta utsläpp från egna fordon, processer förbränning och läckage.
- **Scope 2** – Företagets indirekta utsläpp från använd energi (el, värme, kyla).
- **Scope 3** – Klimatutsläpp som uppstår uppströms och nedströms i företagets värdekedja, som konsekvens av företagets verksamhet.

Klimatavtrycket mäts i koldioxidekvivalenter (CO<sub>2</sub>e) som tar hänsyn till att olika växthusgaser (koldioxid, kväveoxid, metan etc.) har olika stark växthuseffekt.

För utsläppsberäkningar i scope 1 används "operational control" principen, det vill säga utsläpp från bilar och andra tillgångar som bolaget har full kontroll över räknas med, oavsett om de är ägda, leasade eller inhyrda.

För utsläppsberäkning av el (scope 2) används "market based"-metoden, det vill säga emissionsfaktorer för ursprungsmärkt el och residualmix används separat.

Vid flygresor (scope 3) inkluderas den så kallade "höghöjdseffekten", det vill säga den uppvärmingsfaktor som uppkommer av kondensstrimmor och kväveoxider på hög höjd. Beräkningen genomförs genom att multiplicera utsläpp på höghöjd med faktorn 1.9.

För varje utsläppsberäkning konkluderas utsläppsdrivare och relevanta emissionfaktorer. Utsläppsdrivarna konkluderas från företagets statistik, tredje parts statistik eller via konservativa uppskattningar. Emissionsfaktorer kommer från GHG Protocol (USA) och DEFRA (UK), kompletterade med lokala/specifika emissionsfaktorer när det har signifikans.

Företagets statistik har insamlats för andra halvåret 2021 (juli – december) samt första halvåret 2022 (januari-juni).



## 1.3 Väsentlighetsanalys

Att beräkna ett företags totala klimatpåverkan är en omfattande process, framför allt gällande utsläpp inom scope 3.

Som ett första steg görs därför en väsentlighetsanalys där verksamhetens utsläppsdrivare, per kategori identifieras. Som avgränsning används tumregeln att en utsläppsdrivare är väsentlig om den påverkar minst 1% av företags totala klimatavtryck.

De utsläppskategorier som konkluderat som väsentliga för verksamheten och därmed inkluderas i klimatberäkningen visas i tabellen nedan.

Sammantaget kan företags redovisade utsläpp betraktas som heltäckande, enligt GHG-protokollet.

Scope	Sub-scope	Aktivitet	Väsentlig (J/N)
<b>Scope 1 - Direkta utsläpp</b>	1.1	Förbränning	Nej
	1.2	Processer	Nej
	1.3	<b>Avgaser från egna personbilar</b>	<b>Ja</b>
	1.4	Avgaser från egna lastbilar och maskiner	Nej
	1.5	Läckage av köldmedier	Nej
	1.6	Övriga direkta utsläpp	Nej
<b>Scope 2 - Energi</b>	2.1	El	Ja
	2.2	Fjärrvärme	Ja
	2.3	Fjärrkyla	Nej
	2.4	Ånga	Nej
	2.5	<b>Vatten</b>	<b>Ja</b>
	2.6	Övrig indirekt energi	Nej
<b>Scope 3 - Uppströms</b>	3.1	<b>Inköpta varor och tjänster</b>	<b>Ja</b>
	3.2	Kapitalvaror	Nej
	3.3	Bränsle och energirelaterade utsläpp	Nej
	3.4	Inköpta intranporter	Nej
	3.5	Avfallshantering	Nej
	3.6	Tjänsteresor	Nej
	3.7	<b>Pendlingsresor</b>	<b>Ja</b>
	3.8	Inhyrda tillgångar	Nej
<b>Scope 3 - Nedströms</b>	3.9	Inköpta uttransporter	Nej
	3.10	Bearbetning av såld produkt	Nej
	3.11	<b>Användning av sålda produkter</b>	<b>Ja</b>
	3.12	<b>Avfallshantering av sålda produkter</b>	<b>Ja</b>
	3.13	Uthyrda tillgångar	Nej
	3.14	Franchise	Nej
	3.15	Investeringar	Nej



## 1.4 Klimatbokslut 2021/2022

Företagets totala klimatavtryck för perioden har beräknats till 75 ton CO<sub>2</sub>e, vilket motsvarar 2,3 ton/medarbetare. Utsläppen är fördelade enligt följande tabell.

Totala utsläpp [ton CO <sub>2</sub> e]	2021-2022	Andel av totalt
Scope 1 - Direkta utsläpp	12,6	17%
Företagets bilar	12,6	17%
Scope 2 - Energi	5,6	7%
El	1,3	2%
Värme	4,3	6%
Vatten	0,0	0%
Scope 3 - Indirekta utsläpp	56,5	75%
Inköpta varor -IT	13,5	18%
Inköpta varor - Mat	1,2	2%
Pendlingsresor (tjänstebilar)	24,1	32%
Pendlingsresor (privata bilar)	5,2	7%
Användning av sålda produkter	12,3	16%
Avfallshantering av sålda produkter	0,2	0%
<b>Summa klimatpåverkan</b>	<b>75,0</b>	<b>100%</b>
Antal medarbetare	32,0	
<b>Klimatpåverkan/medarbetare</b>	<b>2,3</b>	

### Jämförelse Totalt

Totala utsläpp [ton CO <sub>2</sub> e]	2020	20-21	21-22
Scope 1 - Direkta utsläpp	12,3	11,5	12,6
Företagets bilar	12,3	11,5	12,6
Scope 2 - Energi	22,20	14,37	5,56
El	19,20	10,29	1,25
Värme	3,00	4,03	4,31
Vatten	0,10	0,05	0,00
Scope 3 - Indirekta utsläpp	28,40	47,43	56,51
Inköpta varor -IT	13,70	12,87	13,46
Inköpta varor - Mat	1,00	0,72	1,22
Pendlingsresor (tjänstebilar)	2,80	23,70	24,13
Pendlingsresor (privata bilar)			5,25
Användning av sålda produkter	10,80	10,01	12,28
Avfallshantering av sålda produkter	0,10	0,13	0,16
<b>Summa klimatpåverkan</b>	<b>62,90</b>	<b>73,00</b>	<b>75,00</b>
<b>Antal medarbetare</b>	<b>23,00</b>	<b>26,00</b>	<b>32,00</b>
<b>Klimatpåverkan/medarbetare</b>	<b>2,70</b>	<b>2,81</b>	<b>2,34</b>

### Jämförelse per anställd

Totala utsläpp [ton CO <sub>2</sub> e]	2020	20-21	21-22
Scope 1 - Direkta utsläpp	0,53	0,44	0,39
Företagets bilar	0,53	0,44	0,39
Scope 2 - Energi	0,97	0,55	0,17
El	0,83	0,40	0,04
Värme	0,13	0,16	0,13
Vatten	0,00	0,00	0,00
Scope 3 - Indirekta utsläpp	1,23	1,82	1,77
Inköpta varor -IT	0,60	0,49	0,42
Inköpta varor - Mat	0,04	0,03	0,04
Pendlingsresor (tjänstebilar)	0,12	0,91	0,75
Pendlingsresor (privata bilar)	0,00	0,00	0,16
Användning av sålda produkter	0,47	0,39	0,38
Avfallshantering av sålda produkter	0,00	0,01	0,01
<b>Summa klimatpåverkan</b>	<b>2,73</b>	<b>2,81</b>	<b>2,34</b>
<b>Antal medarbetare</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>32</b>
<b>Klimatpåverkan/medarbetare</b>	<b>2,70</b>	<b>2,81</b>	<b>2,34</b>





## 1.5 Genomförda åtgärder

---

- Alla våra el-avtal har ursprungsmärkning "Bra miljöval".
- 2 st laddstolpar med totalt 4 laddplatser har installerats.
- Solceller som ska producera upp till 19.000 kWh/år har installerats.

## 1.6 Fokusområden och målsättning

---

Företagets mål är att halvera verksamhetens klimatpåverkan inom 3 år. Fem prioriterade åtgärder har beslutats:

- Senast 2023/2024 ska alla fordon vara av typen el eller laddhybrid. 2020/2021 hade vi, av totalt 20 företagsfordon, 1 elbil och 2 laddhybrider.
- Återbruksgraden av sålda IT-komponenter skall successivt ökas från dagens 14% till minst 30%, senast 2023/2024.
- Fem marknadsaktiviteter under bokföringsåret 2021/2022 ska genomföras med syfte att belysa vårt klimatarbete samt försöka uppmuntra andra till arbeta aktivt med sin egen hållbarhetsresa.
- Klimatutsläpp under produkternas användningsfas skall inkluderas i kunddialogen och företaget skall kartlägga om kunderna har ursprungsmärket eller egenproducerad grön el. Ifall så inte är fallet så skall det uppmuntras.
- Andelen ekologiska matvaror ska successivt öka från dagens = 23% till minst 50%, senast 2023/2024.

## 1.7 Klimatkompensering

---

I stället för att klimatkompensera investerar vi minst motsvarande belopp i egna satsningar såsom solceller etc.





netmine™  
PERSONLIG IT :)

Netmine AB | Brogatan 24 | 33130 Värnamo | +46 (0)370 15590 | [hej@netmine.se](mailto:hej@netmine.se)  
[www.netmine.se](http://www.netmine.se)