

Landskrona stads miljöredovisning

2025



Innehåll

Landskrona stads miljöarbete 3

Minsta möjliga klimatpåverkan 3

En sund och hållbar livsmiljö 3

Värdefull natur och hög biologisk mångfald 3

Minsta möjliga klimatpåverkan 4

Utsläpp 4

Energi och energieffektivisering 4

Fordon, mobilitet och resande 5

Måltid 5

Värdefull natur och hög biologisk mångfald 6

Naturvårdsstrategi 6

Biologisk mångfald och ekosystemtjänster 6

Invasiva främmande arter 7

Naturområden 7

Grönområden 8

Hav och kust 8

Vattendrag och andra sötvattensmiljöer 8

Odlingslandskapet 8

Rekreation och andra upplevelsevärden 9

En sund och hållbar livsmiljö 10

Varför behövs miljöövervakning? 10

Luft 10

OP SIS 11

Urbanmätning 13

Metaller i fallande stoft 14

Bly i grönkål 15

Havet 15

Vattendragen 15



Landskrona stads miljöarbete

Landskrona stads miljöarbete styrs av miljöpolicy och miljöprogrammet, som har tre fokusområden. Målet är att minska utsläpp till luft, mark och vatten, använda resurser mer effektivt och skapa en hälsosam miljö. Staden ska också minska sin klimatpåverkan samt bevara och stärka biologisk mångfald och ekosystemtjänster. För varje fokusområde finns en målbild och en tillhörande strategi som Kommunfullmäktige har antagit.

Minsta möjliga klimatpåverkan

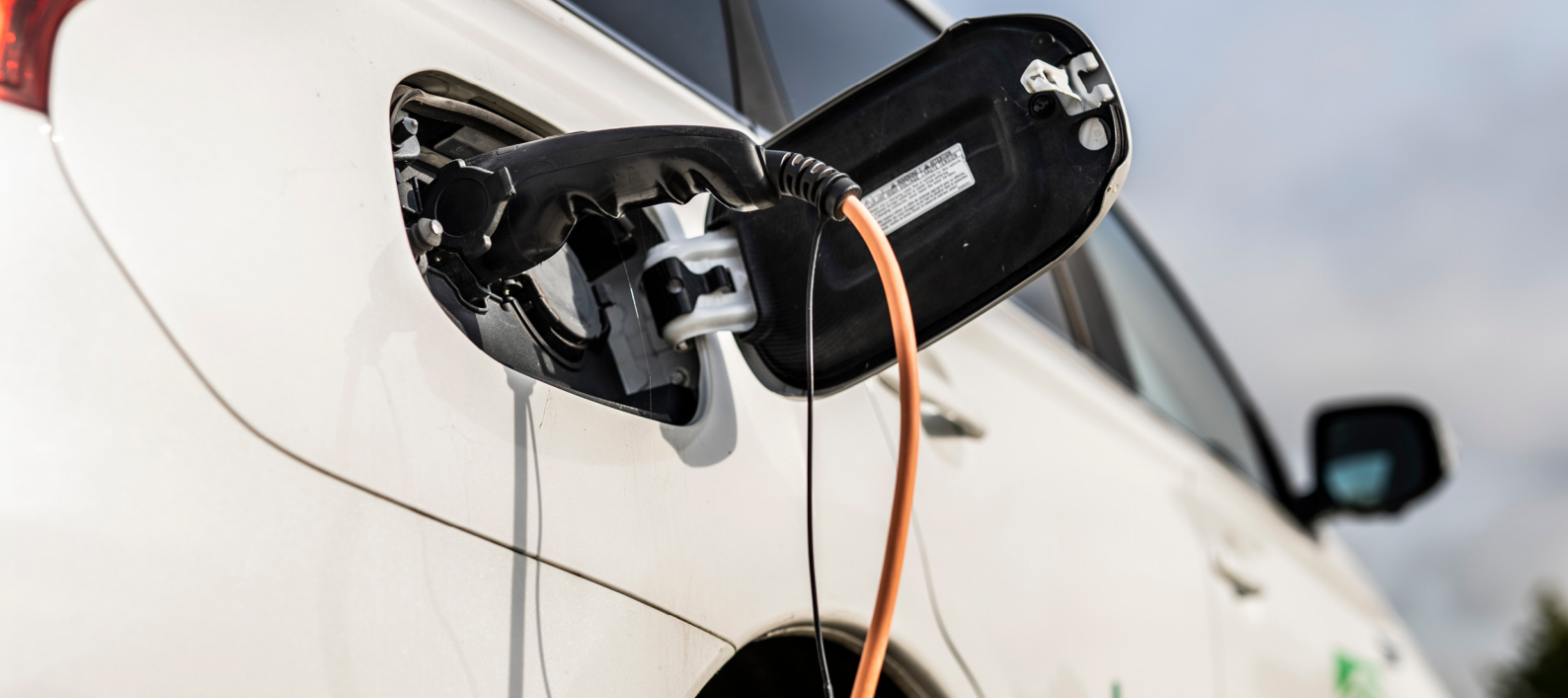
Staden uppnår negativa utsläpp av växthusgaser och minskar därmed sin klimatpåverkan. En strategisk klimat- och energiomställning förbättrar Landskrona stads livsmiljö, vilket bidrar till stadens attraktivitet och skapar konkurrenskraftiga företag. Tillsammans med de som bor och verkar i vår stad utvecklar vi hållbara klimatsmarta lösningar.

Värdefull natur och hög biologisk mångfald

Landskrona präglas av natursköna gröna och blå strukturer med höga naturvärden. Naturområdena är tillgängliga och skapar naturupplevelser som utgör en viktig del av kommunens attraktionskraft. Värdefulla naturmiljöer värnas och kommunen växer hållbart i balans med utvecklingen av naturliga ekosystem, vilket gör att den biologiska mångfalden med tillhörande ekosystemtjänster bevaras och utvecklas.

En sund och hållbar livsmiljö

Landskrona stad värnar om invånarnas hälsa och miljö. Vi har kontroll på att miljö- och hälsofarliga föroreningar varken släpps ut eller ackumuleras i människor eller vår närmiljö. Landskrona stad präglas av hållbar konsumtion som bygger på en hållbar förvaltning av naturresurserna, där flödet av material i samhället är cirkulärt. Det är lätt för invånarna och stadens anställda att göra rätt val av produkter och tjänster som är väl undersökta och därför innebär små risker för människor, klimat och miljön i övrigt.



Minsta möjliga klimatpåverkan

Att arbeta med energi- och klimatfrågor är en viktig del av omställningen mot ett mer hållbart samhälle. Genom ett aktivt energi- och klimatarbete kan staden inte bara bidra till att nå nationella och lokala klimatmål, utan också stärka energiförsörjningen, sänka kostnader och skapa bättre förutsättningar för invånare, företag och framtida stadsutveckling.

Utsläpp

Kommuner har en viktig roll för att nå klimatmålen. Städer står för en stor del av utsläppen men har samtidigt den lokala handlingskraft som krävs för att snabbt förändra hur vi bygger, reser, bor och använder energi. Landskrona stad är med i det strategiska innovationsprogrammet Viable Cities som samlar städer, myndigheter, näringsliv, akademi och civilsamhälle för att öka takten i omställningsarbetet till klimatneutrala och hållbara städer.

Utsläppen i Landskrona som geografiskt område har minskat med cirka 55 procent sedan 1990. De största utsläppen kommer från transporter och industrin. Mellan 2023 och 2024 syns en negativ trend då utsläppen i Landskrona kommun ökade med 8,8 procent. Ökningen är främst kopplad till transportsektorn, en utveckling som även märks på nationell nivå och som kommunen saknar full rådgivning över.

Energi och energieffektivisering

Fjärrvärme är den dominerande uppvärmningsformen i Landskrona kommun. Nya fastigheter kopplas löpande in på fjärrvärmenätet i takt med exploatering och nyetableringar. Sedan 2020 har antalet nätanslutningar ökat med 11 procent. I nuläget finns inget etablerat fjärrvärmenät i Glumslöv, Härslöv eller på landsbygden. Landskrona Energi uppger att fjärrvärmeproduktionen är 100 procent fossilbränslefri eller kompenserad för att uppnå samma nivå.

Totalt består 65 procent av kommunens gatubelysning av LED armaturer, vilket bidrar till både lägre energiförbrukning och minskat underhållsbehov. Det pågår ett projekt för ytterligare utbyte.

Tolv av Landskrona stads fastigheter hade solceller som producerade el under 2025, med en totalt installerad effekt på 1476 kWp

(kilowatt-peak). Kilowatt-peak beskriver den maximala effekten som solcellsanläggningarna producerar under ideala förhållanden. Under 2025 tillkom bland annat solceller på Ängens förskola, Sandåkerskolan och Kallbadhuset.

I kommunen som geografiskt område har andelen installerad effekt från solceller ökat med 306 procent mellan 2020 och 2023. Trenden för vindkraft har varit stabil under en längre tid och det finns idag 25 vindkraftverk med en installerad effekt av 31 MW (megawatt) inom kommunen.

Fordon, mobilitet och resande

Landskrona stad har tagit stora kliv i omställningen av fordonsflottan. I dag är 98 procent av stadens personbilar och lätta lastbilar upp till 3,5 ton miljöfordon, medan andelen miljöfordon bland tunga fordon uppgår till 80 procent. Utvecklingen visar att kommunen fortsätter att ligga långt fram i arbetet med att minska utsläppen och ställa om till en mer hållbar fordonspark.

Landskrona arbetar med att bygga ut laddinfrastrukturen vid kommunala fastigheter och verksamheter, samtidigt som antalet publika laddpunkter inom kommunens gränser fortsätter att öka genom privata och regionala aktörer. Den samlade utbyggnaden gör det enklare för både invånare, företag och kommunens egen fordonsflotta att välja eldrivna transporter, vilket bidrar till minskade utsläpp och en mer hållbar mobilitet.

För att skapa goda förutsättningar för hållbart resande fortsätter staden att utveckla cykelvägnätet. Under 2025 tillkom 2 400 meter cykelväg och 518 434 cyklister registrerades på stadens mätslingor, vilket motsvarar en ökning av cyklister med 13 procent jämfört med 2024.

Resandet med stadsbussar i kommunen ökar och 2025 gjordes 2 362 271 enkelresor. Flest resor gjordes med linjerna som passerar stationen. Stadsbussarna, som är trådbussar

eller batteridrivna, drivs av grön el som kommer från förnybara energikällor.

En utmaning för kommunen i arbetet mot fossilfria transporter är Ventrafiken. Under 2025 förbrukade färjorna Stjerneborg och Uraniborg 500 225 liter bränsle, vilket motsvarar utsläpp på cirka 1 271 ton koldioxid-ekvivalenter. En utredning pågår gällande möjligheterna att elektrifiera flottan. Fartyget Uraniborgs energiförbrukning har sedan 2021 minskat med 16 procent med hjälp av energihanteringssystemet "Blueflow Energy Management System". Dock ökade energiförbrukningen något mellan 2023 och 2024, på grund av kraftig skrovpåväxt. Problemet åtgärdades under 2025 genom varvbesök med rengöring och målning.



Måltid

Landskrona stad arbetar aktivt för att minska koldioxidutsläpp och matsvinnet inom skol- och omsorgsverksamheten. Det aktiva arbetet har resulterat i utsläppsnivåer på 1,2 respektive 2,0 kilo koldioxidekvivalenter per kilo livsmedel. Detta motsvarar en utsläppsminskning med 19,5 procent respektive 7 procent sedan 2021.



Värdefull natur och hög biologisk mångfald

Att värna om Landskronas natur är en viktig del av stadens miljöarbete. En hög biologisk mångfald skapar en rad värden för människor, djur och växter. Vi har ett flertal värdefulla naturområden i Landskrona, som backafallen på Ven och Saxtorpsskogen, och har på flera platser satt upp naturpedagogiska skyltar för att stärka allmänhetens kunskap om vår lokala flora och fauna.

Naturvårdsstrategi

Kommunfullmäktige antog den 28 januari "Naturvårdsstrategi 2024–2030". Strategin innefattar mål och delmål för att uppfylla målbilden om värdefull natur och hög biologisk mångfald i stadens miljöprogram. Till strategin hör kunskapsunderlaget "Naturen i Landskrona stad" som innehåller beskrivningar och en övergripande inventering av stadens naturområden, naturmiljöer, arter och ekosystemtjänster.

För att uppfylla målen i naturvårdsstrategin har tjänstemännen tagit fram en handlingsplan med åtgärder.

Biologisk mångfald och ekosystemtjänster

Inventeringar

I kunskapsunderlaget till naturvårdsstrategin finns omfattande övergripande inventering och värdering av naturområden. Inför utvidgning och utökning av naturreservat Saxtorpsskogen har det genomförts en naturvärdesinventering av hela reservatsområdet. Det har under året genomförts flera fågelinventeringar, dessa innefattar kommunövergripande vinterfågelkartering, häckande backsvalor utmed alla kuststräckor, häckande storskarvar på Gråen samt inventering av alla kända häckande råkpopulationer inom kommunen

Anmärkningsvärda förändringar är att backs-
valebäckningen på Ven minskat med cirka 60
procent sedan inventeringarna där började
2022, beståndet i kommunen är dock fortfa-
rande bland landets största.



Knappt 800 råkbönoterades. Till skillnad
från en generell stabil trend i Skåne så har
antalet aktiva råkbönoter i Landskrona haft en
minskande trend sedan 2010 då det notera-
des över 1 400 råkbönoter. Grönfläckiga paddor
har inventerats i dammar vid Lundåkra-
hamnen, även om det fanns många paddor
var förnygringen dålig. Restaureringsåtgärder
planeras för att förbättra förutsättningarna.

Invasiva främmande arter

På kommunägd mark bekämpades samtliga
kända bestånd av lagstiftade invasiva
främmande växtarter. Detta innefattar 44
bestånd av jätteloka och 35 bestånd av
jättelöksamin, dessa förekommer främst
längs Saxån och Braån vid Asmundtorp,
Häljarp och Kvärlövs naturreservat.



Utöver dessa har staden bland annat bekämpat
flera bestånd av de riskklassade arterna ar-
meniskt björnbär, vresros, parkslide, jättelöks-
amin, rödek och tysklönn. Dessa bestånd pri-
oriteras baserat på lokalt hot och spridningsrisk
samt om det är skyddad natur.

Naturområden

Naturreservat

I Landskrona finns sju naturreservat och ett
naturvårdsområde. Naturvårdsområdet är en
äldre skyddsform som enligt miljöbalken
likställs med naturreservat. Kommunen har
själv bildat och ansvarar för tre av reservaten:
Exercisfältet, Saxtorpsskogen och Kvärlövs
naturreservat. Tillsammans utgör de natur-
skyddsområdena 10,2 procent av kommunens
yta – 8,0 procent av landytan och 12,1 pro-
cent av havsytan. De äldre skyddsområdena
omfattar även stora delar åkermark. Om man
enbart räknar befintlig natur som är skyddad
uppgår andelen till 8 procent, varav 3,5 pro-
cent av landytan medan havsytan är oföränd-
rad. I slutet av sommaren påbörjades tillsyn
av naturreservat Saxtorpsskogen. Under 2025
köpte staden mark vid Saxtorpsskogen för
att utöka reservatet. Utvidgning och ändring
av naturreservat Saxtorpsskogen börjades i
september 2025.

Landskrona ligger över nationsgenomsnittet
och är Skånes sjunde bästa kommun i andel
av kommunens yta som utgörs av natur-
skyddsområde.

Strandskyddsområden

Strandskyddsområdena sträcker sig utmed
stora delar av kusterna där det ej är direkt an-
slutning till tätort, samt utmed Saxån, Braån
och Råån. Områdena täcker en yta på ungefär
1 740 hektar, varav 914 hektar är landyta och
504 hektar är inom befintliga naturområden.
Sedan den 1 juli 2025 gäller nya regler om
strandskydd. Kortfattat innebär lagändring-
arna att strandskydd inte längre gäller vid
små sjöar och vattendrag. Länsstyrelsen
har fått en ny möjlighet att upphäva samt

införa strandskydd i anslutning till dessa små vatten. Det är också tydligt att strandskydd inte omfattar anlagda vatten. Under 2025 har staden inte haft några strandskyddstillsynsändringen med beslut om föreläggande. Planerad strandskyddstillsyn har påbörjats vid Fortuna, Ålabodarna och Sundvik. Staden har under året avslagit två ansökningar om strandskyddsdispens för uppförande av bostadshus.

Grönområden

Under året har ungefär 200 träd av inhemska arter planterats i tätortsnära grönstrukturer. Ängsförvaltning har tillkommit på flera områden i grönområden och grönstråk för att på sikt främja blomstrande gräsmarker, pollinatörer och upplevelsevärden.

Hav och kust

Landskrona stad medverkar i Öresundsvattensamarbetet för att främja hållbar förvaltning av Öresund.

Stenrev

Landskrona stad medverkar i samverkan med Länsstyrelsen Skåne i projektet Improve Aquatic Life genom kommande anläggning av stenrev i Öresund. Under 2025 har stadens lager mottagit ungefär 1 000 kubikmeter natursten, utöver de cirka 500 kubikmeter som staden redan förfogade över. Stenrevsrestaureringen planeras genomföras vintern 2026/2027.

Stigande hav

I slutet av 2025 antog kommunfullmäktige en strategi mot stigande hav. I strategin anges fyra inriktningar för hur Landskronas kust kan skyddas och samtidigt utvecklas från Häljarp i söder till Fortuna i norr och på Ven. En av strategins inriktningar är att kustskydden skapar mervärden genom att bidra till attraktiva miljöer, rekreation, naturvärden och stadsutveckling. Under 2025 anlades drygt 100 meter naturanpassat erosionsskydd norr om Lill-Olas badplats, med skapande av driftvallar från rensning av badstränder.

Vattendrag och andra sötvattnensmiljöer

Landskrona stad medverkar i vattenråden för Saxån-Braån och Råån för att främja hållbar förvaltning av vattendrag och våtmarker inom avrinningsområdena. Arbetet inom vattenråden beskrivs i stycket "Vattendragen" under "En sund och hållbar livsmiljö".

Under året genomfördes i samband med dikesrensning av Säbybäcken naturvårdsinsatser med bland annat rensning av vass.

Odlingslandskapet

Ängar

Ängar är en kulturhistorisk artrik naturtyp som kräver rätt skötsel för att bli blomrika miljöer med många pollinatörer. Ängsförvaltade ytor på kommunägd mark ökade under

Ängsyta (ha)	Ättehögar	Reservat	Allmän plats	Totalt	Tillkommande
2023	0,9	9,8	0,0	10,7	–
2024	0,9	9,8	8,6	19,3	8,6
2025	0,9	9,8	26,9	37,7	18,7

2025 med 18,3 hektar till 37,7 hektar. På grund av tekniska problem har insamling av slaget material inte genomförts på alla ytor, i reser-vaten och på ättechögarna har dock ängsför-valtningen genomförts korrekt med insamling av slaget material.

Rekreation och andra upplevelsevärden

Staden har utvecklat ett grafiskt manér för naturpedagogiska skyltar. Säbystråket, väster om Helsingborgsvägen, och Saxåslingen vid Häljarp färdigställdes under 2025. Utmed stråken finns anlagda rastplatser och 15

respektive 10 naturpedagogiska skyltar. Det har även installerats uppdaterade skyltar om den marina miljön. I samband med utvidgning och ändring av naturreservat Saxtorpsskogen pågår planering av utökade vandringsstråk och anläggning av mountainbikeslinga.

Staden har genomfört flera naturguidningar, bland annat vid Hilleshögs dalar, längs Säbybäcken och i Karlslundsparken. Det har även genomförts exkursioner och naturaktiviteter för skolklasser, inom vattenråden och inom stadens projekt KNUT (Kunskap, Näringsliv, Utbildning, Tillsammans).





En sund och hållbar livsmiljö

Landskrona har länge haft industrier som förorenat luft, mark och vatten. Med skärpta miljökrav har vissa industrier försvunnit och andra minskat sina utsläpp. Utsläpp från industrin, trafiken och annan förbränning påverkar fortfarande luften med olika föroreningar och partiklar. Dessutom kommer föroreningar in till Landskrona från andra delar av Sverige och från andra länder.

Varför behövs miljöövervakning?

Att bedriva miljöövervakning är nödvändigt för att kunna följa och beskriva tillståndet i miljön, avgöra om kommunen uppfyller miljö- och kvalitetsmål och samtidigt ha möjlighet att varna och sätta in åtgärder vid störningar i miljön. Det sistnämnda är händelser som kan påverka miljön och bidra till negativa hälsoeffekter. Hur övervakningen ska genomföras är reglerat av lagar och kommunala beslut, i samarbete med näringsliv, andra kommuner och förbund.

Under 2024 antogs ett reviderat luftkvalitetsdirektiv (EU 2024/2881) i EU. Detta medför bland annat skärpta gränsvärden för flera

luftföroreningar i svensk lagstiftning. Direktivet ska vara implementerat i svensk lagstiftning i december 2026.

I Landskrona bedrivs miljöövervakning i luften i tätorten, i vattendragen och i havet.

Luft

Luftövervakningen i Landskrona utförs på flera olika sätt. Dels på två sträckor på taknivå med systemet OPSIS, dels i gatunivå på Eriksgatan genom så kallad urbanmätning. På taknivå mäts svaveldioxid (SO_2), kvävedioxid (NO_2), ozon (O_3) samt vissa flyktiga organiska ämnen (VOC). På gatunivå mäts NO_2 , bensen (C_6H_6) samt små partiklar (PM_{10} och $\text{PM}_{2.5}$). Utöver detta görs även mätningar av metaller i fallande stoft samt bly i grönkål.



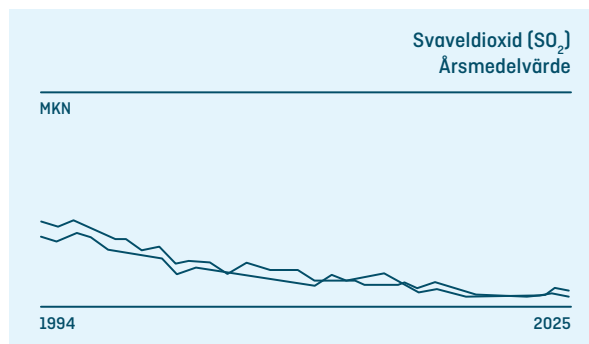
OPSIS

Luftövervakningen som görs med OPSIS, består av optisk mätning med hjälp av så kallad DOAS-teknik. Denna mätning görs på två sträckor i den centrala tätorten.

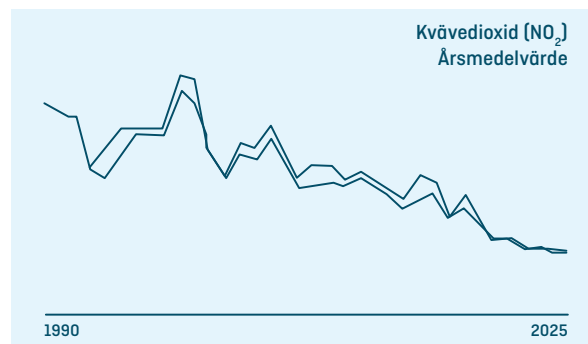
Svaveldioxid bildas vid förbränning av fossila bränslen. Förekomsten av svaveldioxid i Landskrona är bland de högsta i Skåne. Under 2025 har det, efter ett par års ökning, åter minskat i halt. Under 2025 uppgick halterna till 1,2 mikrogram per kubikmeter samt 0,9 mikrogram per kubikmeter.

Kvävedioxid bildas framför allt i förbränningsprocesser i till exempel bilar och industri. När det gäller kvävedioxid i Landskrona, har årsmedelvärdet minskat i mycket stabil takt sedan 2018. 1999 var medelårshalten på 25 mikrogram per kubikmeter och 2025 uppgick mätningarna till ett medelvärde av 7,1 mikrogram per kubikmeter.

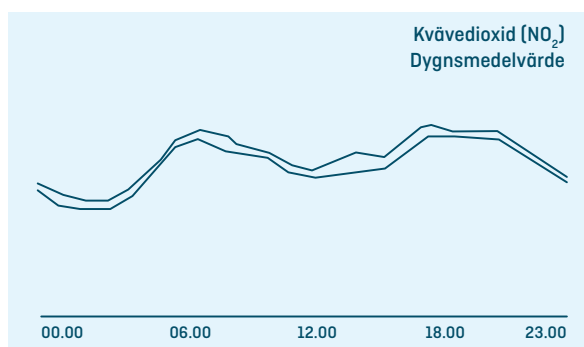
Gällande dygnsmedelvärden för kvävedioxid så visar grafen två tydliga toppar under dagen. Dessa korrelerar med morgonrusning samt kvällsrusning.



Årsmedelvärde svaveldioxid. Den övre, rätta linjen visar MKN.

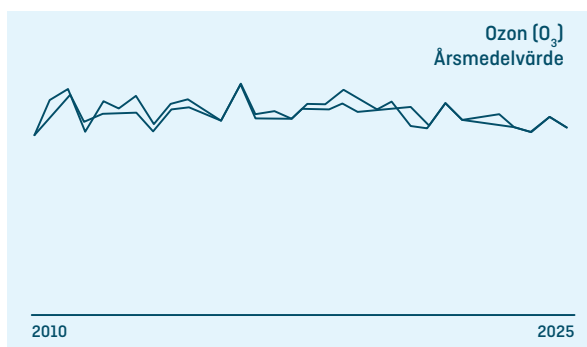


Årsmedelvärde kvävedioxid.



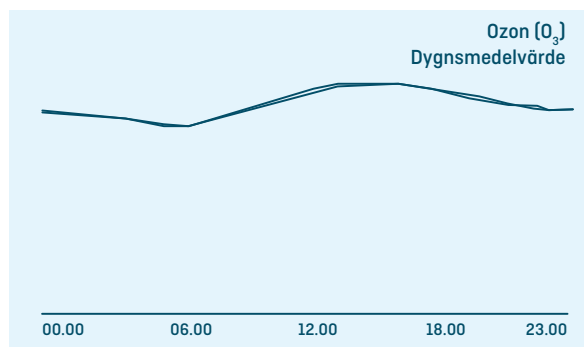
Dygnsmedelvärde kvävedioxid.

Marknära ozon bildas när förorenad luft kommer i kontakt med solljus. När det gäller årsmedelvärde för ozon i Landskrona har det skett en försiktig minskning sedan 2010. Under 2024 ökade halterna något, men sjönk åter igen under 2025.



Årsmedelvärde ozon.

När det gäller dygnsmedelvärde för ozon i Landskrona går det att se att båda mätsträckorna har i princip samma dygnsprofil. Ozon skapas genom en långsam kemisk reaktion, vilket gör att morgonens rusningstrafik visar hög effekt under eftermiddagen.



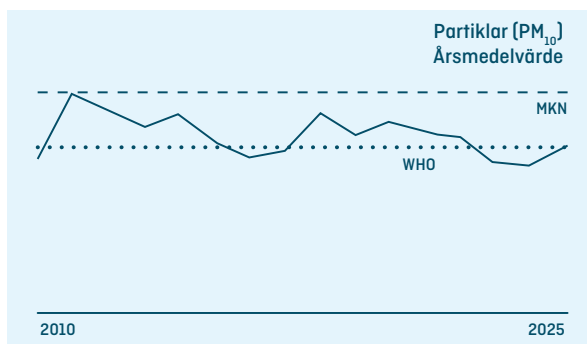
Dygnsmedelvärde ozon.

Vill du läsa mer om mätningarna med OPSIS i Landskrona, kan du läsa årsrapporten för Landskronas luftkvalitet 2025 på Landskrona stads webbplats.

[Landskronas luftkvalitet 2025](#)

Urbanmätning

I Landskrona mäts små partiklar genom både PM_{10} och $PM_{2.5}$. $PM_{2.5}$ mäts vart femte år och trenden bygger på modelleringar av dessa mätningar. Trenden för 2025 visar att halterna av $PM_{2.5}$ överskrider den nya gränsen för miljökvalitetsnormen (MKN) samt WHO:s riktlinjer för luftkvalitet. Eftersom det rör sig om modellering blir analysen osäker. Staden kommer därför



Årsmedelvärde partiklar.

undersöka möjligheten att mäta $PM_{2.5}$ aktivt framöver, för att få ett mindre osäkert resultat.

När det gäller PM_{10} har Landskrona bland de högsta halterna i Skåne. Under 2025 ökade halterna av PM_{10} till $15,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$ och tangerar nu WHO:s riktvärde på $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Ökningen syns i hela Skåne och beror på flera orsaker.

I Landskrona beror det troligtvis på att industriområdet ligger nära stadskärnan och att det är vanligt med sydliga vindriktningar, vilket tar med sig partiklar in i staden. Trots detta ligger halterna under nya MKN.

I Landskrona mäts bensen genom passiv mätning. Analysen görs av IVL (Svenska miljöinstitutet) och rapporteringen av data för 2025 kommer in sent under efterföljande år. Detta gör att denna rapport presenterar senaste årsmedelvärdet från 2024. Halterna av bensen har sjunkit kraftigt sedan de började mätas 2003. Halterna ligger med god marginal under miljökvalitetsnorm och svenska miljömålen. Det är dock viktigt att notera, att trots att kommunen klarar de uppsatta målen, så finns det ingen gräns där bensen slutar vara farligt. Den lägsta årsmedelhalten som

uppmätts i Landskrona var år 2022 på 0,4 mikrogram per kubikmeter. Under 2024 ökade halterna till 0,62 mikrogram per kubikmeter.

Metaller i fallande stoft

Mätningar av metaller i fallande stoft har utförts i Landskrona sedan 1988, för att ha koll på belastning och spridning av metaller i tätorten. Verksamheter med denna typ av utsläpp finns i huvudsak i industriområdet. Resultaten visar att koncentrationen av metallnedfall minskar tydligt med avståndet till industriområdet. Detta tyder på ett lokalt ursprung. Utsläppen domineras av bly, zink och koppar. Sammanfattningsvis är nedfallet generellt högre i industriområdet än vid mätpunkterna i norra delarna av Landskrona. Blyhalterna har varit oförändrade eller minskande sedan 2016 och ligger nu på lägre nivåer. Vindförhållanden och driftstörningar påverkar spridningen och mätningen. Trots variationer mellan åren är metallnedfallet fortsatt högt i industriområdet, med undantag för bly som minskat.

Om du vill läsa mer om metaller i fallande stoft i Landskrona, kan du läsa den fullständiga årsrapporten för 2025 på Landskrona stads webbplats.

[Metaller i fallande stoft i Landskrona 2025](#)

Bly i grönkål

Inom EU finns det gemensamma gränsvärden för högst tillåtna blyhalter i bladgrönsaker. För bly i kål- och bladgrönsaker gäller gränsvärdet 0,3 milligram per kilo färskvikt. Eftersom det historiskt funnits en hög blybelastning i och nära industriområdet, har odlingsförsök med grönkål genomförts sedan 1981. Mätserien visar på ett tydligt samband mellan blyhalter i grönsaker och odlingsplatsen, det vill säga generellt högre blyhalter i grönsaker ju närmare industriområdet och den södra delen av tätorten. Under de senaste två åren har blyhalterna dock legat långt under gränsvärdet, även i mätpunkter som tidigare uppvisat halter över gränsvärdet.

Vill du veta mer om mätningarna av blyhalter i grönkål, kan du läsa den fullständiga rapporten på Landskrona stads webbplats.

[Blyhalten i grönkål 2025](#)

Havet

Bottenfauna är bland annat maskar och musslor på havsbotten och i sediment. Förekomsten eller avsaknaden av bottenfauna är ett sätt att bedöma om det förekommit syrebrist i bottenvattnet. Landskrona stad har inte längre en egen mätsond för att mäta syrehalter, ström, salthalt, temperatur med mera i havet. I stället används data från Helsingborgs stads sond. Sonden uppmätte syrebrist redan under juli/augusti 2024, på 28 meters djup utanför Råås kust. Temperaturen i bottenvattnet nådde nästan 18 grader vid botten, vilket är över normalt och påverkar syrehalten negativt. Inga senare mätningar finns tillgängliga eftersom sonden slutade registrera mätdata efter augusti 2024. Mätsonden kommer att utplaceras igen under våren 2026.

Vattendragen

Historik

Historisk markanvändning och vattenreglering har kraftigt förändrat vattendragens hydrologi och hydromorfologi, vilket har lett till minskad biologisk mångfald, ökad erosion och större näringsläckage. Förlusten av stora våtmarksarealer sedan 1800-talet har försämrat landskapets förmåga att reglera vattenflöden och bilda grundvatten, vilket ökar sårbarheten vid både torka och höga flöden. Rätning, fördjupning och kulvertering av vattendrag har ökat flödes hastigheter, minskat näringsretentionen och försämrat livsmiljöer genom borttagande av strukturer och avskuren kontakt med svämplan. Återställande åtgärder som återmeandering, tvåstegsdiken och tillförsel av naturliga bottenmaterial kan minska erosion, förbättra vattenkvaliteten och stärka den biologiska mångfalden.



I Munkebäck har Braån återfått en slingrande åfåra som tidigare varit rätad och fördjupad.

Vattenkontroll i vattendragen

Vattendragen i Landskrona kommun har relativt höga halter av näringsämnen till följd av naturligt näringsrika jordar och ett intensivt jordbruk. Varje år utförs ett samordnat recipientkontrollprogram i Saxån-Braån och i Råån.

I kontrollprogrammet mäts kväve, fosfor, syrehalter, grumlighet, bekämpningsmedel, metaller och bottenfauna. Mätningarna ger en samlad bild av åarnas tillstånd och vattenkvalitet.

För att nå MKN för vatten krävs långsiktiga åtgärder, särskilt för att återställa naturlig hydrologi och hydromorfologi. Stadens arbete med tillsyn, att beakta normerna i fysisk planering samt genomföra fysiska åtgärder för att begränsa spridning av föroreningar och näringsämnen, är väsentligt för att lyckas med detta. Med stöd av medel från Havs- och vattenmyndigheten arbetar åtgärdssamordnare i vattenråden, i dialog med markägare. Åtgärderna syftar främst till näringsreduktion för att nå miljö kvalitetsnormerna för vatten, men bidrar även till flödesutjämning och ökad biologisk mångfald.

Tillståndet i vattendragen

Den ekologiska statusen bedöms i en femgradig skala där hög status anger ett bra eller

önskat tillstånd och dålig status anger ett bristfälligt eller oönskat tillstånd. I klassningen jämförs data för en kvalitetsfaktor med referensförhållanden för den typ av vatten man bedömer.

Saxån-Braån

Enligt VISS (VattenInformationssystem Sverige) ska Saxån-Braån uppnå god ekologisk status år 2033. De totala fosfor- och kvävehalterna har minskat sedan mätningarna började 1980, även om nivåerna är fortsatt höga. Den tidigare nedåtgående trenden sedan 1980-talet har vänt och sett till den senaste 10-årsperioden (2015–2025) är trenden uppåtgående. Analyserna visar att många olika substanser läcker ut i ån. Anledningen till ökningen är ännu okänd och vidare mätningar behövs för att se om trenden är bestående eller tillfällig.

Mätningarna i Saxån-Braåns recipientkontroll för 2025 visar på ett liknande resultat som under tidigare år. Saxån-Braån visar på måttlig ekologisk status med anledning av att åarna är påverkade av övergödning samt att hydrologin och morfologin är starkt påverkad av rensning och rätning. Ingen av vattenförekomsterna uppnår god ekologisk status i sin helhet.

[Läs rapporten Saxån-Braån: Sammanfattning av vattenkontrollen 2025](#)

Råån

Precis som Saxån-Braån ska Råån nå god ekologisk status till år 2033. Enligt VISS har ån i dag måttlig ekologisk status, främst på grund av dålig kemisk status. Mätningar från Rååns vattenråds kontrollprogram 2025 visar att halterna av kväve och fosfor varierade under året, och de flödesviktade halterna av kväve, fosfor och TOC (totalt organiskt kol) uppvisar en oförändrad eller svagt stigande trend under perioden 2020–2025.

Baserat på fosforhalter 2023–2025 bedöms den ekologiska statusen som dålig. Samtidigt visar bottenfaunan i vattensystemet en långsiktig förbättring med ökad förekomst av renvattendjur, såsom bäcksländor. Under de

senaste 25 åren har föroreningspåverkan i huvudfåran generellt minskat från måttlig till svag eller obetydlig.

Utmärkande resultat för 2025

- 2025 var i huvudsak ett torrt år, med mycket lägre vattenföring än vanligt. Det var bara i januari som flödena var högre än normalt. I övrigt under året var det låga månadsflöden.
- När det gäller näringsämnen (kväve och fosfor) kan halterna och transportererna 2025 betraktas som låga för Saxån-Braån.

Åtgärder 2025

Under 2025 har följande åtgärder genomförts i Saxån-Braåns avrinningsområde:

- Naturexkursioner för skolklasser, arrangerade av vattenrådet för Saxån/Braån. 543 elever och lärare deltog 2025.

- Fyra vattenvårdsprojekt har genomförts på totalt ca 1,5 hektar våtmarksytor/svämp-lan och 350 meter vattendragsrestaurering.
- Staden har även arrangerat vattenexkursioner till Säbybäcken inom KNUT-projektet, totalt 6 skolklasser.

