

# BRÈVES ÉCONOMIQUES

## Pays nordiques

Une publication du SER de Stockholm  
N°76 - Semaine N°22

## Pays nordiques

### LE CHIFFRE DE LA QUINZAINÉ

Les pays nordiques dans le top 10 des pays les plus avancés dans la réalisation des 17 objectifs de développement durable de l'ONU.

**La Finlande, la Suède et le Danemark occupent les 3 premières places, suivis de près par la Norvège et l'Islande, respectivement en 5ème et 9ème position.**

Source : Rapport sur le développement durable en Europe 2023/24 - Progrès de l'Union européenne et de ses États membres dans la réalisation des objectifs de développement durable (ODD). Réseau des solutions pour le développement durable (SDSN)

### **Le président ukrainien Volodymyr Zelensky en Suède le vendredi 31 mai à l'occasion du troisième sommet Ukraine-Europe du Nord.**

Le président Zelensky a demandé davantage d'armements à ses cinq alliés nordiques afin de contrer l'offensive russe. Il a accusé Moscou de "préparer des provocations" aux frontières de la Baltique et appelé à davantage de projets communs entre l'Ukraine et les pays nordiques dans l'industrie de la défense ainsi qu'à des efforts diplomatiques réitérés pour "forcer la Russie à faire la paix". Il a également signé un accord bilatéral de sécurité avec le Premier ministre suédois Ulf Kristersson. Des accords similaires doivent être signés avec la Norvège et l'Islande. Pour mémoire, depuis le début de la guerre, les pays nordiques ont soutenu l'Ukraine à hauteur de plus de 17 milliards d'euros, a indiqué la Première ministre danoise, Mette Frederiksen, dans un communiqué. Suède, Finlande, Norvège et Danemark ont récemment déclaré être d'accord pour que l'Ukraine utilise leurs armes pour viser des cibles militaires en Russie.

### **Swedbank conclut un partenariat stratégique avec Aktia en Finlande.**

La banque suédoise Swedbank a conclu un partenariat stratégique avec la banque finlandaise Aktia (également gestionnaire d'actifs et assureur-vie) afin d'étendre son offre de services financiers aux entreprises sur le marché finlandais. Ensemble, Swedbank et Aktia proposeront une offre complète de produits financiers destinés à soutenir la croissance de leurs clients respectifs dans la région nordique.

# Danemark

## Les nouvelles prévisions économiques de la Commission européenne estiment la croissance du PIB danois en 2024 à +2,6% (UE: +1,0%).

Portée par le dynamisme de l'industrie pharmaceutique et la réouverture du champ gazier de Tyra, la croissance danoise est l'une des plus fortes de l'Union et est bien supérieure à celle de ses voisins, la Suède (+0,2%) et l'Allemagne (+0,1%). Cependant, en 2025, la croissance devrait s'établir à +1,4%, en deçà de la moyenne de l'UE prévue à +1,6%.

## Le gouvernement a augmenté la marge de manœuvre budgétaire de +11,3 Mds DKK (1,5 Md€) à l'horizon 2030.

Au total, elle s'établirait à 57,8 Mds DKK (7,8 Mds€). Cette révision reflète un ajustement à la hausse des perspectives de croissance et de l'emploi structurel à temps plein. Pour mémoire, la marge de manœuvre avait déjà été révisée de manière significative au cours de l'année 2023 : +16 Mds DKK en mai 2023 et +4 Mds DKK en août 2023. Si le ministre danois des Finances Nicolai Wammen a déclaré ne pas vouloir décider dès maintenant vers quels postes l'argent sera fléchi, de nombreux partis politiques considèrent qu'il devrait être consacré à des réductions d'impôts (les Modérés et le Parti Libéral Venstre, qui font partie de la coalition au pouvoir, mais aussi l'Alliance Libérale, les Démocrates du Danemark et le Parti Conservateur).

## La consommation électrique au Danemark a atteint un nouveau record au T1 2024.

Selon l'Agence danoise de l'Énergie (*Energistyrelsen*), elle a augmenté de 8% par rapport au T1 2023 pour atteindre 10,5 GWh (incluant les pertes sur le réseau). Les échanges d'électricité ont également bondi (+25% au T1 2024 en glissement annuel, aussi bien pour les exportations que les importations), notamment grâce à la mise en service de la nouvelle connexion entre le Danemark et l'Angleterre, *Viking Link*. A l'inverse, les consommations de charbon et de pétrole ont diminué respectivement de 38% et 4% par rapport à la même période de l'année dernière. La consommation d'énergies

renouvelables et de gaz naturel est également en hausse (dans une moindre mesure pour le gaz naturel, dont la consommation a été plus faible que la moyenne des cinq dernières années). Au total, la consommation d'énergie réelle du Danemark (i.e. la consommation enregistrée sans correction) a augmenté de 1,4 % (soit 2,6 PJ) au T1 2024 en glissement annuel.

## Novo Nordisk investit 2 Mds DKK (268 M€) dans l'agrandissement des infrastructures de traitement des eaux usées industrielles et de la biomasse sur son site de Kalundborg.

Cet investissement permettra de doubler la capacité de traitement actuelle du site, utilisé par *Novo Nordisk* et *Novonesis*. *Novo Nordisk* a planifié des investissements pour un total de 60 Mds DKK (8 Mds €) entre 2022 et 2029 afin d'agrandir son principal site de production situé au nord-ouest de l'île de Sjælland, ce qui devrait également permettre de recruter 800 nouveaux salariés.

## PFA fait pression sur TotalEnergies lors de son assemblée générale à Paris.

Le fonds de pension danois a voté contre le rapport climatique annuel du groupe français et a appelé TotalEnergies à renforcer et accélérer ses efforts climatiques, notamment en ce qui concerne la réduction des émissions de méthane. Si la critique du fonds de pension attire particulièrement l'attention, c'est que PFA est le principal négociateur dans le dialogue que la coalition d'investisseurs *Climate Action 100+* (réseau de 700 investisseurs internationaux) entretient avec TotalEnergies sur l'action climatique. Le fonds de pension danois reconnaît cependant que TotalEnergies est l'une des compagnies pétrolières les plus avancées en matière de changement climatique et qu'elle est en train de transitionner vers les énergies propres.

# Islande

## **Le Fonds Monétaire International se montre positif quant aux perspectives économiques islandaises.**

Le communiqué publié par le FMI au terme de sa mission de consultation 2024 au titre de l'article IV souligne l'efficacité de la gestion macroéconomique islandaise, laquelle a permis d'atténuer les déséquilibres intérieurs comme extérieurs. Les conclusions préliminaires invitent le législateur islandais à réviser certaines règles budgétaires potentiellement trop procycliques et insistent sur l'importance de réaliser des réformes structurelles permettant de diversifier l'économie nationale, de soutenir l'innovation et d'accélérer la transition énergétique. Les services du FMI recommandent également à la Banque centrale islandaise d'abaisser progressivement son taux directeur à mesure que l'inflation diminue.

## **Révision à la hausse des chiffres de la croissance pour la période 2020 à 2023 et à la baisse des prévisions pour 2024.**

Dans son bulletin monétaire trimestriel, la Banque centrale islandaise *Seðlabanki Íslands* a confirmé la révision à la hausse des chiffres du PIB pour les années 2020 à 2023 publiés par *Statistics Iceland*, l'Institut national des statistiques islandais. La croissance 2022 est significativement réévaluée de 7,2 % à 8,9 %, soit le taux de croissance le plus élevé enregistré par le pays depuis plus de 50 ans. À l'inverse, elle revoit à la baisse ses prévisions de croissance pour 2024 : initialement prévue à 1,9% en février, la croissance projetée pour 2024 est désormais de 1,1 %. Cela s'explique par un ralentissement de la consommation des ménages et des investissements au T1 2024.

## **La valeur de la production agricole islandaise en 2023 est estimée à 89 Mds ISK (596 M€), soit une hausse de +8 % par rapport à 2022.**

Les chiffres prévisionnels publiés par l'Institut national des statistiques islandais *Statistics Iceland* révèlent une augmentation des prix de la production agricole islandaise en 2023 : si la

valeur de la production a augmenté, le volume produit est resté similaire. Cette tendance est due à la fois à la hausse des prix de production et à l'augmentation des subventions accordées au secteur pour faire face à l'augmentation des prix des matières premières à la suite de l'invasion de l'Ukraine par la Russie.

## **La crise du logement en Islande se maintient et le prix des loyers continue d'augmenter.**

D'après l'un des principaux syndicats islandais VR, le prix des locations aurait augmenté de +10.7% en moyenne par rapport à la même période l'année précédente. L'Agence du logement, quant à elle, estime que la demande de location sera 3 fois supérieure au niveau de l'offre, et observe une augmentation de +67% du nombre de dossiers de location déposés par des particuliers sur les plateformes locatives en ligne.

## **L'Institut national des statistiques islandais change sa méthode de traitement des logements dans le calcul de l'indice des prix à la consommation, ce qui n'est pas sans conséquence sur les chiffres de l'inflation.**

L'Institut national des statistiques *Statistics Iceland* a annoncé le 24 avril changer sa méthode de prise en compte des logements occupés par leur propriétaire dans le calcul de l'indice des prix à la consommation (environ 75% des logements). La nouvelle méthode, qui sera appliquée dès le mois de juin 2024, devrait permettre une rationalisation des chiffres de l'inflation en Islande. Jusqu'à présent, l'Islande appliquait une méthode partiellement fondée sur l'approche du coût d'usage, approche qui produit des résultats volatiles. L'Institut privilégie désormais l'approche de l'équivalent-loyer qui permet de revoir les chiffres d'inflation à la baisse et de réduire la volatilité des chiffres de l'indice des prix à la consommation.

# Finlande

**La Finlande enregistre une croissance du PIB de +0,2 % au 1<sup>er</sup> trimestre.** Ce léger rebond, après deux trimestres de croissance négative (-1 % et -0,8%) s'explique par la hausse de la consommation privée (+1,4 %) et publique (+2,2 %) tandis que l'inflation continue de ralentir (+0,9 % en glissement annuel au 1er trimestre). La formation brute de capital fixe recule pour le 2e trimestre consécutif (-4,8 %), et les exportations pour le 6e trimestre consécutif (-4,6 %).

**Rapport d'Oxford Economics sur le potentiel de croissance lié à la transition énergétique.** A la demande d'*Akava Works*, groupe de réflexion lié au syndicat *Akava*, le cabinet de conseil a rendu le 21 mai un rapport sur les effets attendus de la politique climatique en Finlande. Le rapport présente trois scénarios. Dans le scénario le plus positif, où la Finlande atteint son objectif de « zéro émissions nettes » d'ici 2035, les investissements et les efforts de formation stimulent la productivité et permettent une croissance de +0,94% par an en moyenne dans la décennie 2040. Dans le scénario intermédiaire, ce chiffre n'est que de +0,8%, à cause d'investissements moindres et de frictions sur le marché du travail. Dans le scénario de base, sans autres investissements que ceux ayant déjà passé le stade de la planification à ce jour, la croissance n'est que de +0,77% par an.

**Présentation du projet de loi sur les éoliennes dans la zone économique exclusive.** Le ministère de l'économie et de l'emploi a ouvert le 23 mai une consultation sur le projet de loi sur l'énergie éolienne *offshore* dans la ZEE. Celui-ci prévoit que le gouvernement sera compétent pour déterminer les zones adaptées à l'installation d'éoliennes, et les ouvrir par le biais d'une mise en concurrence dans le cadre d'une procédure d'appel d'offres. Le permis d'exploitation conférerait un droit exclusif de mener des études et d'installer des éoliennes dans la zone concernée, pour une période déterminée et en échange d'une redevance payée à l'Etat.

**Le Nordic Nuclear Forum s'est tenu à Helsinki les 21 et 22 mai.**

Organisé par l'association *FinNuclear*, et sponsorisé notamment par *Framatome* et *Westinghouse*, l'événement a réuni de nombreux représentants de l'industrie, des instituts de recherche et des pouvoirs publics pour évoquer le futur de l'énergie nucléaire en Europe du Nord. Le directeur général de l'Agence internationale de l'énergie atomique, Rafael Grossi, a plaidé pour une accélération du développement de nouvelles capacités. Le ministre du climat et de l'environnement, Kai Mykkänen, a souligné que le nucléaire a permis à la Finlande de surmonter la crise énergétique en 2023. Une délégation de dix entreprises françaises a participé au forum.

**Google investit 1 Md€ pour étendre le data center de Hamina.**

Le géant américain a déjà investi 3,5 Mds€ depuis 2009 dans ce site du sud-est de la Finlande. Le nouvel investissement permettrait la création de 100 emplois à temps plein, en plus des 400 salariés déjà présents. Selon Joe Kava, vice-président de Google en charge des *data centers*, le projet permettra de « libérer le potentiel de l'IA au sein des entreprises dans la Vallée de la Kymi (région de Hamina), dans tout le pays et en Europe ». Les annonces incluent un accord avec la municipalité et *Haminan Energia* pour utiliser la chaleur du *data center* dans le réseau de chauffage urbain, ce qui permettrait de couvrir environ 80 % des besoins de chauffage de la ville.

**Accord de location de terrain pour la première centrale solaire de Valorem en Finlande.**

L'énergéticien a signé avec la municipalité de Kärkölä, au nord de Helsinki, un accord pour l'installation d'une centrale solaire sur 30 hectares de terrains municipaux. Le reste des 80 à 95 hectares inclus dans le projet se trouve sur des parcelles privées. La phase de planification pourrait débuter en 2025, après la fin des négociations avec les propriétaires privés. La centrale aurait une capacité de 60 MW, pour une production de 40 GWh par an.

# Norvège

## La croissance du PIB norvégien au T1 2024 demeure en ligne avec celle du dernier trimestre 2023.

Le PIB total et le PIB continental (hors hydrocarbures) ont augmenté de 0,2% au cours du premier trimestre 2024, a annoncé le Bureau central des statistiques (SSB) le 16 mai.

**Grève dans le secteur public.** 3 500 agents de l'Etat - dont 500 policiers - ont fait grève le 27 mai pour dénoncer le projet du gouvernement de fusionner plusieurs conventions collectives. Les agents de police grévistes, en particulier, redoutent une dégradation des conditions de travail et de recrutement.

**Accords sur les subventions agricoles.** Le gouvernement et les syndicats d'agriculteurs sont parvenus le 16 mai à un accord sur les subventions agricoles. D'un montant total de 265 M€ (3 MdNOK), cette enveloppe permettra à chaque exploitant de voir ses revenus augmenter de 7 350 € (85 000 NOK) par an en moyenne.

**Défense nordique : des prêts conjoints envisagés.** Les gouvernements nordiques étudient actuellement une proposition visant à permettre à la *Nordic Investment Bank* (NIB), basée à Helsinki (Finlande), d'accorder des prêts aux entreprises de défense, publiques et privées. Fondée par les cinq Etats nordiques en 1975, la NIB fonctionne comme institution financière soutenant la croissance régionale et internationale de l'industrie non militaire. La NIB opère en Norvège depuis 1977. Elle a déjà prêté 12,8 Md€ (147,5 MdNOK) pour financer plus de 370 projets dans le pays.

**IA : retards de la Norvège face à ses voisins nordiques.** Selon *IKT Norge*, organisation patronale du secteur du numérique, la Norvège a pris du retard sur ses voisins dans le domaine de l'intelligence artificielle (IA). Cet écart se mesure en nombre de brevets déposés sur la période 2017-2023 dans ce domaine : 22 en Norvège, contre 111 au Danemark, 257 en Finlande et 285 en Suède. En conséquence, l'organisation demande aux pouvoirs publics norvégiens de définir une véritable stratégie pour rattraper ce retard.

## La nouvelle ministre du commerce et de l'industrie à Bruxelles.

Cecilie Myrseth s'est rendue à Bruxelles du 22 au 24 mai dernier, pour la première fois en tant que responsable du portefeuille commerce et industrie. Le thème principal de la visite était la coopération spatiale européenne et le développement industriel vert. La ministre norvégienne en a profité pour discuter du NZIA avec la Commission européenne. « Le gouvernement est en train de clarifier la pertinence pour l'EEE et donne la priorité à ce travail », a déclaré la Ministre. Plusieurs domaines clés sont des domaines d'intérêt norvégien, comme l'éolien *offshore*, la production de batteries, l'hydrogène et le CCS. Les organisations patronales *Offshore Norway* et *Fornybar Norge* souhaitent que la Norvège adopte ce texte.

## La Norvège souhaite développer le tourisme de luxe.

La ministre du commerce et de l'industrie Cecilie Myrseth souhaite attirer davantage de touristes très aisés en Norvège : « *Nombreux sont ceux qui affirment que l'industrie du tourisme est le nouveau pétrole* », a-t-elle déclaré à la presse. Le tourisme est une priorité pour le gouvernement, rappelle-t-elle. A propos des croisières, elle se dit attachée à un modèle durable et respectueux de l'environnement. Un rapport du bureau d'études *Menon* estime à +67% la croissance des recettes extérieures dans l'industrie du tourisme norvégien entre 2019 et 2030.

**Inquiétudes des croisiéristes.** Le ministère du commerce, de l'industrie et de la pêche a proposé une loi pour appliquer les grilles de salaires et le code du travail norvégiens à tous les employés des navires étrangers naviguant dans les eaux norvégiennes. Cette exigence ne s'appliquerait que si le navire effectue plus de 50% de ses voyages entre des ports norvégiens. A l'heure actuelle, ce sont les règles de l'Etat du pavillon qui prévalent en matière de rémunération et de conditions de travail. Cette proposition suscite l'inquiétude des croisiéristes internationaux et pourrait les amener à restreindre leur offre sur la Norvège, déjà considérée comme une destination particulièrement onéreuse.

# Suède

## Croissance du PIB suédois plus forte que prévu au 1er trimestre 2024.

Selon une révision de *Statistics Sweden* (SCB), la croissance entre le T4 2023 et le T1 2024 a atteint +0,7% en données corrigées des variations saisonnières. Cette révision à la hausse est plus importante que ce que les analystes avaient prévu. La croissance annuelle (T1 2023-T1 2024) passe ainsi de -0,2% à +0,7%, ce qui est également supérieur aux prévisions. A l'origine de cette nette amélioration, on trouve les effets de la variation des stocks, une consommation publique plus soutenue et un commerce extérieur qui se redynamise.

## Selon le Medef suédois, les bénéfices économiques de l'adhésion de la Suède à l'Union européenne militent en faveur d'une adoption de l'euro.

Lors d'un sommet qui s'est tenu le 23 mai 2024, le président de la Confédération des entreprises suédoises (*Svenskt Näringsliv*), Jacob Wallenberg, a plaidé en faveur d'un engagement accru de la Suède dans la coopération européenne, en soulignant que l'adhésion à l'UE avait grandement profité au pays. En effet, plus de 60 % des exportations suédoises sont destinées au marché intérieur et près de 850 000 emplois suédois ont été créés grâce à ces exportations. M. Wallenberg estime en conséquence que le renforcement des liens entre la Suède et l'UE servirait au mieux les intérêts du pays et préconise un approfondissement des relations UE-Suède via l'adoption de l'euro.

## Trois personnes sur dix sont prêtes à payer plus cher leur carburant si cela permet à la Suède d'atteindre ses objectifs climatiques.

Un nouveau rapport de *Novus*, commandé par la plateforme de réflexion et de collaboration public/privé *Fossil Free Sweden*, examine l'attitude des Suédois à l'égard des propositions visant à faciliter la transition vers une société neutre en carbone. Dans cette enquête, 32 % des personnes interrogées ont indiqué qu'elles pourraient envisager de payer 4 SEK ou plus pour le carburant si cela permettait à la Suède d'atteindre ses objectifs en matière

de climat. Toutefois, 42 % des sondés ont déclaré qu'ils n'étaient pas prêts à payer plus. "*Si la question d'une augmentation de 4 couronnes suédoises n'est pas forcément accueillie avec enthousiasme par de nombreuses personnes, plus de 30 % d'entre elles sont néanmoins ouvertes à l'idée. Cela indique qu'il existe des groupes prêts à accepter des prix plus élevés*", a commenté le coordinateur national de *Fossil Free Sweden*, Svante Axelsson. En outre, le rapport souligne que six Suédois sur dix pensent que les habitants des zones rurales devraient être indemnisés pour l'augmentation du prix des carburants. Selon l'enquête, la majorité des personnes interrogées sont favorables à diverses solutions qui compensent ou soutiennent les personnes à faibles revenus ou les habitants des zones rurales.

## L'UE veut plus d'industrie minière en Suède

afin de réduire la dépendance européenne à l'égard de la Chine pour ses importations de métaux critiques et stratégiques, éléments indispensables pour la construction d'infrastructures clés de la transition écologique (éoliennes, batteries...). Plusieurs municipalités suédoises s'opposent néanmoins à ces projets miniers, invoquant des préoccupations environnementales et le risque de conséquences négatives sur les populations. Les municipalités suédoises affirment que l'augmentation de l'exploitation minière pourrait notamment perturber les écosystèmes et nuire à la faune locale, tandis que les petites communes craignent que les nouvelles mines n'entraînent un afflux de travailleurs, ce qui modifierait le tissu social de la région. Malgré ces craintes et oppositions, l'UE estime que la Suède peut contribuer à répondre à la demande croissante de métaux stratégiques au sein du marché intérieur. La ministre de l'énergie, des affaires et de l'industrie, Ebba Busch (Chrétiens démocrates), soutient de tels projets: "*Il est absolument nécessaire d'avoir plus de mines en Suède. Une vague de transition verte doit être suivie d'une vague minière en Suède*", a-t-elle déclaré. Karin Karlsbro (Libéraux), candidate libérale aux élections européennes, a déclaré qu'il était "hypocrite" de dire non aux mines, tandis que Pär Holmgren (Verts), l'un des principaux candidats des Verts, s'inquiète du risque d'un "*capitalisme sauvage*".

## VINCI annonce l'acquisition d'Helios Nordic Energy, développeur de projets photovoltaïques et de systèmes de stockage d'énergie en Suède.

VINCI Concessions, à travers sa filiale SunMind, a conclu un accord portant sur l'acquisition de 100 % d'Helios, société suédoise spécialisée dans le développement amont de centrales solaires photovoltaïques et de systèmes de stockage d'énergie par batteries. Active en Europe du Nord (Suède principalement et pays baltes), Helios développe des projets qu'elle cède actuellement au stade « *Ready to Build* ». Actuellement propriété à hauteur de 40 % de Magnora, fonds d'investissement norvégien, Helios est également détenue par le management de l'entreprise et des investisseurs minoritaires. Le prix payé pour 100 % du capital s'élève à 73 millions d'euros, auquel s'ajoutera un partage des revenus générés par Helios pendant les cinq prochaines années. La finalisation de la transaction devrait intervenir en juin, après obtention des autorisations réglementaires. Forte de cette acquisition, SunMind enrichira son expertise dans le domaine de l'énergie renouvelable d'origine solaire. En Suède, elle développe actuellement un projet photovoltaïque d'une puissance de 100 MWc sur le site de l'aéroport de Skavsta, précédemment géré par VINCI Airports. La société est également présente en France, au Portugal et au Royaume-Uni.

## SSAB poursuit son verdissement.

Selon un communiqué de presse, l'acier « Zero » de SSAB, ou acier vert, est pour la première fois utilisé pour la construction de pieux destinés à l'agrandissement du port de Skellefteå. Zero est fabriqué à partir d'acier recyclé et réduit ainsi les émissions de dioxyde de carbone de plus de 80 %. "Nous sommes heureux que notre acier sans émission puisse contribuer à réduire l'impact climatique de l'expansion du port de Skellefteå", a déclaré Thomas Hörnfeldt, responsable des activités durables chez SSAB.

**Hubs éoliens offshore en mer Baltique: l'acteur mondial de l'offshore RWE et le port suédois de Karlshamn ont signé un protocole d'accord.** L'objectif de cette collaboration est de déterminer si le

port de Karlshamn pourrait être un port approprié pour les activités de logistique, d'installation, d'exploitation et de maintenance liées aux projets éoliens offshore prévus par RWE en mer Baltique. Dans la phase initiale, les partenaires cartographieront les besoins et les constructions et investissements nécessaires pour faciliter l'augmentation de la capacité portuaire. En s'imposant comme une plaque tournante de l'énergie éolienne offshore, le port de Karlshamn crée des opportunités commerciales pour les entreprises et les fournisseurs locaux, contribuant ainsi au développement économique et à la création d'emplois dans toute la région qui borde la mer Baltique. Pour mémoire, RWE exploite actuellement 19 parcs éoliens offshore dans le monde, dont celui de Karehamn, dans la partie suédoise de la mer Baltique, à environ 7km de la ville côtière de Karehamn, qui produit de l'électricité verte pour des milliers de foyers suédois depuis plus d'une décennie.

## L'écosystème industriel suédois a de plus en plus recours à l'IA

Le *Dagens industri* décrit les effets de la diffusion de l'intelligence artificielle (IA) au sein de l'écosystème industriel suédois. Selon ce journal, ce ne sont pas seulement les "Magnificent 7", les géants américains, qui sont les gagnants de cette tendance, mais aussi trois grandes entreprises suédoises cotées à la bourse de Stockholm (Nasdaq). L'une d'entre elles est *Atlas Copco*, qui est leader dans le domaine de la technologie des « pompes à vide », une technologie alimentée par une industrie des semi-conducteurs en pleine effervescence. La seconde est *Munters*, propriété de la famille Wallenberg, qui utilise également l'intelligence artificielle comme carburant de sa croissance organique. Son entreprise *Data Center Technologies*, qui fournit des solutions de refroidissement aux centres informatiques, a ainsi enregistré une croissance massive de ses carnets de commandes depuis 2022. Enfin, *Boliden AB*, une multinationale suédoise spécialisée dans les métaux, l'exploitation minière et la fonte, accélère également dans l'IA et bénéficie de l'augmentation des besoins en cuivre liée à la demande croissante d'électricité associée à l'utilisation de plus en plus intensive de l'IA par les industriels (jumeaux numériques, maintenance préventive, industrie 4.0, *Deep Learning*, cybersécurité...).

# Indicateurs économiques

Taux de croissance trimestriels (en pourcentage, par rapport au trimestre précédent):

	2021 (moyenne annuelle)	2022 (moyenne annuelle)	2023 (moyenne annuelle)	T1 2023	T2 2023	T3 2023	T4 2023	T1 2024
Suède	6,1	2,8	-0,2	0,5	-0,8	-0,3	-0,1	0,7
Danemark	6,8	2,7	1,8	1,4	-0,9	0,3	2,7	-1,8
Finlande	3,0	2,1	-1,0	-0,1	0,4	-1,1	-0,7	0,2
Norvège <sup>1</sup>	3,9	3,0	0,5	0,2	-0,5	-0,5	1,5	0,2
dont PIB continental	4,5	3,8	0,7	0,1	0	0,1	0,2	0,2
Islande	5,1	8,9	4,1	1,1	1,1	-2,5	0,9	-0,9

Sources : statistics Sweden, ssb.no, statistic Denmark, statistics Iceland, statistics Finland

<sup>1</sup> Pour la Norvège, le PIB retenu dans cette ligne est le PIB total (y compris hydrocarbures). La ligne suivante décrit l'évolution du PIB continental (i.e. hors hydrocarbures).

Taux d'inflation trimestriel (en glissement annuel):

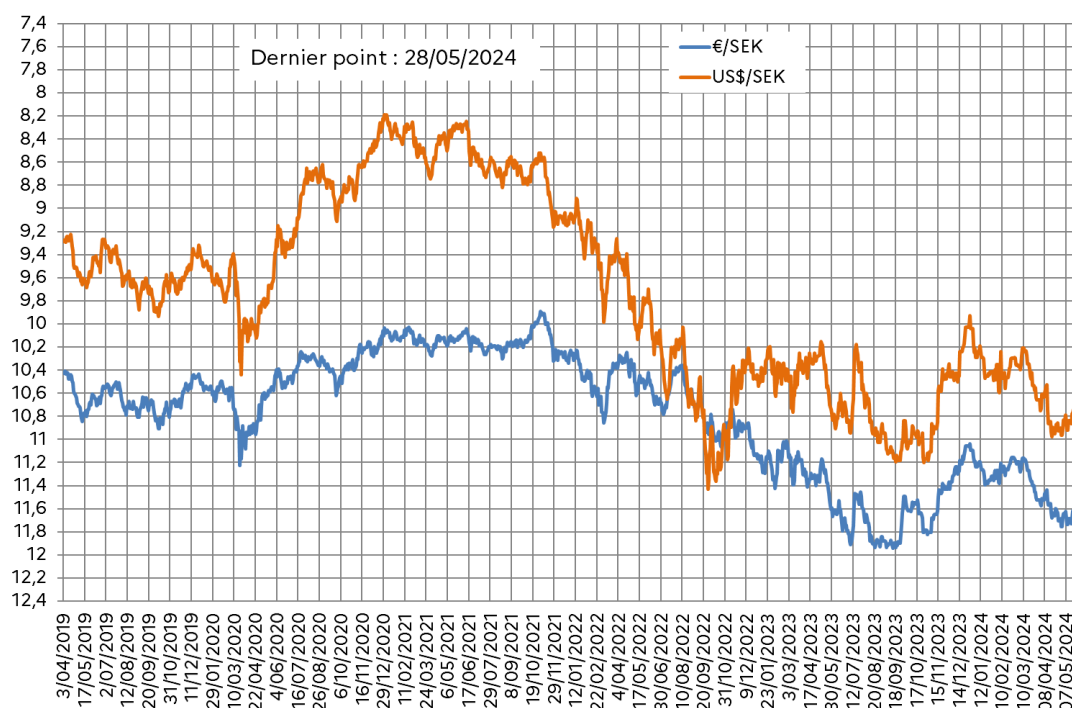
	2021 (moyenne annuelle)	2022 (moyenne annuelle)	2023 (moyenne annuelle)	T1 2023	T2 2023	T3 2023	T4 2023	T1 2024
Suède	2,2	8,4	8,6	11,4	9,8	7,7	5,6	3,1
Danemark	1,9	7,7	3,3	7,3	3,6	2,1	0,5	1
Finlande	2,2	7,1	6,2	7,5	5,1	3,4	1,5	0,9
Norvège	3,5	5,8	5,5	6,6	6,5	4,5	3,7	4,4
Islande	4,4	8,3	8,8	10,0	9,4	7,8	7,9	6,7

Sources : Regeringskansliet, statistics Sweden, ssb.no, statistic Denmark, statistics Iceland, statistics Finland

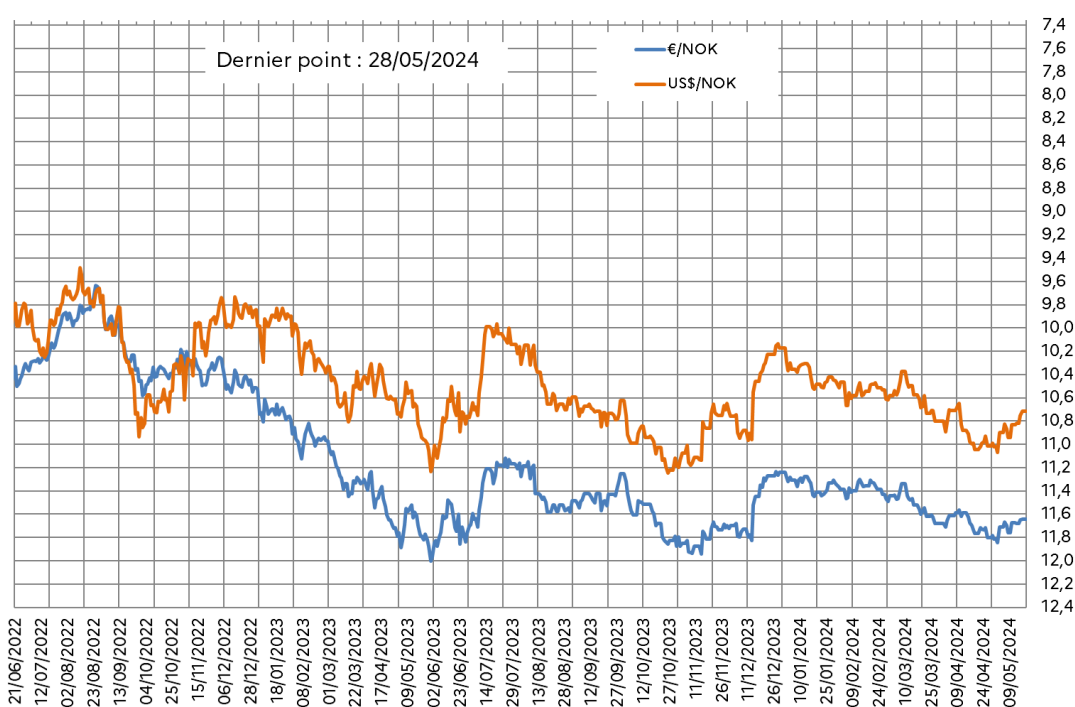


# Evolution des taux de change

## Couronne suédoise



## Couronne norvégienne



La Direction générale du Trésor est présente dans plus de 100 pays à travers ses Services économiques.

Pour en savoir plus sur ses missions et ses implantations : [www.tresor.economie.gouv.fr/tresor-international](http://www.tresor.economie.gouv.fr/tresor-international).

Responsable de la publication : Service économique régional (SER) de Stockholm (O. Cuny - [olivier.cuny@dgtresor.gouv.fr](mailto:olivier.cuny@dgtresor.gouv.fr))

Rédaction : avec les contributions des Services économiques de Copenhague (C. Camdessus, M. Valeur, A. Reynaud, M. Geeraerts), Helsinki (L. Torrebruno, O. Alapekkala, V. Masson), Oslo (F. Choblet, E. Falsanisi, A. Muller), Stockholm (I. d'Armaillé, F. Lemaitre, J. Grosjean, P. Reyl, V. Lision) et de l'ambassade de France en Islande (P. Le Menes, N. Arlin).

Abonnez-vous : [pauline.reyl@dgtresor.gouv.fr](mailto:pauline.reyl@dgtresor.gouv.fr)