

OECD MEMBER ECONOMIES	ECONOMIES MEMBRES DE L'OCDE
Australia Fellings: merchantable roundwood excluding firewood. Log harvest includes log harvested from native forests and commercial timber plantations. The decline in fellings since 2017 has been driven by reduced harvest volumes in both the hardwood plantation estate and the hardwood native forest estate. More detailed information on log harvesting is available in the publication Australian forests and wood products statistics. The gross increment is an estimate based on the best available information at the time of publication. The gross increment for native and plantation forests is estimated every 5 years, through the Montreal protocol state of the forests report for Australia and the Australian plantation log availability report. Salvage volumes and natural losses are not collected or reported. Net fellings may also include salvage volume. Net change may exclude natural losses. For more information: https://www.agriculture.gov.au/abares/forestsaustralia/sofr/criterion-2/indicator-2.1c/2.1c.iii-forecast-national-log-availability https://www.agriculture.gov.au/abares/research-topics/forests/forest-economics/forest-wood-products-statistics	Australie Abattages : bois rond marchand, exclut le bois de chauffage. La récolte de rondins inclut les rondins récoltés dans les forêts natives et les plantations commerciales de bois. La baisse des abattages depuis 2017 s'explique par la diminution des volumes récoltés tant dans les plantations de feuillus que dans les forêts naturelles de feuillus. Des informations plus détaillées sur la récolte de grumes sont disponibles dans la publication « Australian forests and wood products statistics ». L'accroissement brut est une estimation fondée sur les meilleures informations disponibles au moment de la publication. L'accroissement brut des forêts naturelles et des plantations est estimé tous les cinq ans, dans le cadre du rapport sur l'état des forêts en Australie établi au titre du Protocole de Montréal et du rapport australien sur la disponibilité des grumes issues des plantations. Les volumes de récupération et les pertes naturelles ne sont pas collectés ni déclarés. Les abattages nets peuvent également inclure le volume de récupération. La variation nette peut exclure les pertes naturelles. Pour plus de détails : https://www.agriculture.gov.au/abares/forestsaustralia/sofr/criterion-2/indicator-2.1c/2.1c.iii-forecast-national-log-availability https://www.agriculture.gov.au/abares/research-topics/forests/forest-economics/forest-wood-products-statistics

Austria Data refer to annual averages over several years. 1991 data refers to 1988-1994 average; 1997 data refers to 1994-2001 average; 2005 data refers to 2001-2008 average; 2013 data refers to 2008-2018 average; 2016 data refers to 2008-2020 average. Data from 1990 onwards include all relevant trees measured to a minimum diameter breast height of 10 cm. In detail: Volume over bark of all standing trees; minimum diameter at 10 cm at breast height of trees included in growing stock; minimum diameter at 0 cm at the top end of stem for calculation of growing stock; branches are not included; Volume refers to above ground.	Autriche Les données correspondent à des moyennes annuelles sur plusieurs années. Les données de 1991 correspondent à la moyenne de 1988-1994 ; celles de 1997, à la moyenne de 1994-2001 ; celles de 2005, à la moyenne de 2001-2008 ; celles de 2013, à la moyenne de 2008-2018; celles de 2016, à la moyenne de 2008-2020. Les données à partir de 1990 incluent tous les arbres concernés dont le diamètre minimal à hauteur de poitrine est de 10 cm. En détail : volume en écorce de tous les arbres sur pied ; diamètre minimal à 10 cm à hauteur de poitrine des arbres inclus dans le stock sur pied ; diamètre minimal à 0 cm à l'extrémité supérieure du fût pour le calcul du stock sur pied ; les branches ne sont pas incluses ; le volume se réfère à la partie aérienne.
Austria Data refer to annual averages over several years. 1991 data refers to 1988-1994 average; 1997 data refers to 1994-2001 average; 2005 data refers to 2001-2008 average; 2013 data refers to 2008-2018 average. Data from 1990 onwards include all relevant trees measured to a minimum diameter breast height of 10 cm. In detail: Volume over bark of all standing trees; minimum diameter at 10 cm at breast height of trees included in growing stock; minimum diameter at 0 cm at the top end of stem for calculation of growing stock; branches are not included; Volume refers to above ground. For more information: Austrian Forest Inventory (Assessments 1986-1990, 1992-1996, 2000-2002, 2007-2009 and 2016-2021), Federal Research Centre for Forests (BFW), Vienna; www.waldinventur.at	Autriche Les données font référence à des moyennes annuelles sur plusieurs années. Les données 1991 se réfèrent à la moyenne 1988-1994 ; les données 1997 se réfèrent à la moyenne 1994-2001 ; les données 2005 se réfèrent à la moyenne 2001-2008 ; les données 2013 se réfèrent à la moyenne 2008-2018. Les données à partir de 1990 incluent tous les arbres mesurant un minimum de 10 cm de diamètre à hauteur de poitrine. En détail : volume sur écorce de tous les arbres sur pied ; diamètre minimum de 10 cm à hauteur de poitrine ; diamètre minimum de 0 cm à la fin de la tige pour calculer la croissance du stock ; les branches ne sont pas incluses. Le volume se réfère à ce qui se trouve hors sol. Inventaire forestier autrichien (évaluations 1986-1990, 1992-1996, 2000-2002, 2007-2009 et 2016-2021), Centre fédéral de recherche sur les forêts (BFW), Vienne ; www.waldinventur.at
Belgium Before 1990, Wallonia only.	Belgique Avant 1990, Wallonie uniquement.

Canada Fellings: data refer to removals and include industrial roundwood (which includes logs and bolts, pulpwood, and other industrial roundwood such as poles, piling, and others), fuelwood (which includes wood harvested for industrial or institutional energy), and firewood (which includes wood to be used for household or recreational energy). Canada reports annually on the volume harvested relative to the sustainable wood supply in the annual State of Canada's Forests report: https://www.nrcan.gc.ca/our-natural-resources/forests-forestry/state-canadas-forests-report/timber-being-harvested-sustainab/indicator-volume-harvested-relative-sustainable-wood-supply/16550 For further information: National Forestry Database: http://nfdp.ccfm.org/en/data/harvest.php Canadian Forest Service, Natural Resources Canada: https://www.nrcan.gc.ca/our-natural-resources/forests-forestry/13497 Additional statistical information: http://cfs.nrcan.gc.ca/statsprofile	Canada Abattages : les données se rapportent aux enlèvements (rapportés en tant que volume sous écorce) et comprennent le bois rond industriel (qui comprend les billes et les billots, le bois à pâte et d'autres bois ronds industriels tels que les poteaux, les pilotis et autres), le bois de chauffage (qui comprend le bois récolté pour l'énergie industrielle ou institutionnelle) et le bois de chauffage (qui comprend le bois destiné à l'énergie domestique ou récréative). Le Canada fait le rapport chaque année du volume récolté par rapport à l'approvisionnement durable en bois dans le rapport annuel sur l'état des forêts du Canada : https://www.nrcan.gc.ca/our-natural-resources/forests-forestry/state-canadas-forests-report/timber-being-harvested-sustainab/indicator-volume-harvested-relative-sustainable-wood-supply/16550 Pour plus d'information: Base de données nationale sur la forêt: http://nfdp.ccfm.org/en/data/harvest.php Service Canadien de la Forêt, Ressources Naturelles Canada: https://www.nrcan.gc.ca/our-natural-resources/forests-forestry/13497 Autres informations statistiques: http://cfs.nrcan.gc.ca/statsprofile
Chile Net change: as of 2013 calculated as gross increment – gross fellings. For further information: https://www.infor.cl/ https://wef.infor.cl/index.php/publicaciones/boletines-estadisticos/anuario-forestal	Chili Changement net : à partir de 2013, calculé comme les abattages bruts – l'accroissement brut. Pour plus d'information: https://www.infor.cl/ https://wef.infor.cl/index.php/publicaciones/boletines-estadisticos/anuario-forestal

Colombia Data since 2012 is not official and may be subject to future revisions. The information since 2012 does not have the coverage and completeness required by IDEAM standards and shall be considered as unofficial data. Fellings: Annual figures of the total volume of wood harvested or granted for its use. The results include the amounts recovered for domestic use. They also contain data on dead trees, but these are not broken down or separated, as is the volume of wood that is marketed. They represent the annual consolidated total volume legally granted (unique, persistent, single, domestic, plantation, isolated tree use) by the environmental authorities that reported information for each of the periods and has a degree of validation 2. For more information: http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/022790/022790.htm http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/022654/022654.htm	Colombie Les données depuis 2012 ne sont pas officielles et peuvent être révisées. Les informations depuis 2012 n'ont pas la couverture et l'exhaustivité requises par les normes IDEAM et doivent être considérées comme des données non officielles. Abattages : Chiffres annuels du volume total de bois récolté ou concédé pour son utilisation. Les résultats comprennent les quantités récupérées pour l'usage domestique. Ils contiennent également des données sur les arbres morts, mais ceux-ci ne sont ni décomposés ni séparés, de même que le volume de bois commercialisé. Ils représentent le volume total annuel consolidé légalement accordé (unique, persistant, unique, domestique, plantation, arbre isolé) par les autorités environnementales qui ont communiqué des informations pour chacune des périodes et qui ont un degré de validation 2. Pour plus d'information: http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/022790/022790.htm http://documentacion.ideam.gov.co/openbiblio/bvirtual/022654/022654.htm
Costa Rica The data refer to the annually authorized volumes and is the sum of the entire volume of wood approved in the different categories of forest harvesting that was granted in the subregional offices of SINAC in each year. For more information: https://www.sinac.go.cr/ES/transprncia/Informe%20SEMEC/Informe%20SEMEC%202022.pdf http://www.sinac.go.cr/ES/transparencia/Paginas/estadisticas.aspx	Costa Rica Les données se réfèrent aux volumes autorisés annuellement et sont la somme de tous les volumes de bois approuvés dans les différentes catégories d'exploitation forestière qui ont été accordés dans les bureaux sous-régionaux de SINAC pour chaque année. Pour plus d'information: https://www.sinac.go.cr/ES/transprncia/Informe%20SEMEC/Informe%20SEMEC%202022.pdf http://www.sinac.go.cr/ES/transparencia/Paginas/estadisticas.aspx

Denmark	Danemark
The data is based on the Danish National forest inventory. Fellings: change in methodology in 2012. The high amount of 2000 is due to a storm in December 1999. Break in series in 2012: wood harvesting data is based on a sample survey among forest owners of more than 50 hectares. Until 2011 smaller forest areas were underestimated in extrapolation computations. Since 2012 a new extrapolation method has been used. For more information: https://ign.ku.dk/samarbejde-med-ign/forskningsbaseret-raadgivning/skovovervaagning/danmarks-skovstatistik/ https://static-curis.ku.dk/portal/files/164970017/Danish_National_Forest_Inventory.pdf	Les données sont basées sur l'inventaire forestier national danois. Abattages : changement de méthodologie en 2012. Le volume élevé en 2000 est dû à une tempête en décembre 1999. Rupture de série en 2012 : les données sur la récolte de bois sont basées sur une enquête par sondage auprès des propriétaires de forêts de plus de 50 hectares. Jusqu'en 2011, les petites surfaces forestières étaient sous-estimées dans les calculs d'extrapolation. Depuis 2012, une nouvelle méthode d'extrapolation a été utilisée. Pour plus d'informations: https://ign.ku.dk/samarbejde-med-ign/forskningsbaseret-raadgivning/skovovervaagning/danmarks-skovstatistik/ https://static-curis.ku.dk/portal/files/164970017/Danish_National_Forest_Inventory.pdf

Estonia	Estonie
1980, 1990 and 1995 refer to 1971-80, 1986-90 and 1992-1996 averages.	1980, 1990 et 1995 font référence à des moyennes 1971-80, 1986-90 et 1992-1996.
Data for 1950-1995 refer to total forest including other wooded land and trees outside the forests.	Les données 1950-1995 font référence à la forêt totale, y compris les autres terres boisées et les arbres hors forêt.
Break in series in 1998 due to a change in the model used.	Rupture de série en 1998 à cause d'un changement du modèle utilisé.
The National Forest Inventory used is a sample-plot based statistical sampling method. Relative error estimate for Gross Annual Increment is 1-2%, for felling volumes 10%, for felling volumes of salvaged trees ca 20%.	L'inventaire forestier national utilisé est une méthode d'échantillonnage statistique basée sur des parcelles d'échantillonnage. L'estimation de l'erreur relative pour l'accroissement annuel brut est de 1 à 2 %, pour les volumes d'abattage de 10 %, pour les volumes d'abattage d'arbres récupérés d'environ 20%.
The gross annual increment of forest land available for wood supply reached its peak in 2015 and after declined. One of the reasons is the growing areas of strictly protected forests. Another possible reason is a shift in age structure, with less middle-aged stands with high growth and more old and young stands. Felling volume was highest in 2017 and 2018 and has somewhat declined afterwards. But in 2022 there was an increase in felling volume to 12 million m³ level. Fellings do not supply all needed raw material for wood processing industry and Estonia imported relatively large quantities (especially sawnwood) in recent years, mostly from Russia. War in Ukraine stopped these imports. The volume of fellings has been an important policy issue for decades.	L'accroissement annuel brut des terres forestières disponibles pour l'approvisionnement en bois a atteint son maximum en 2015 et a ensuite diminué. L'une des raisons est l'augmentation de la superficie des forêts strictement protégées. Une autre raison possible est un changement dans la structure d'âge, avec moins de peuplements d'âge moyen à forte croissance et plus de peuplements vieux et jeunes. Le volume des abattages a été le plus élevé en 2017 et 2018 et a quelque peu diminué par la suite. Mais en 2022, le volume d'abattage a augmenté pour atteindre 12 millions de m³. Les abattages ne fournissent pas toute la matière première nécessaire à l'industrie de transformation du bois et l'Estonie en a importé des quantités relativement importantes (en particulier du bois scié) ces dernières années, principalement de Russie. La guerre en Ukraine a stoppé ces importations. Le volume des abattages est un enjeu politique important depuis des décennies.
After 2024 Estonia is planning to report gross annual increment and natural losses according to data from periodically re-measured NFI sample plots. This new reporting is planned for early 2026.	Après 2024, l'Estonie prévoit de rendre compte de l'accroissement annuel brut et des pertes naturelles à partir des données des parcelles d'échantillonnage de l'IFN périodiquement remesurées. Ce nouveau rapport est prévu pour début 2026.
For more information:	Pour plus d'information:
https://keskkonnaportaal.ee/et/teemad/mets	
www.stat.ee	
https://keskkonnaportaal.ee/et/metsa-aastaraamatud	
https://keskkonnaportaal.ee/et/teemad/mets/metsastatistika-sh-smi#SMItulemused2024	https://keskkonnaportaal.ee/et/teemad/mets
	www.stat.ee
	https://keskkonnaportaal.ee/et/metsa-aastaraamatud
	https://keskkonnaportaal.ee/et/teemad/mets/metsastatistika-sh-smi#SMItulemused2024

Finland	Finlande
Volumes salvaged are not estimated before 2001. Natural losses do not include volumes salvaged before 2001. Data for fellings are annual figures. Figures for natural losses are calculated for period of several years. The data covers also forests not available for wood supply. Increment is the average annual increment during the last five growing periods preceding the inventory moment. Increment before 1990 include also forest not available for wood supply. Increment estimated for 2019 has been marked also for 2020-2024. For more information: Forest resources: https://www.luke.fi/en/statistics/forest-resources/forest-resources-by-region-7 Total roundwood removals and drain: https://www.luke.fi/en/statistics/total-roundwood-removals-and-drain	Les volumes récupérés ne sont pas estimés avant 2001. Les pertes naturelles ne comprennent pas les volumes récupérés avant 2001. Les données relatives aux abattages sont des chiffres annuels. Les chiffres des pertes naturelles sont calculés pour une période de plusieurs années. Les données couvrent également les forêts non disponibles pour l'approvisionnement en bois. L'incrément est l'incrément annuel moyen au cours des cinq dernières périodes de croissance précédant le moment de l'inventaire. L'accroissement avant 1990 inclut également la forêt non disponible pour l'approvisionnement en bois. L'accroissement estimée pour 2019 a également été constatée pour 2020-2024. Pour plus d'informations : Ressources forestières: https://www.luke.fi/en/statistics/forest-resources/forest-resources-by-region-7 Prélèvements totaux de bois rond et évacuation : https://www.luke.fi/en/statistics/total-roundwood-removals-and-drain

France	France
Data are 5 year moving averages calculated on the annual results of the European Forest Accounts.	Les données sont des moyennes mobiles sur 5 ans, calculées sur les résultats annuels des European Forest Accounts.
Data refer to forest available for wood supply only.	Les données font références aux forêts disponibles pour la production de bois uniquement.
Data exclude the consequences of 2009 storms (Klaus and Quinten), considered as exceptional events.	Les données excluent les conséquences des ouragans Klaus et Quinten (2009), qui sont traités comme des événements exceptionnels.
Data for 2021, 2022 and 2023, because they are calculated on provisional or non-definitive data from the national forest inventory.	Les données pour 2021, 2022 et 2023 sont estimées, car elles sont calculées sur des données provisoires ou non définitives de l'inventaire forestier national.
Fellings refer to amounts harvested, i.e. fellings and quantities of windfall woods stored in the forest	Les données d'abattages correspondent aux quantités prélevées en forêt, c'est à dire les abattages et la mobilisation des bois de chablis stockés en forêt.
Due to the change in 2021 in the windfall survey method, the gross increment now includes only the gross increment of live and dead trees. The gross increment of windfalls until the middle period of the inventory is no longer accounted for, but it was very low compared to the live tree component. The windfalls according to the old calculation method are no longer available. The windfalls are now calculated using the 5-year return on inventoried points (same methods as for fellings).	En raison du changement de la méthode d'inventaire des chablis en 2021, l'accroissement brut ne comprend plus que l'accroissement brut des arbres vivants et morts. L'accroissement brut des chablis jusqu'à la période intermédiaire de l'inventaire n'est plus comptabilisé, mais il était très faible par rapport à la composante des arbres vivants. Les chablis selon l'ancienne méthode de calcul ne sont plus disponibles. Les chablis sont maintenant calculés en utilisant le rendement sur 5 ans des points inventoriés (mêmes méthodes que pour les abattages).
Gross biological production has remained stable over the past five years (around 88 Mm³) but mortality is increasing due to repeated episodes of water stress that weaken trees and make them more vulnerable to bark beetles and other pests. Therefore, even though felling is progressing only slowly, the intensity (or rate) of removals has increased over the past five years.	La production biologique brute a tendance à diminuer depuis 2017, mais elle diminue à une vitesse moindre ces dernières années. La mortalité augmente de plus de 10% chaque année, à cause d'épisodes répétés de stress hydrique qui affaiblit les arbres et les rendent plus vulnérables aux scolytes et autres ravageurs. Par conséquent, même si les abattages sont stables, l'intensité (ou taux) de prélèvements augmente.
For more information:	Pour plus d'information :
https://inventaire-forestier.ign.fr/	https://inventaire-forestier.ign.fr/
https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/les-comptes-de-la-foret-francaise-de-2007-2022	https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/les-comptes-de-la-foret-francaise-de-2007-2022

Germany According to German conventions volume is measured from 7 cm diameter breast height (d.b.h.). Fellings: annual figures which refer to processed wood only Natural losses and gross increment: annual averages over several years. Natural losses: Natural losses for Germany are calculated as a proportion of the timber removal volume. 2002-13 data estimated based on the National Forest Inventory (NFI) 2002 mortality rate (0.44 m³/ha/year). Since 2014, data estimated based on the NFI 2012 mortality rate (0.6 m³/ha/year). Break in series in 2023 due to the change of factor. The European Forest Accounts (EFA) are undergoing a revision process in 2026, therefore the data might be revised in the coming years. For more information see: https://www.thuenen.de/de/wf/zahlen-fakten/waldwirtschaft/ https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Umwelt/UGR/landwirtschaft-wald/_inhalt.html;jsessionid=456D6EFAF47484166075B47D487EE89C.live732#sprg409160	Allemagne D'après les conventions allemandes, les volumes sont mesurés à partir de 7 cm de diamètre à hauteur de poitrine. Abattages: données annuelles qui se réfèrent au bois transformé seulement Pertes naturelles et accroissement brut : moyennes annuelles sur plusieurs années. Pertes naturelles : les pertes naturelles pour l'Allemagne sont calculées en proportion du volume de bois prélevé. Les données pour la période 2002-2013 sont estimées sur la base du taux de mortalité de l'Inventaire forestier national (IFN) de 2002 (0,44 m³/ha/an). Depuis 2014, les données sont estimées sur la base du taux de mortalité de l'IFN de 2012 (0,6 m³/ha/an). Rupture de série en 2023 due au changement de facteur. Les Comptes forestiers européens (EFA) font l'objet d'un processus de révision en 2026 ; les données pourraient donc être révisées dans les années à venir. https://www.thuenen.de/de/wf/zahlen-fakten/waldwirtschaft/ https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Umwelt/UGR/landwirtschaft-wald/_inhalt.html;jsessionid=456D6EFAF47484166075B47D487EE89C.live732#sprg409160
Hungary Data refer to all Hungarian forests (not only forest available for wood supply). Net change is calculated as the difference between total growing stocks of two consecutive years.	Hongrie Les données font référence à toutes les forêts hongroises (et pas uniquement celle disponible pour la production de bois). Le changement net est calculé comme la différence du matériel sur pied entre deux années consécutives.
Ireland For natural losses and gross increment data from the National Forest Inventory is used for 2019-2024, which is the best available information, where natural losses are assumed to be trees recorded as "living to standing dead" and "living to lying dead". For fellings data for 2019-2024 is based on CSO Forest Wood Removal Survey, with 10% added for harvest loss, see: https://www.cso.ie/en/methods/environment/forestwoodremovals/	Irlande Pour les pertes naturelles et l'accroissement brut, les données de l'inventaire forestier national 2022 sont utilisées pour 2019-2024, ce qui constitue les meilleures informations disponibles, où les pertes naturelles sont supposées être des « arbres enregistrés comme vivants à morts sur pied » et « vivants à morts couchés ». Pour les abattages, les données pour 2019-2024 sont basées sur l'enquête sur l'enlèvement de bois forestier du CSO, avec 10 % ajoutés pour les pertes de récolte, voir : https://www.cso.ie/en/methods/environment/forestwoodremovals/

Italy Fellings are estimated as removals multiplied by 1,57 (conversion factor estimated comparing removals, national forestry inventory 2005 data on felled wood and EUROSTAT data on removals). This adjustment takes into consideration bark, residues and unmarketed wood. Net fellings are always less than half of the gross increment. Gross increment: Data are the result of linear interpolations and extrapolations of the gross annual increment values related to 1985 and 2005. 2010 gross annual increment has been decreased considering the decrease of forest expansion annual rate. For this reason it has been assumed that the volume of 0.94 m³/ha/year represents the mean gross annual increment and that the average medium age of new stands is 10 years. 2015 gross annual increment has been derived from the national forestry inventory of 2015 (https://www.inventarioforestale.org/it/consistenza-e-accrescimento-del-bosco-growing-stock-and-increment/) Natural losses: according to the study Tabacchi et al. 2010, corresponding to 12.6% of the Gross Annual Increment. This percentage has been applied to all reporting years. For more information: https://www.inventarioforestale.org/it/ http://www.sian.it/inventarioforestale/ http://www.corpoforestale.it/Home https://www.politicheagricole.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/202 http://mpf.entecra.it/	Italie Les abattages sont estimés comme des prélèvements multipliés par 1,57 (facteur de conversion estimé en comparant les prélèvements, les données de l'inventaire forestier national 2005 sur le bois abattu et les données d'EUROSTAT sur les prélèvements). Cet ajustement prend en compte l'écorce, les résidus et le bois non commercialisé. Les abattages nets sont toujours inférieurs à la moitié de l'accroissement brut. Accroissement brut: Les données sont le résultat d'interpolations et d'extrapolations linéaires des valeurs de l'accroissement annuel brut relatives à 1985 et 2005. L'accroissement annuel brut de 2010 a été diminué en tenant compte de la baisse du taux annuel d'expansion de la forêt. Pour cette raison, il a été supposé que le volume de 0,94 m³/ha/an représente l'accroissement annuel brut moyen et que l'âge moyen des nouveaux peuplements est de 10 ans. L'accroissement annuel brut de 2015 a été dérivé de l'inventaire forestier national de 2015 (https://www.inventarioforestale.org/it/consistenza-e-accrescimento-del-bosco-growing-stock-and-increment/). Pertes naturelles : selon l'étude Tabacchi et al. 2010, correspondant à 12,6 % de l'incrément annuel brut. Ce pourcentage a été appliqué à toutes les années de rapport. Pour plus d'informations : https://www.inventarioforestale.org/it/ http://www.sian.it/inventarioforestale/ http://www.corpoforestale.it/Home https://www.politicheagricole.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/202 http://mpf.entecra.it/
Japan For more information: https://www.rinya.maff.go.jp/index.html	Japon Pour plus d'informations: https://www.rinya.maff.go.jp/index.html
Korea Natural Losses: losses caused by diseases and insect pests are excluded.	Corée Pertes naturelles : les pertes causées par les maladies et les insectes nuisibles sont exclues.

Latvia Fellings refer to the volume of all trees, living or dead, that are felled during the reference period and removed from the forest. For more information: https://www.silava.lv/en/research-areas/national-forest-inventory	Lettonie Les données sont des moyennes annuelles sur plusieurs années. Les abattages font référence au volume de tous les arbres, vivants ou morts, qui sont abattus pendant la période de référence et retirés de la forêt. Pour plus d'informations, voir https://www.silava.lv/en/research-areas/national-forest-inventory
Lithuania Data are 5-year averages.	Lituanie Les données sont des moyennes annuelles sur 5 ans.
Luxembourg Data refers to volumes measured to a minimum of diameter of 7 cm. Natural losses: 1990 data include trees fallen during the 1990 storm. 2014 data includes trees fallen during a local storm in June 2014. Fellings: data based on fellings in public forests, extrapolated to the national area. The volume of fellings in private forests is estimated based on the fellings volume in public forests and distribution parameters calculated on the basis of the differences between the last two national forest inventories (IFN). The natural growth and losses correspond to the average natural mortality of trees, as defined in the last IFN in 2010.	Luxembourg Les données font référence au volumes mesurés à partir d'un minimum de 7 cm de diamètre à hauteur d'homme. Pertes naturelles : 1990 inclut les arbres tombés durant la tempête de 1990. 2014 inclut les arbres tombés durant la tempête de 2014. Abattages : données basées sur les abattages dans les forêts publiques, extrapolées à la surface nationale. Le volume abattu dans les forêts privées est estimé en fonction du volume abattu en forêt publique et de paramètres de répartition calculées sur base des différences entre les deux derniers inventaires forestiers nationaux (IFN). L'accroissement et les pertes naturelles correspondent à la mortalité naturelle moyenne des arbres, telle que définie lors du dernier IFN en 2010.
Mexico 1990 onwards: annual authorised wood production. The data are based on administrative records of wood production permits, not on measurements of actual harvests. 2024 data are preliminary. For more information: https://www.gob.mx/semarnat/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-informacion-ambiental-y-de-recursos-naturales https://www.gob.mx/semarnat/documentos/anuarios-estadisticos-forestales https://snif.cnf.gob.mx/estadisticas-por-estados-de-produccion-forestal-maderable-y-no-maderable	Mexique À partir de 1990: production annuelle autorisée de bois. Ces données sont issues des registres administratifs relatifs aux permis de production de bois et ne reposent pas sur des mesures des récoltes réelles. Les données pour 2024 sont provisoires. Pour plus d'information: https://www.gob.mx/semarnat/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-informacion-ambiental-y-de-recursos-naturales https://www.gob.mx/semarnat/documentos/anuarios-estadisticos-forestales https://snif.cnf.gob.mx/estadisticas-por-estados-de-produccion-forestal-maderable-y-no-maderable

Netherlands The data refer to the average over a 5 year period. Until 1995 data refer to total exploitable forest. Natural losses are included in net fellings. Data is partly based on annual figures (fellings) from a survey. Other data are extrapolations of the new national forestry inventory. For more information: https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/Environmental-Research/Projecten/Bosinventarisatie.htm https://edepot.wur.nl/571720	Pays-Bas Les données font référence à des moyennes sur 5 ans. Jusqu'en 1995 les données font référence à la forêt exploitable. Pertes naturelles sont incluses dans les abattages nets. Les données sont en partie basées sur des chiffres annuels (abattages) provenant d'une enquête. D'autres données sont des extrapolations du nouvel inventaire forestier national. Pour plus d'information: https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/Environmental-Research/Projecten/Bosinventarisatie.htm https://edepot.wur.nl/571720
New Zealand Fellings: includes roundwood removals from both natural and planted production forests. Gross increment: includes data from planted production forests only.	Nouvelle Zélande Abattages : inclut les prélèvements de bois rond des forêts naturelles et des forêts de production plantées. Accroissement brut : inclut les forêts de production plantées uniquement.
Norway Fellings are annual averages over a 5-year period for the reference years 1950-2000. From 2005 fellings have been estimated as annual figures. Data on fellings are based on official statistics of wood removals, adjusted for bark and volume of felled trees left in the forest. Increment data are based on the National Forest Inventory. Data refer to the average of data collected over a 5-year period (e.g. 2019 is the reference year for the period 2017-2021).	Norvège Les abattages sont des moyennes annuelles sur 5 ans pour les années de référence 1950-2000. À partir de 2005 les abattages sont des estimations annuelles. Les données des abattages sont basées sur les statistiques officielles de prélèvements de bois, ajustés des écorces et du volume des arbres tombés et laissés dans la forêt. Les données d'accroissement sont basées sur l'Inventaire National Forestier. Les données font référence à la moyenne des données collectées sur 5 ans (par ex. 2019 est l'année de référence pour la période 2017-2021).

Portugal The data refer to the average over a 5 year period (e.g. 1990 refers to the average over 1988-1992). In 2021, 2022, 2023, 2024, felling estimations are based on removals under bark as reported under the Joint Forest Sector Questionnaire from EUROSTAT, UN ECE and FAO, ITTO, corresponding to removals plus 17%, in coniferous, and 4%, in broadleaved, whilst the conversion to removals over bark considered 15 %, in coniferous, and 18%, in broadleaved. Natural losses were estimated as 5% of fellings. All figures are in 1000m³ over bark.	Portugal Les données font référence à des moyennes sur 5 ans (par ex. 1990 fait référence à la moyenne sur 1988-1992). En 2021, 2022, 2023 et 2024, les estimations des abattages sont fondées sur les volumes prélevés avec l'écorce, tels que déclarés dans le questionnaire conjoint sur le secteur forestier d'Eurostat, de la CEE-ONU et de la FAO, l'OIBT, correspondant aux volumes prélevés majorés de 17 % pour les conifères et de 4 % pour les feuillus, tandis que la conversion en volumes prélevés avec écorce a pris en compte 15 % pour les conifères et 18 % pour les feuillus. Les pertes naturelles ont été estimées à 5 % des abattages. Tous les chiffres sont exprimés en milliers de m³ avec écorce.
Slovak Republic For more information see: https://www.mpsr.sk/en/index.php?navID=17 (Report on the Forest sector of the Slovak Republic) https://www.enviroportal.sk/indicator/105?langversion=sk https://www.enviroportal.sk/indicator/421?langversion=en https://www.enviroportal.sk/sprava/11941 (State of the Environment report of the Slovak Republic 2023) www.enviroportal.sk https://web.nlcsk.org/	République Slovaque Pour plus d'informations voir: https://www.mpsr.sk/en/index.php?navID=17 (Rapport sur le secteur forestier de la République slovaque) https://www.enviroportal.sk/indicator/105?langversion=sk https://www.enviroportal.sk/indicator/421?langversion=en https://www.enviroportal.sk/sprava/11941 (Rapport sur l'état de l'environnement de la République slovaque 2023) www.enviroportal.sk https://web.nlcsk.org/
Spain Figures prior to 2015 have been eliminated in the "natural losses" and "gross increment" categories since that year there was a change in the calculation methodology that could not be applied to previous data and which represents a major break in the historical series. Data source: National Wood Balance 2023 and Joint pan-European dataset 2025 For more information: https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_balance_nacional_madera.aspx Forestry Statistics Yearbook: https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_anuarios_todos.aspx https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/intro-estadisticas-forestales.html	Espagne Les données antérieures à 2015 ont été supprimées des catégories « pertes naturelles » et « accroissement brut », car cette année-là, un changement de méthode de calcul a été introduit qui ne pouvait s'appliquer aux données antérieures et qui constitue une rupture importante dans la série chronologique. Source des données : Bilan national du bois 2023 et ensemble de données paneuropéen commun 2025 Pour plus d'information: https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_balance_nacional_madera.aspx Annuaire des statistiques forestières: https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/forestal_anuarios_todos.aspx https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/intro-estadisticas-forestales.html

Sweden 1980 and 1990 data refer to 1971-80 and 1986-90 averages. The figures for 2000, 2005, 2010, 2015, 2020 refer to the averages for the 5-year periods 1998-2002, 2003-2007, 2008-2012, 2013-2017 and 2018-2022 respectively. The area of forest available for wood supply has steadily decreased from 1990 as a result of environmental considerations including formally and informally protected areas. Data on volumes salvaged and natural losses refers to productive forest land and excluding protected land, for years before 2005. For more information: https://internt.slu.se/globalassets/ew/org/centrb/rt/dokument/skogsdata/skogsdata_2025_web.pdf	Suède Les données 1980 and 1990 sont des moyennes sur 1971-1980 et 1986-90. Les chiffres pour 2000, 2005, 2010, 2015, 2020 se réfèrent aux moyennes des périodes de 5 ans 1998-2002, 2003-2007, 2008-2012, 2013-2017 et 2018-2022 respectivement. La surface des forêts disponibles pour la production de bois a diminué depuis 1990, du fait de la prise en compte de considérations environnementales, y compris les aires protégées formellement ou informellement. Les données sur les volumes récupérés et les pertes naturelles font référence à la forêt productive et excluent les surfaces protégées, pour les années avant 2005. Pour plus d'information : https://internt.slu.se/globalassets/ew/org/centrb/rt/dokument/skogsdata/skogsdata_2025_web.pdf
Switzerland Data come from the National Forest Inventory (NFI) and refer to the volume of trees measured to a minimum diameter of 12cm. No value for trees with a diameter smaller than 12 cm, their influence on the total volume is negligible. Data for the changes are based on two consecutive inventory cycles. Data for the state, i.e. forest area, are based on one inventory cycle each. The data is calculated for the time of the states (1994, 2005, 2013, 2020). To do so, the change rate (in m3/ha/year) of the foregoing measured intervals (e.g. 2013 - 2020) is multiplied by the forest area (forest available for wood supply) of the state. The NFI is based on a 9 year measuring cycle. Hence the major cycle for data provision is 9 years. Nevertheless, intermediate results are published 5 years after starting a new measuring cycle. The new data will be available in 2027. For more information: www.lfi.ch	Suisse Les données proviennent de l'Inventaire Forestier National (IFN) et font référence au volume d'arbres mesurés à partir d'un diamètre minimum de 12 cm à hauteur de poitrine. Les arbres d'un diamètre inférieur à 12 cm sont exclus mais leur influence est négligeable. Les données relatives aux changements sont basées sur deux cycles d'inventaire consécutifs. Les données relatives à l'État, c'est-à-dire à la superficie forestière, sont basées sur un cycle d'inventaire chacune. Les données sont calculées pour la période des états (1994, 2005, 2013, 2020). Pour ce faire, le taux de changement (en m3/ha/an) des intervalles mesurés (par exemple 2013 - 2020) est multiplié par la superficie forestière (forêt disponible pour l'approvisionnement en bois). L'IFN est basé sur un cycle de mesure de 9 ans. Par conséquent, le cycle principal de fourniture de données est de 9 ans. Néanmoins, des résultats intermédiaires sont publiés 5 ans après le démarrage d'un nouveau cycle de mesure. Les nouvelles données seront disponibles en 2027. Pour plus d'information: www.lfi.ch
Türkiye The amounts for volumes salvaged and natural losses are the same, because Türkiye sells all forest products from all natural losses in Türkiye for commercial purposes.	Türkiye Les montants pour les volumes récupérés et les pertes naturelles sont les mêmes, car la Turquie vend tous les produits forestiers provenant de toutes les pertes naturelles en Turquie à des fins commerciales.

United Kingdom 1990 data onwards are 5-year averages. Volume is measured from 7 cm diameter breast height (d.b.h.). Increment figures have been derived from estimated growing stock volumes and 5 year averages for roundwood removals (as reported to international organisations in the Joint Forest Sector Questionnaire). The data reported here are as reported to Forest Europe for the 2025 pan-European indicators of sustainable forest management. For more information: https://www.forestresearch.gov.uk/tools-and-resources/national-forest-inventory https://www.forestresearch.gov.uk/tools-and-resources/statistics/	Royaume Uni À partir de 1990 les données sont des moyennes sur 5 ans. Le volume est mesuré à partir de 7 cm de diamètre à hauteur de poitrine. Les données sur l'accroissement ont été calculées à partir des estimations de la croissance des stocks en volume et des moyennes de 5 ans de l'enlèvement des bois ronds (tel que rapporté aux organisations internationales dans le questionnaire conjoint sur le secteur forestier). Les données rapportées ici sont celles rapportées à Forest Europe pour les indicateurs paneuropéens 2025 de gestion durable des forêts. Pour plus d'information: https://www.forestresearch.gov.uk/tools-and-resources/national-forest-inventory https://www.forestresearch.gov.uk/tools-and-resources/statistics/
United States Data for years 1950 through 2002 are periodic averages and data for 2007, 2011, and 2016 are current annual. Gross increment, fellings and natural losses: estimates: for average annual values for the 2012-2016 and 2017-2022 are provided for non-reserved forests that are capable of producing at least 20 cubic feet per acre per year of wood from trees classified as timber species. Volumes salvaged: Forest inventory data were sourced rather than data from the Timber Products Output Survey to promote consistency in reporting data across U.S. regions. Estimates are based on average removals on timberland, filtering for damage by fire and/or weather and reflect condition-level results to capture all volume that was harvested because the tract was damaged by fire or weather. For more details see: https://research.fs.usda.gov/programs/fia https://apps.fs.usda.gov/fia/datamart/datamart.html	États-Unis Les données pour les années 1950 à 2002 sont des moyennes périodique et 2006, 2011 et 2016 sont des années courantes. Accroissement brut, abattages et pertes naturelles : estimations sur les valeurs annuelles moyennes pour 2012-2016 et 2017-2022 sont fournies pour les forêts non réservées capables de produire au moins 20 pieds cubes de bois par acre et par an à partir d'arbres classés comme essences forestières. Volumes récupérés : Les données de l'inventaire forestier ont été utilisées plutôt que les données de l'enquête sur la production de bois d'œuvre afin de favoriser la cohérence des données entre les régions des États-Unis. Les estimations sont basées sur les prélèvements moyens sur les terres boisées, filtrées pour tenir compte des dommages causés par les incendies et/ou les intempéries, et reflètent les résultats au niveau de l'état afin de capturer tous les volumes qui ont été récoltés parce que la parcelle a été endommagée par les incendies ou les intempéries. Pour plus de détails, voir : https://research.fs.usda.gov/programs/fia https://apps.fs.usda.gov/fia/datamart/datamart.html

NON-OECD MEMBER ECONOMIES	ECONOMIES NON-MEMBRES DE L'OCDE
Bulgaria The data for annual increment are calculated on the basis of the real data for growing stock and real data for age classes (every 5 years available - 1990, 1995, 2000, etc.). Annual increment is calculated on the basis of growing stock and age classes for all forests in the country. The volume of fellings is measured differently for coniferous and broadleaf trees: for coniferous trees, it is measured underbark, while for broadleaf trees, it is measured overbark.	Bulgarie Les données relatives à l'accroissement annuel sont calculées sur la base des données réelles relatives au matériel sur pied et des données réelles relatives aux classes d'âge (disponibles tous les 5 ans - 1990, 1995, 2000, etc.). L'accroissement annuel est calculé sur la base du matériel sur pied et des classes d'âge pour toutes les forêts du pays. Le volume d'abattage est mesuré différemment pour les conifères et les feuillus : pour les conifères, il est mesuré sous l'écorce, tandis que pour les feuillus, il est mesuré sur l'écorce.

Croatia	Croatie
Data on fellings are based on annual management records collected by the state-owned company Croatian Forests.	Les données sur les abattages sont basées sur les relevés annuels de gestion collectés par l'entreprise publique Croatian Forests.
Regular cuttings, as well as salvage logging, were obtained by measurement. The gross increment is based on the data of the increment assessment in the forest management plans.	Des coupes régulières ainsi que des coupes de récupération ont été obtenues par mesure. L'accroissement brut est basé sur les données de l'évaluation de l'accroissement dans les plans d'aménagement forestier.
Total natural losses were estimated based on a mathematical model of growing stock projection. Historical data on fellings before 1986. were taken from the scientific and professional magazine "Šumarski list" (<i>Forestry Journal</i>) and statistical yearbooks.	Les pertes naturelles totales ont été estimées sur la base d'un modèle mathématique de projection du matériel sur pied. Les données historiques sur les coupes effectuées avant 1986 ont été tirées de la revue scientifique et professionnelle « Šumarski list » (Journal forestier) et des annuaires statistiques.
The lowest fellings were recorded during the '90s, due to the war events, the occupation of a part of the territory and post-war consequences (areas polluted by mines). In the past decade, there has been a significant impact of natural disturbances that have caused significant damage to forests (forest fires, bark beetle attack on spruce, deterioration of the field ash forest due to fungal disease).	Les coupes les plus faibles ont été enregistrées dans les années 90, en raison des événements de guerre, de l'occupation d'une partie du territoire et des conséquences de l'après-guerre (zones polluées par les mines). Au cours de la dernière décennie, les perturbations naturelles ont eu un impact important qui a causé des dommages importants aux forêts (incendies de forêt, attaques de scolytes sur les épinettes, détérioration de la forêt de frênes champêtres en raison de maladies fongiques).
The significant increase of volumes salvaged and natural losses between 2022/23 were due to damage which occurred as a result of extreme weather conditions on the 19 July 2023. Stormy winds caused extensive windthrow and damage to forest stands in central and eastern Croatia, particularly in Vukovar-Srijem County, affecting the largest complex of pedunculate oak forests.	La forte augmentation des volumes de bois de récupération et des pertes naturelles entre 2022 et 2023 est due aux dégâts causés par les conditions météorologiques extrêmes du 19 juillet 2023. Des vents violents ont provoqué d'importants chablis et endommagé les peuplements forestiers dans le centre et l'est de la Croatie, en particulier dans le comté de Vukovar-Srijem, touchant le plus grand ensemble de forêts de chênes pédonculés.
The Ministry of Agriculture issued an Order prescribing immediate measures to protect forests and forest land from natural-disaster-related damage. Restoration and salvage operations continued in 2024, which explains the continued higher share of salvage logging and natural losses reported for that year.	Le ministère de l'Agriculture a publié un arrêté prescrivant des mesures immédiates pour protéger les forêts et les terres forestières contre les dommages liés aux catastrophes naturelles. Les opérations de restauration et de récupération se sont poursuivies en 2024, ce qui explique la part toujours plus importante de l'exploitation de récupération et des pertes naturelles déclarées pour cette année-là.
About 45% of forests are included in the Natura 2000 area.	Environ 45 % des forêts sont incluses dans la zone Natura 2000.
For more information: Ministry of Agriculture https://poljoprivreda.gov.hr/ State enterprise Hrvatske šume https://www.hrsume.hr/ Croatian Forestry Institute https://www.sumins.hr/ Faculty of Forestry https://www.sumfak.unizg.hr/ Chamber of Forestry and Wood Technology Engineers) http://www.hkisdt.hr/	Pour plus d'informations : Ministère de l'Agriculture https://poljoprivreda.gov.hr/ Entreprise d'État Hrvatske šume https://www.hrsume.hr/ Institut forestier croate https://www.sumins.hr/ Faculté de foresterie https://www.sumfak.unizg.hr/ Chambre des ingénieurs forestiers et des technologies du bois) http://www.hkisdt.hr/

Peru Data refers to permits to exploit roundwood. The volume of harvesting depends on the market demand for forest products. Roundwood production statistics include logs intended for sawnwood and veneer manufacturing, wood for pulp in round or split form, as well as other types of industrial roundwood. The information results from the processing of forest transport permits, which are essential documents for moving forest products from the extraction area to processing centers or commercial storage facilities. For more information: National Forestry and Wildlife Information System: https://sniffs.serfor.gob.pe/estadistico/ https://sniffs.serfor.gob.pe/inicio/ Forestry and Wildlife Yearbook (annual): https://repositorio.serfor.gob.pe/handle/SERFOR/408 Peru Statistical Compendium (Agrarian): https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3839282/Compendio2022_Tomo_II.pdf.pdf?v=1668543365	Perou Les données concernent les permis d'exploitation de bois rond. Le volume de la récolte dépend de la demande du marché pour les produits forestiers. Les statistiques sur la production de bois rond comprennent les grumes destinées à la fabrication de bois scié et de placages, le bois destiné à la pâte à papier sous forme de grumes ou de bois fendu, ainsi que d'autres types de bois rond industriel. Ces informations sont issues du traitement des permis de transport forestier, documents indispensables au transport des produits forestiers depuis la zone d'exploitation vers les centres de transformation ou les entrepôts commerciaux. Pour plus d'informations : Système national d'information sur les forêts et la faune sauvage : https://sniffs.serfor.gob.pe/estadistico/ https://sniffs.serfor.gob.pe/inicio/ Annuaire des forêts et de la faune (annuel) : https://repositorio.serfor.gob.pe/handle/SERFOR/408 Compendium statistique du Pérou (agraire) : https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3839282/Compendio2022_Tomo_II.pdf.pdf?v=1668543365
Romania For more information see: National Institute of Statistics www.insse.ro National Forest Inventory www.roifn.ro	Roumanie Pour plus d'informations, consultez : Institut national de la statistique www.insse.ro Inventaire forestier national www.roifn.ro