

Swiss Bird Index SBI® 2015

Als Grundlage für die Berechnung des Swiss Bird Index SBI® dienen die artweisen Indices der regelmässigen Brutvögel. Daten zur Bestandsentwicklung der einzelnen Vogelarten werden mathematisch zu einem Set von kombinierten Indikatoren (Artengruppen), dem Swiss Bird Index SBI®, verdichtet.

Der Swiss Bird Index SBI® besteht aus einem Gesamtindex über alle regelmässigen Brutvogelarten der Schweiz sowie weiteren Teilindices. Dabei werden die Arten nach Spezialisten von besonderem Interesse (Rote Liste, Prioritätsarten Artenförderung, Internationale Verantwortung, Leit- und Zielarten Umweltziele Landwirtschaft), Habitaten (Wald, Kulturland, Feuchtgebiete und Gewässer, Alpine Lebensräume, Siedlung) und gemäss dem SBI® Climate Change (Arten mit vorausgesagter Ab- bzw. Zunahme bei Klimaveränderung) eingeteilt. Alle Indices werden jährlich mit den neusten Resultaten aktualisiert.

Sattler, T., P. Knaus, H. Schmid & N. Strebel (2016): Zustand der Vogelwelt in der Schweiz online. URL: <http://www.vogelwarte.ch/zustand>. Schweizerische Vogelwarte, Sempach.

Le Swiss Bird Index SBI® est calculé sur la base des indices des différentes espèces d'oiseaux nichant régulièrement en Suisse. Les données sur l'évolution des effectifs des différentes espèces sont converties mathématiquement pour donner un ensemble d'indicateurs combinés (groupes d'espèces), le Swiss Bird Index SBI®.

Le Swiss Bird Index SBI® comprend un indice global, incluant toutes les espèces d'oiseaux nichant régulièrement en Suisse, ainsi que plusieurs indices partiels. Pour ces derniers, les espèces sont réparties selon diverses listes (Liste rouge, espèces prioritaires, responsabilité internationale, espèces cibles et caractéristiques des objectifs environnementaux pour l'agriculture), habitats (forêt, zone agricole, zones humides, lacs et cours d'eau, habitat alpin, milieu construit) et selon le SBI® Climate Change (espèces susceptibles d'augmenter ou de diminuer à cause du changement climatique). Tous les indices sont mis à jour chaque année.

Sattler, T., P. Knaus, H. Schmid & N. Strebel (2016): État de l'avifaune en Suisse online. URL: <http://www.vogelwarte.ch/etat>. Station ornithologique suisse, Sempach.

Quale base per il calcolo dello Swiss Bird Index SBI® vengono utilizzati gli indici per specie degli uccelli che nidificano regolarmente. I dati sull'evoluzione degli effettivi delle singole specie di uccelli vengono condensati matematicamente in un set di indicatori combinati (gruppi di specie): lo Swiss Bird Index SBI®.

Lo Swiss Bird Index SBI® è composto da un indice generale, che comprende tutte le specie che nidificano regolarmente in Svizzera, come pure da ulteriori indici parziali. Le specie vengono suddivise in liste speciali di particolare interesse (Lista Rossa, specie prioritarie per la conservazione delle specie, responsabilità internazionale, specie faro e specie bersaglio degli Obiettivi ambientali Agricoltura), habitat (bosco, zone agricole, zone umide/specchi e corsi d'acqua, habitat alpini, zone urbane) e secondo lo SBI® Climate Change (specie con diminuzioni o aumenti previsti in base ai cambiamenti climatici). Tutti gli indici vengono aggiornati annualmente con i risultati più recenti.

Sattler, T., P. Knaus, H. Schmid & N. Strebel (2016): Situazione dell'avifauna in Svizzera online. URL: <http://www.vogelwarte.ch/situazione>. Stazione ornitologica svizzera, Sempach.

The Swiss Bird Index SBI® is calculated based on single species indices of regular breeding birds. Data on population trends of individual species are mathematically condensed to form a set of combined indices (species groups), the Swiss Bird Index SBI®.

The Swiss Bird Index SBI® consists of a general index of all regular Swiss breeding birds as well as several sub-indices. For the sub-indices, species are divided into groups according to a special interest list (Red List, Swiss Species Recovery Programme, International Responsibility, Environmental Objectives for Agriculture), habitats (forest, agriculture, wetlands, alpine habitats, settlements), and the SBI® Climate Change (species that are predicted to increase or decline with climate change). All indices are updated annually using the latest results.

Sattler, T., P. Knaus, H. Schmid & N. Strebel (2016): The State of Birds in Switzerland online. URL: <http://www.vogelwarte.ch/state>. Swiss Ornithological Institute, Sempach.



