

Überblick über die Anwendung IDB2 - IDB – Interaktive Deckungsbeiträge und Kalkulationsdaten

Lehrer- und Beraterfortbildung

Mi, 20.04.2022, 09:00-17:00 Uhr
Do, 28.04.2022, 09:00-17:00 Uhr

Foto: Karin Heinschink

AG Simulation:

G. Gahleitner, K. Heinschink, S. Linder, R. Maria, T. Skidmore – Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen
F. Hunger – LK Oberösterreich
G. Biedermann – LK Niederösterreich

Link zu IDB 2:

<https://idb2.agrarforschung.at/>

Ihre Anregungen zu IDB:

idb@bab.gv.at



Mit Unterstützung von Bund und Europäischer Union

Bundesministerium
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus

LE 14-20
Entwicklung in der Landwirtschaft

Strategie für
Landwirtschaft, ländliche
Entwicklung und
Ruraler Tourismus
des Europäischen Rates



Inhalte

- Grundinformationen zum IDB-Projekt
- Nutzen der IDB Anwendung
- Wichtigste Änderung im IDB 2 gegenüber IDB 1 (alt)
- Fragen, Anregungen, Diskussion

IDB-Projektstruktur



IDB-Projektstand

IDB Grundlagenprojekt (ab 2010)		
IDB 1 = alte Version (2010-2022)	IDB 2 = neue Version (ab 2022)	Achtung! Übergangsphase
Erstmalige Entwicklung durch IDB-Projektteam der BAB, in Kooperation mit <u>LfL Bayern</u> Verfahren: Ackerbau, Tierhaltung, Futterbau/Substraterzeugung, Weinbau – konventionell und biologisch Link: https://idb.agrarforschung.at/	Weiterentwicklung durch AG Simulation und IDB-Projektteam der BAB Verfahren im Echtbetrieb: viele ab 1. Quartal 2022 veröffentlicht; alle übrigen Verfahren aus IDB 1 ab Ende 3. Quartal 2022 Link: https://idb2.agrarforschung.at/	IDB 1 wird nach einer Übergangsphase (User brauchen IDB1 nicht mehr) aus dem Netz genommen. IDB 2 ist ab dann über den Link https://idb.agrarforschung.at/ aufzurufen!

Welchen Nutzen stiftet die IDB-Anwendung?

- ✓ Unterstützung für Betriebsführung, Bildung, Beratung, Wissenschaft etc.
- ✓ Grundlage für Wirtschaftlichkeitsberechnungen und Betriebsplanung
- ✓ Auf den Einzelbetrieb anpassbare Deckungsbeiträge (interaktiv)
- ✓ Vergleich der Wettbewerbsfähigkeit pflanzlicher Kulturen
- ✓ Fruchtfolgeplanung
- ✓ Deckungsbeitragsentwicklungen über mehrere Jahre
- ✓ Verknüpfung mit eBP/eBK
- ✓ Laufende Aktualisierung und Wartung
- ✓ Kosten- und werbefrei

Wesentliche Änderungen von IDB 2 gegenüber IDB 1

- ✓ Umstellung auf eine neue Programmiersprache
- ✓ Verbesserung der Benutzeroberfläche
- ✓ Einrichtung neuer Masken, Funktionen, Module und Schnittstellen
- ✓ Erweiterung des Betrachtungshorizonts und der Datenbasis
- ✓ Prüfung und ggf. Aktualisierung der Rechenschritte
- ✓ Anpassung der Verfahren an die geänderten Rahmenbedingungen
- ✓ Umstellung der Kalkulationseinheiten von dt auf kg bzw. Tonnen



Daten

Datenquellen

- Veröffentlichte Daten
- Nicht veröffentlichte Daten
- ExpertInnen-Informationen (Landwirtschaftskammern, Erzeugergemeinschaften, Rübenbauernbund, Bio Austria, Bundesanstalten, WIFO, AG Preise ...)

Datenqualität

- Echtdaten – Vergangenheit
- Prognosedaten – Gegenwart, Zukunft
 - 2 x pro Jahr aktualisiert
- Annahmen

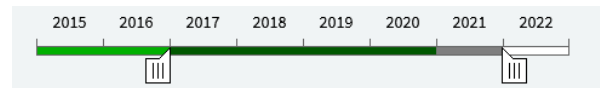


Abbildung: Zeitschieber zum Einstellen des Betrachtungszeitraums in der IDB-Anwendung. Quelle: BAB

Testung, Korrekturen und Anpassungen

- Testphase vor Freischaltung jedes IDB-Verfahrens
 - interne und externe Testung
- Korrekturen und Anpassung im Echtbetrieb
 - auf Basis interner und externer Rückmeldungen

Bitte melden Sie uns jederzeit
Ihre Beobachtungen und
Verbesserungsvorschläge.
Danke!

Kontakt:
idb@bab.gv.at

BAB-Grundlagenprojekt „IDB“

Grundlagenprojekt: IDB

Langtitel: „Interaktive Deckungsbeiträge und Kalkulationsdaten“

Nummer: [BAB 015/10](#)

Laufzeit: 2010-laufend

Links: <https://idb.agrarforschung.at>
<https://idb2.agrarforschung.at>

Team

IDB-Grundlagenprojekt – Leitung

GAHLEITNER Gerhard (gerhard.gahleitner@bab.gv.at)

Teilprojekt IDB-Datenbank – Leitung

LINDER Siegbert (siegbert.linder@bab.gv.at)

IDB-Projektteam – Mitarbeit

GAHLEITNER Gerhard
HAMBRUSCH Josef
HORVATH Monika
LEIDWEIN Alex
LINDER Siegbert
MARIA Richard
PLANKENSTEINER Tobias
SKIDMORE Thomas (LK OÖ DL GmbH / BAB)
STELZER Christoph
WEIGL Martin

EIP-Projekt „Einkommensstabilisierung“

Gesamtprojekt

Langtitel: „Darstellung und Simulation von Erlösen und Kosten in Abhängigkeit von Preis- und Mengenänderungen“

Nummer: [BAB 031/19](#)

Laufzeit: 2019-2022

Link: <https://www.landnutzung.at/eip.html>

EIP-Gesamtprojekt – Leitung

WEGERER Maria, LK OÖ (maria.wegerer@lk-ooe.at)

Arbeitspaket: Weiterentwicklung IDB

Link: <https://idb2.agrarforschung.at>

AG Simulation – Leitung

HEINSCHINK Karin, BAB (karin.heinschink@bab.gv.at)

AG Simulation – Mitarbeit

BIEDERMANN Gerald, LK NÖ
GAHLEITNER Gerhard, BAB
HEINSCHINK Karin, BAB
HUNGER Franz, LK OÖ
LINDER Siegbert, BAB
MARIA Richard, BAB
SKIDMORE Thomas, BAB

Organisationszugehörigkeit: BAB = Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen,
LK OÖ DL GmbH = Landwirtschaftskammer Oberösterreich Dienstleistungs GmbH, LK OÖ =
Landwirtschaftskammer Oberösterreich, LK NÖ = Landwirtschaftskammer Niederösterreich

Wichtige Anwendungshinweise

- Interaktiv! Selbst immer wieder prüfen, wie Werte (Vorbelegswerte, überschriebene Werte) und Ergebnisse zusammenpassen
- Achten Sie auf die Eingabeeinheiten (kg, Tonnen,...) und Preisbasis (brutto/netto)
- Grundeinstellungen gleich zu Beginn treffen
- Schnellauswahl für Verfahren nützen
- Arbeitsweise von oben nach unten
- Sitzung zwischendurch herunterladen
- ...



IDB 2 – Live-Demonstration



Foto: Karin Heinschink