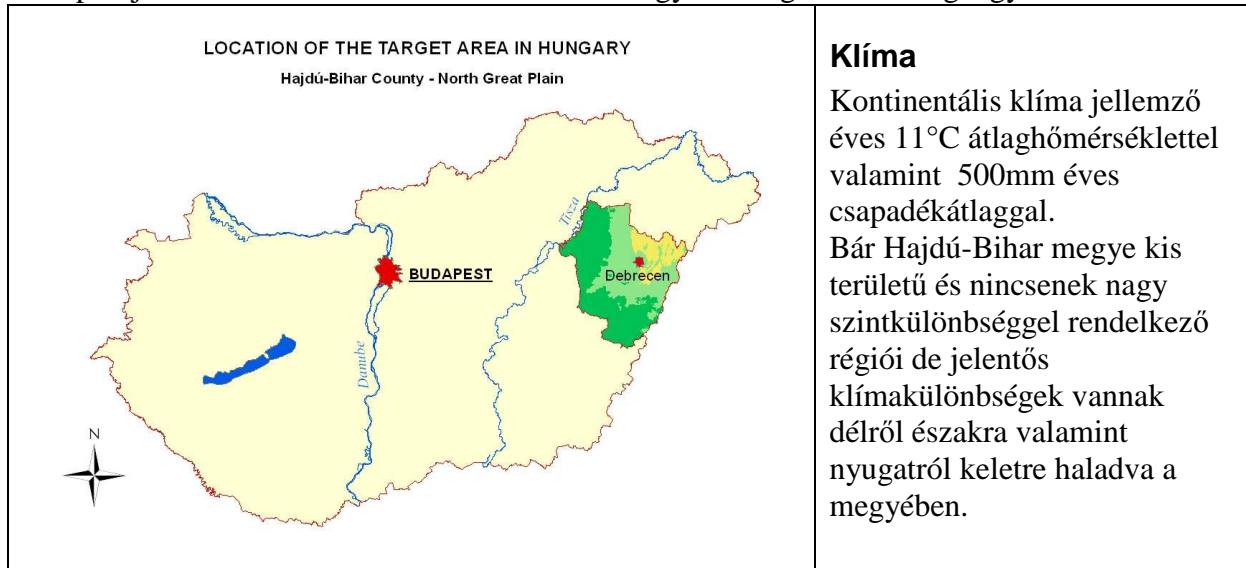
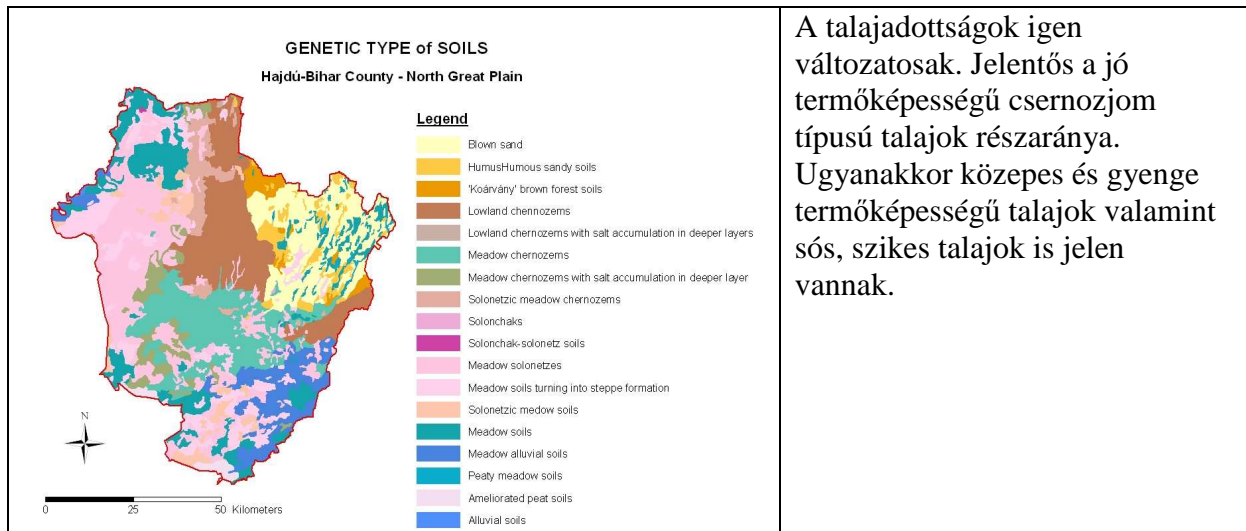


# SUMMARY OF REGIONAL REPORT Hungarian version

Hajdú-Bihar megye Magyarország keleti részén található és határos Romániával. Központja Debrecen 207270 lakossal amivel Magyarország második legnagyobb városa.



## Talajtípusok



## Hajdú-Bihar megye mezőgazdasága

621,056 hektáros területével Hajdú-Bihar megye az ország negyedik legnagyobb megyéje. A művelés alatt álló terület 544,472 hektár amiből 334,203 hektár szántó. Ebből a szempontból a megye a második az országban. Ez az ami meghatározza a megye fontosságát

agrárgazdasági szempontból.

A természeti adottságok kedvezőek bármilyen fajta növény termeléséhez.

A termelőszövetkezeteken kívül a kis és családi gazdaságok is fontos szerepet játszanak a szektorban. A megye területének fele magángazdaságok használatában van.

A megye területének 14.3%-a nem megművelt terület. A leggyakrabban termesztett növények a búza, kukorica, napraforgó, cukorrépa, burgonya.

Az állattenyésztés a megye legtermékenyebb ágazata. A megye mezőgazdasági termelésének 45%-át adja az állattenyésztés. A megye legfontosabb állattenyésztési ágazata a szarvasmarha tenyésztés. A sertésenyésztés több krízisen esett át az elmúlt 10-15 évben mivel csak pár olyan rövid időszak volt, amikor a tartási költségek megtérültek.

## **A megye vízkészletének főbb jellemzői**

A projekt területen kevés a természetes, jelentős vízhozammal rendelkező vízfolyás. Észak—észak-nyugaton a Tisza határolja. A belvízelvezető rendszerek kiépítésére, fenntartására fordított források beszűkültek, ugyanakkor a belvízelöntésekkel szembeni érzékenység az utóbbi évtizedben fokozódott a településeken, de a művelt mezőgazdasági területeken is. A megye bár szegény felszíni vizekben viszont gazdag felszín alatti vizekben. Amikor talajvízről beszélünk a kép jelentősen megváltozik. A Hajdúságon a talajvíz 6-20m-en található, a Dél-Nyírségben 3 m-en de Hortobágyon csak 1-2 m-re a felszíntől. A talajvíz sótartalma széles skálán mozog. A Hortobágyon a legmagasabb 2-3 g/l de elérheti a 10-20 g/litert.

Vízgazdálkodási szempontból számításba vehető felszíni vízkészletünk nagy része a Tiszából származik. A vízhasználók a Tisza vizét a Tiszalöki Öntözőrendszeren keresztül kapják, melynek két legfontosabb eleme a Keleti-főcsatorna és a Nyugati-főcsatorna. Bár a hazai legnagyobb öntözőrendszer — elnevezéséből fakadóan is — elsősorban öntözési igények kielégítésére létesült, egyéb, jelentős vízgazdálkodási feladatokat is ellát, úgymint: halastavi vízellátás, természetvédelmi célok (ökológiai vízigény, vizes élőhelyek vízigényének biztosítása), ivó- és iparivíz ellátás, belvizek befogadása, vízminőségvédelmi célok (szennyezett felszínivíz hígítás, vízfrissítés). Mindezek mellett önmagában is az élet elengedhetetlen feltételét jelenti a térségben, valamint fontos tájalkotó, tájformáló szerepe is van.

## **A térségben a fő vízfelhasználó szektorok :**

az ipar és ivóvíz felhasználás mellett a

Mezőgazdaság

Halastavak

Természetvédelem

## **Természetvédelmi területek**

Hajdú-Bihar megyének nemzetközileg is elismert természeti értékei vannak. Magyarországon a környezetvédelem gyökerei Hajdú-Bihar megyéhez szűkebben pedig Debrecenhez kapcsolódnak mivel a Debreceni Nagyerdő volt az ország első területe, amely védetté lett nyilvánítva 1939-ben. Továbbá az ország első nemzeti parkja Hortobágyi Nemzeti Park is Hajdú-Bihar megyében lett alapítva. A Hortobágyi Nemzeti Parkot (HNP) 1999 december 1-jén az UNESCO Világörökség Bizottsága felvette a Világörökségi Listára A Hortobágyi Nemzeti Park egyedülálló növény és állatvilággal rendelkezik. A Hortobágyi Nemzeti Park területének 80% Hajdú-Bihar megyében található.